Ю. Д. ИРОВ, Э. В. КЕЙЛЬ, Б. Н. МАСЛОВ,
Ю. А. ПАВЛУХИН, В. В. ПОРОДЕНКО, Е. А. СТЕПАНОВ

ГАЗОДИНАМИЧЕСКИЕ ФУНКЦИИ

ПЯТИЗНАЧНЫЕ ТАБЛИЦЫ ДЛЯ АДИАБАТИЧЕСКОГО ИЗЭНТРОПИЧЕСКОГО ПОТОКА И АДИАБАТИЧЕСКОГО НЕИЗЭНТРОПИЧЕСКОГО ПОТОКА С ПОДВОДОМ МАССЫ

ИЗДАТЕЛЬСТВО
„МАШИНОСТРОЕНИЕ"
Москва 1965

УДК 518.2:533.601.1

Таблицы содержат вычисленные значения основных газодинамических функций для адиабатического изэнтропического потока (в диапазоне показателя k от 1,10 до 1,67), а также значения некоторых специальных функций для адиабатического неизэнтропического потока с подводом массы (в диапазоне показателя k от 1,05 до 1,25).

Кроме того, в таблицах приводятся значения часто встречающихся выражений, зависящих от показателя k.

Таблицам предпослан краткий пояснительный текст.

Пользование таблицами газодинамических функций существенно снижает трудоемкость различных расчетов, связанных с течением газов, и во многих случаях предотвращает возможные вычислительные ошибки, связанные со сложными расчетами.

Таблицы будут полезны для научных и инженерно-технических работников заводов, конструкторских бюро и научно-исследовательских институтов, а также могут быть использованы в качестве учебного пособия студентами технических вузов и университетов.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Выпуск настоящих пятизначных таблиц газодинамических функций обусловлен необходимостью иметь готовые затабулированные значения основных газодинамических функций адиабатического изэнтропического потока для расширенного интервала значений показателя k, а также некоторых функций для адиабатического неизэнтропического потока с подводом массы, ранее вообще не опубликовавшихся.

Применение готовых значений газодинамических функций существенно упрощает и ускоряет решение задач теоретического и прикладного характера, встречающихся в таких областях науки и техники, как газодинамика, внутридвигательные процессы, процессы горения, в расчетах параметров газовых и паровых турбин, компрессоров и сопел, в расчетах систем управления и регулирования ракетных двигателей и т. п.

Разнообразные газодинамические функции получают все большее распространение при исследованиях процессов, характеризующихся показателями k практически во всем их возможном диапазоне значений. Имеющиеся в настоящее время таблицы газодинамических функций не удовлетворяют возросшим практическим потребностям, так как в них имеются значения функций только для нескольких значений показателя k (например, в таблицах А. П. Пархомова [9] даны значения функций только для $k=1{,}25$; 1,33 и 1,40).

В наиболее капитальных таблицах Ф. Бауэра и И. Марека [3], составленных для достаточно широкого диапазона k, отсутствуют значения ряда основных функций.

Кроме этого, еще не издавались таблицы специальных функций для расчета адиабатических неизэнтропических потоков с подводом массы, расчет которых приобретает в последнее время важное значение.

Предлагаемые пятизначные таблицы газодинамических функций составлены с учетом потребностей практической работы и должны заполнить имеющийся пробел. В таблицах приведены значения основных газодинамических функций[1] адиабатического изэнтропического потока, а именно: π, τ, ε, q, y, r, f, z. Дополнительно в таблицы включены функция ξ, характеризующая отношение диаметров осесимметричного потока, и функция ω, характеризующая скоростной напор. Значения функций рассчитаны для полного диапазона приведенной скорости λ (от 0 до $\lambda_{пред}$), что полностью охватывает всю область значений чисел М (от 0 до ∞). Шаг по аргументу λ принят равным $\Delta\lambda=0{,}01$. Диапазон значений показателя k принят от 1,10 до 1,67, причем для наиболее употребительного интервала от 1,10 до 1,30 (а также от 1,65 до 1,67) принят шаг $\Delta k=0{,}01$, для интервала k от 1,30 до 1,65 — шаг $\Delta k=0{,}05$.

Значения функции z, не зависящей от k, приводятся для диапазона λ от 0 до 6,49 (т. е. несколько перекрывают $\lambda_{предел}=6{,}403$ при $k=1{,}05$).

Для неизэнтропического адиабатического потока с подводом массы

[1] В основном в условных обозначениях, принятых в книге Г. Н. Абрамовича «Прикладная газовая динамика», ГИТТЛ, 1953, [1].

в настоящих таблицах помещены значения специальных функций $\tilde{\tau}$, $\tilde{\pi}$, $\tilde{\pi}_0$, $\tilde{\lambda}$, $\tilde{\mu}$. Функция $\tilde{\tau}_0$ как константа не приводится. При вычислении этих функций за аргумент принято число M, изменяющееся в диапазоне от 0 до 1, что охватывает всю практически необходимую в подобных расчетах область чисел M. Функции для потока с подводом массы рассчитаны для интервала показателя k от 1,05 до 1,25 с шагом $\Delta k=0{,}01$.

Кроме значений газодинамических функций для изэнтропического адиабатического потока и адиабатического неизэнтропического потока с подводом массы, в настоящих таблицах помещены числовые значения ряда часто встречающихся в расчетах выражений, зависящих от величины показателя k, причем число этих выражений значительно расширено по сравнению с имеющимися в тех или иных руководствах и справочниках. Значения этих выражений даются для диапазона показателей k от 1,05 до 1,67 при шаге $\Delta k=0{,}01$.

Все значения функций вычислялись на электронной счетно-решающей машине и округлялись до пяти значащих цифр.

В большинстве случаев в технических расчетах адиабатических изэнтропических процессов пользуются схемой идеализированного течения. В этом случае решения получаются наиболее простыми и используются непосредственно таблицы газодинамических функций. В случаях же, требующих уточненных решений, можно вводить определенные поправки в вычисления. Так, например, предложены методики введения поправок с учетом реальных свойств газов — непостоянства теплоемкостей. Некоторые из этих методик считают коэффициенты зависящими от числа M и температуры [3], другие — зависящими от температуры [2]. При расчете течений в реальных технических каналах уточнением будет являться учет толщины пристеночного пограничного слоя, определенной по той или иной методике. Некоторые особенности имеет расчет двух- и многофазных потоков и т. д.

Можно привести ряд подобных примеров, но настоящие таблицы не имеют целью дать подробные разъяснения многочисленных случаев расчета, которые можно найти в соответствующей специальной литературе.

В соответствии с этим авторы сочли возможным ограничиться в пояснениях к таблицам лишь общим описанием газодинамических функций для адиабатического изэнтропического потока, дав в качестве примера образец решения одной из частных задач с помощью газодинамических функций. Для адиабатического неизэнтропического потока с подводом массы несколько более подробно описана методика расчета, так как использование подобных функций сравнительно менее знакомо в расчетной практике.

Материал книги подразделяется на следующие разделы:

I. Адиабатический изэнтропический поток.

II. Адиабатический неизэнтропический поток с подводом массы.

III. Некоторые алгебраические функции показателя адиабаты k.

IV Указания по пользованию таблицами.

Таблицы I. Газодинамические функции для адиабатического изэнтропического потока.

Таблицы II. Газодинамические функции для адиабатического неизэнтропического потока с подводом массы.

Таблицы некоторых алгебраических функций показателя адиабаты k.

Авторы выражают благодарность В. А. Калинину, руководившему проведением расчетов на ЭЦВМ, а также В. И. Мазилову за помощь при подготовке рукописи к изданию.

Все замечания и пожелания по содержанию, оформлению таблиц и т. п. будут встречены авторами с благодарностью. Замечания следует направлять по адресу: Москва, И-51, Петровка, 24, издательство «Машиностроение».

I. АДИАБАТИЧЕСКИЙ ИЗЭНТРОПИЧЕСКИЙ ПОТОК

Под простейшими газодинамическими функциями для адиабатического изэнтропического потока понимаются некоторые безразмерные функции приведенной скорости λ (а также числа M или иного аргумента), определяемые отношениями значений основных параметров одномерного газового потока в определенных сечениях к значениям этих же параметров для заторможенного потока в этом же сечении. Такими функциями являются π, τ, ε, показывающие соответственно отношения статических температуры, давления и плотности к их значениям для заторможенного потока. Можно представить себе также газодинамические функции, дающие отношение значений каких-либо параметров в данном сечении к значениям параметров в критическом сечении, или же более сложные функции, дающие отношение значений какого-либо комплекса параметров в одном или разных сечениях к некоторому иному комплексу параметров в других сечениях. Наконец, существуют газодинамические функции, дающие характеристику геометрических размеров потока, и т. д.

Среди всего множества возможных комбинаций, дающих определенные газодинамические функции, можно выделить определенную ограниченную группу функций, назвав их основными. Эти основные функции либо самостоятельно, либо в комбинациях друг с другом дают возможность решать подавляющее большинство встречающихся в практике задач.

В настоящих таблицах приводятся значения основных газодинамических функций адиабатического изэнтропического потока, к краткому рассмотрению которых мы и переходим.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСНОВНЫХ ГАЗОДИНАМИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ

Как уже было сказано выше, газодинамические функции могут быть составлены по различным аргументам, однако чаще всего в качестве аргументов выбираются приведенная скорость λ или число M потока.

Приведенная скорость λ — это отношение скорости газа в рассматриваемом сечении к критической скорости $v_{кр} = a_{кр}$

$$\lambda = \frac{v}{a_{кр}} = \frac{v}{\sqrt{\frac{2k}{k+1} gRT_0}}, \tag{1}$$

где $k = \frac{c_p}{c_v}$ — показатель адиабаты,

T_0 — температура торможения (°К),

R — газовая постоянная ($кГ \cdot м/кг$ °К),

g — ускорение силы тяжести ($м/сек$).

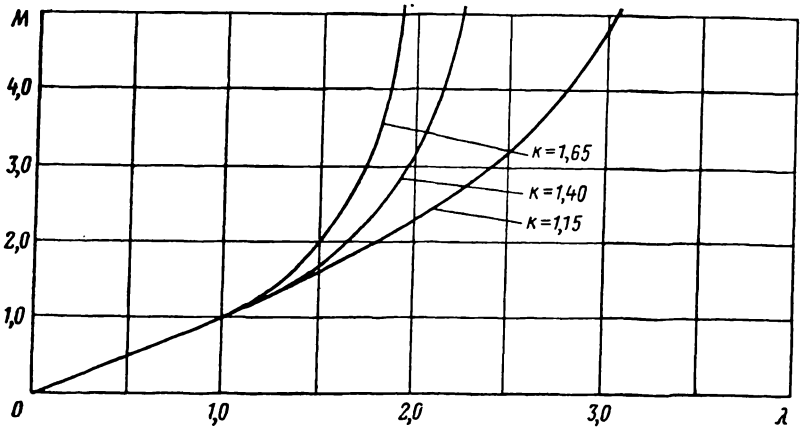
Приведенная скорость λ может изменяться в пределах от $\lambda=0$ до $\lambda_{пред}=\sqrt{\frac{k+1}{k-1}}$

Число M характеризует отношение скорости газового потока v в рассматриваемом сечении к местной скорости звука a

$$M=\frac{v}{a}=\frac{v}{\sqrt{kgRT}}, \tag{2}$$

где T — статическая температура газа (°К).

Число M может принимать любые значения от $M=0$ при $\lambda=0$ до $M=\infty$ при $\lambda=\lambda_{пред}$.



Фиг. 1

Область потока, охватываемая числами M от 0 до 1, определяется как дозвуковая; числами M от 1 до ∞ как сверхзвуковая. Число $M=1$ характеризует сечение потока, где скорость из дозвуковой переходит в сверхзвуковую.

Легко получить связь между λ и M:

$$M=\frac{\lambda\sqrt{\frac{2}{k+1}}}{\sqrt{1-\frac{k-1}{k+1}\lambda^2}}, \tag{3}$$

$$\lambda=\frac{M\sqrt{\frac{k+1}{2}}}{\sqrt{1+\frac{k-1}{2}M^2}} \tag{4}$$

Взаимосвязь между числом M и приведенной скоростью λ для различных показателей k показана на графике фиг. 1. Из графика видно, что при дозвуковых скоростях потока (т. е. при $0<\lambda<1$) величина показателя k слабо влияет на зависимость числа M от λ, при сверхзвуковых же скоростях влияние показателя k сказывается тем сильнее, чем ближе λ к $\lambda_{пред}$.

В настоящих таблицах в качестве аргумента по ряду соображений выбрана приведенная скорость λ.

Для простейших функций π, τ, ε, а также для функций q, ω, ξ вместе с формулами зависимости от λ даются и формулы зависимости от M.

Аналитические выражения для основных газодинамических функций адиабатического изэнтропического потока получены при следующих допущениях:

— силами тяжести возможно пренебречь,
— расход газа вдоль оси потока постоянен,
— течение газа непрерывно, одномерно и стационарно,
— течение газа адиабатично,
— при течении газа рассеяния энергии не происходит,
— текущий газ является совершенным газом с постоянными теплоемкостями,
— течение газа изэнтропично.

Течение газа подчиняется следующим основным законам:

— закону сохранения массы вдоль оси потока

$$\rho v F = \text{const}; \tag{5}$$

— закону сохранения энергии вдоль оси потока

$$\frac{v^2}{2g} + i = \text{const}, \tag{6}$$

где i — энтальпия газа;

— закону постоянства энтропии вдоль оси потока

$$\frac{p}{\rho^k} = \text{const}. \tag{7}$$

1. Функции $\pi(\lambda)$, $\tau(\lambda)$, $\varepsilon(\lambda)$, характеризующие термодинамическое состояние газа

Функция $\pi(\lambda)$ определяет отношение статического давления p движущегося газа в рассматриваемом сечении потока к давлению p_0 изэнтропически заторможенного газа в том же сечении:

$$\pi(\lambda) = \frac{p}{p_0} = \left(1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{k}{k-1}} \tag{8}$$

Функция $\pi(\lambda)$ может принимать значения от $\pi(\lambda)=1$ при $\lambda=0$ до $\pi(\lambda)=0$ при $\lambda=\lambda_{пред}$. Критическое значение функции определяется выражением

$$\pi(\lambda_{кр}) = \frac{p_{кр}}{p_0} = \left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k}{k-1}} \tag{9}$$

Характер изменения функции $\pi(\lambda)$ по λ для трех различных значений показателя k дан на графике фиг. 2. График функции $\pi(\lambda)$ представляется кривой, имеющей точку перегиба при $\lambda=1$ и горизонтальные касательные при $\lambda=0$ и $\lambda=\lambda_{пред}$

Значения функции $\pi(\lambda)$ с уменьшением k возрастают во всем диапазоне значений λ, причем тем сильнее, чем ближе λ к $\lambda_{пред}$

При аргументе M функция π определяется следующим выражением:

$$\pi(M) = \frac{1}{\left(1 + \frac{k-1}{2}M^2\right)^{\frac{k}{k-1}}} \tag{10}$$

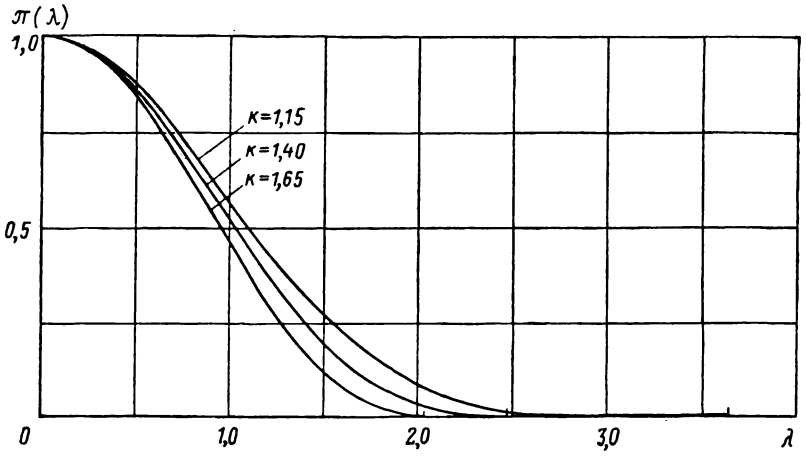
Для справки приводим также приближенные выражения [4] для функции $\pi(\lambda)$:

для $0<\lambda<1$

$$\pi(\lambda) \approx (1-0{,}2\lambda^2)^3, \tag{11}$$

для $1<\lambda<2$

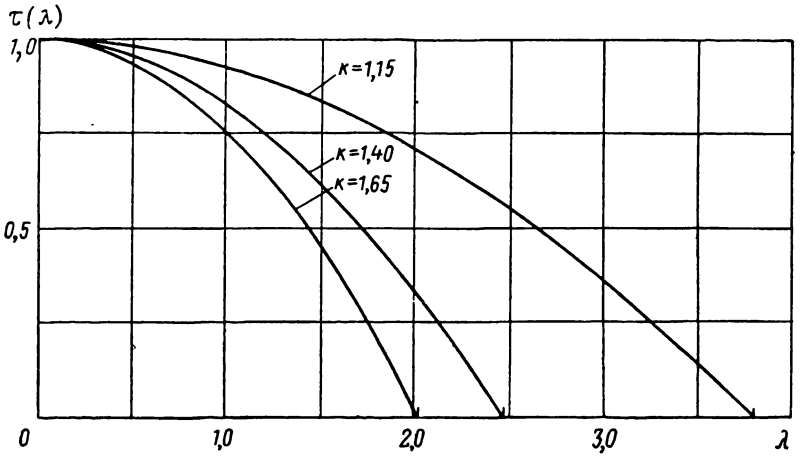
$$\pi(\lambda) \approx (1-0{,}2\lambda^2)^3 \cdot \left(1-\frac{1{,}5-k}{3}\lambda^4\right). \tag{12}$$



Фиг. 2

Функция $\tau(\lambda)$ определяет отношение статической температуры T движущегося газа в рассматриваемом сечении потока к температуре T_0 изэнтропически заторможенного газа в том же сечении

$$\tau(\lambda) = \frac{T}{T_0} = 1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2. \tag{13}$$



Фиг. 3

Функция $\tau(\lambda)$ может принимать значения от $\tau(\lambda)=1$ при $\lambda=0$ до $\tau(\lambda)=0$ при $\lambda=\lambda_{пред}$. Критическое значение функции определяется выражением

$$\tau(\lambda_{кр}) = \frac{T_{кр}}{T_0} = \frac{2}{k+1} \tag{14}$$

Характер изменения функции $\tau(\lambda)$ по λ для трех различных значений показателя k дан на графике фиг. 3. График функции $\tau(\lambda)$ является квадратичной параболой с осью, совпадающей с осью ординат. С умень-

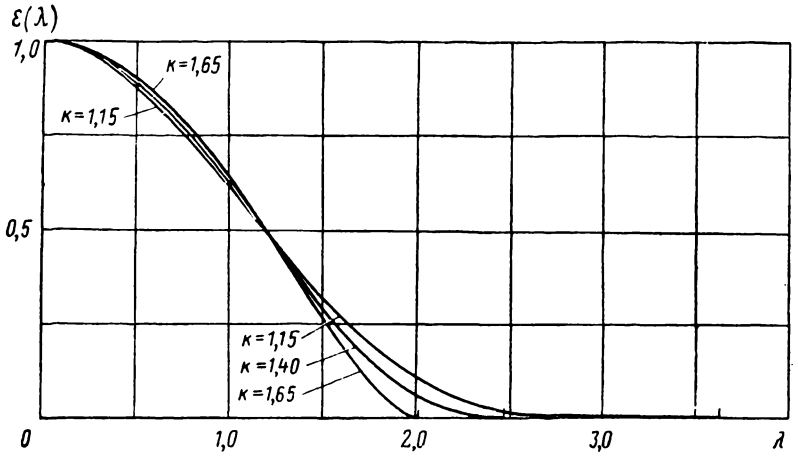
шением показателя k значения функции $\tau(\lambda)$ возрастают во всем диапазоне значений λ.

При аргументе М функция τ определяется следующим выражением:

$$\tau(M) = \frac{1}{1 + \frac{k-1}{2} M^2}. \tag{15}$$

Функция $\varepsilon(\lambda)$ определяет отношение плотности ρ движущегося газа в рассматриваемом сечении потока к плотности изэнтропически заторможенного газа в том же сечении

$$\varepsilon(\lambda) = \frac{\rho}{\rho_0} = \left(1 - \frac{k-1}{k+1} \lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}} \tag{16}$$



Фиг. 4

Функция $\varepsilon(\lambda)$ может принимать значения от $\varepsilon(\lambda)=1$ при $\lambda=0$ до $\varepsilon(\lambda)=0$ при $\lambda=\lambda_{пред}$. Критическое значение функции определяется выражением

$$\varepsilon(\lambda_{кр}) = \frac{\rho_{кр}}{\rho_0} = \left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} \tag{17}$$

Характер изменения функции $\varepsilon(\lambda)$ по λ для трех различных значений показателя k дан на графике фиг. 4. График функции $\varepsilon(\lambda)$ аналогичен графику функции $\pi(\lambda)$, но имеет точку перегиба при $\lambda > 1$. До точки перегиба значения функции $\varepsilon(\lambda)$ уменьшаются с уменьшением показателя k, а после точки перегиба — соответственно увеличиваются.

При аргументе М функция ε определяется следующим выражением:

$$\varepsilon(M) = \frac{1}{\left(1 + \frac{k-1}{2} M^2\right)^{\frac{1}{k-1}}} \tag{18}$$

Для справки приводим приближенное выражение [4] для функции $\varepsilon(\lambda)$:

для $0 < \lambda < 1{,}5$

$$\varepsilon(\lambda) \approx (1 - 0{,}2\lambda^2)^2. \tag{19}$$

Из формул (8), (13), (16) определяется взаимосвязь между функциями $\pi(\lambda)$, $\tau(\lambda)$ и $\varepsilon(\lambda)$

$$\pi(\lambda) = \varepsilon(\lambda) \cdot \tau(\lambda), \tag{20}$$

$$\pi(\lambda) = [\tau(\lambda)]^{\frac{k}{k-1}} \tag{21}$$

$$\varepsilon(\lambda) = [\tau(\lambda)]^{\frac{1}{k-1}}. \tag{22}$$

Точно так же из формул (10), (15), (18) определяется взаимосвязь между функциями $\pi(M)$, $\tau(M)$ и $\varepsilon(M)$

$$\pi(M) = \varepsilon(M) \cdot \tau(M), \tag{23}$$

$$\pi(M) = [\tau(M)]^{\frac{k}{k-1}}, \tag{24}$$

$$\varepsilon(M) = [\tau(M)]^{\frac{1}{k-1}} \tag{25}$$

2. Функции $q(\lambda)$, $\xi(\lambda)$, $y(\lambda)$, характеризующие плотность потока массы

Под плотностью потока массы понимается величина, равная массе газа, протекающего через единицу площади сечения в единицу времени.

Функция $q(\lambda)$ — приведенная плотность потока массы — определяет отношение плотности потока массы ρv в рассматриваемом сечении потока к плотности потока массы $\rho_{кр} v_{кр}$ в критическом сечении потока, т. е.

$$q(\lambda) = \frac{\rho v}{\rho_{кр} v_{кр}} = \left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}} \left(1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}} \cdot \lambda. \tag{26}$$

Функция $q(\lambda)$ возрастает от $q(\lambda)=0$ при $\lambda=0$ до $q(\lambda)=1$ при $\lambda=1$ и затем уменьшается от $q(\lambda)=1$ при $\lambda=1$ до $q(\lambda)=0$ при $\lambda=\lambda_{пред}$ Следовательно, каждому значению функции $q(\lambda)$ соответствуют два значения аргумента λ: одно для дозвуковой области, где $\lambda<1$; другое для сверхзвуковой области, где $\lambda>1$. Максимальное значение плотность потока массы приобретает в критическом сечении:

$$q(\lambda_{кр}) = 1. \tag{27}$$

Характер изменения функции $q(\lambda)$ по λ для трех различных значений показателя k дан на фиг. 5. Из графика видно, что функция $q(\lambda)$ во всем диапазоне значений возрастает с уменьшением значения показателя k, причем в области дозвуковых значений λ влияние это несущественно.

Если учесть, что плотность потока массы выражается, как

$$\rho v = \frac{m}{F}, \tag{28}$$

где m — секундный массовый расход,

F — площадь поперечного сечения потока;

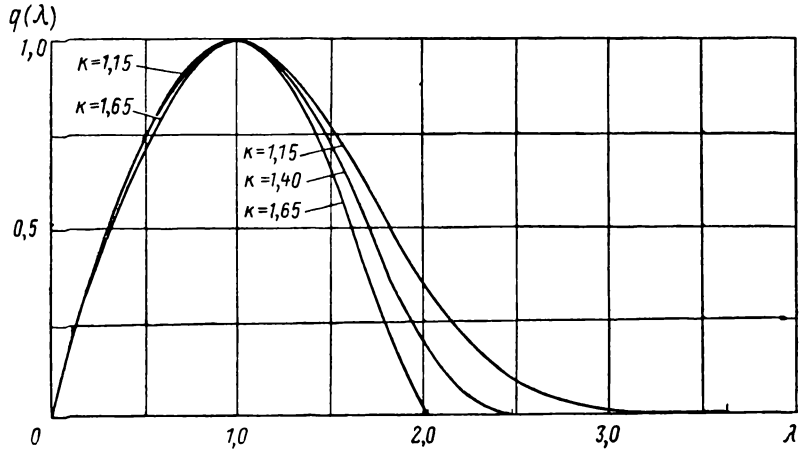
то выражение (26) можно переписать следующим образом:

$$q(\lambda) = \frac{\rho v}{\rho_{кр} v_{кр}} = \frac{m F_{кр}}{F \dot{m}} = \frac{F_{кр}}{F} \tag{29}$$

Полученная формула показывает, что величина, обратная функции $q(\lambda)$, характеризует изменение относительной площади адиабатического изэнтропического потока (в зависимости от скорости). Это важное соотношение позволяет получать все параметры потока в сечении, величина относительной площади которого известна (пользуясь однозначным соответствием всех функций данного сечения).

При аргументе М функция q определяется следующим выражением·

$$q(\mathrm{M}) = \mathrm{M}\left[\frac{2}{k+1}\left(1 \quad \frac{k-1}{2}\mathrm{M}^2\right)\right]^{-\frac{k+1}{2(k-1)}} \tag{30}$$



Фиг. 5

Для справки приводим упрощенное выражение [4] для функции $q(\lambda)$

$$q(\lambda) \approx (1{,}75 - 0{,}125k)\,\lambda\,(1 - 0{,}2\lambda^2)^2. \tag{31}$$

Функция $\xi(\lambda)$ — относительный диаметр потока.

Для потоков с круговыми поперечными сечениями весьма удобно вместо отношения площадей сечений пользоваться отношением диаметров сечений. Вводимая новая функция $\xi(\lambda)$ является функцией приведенной скорости λ через функцию $q(\lambda)$ и определяет отношение диаметра кругового сечения потока к диаметру кругового сечения потока в критическом сечении:

$$\xi(\lambda) = \frac{d}{d_{кр}} = \sqrt{\frac{F}{F_{кр}}} = \sqrt{\frac{1}{q(\lambda)}} \tag{32}$$

Через приведенную скорость λ функция $\xi(\lambda)$ определяется выражением

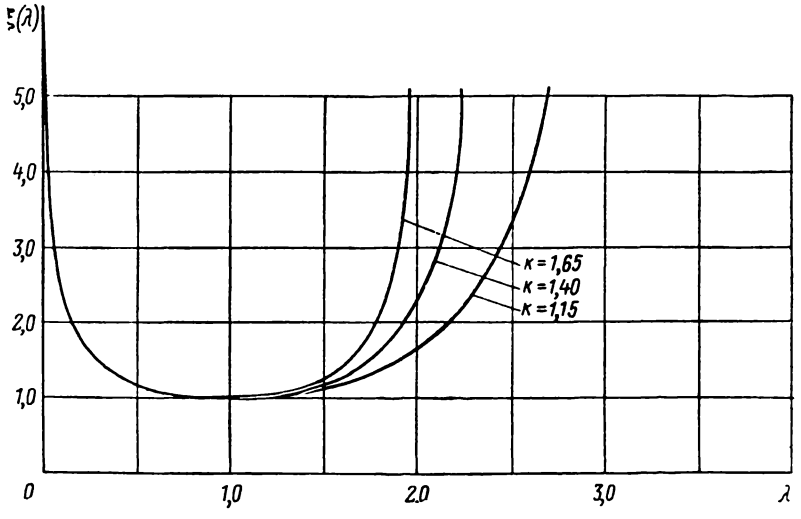
$$\xi(\lambda) = \sqrt{\frac{1}{\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}\left(1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}} \cdot \lambda}} \tag{33}$$

Функция $\xi(\lambda)$ изменяется от $\xi(\lambda) = \infty$ при $\lambda = 0$ до $\xi(\lambda) = 1$ при $\lambda = 1$ и затем до $\xi(\lambda) = \infty$ при $\lambda = \lambda_{пре}$). Следовательно, каждому значению функции $\xi(\lambda)$ соответствует два значения аргумента λ: одно для дозвуковой области, другое — для сверхзвуковой области.

Минимальное значение функция $\xi(\lambda)$ имеет в критическом сечении, где

$$\xi(\lambda_{кр}) = \sqrt{\frac{1}{q(\lambda_{кр})}} = 1. \tag{34}$$

Характер изменения функции $\xi(\lambda)$ по λ для трех различных значений показателя k дан на графике фиг. 6. Из графика видно, что влияние показателя k в дозвуковой области несущественно, а в сверхзвуковой



Фиг. 6

области — значительно. Во всем диапазоне изменения функции $\xi(\lambda)$ ее значения уменьшаются с уменьшением величины показателя k.

При аргументе M функция ξ определяется выражением

$$\xi(M) = \left[\frac{2}{k+1}\,\frac{1}{M}\left(1 + \frac{k-1}{2}M^2\right)\right]^{\frac{k+1}{4(k-1)}} \tag{35}$$

Функция $y(\lambda)$ определяется отношением функции $q(\lambda)$ к функции $\pi(\lambda)$

$$y(\lambda) = \frac{q(\lambda)}{\pi(\lambda)} = \left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}} \frac{\lambda}{1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2} \tag{36}$$

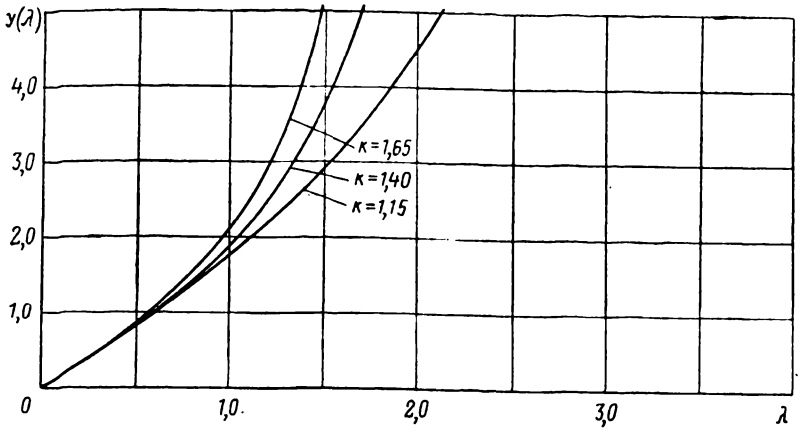
или

$$y(\lambda) = \frac{q(\lambda)}{\pi(\lambda)} = \frac{F_{кр}}{F}\,\frac{p_0}{p}. \tag{37}$$

Из формулы (37) следует, что величина, обратная функции $y(\lambda)$, характеризует изменение статического импульса pF (в зависимости от скорости).

Функция $y(\lambda)$ может принимать значения от $y(\lambda)=0$ при $\lambda=0$ до $y(\lambda)=\infty$ при $\lambda=\lambda_{пред}$ (фиг. 7). Критические значения функции $y(\lambda)$ обратны критическим значениям функции $\pi(\lambda)$ и определяются выражением

$$y(\lambda_{кр}) = \frac{1}{\pi(\lambda_{кр})} = \frac{p_0}{p_{кр}} = \left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{k}{k-1}} \tag{38}$$



Фиг. 7

Функции $q(\lambda)$, $y(\lambda)$, $\xi(\lambda)$ могут быть выражены через другие функции следующим образом:

$$q(\lambda) = \left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}} \cdot \varepsilon(\lambda) \cdot \lambda, \tag{39}$$

$$q(\lambda) = \left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}} \frac{\pi(\lambda)}{\tau(\lambda)} \cdot \lambda, \tag{40}$$

$$q(\lambda) = y(\lambda) \cdot \pi(\lambda), \tag{41}$$

$$y(\lambda) = \left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}} \frac{\lambda}{\tau(\lambda)}, \tag{42}$$

$$y(\lambda) = \left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}} \lambda \cdot \frac{\varepsilon(\lambda)}{\pi(\lambda)}, \tag{43}$$

$$\xi(\lambda) = \sqrt{\frac{1}{q(\lambda)}} \tag{44}$$

3. Функции $z(\lambda)$, $f(\lambda)$, $r(\lambda)$, характеризующие импульс потока

Функция $z(\lambda)$ — приведенный полный импульс потока — определяет отношение полного импульса потока $mv+pF$ к полному импульсу потока в критическом сечении $ma_{кр}+p_{кр}F_{кр}$

$$z(\lambda) = \frac{mv+pF}{ma_{кр}+p_{кр}F_{кр}} = \frac{1}{2}\left(\lambda + \frac{1}{\lambda}\right). \tag{45}$$

Как видно из выражения (45), функция $z(\lambda)$ не зависит от k, поэтому значения $z(\lambda)$ вынесены в отдельную таблицу.

Примечание. Во избежание ошибок следует подчеркнуть, что в ряде руководств [1] функция $z(\lambda)$ определяется как

$$z(\lambda) = \left(\lambda + \frac{1}{\lambda}\right). \tag{45a}$$

Функция $z(\lambda)$ может принимать значения от $z(\lambda)=\infty$ при $\lambda=0$ до $z(\lambda)=z(\lambda)_{пред}$ при $\lambda=\lambda_{пред}$. В критическом сечении при $\lambda=1$ функция $z(\lambda)$ имеет минимум, равный

$$z(\lambda_{кр}) = 1. \tag{46}$$

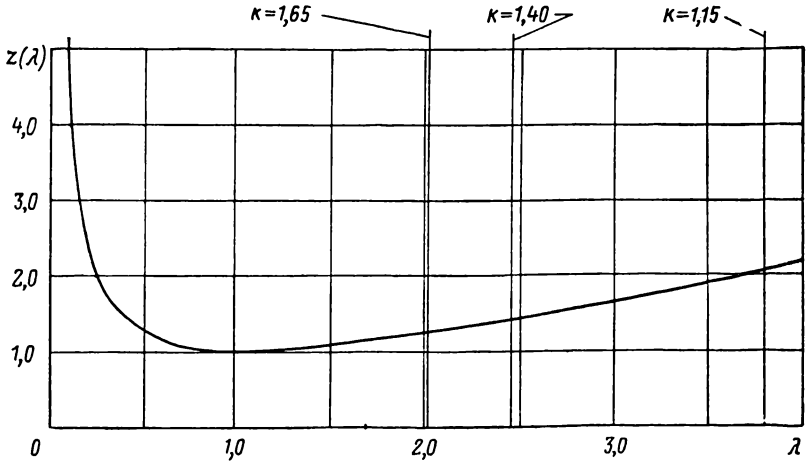
Значение $z(\lambda)_{пред}$ определяется выражением

$$z(\lambda)_{пред} = \frac{1}{2}\left(\lambda_{пред} + \frac{1}{\lambda_{пред}}\right). \tag{47}$$

Учитывая, что $\lambda_{пред} = \sqrt{\frac{k+1}{k-1}}$, можно получить

$$z(\lambda)_{пред} = \frac{k}{k-1}\sqrt{\frac{k-1}{k+1}}. \tag{48}$$

Характер изменения функции $z(\lambda)$ по λ дан на графике фиг. 8. Как



Фиг. 8

видно из графика, каждому значению функции $z(\lambda)$ соответствует два значения λ:

в дозвуковой области $\lambda_1 = z - \sqrt{z^2-1} = \frac{1}{z+\sqrt{z^2-1}} < 1$,

в сверхзвуковой области $\lambda_2 = z + \sqrt{z^2-1} > 1$.

Эти значения λ взаимно обратны, т. е.

$$\lambda_2 = \frac{1}{\lambda_1}$$

Функция $f(\lambda)$ — приведенная плотность потока импульса — определяет отношение плотности потока импульса $p+\varrho v^2$ к ее значению в изэнтропически заторможенном потоке (т. е. к p_0):

$$f(\lambda) = \frac{p+\rho v^2}{p_0} = (1+\lambda^2)\left(1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}} \tag{49}$$

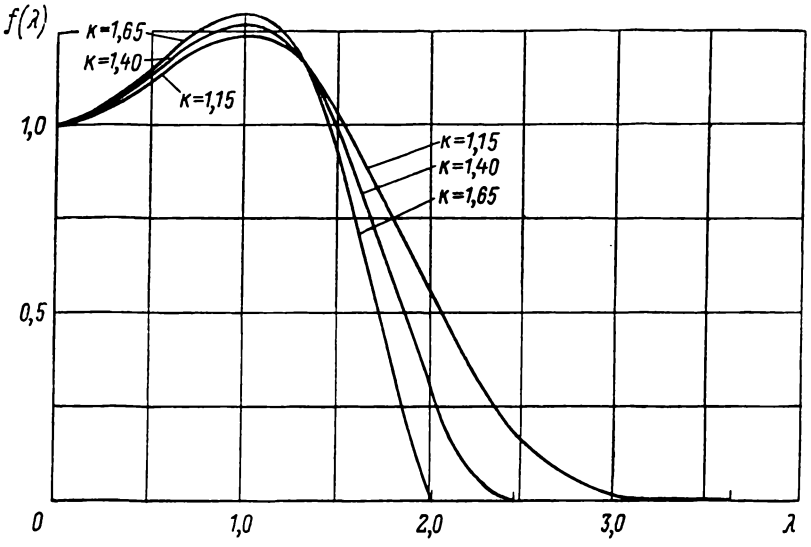
Функция $f(\lambda)$ может принимать значения от $f(\lambda)=1$ при $\lambda=0$ до $f(\lambda)=0$ при $\lambda=\lambda_{пред}$. В критическом сечении при $\lambda=1$ функция $f(\lambda)$ имеет максимум, определяемый выражением:

$$f(\lambda_{кр}) = 2\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} \tag{50}$$

Характер изменения функции $f(\lambda)$ по λ для трех различных значений k дан на графике фиг. 9. Из графика видно, что кривые $f(\lambda)$ имеют точки перегиба в дозвуковой и сверхзвуковой областях и горизонтальные касательные при $\lambda=0$, $\lambda=1$ и $\lambda=\lambda_{пред}$.

Функция $r(\lambda)$ определяет отношение статического импульса потока pF в некотором сечении к полному импульсу потока в том же сечении $mv+pF$, т. е.

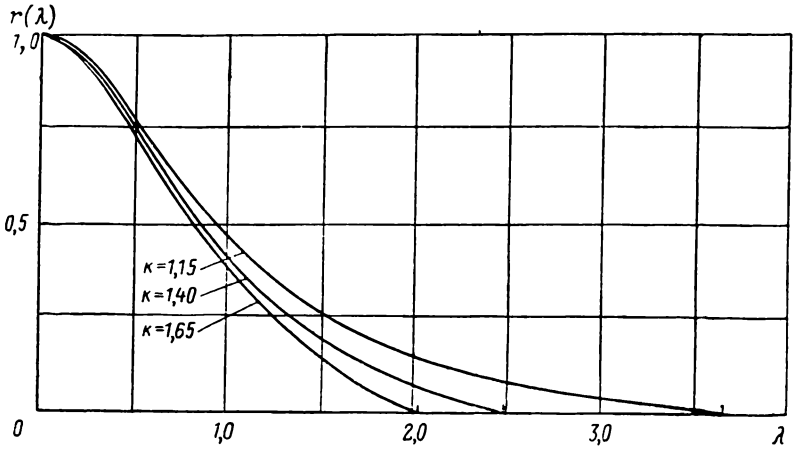
$$r(\lambda) = \frac{pF}{mv + pF} = \frac{1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2}{1 + \lambda^2} \tag{51}$$



Фиг. 9

Функция $r(\lambda)$ может принимать значения от $r(\lambda)=1$ при $\lambda=0$ до $r(\lambda)=0$ при $\lambda=\lambda_{кр}$. Критическое значение функции $r(\lambda)$ определяется выражением

$$r(\lambda_{кр}) = \frac{1}{k+1} \tag{52}$$



Фиг. 10

Характер изменения функции $r(\lambda)$ по λ для трех различных значений показателя k дан на фиг. 10. С уменьшением показателя k значения функции $r(\lambda)$ увеличиваются во всем диапазоне ее изменения.

Функции $z(\lambda)$, $f(\lambda)$, $r(\lambda)$ связаны между собой и другими функциями следующими зависимостями:

$$z(\lambda) = \frac{f(\lambda)}{f(\lambda_{кр})\, q(\lambda)} = \frac{1}{2}\left(\frac{2}{k+1}\right)^{-\frac{1}{k-1}} \frac{f(\lambda)}{q(\lambda)}, \tag{53}$$

$$z(\lambda) = \frac{1}{f(\lambda_{кр})\, y(\lambda)\, r(\lambda)} = \frac{1}{2}\left(\frac{2}{k+1}\right)^{-\frac{1}{k-1}} \frac{1}{y(\lambda)\, r(\lambda)}, \tag{54}$$

$$f(\lambda) = (1+\lambda^2)\cdot\varepsilon(\lambda), \tag{55}$$

$$f(\lambda) = (1+\lambda^2)\cdot\frac{\pi(\lambda)}{\tau(\lambda)}, \tag{56}$$

$$f(\lambda) = f(\lambda_{кр})\, q(\lambda)\, z(\lambda) = 2\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} q(\lambda)\cdot z(\lambda), \tag{57}$$

$$f(\lambda) = \frac{q(\lambda)}{y(\lambda)\, r(\lambda)}, \tag{58}$$

$$r(\lambda) = \frac{\tau(\lambda)}{1+\lambda^2}, \tag{59}$$

$$r(\lambda)\frac{\pi(\lambda)}{\varepsilon(\lambda)(1+\lambda^2)}, \tag{60}$$

$$r(\lambda) = \frac{1}{f(\lambda_{кр})\, y(\lambda)\, z(\lambda)} = \frac{\left(\frac{2}{k+1}\right)^{-\frac{1}{k-1}}}{2y(\lambda)\, z(\lambda)}, \tag{61}$$

$$r(\lambda) = \frac{\pi(\lambda)}{f(\lambda)} \tag{62}$$

4. Функция $\omega(\lambda)$, характеризующая скоростной напор

Функция $\omega(\lambda)$ определяет отношение скоростного напора $\frac{\rho v^2}{2}$ в некотором сечении потока к давлению изэнтропически заторможенного газа в этом сечении:

$$\omega(\lambda) = \frac{\rho v^2}{2p_0} = \frac{k}{k+1}\lambda^2\left(1-\frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}} \tag{63}$$

Функция $\omega(\lambda)$ может принимать значения от $\omega(\lambda)=0$ при $\lambda=0$ и $\lambda=\lambda_{пред}$ до $\omega(\lambda)_{max}$. Величина $\omega(\lambda)_{max}$ зависит от величины показателя k и располагается в области небольших сверхзвуковых скоростей.

Характер изменения функции $\omega(\lambda)$ по λ дан на фиг. 11 для трех различных значений k.

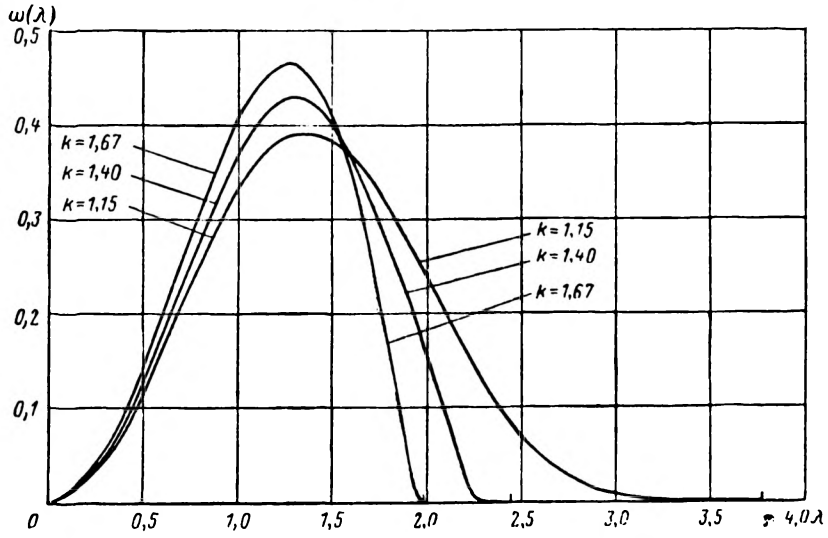
При аргументе M функция ω определяется следующим выражением:

$$\omega(M) = \frac{1}{2}kM^2\left(1+\frac{k-1}{2}M^2\right)^{-\frac{k}{k-1}} \tag{64}$$

Через другие функции функция $\omega(\lambda)$ может быть выражена как

$$\omega(\lambda) = \frac{f(\lambda) - \pi(\lambda)}{2}, \tag{65}$$

$$\omega(\lambda) = \frac{k}{k+1} \cdot \lambda^2 \cdot \varepsilon(\lambda). \tag{66}$$



Фиг 11

Сводка математических выражений газодинамических функций для адиабатического изэнтропического потока с указанием пределов их изменения приведена в табл. 1 и 2 (см. стр. 34—37).

5. Пример использования таблиц газодинамических функций в расчетах

В качестве примера рассмотрим решение одной из газодинамических задач с помощью основных газодинамических функций.

Пусть имеется сосуд, наполненный газом с параметрами p_0, ϱ_0, T_0, из которого газ через сопло Лаваля истекает в окружающую среду с давлением $p_н$ (фиг. 12).

Заданы: профиль осесимметричного сопла Лаваля по длине, т. е. известно $d_i = f_1(l)$; показатель адиабаты k, газовая постоянная R.

Требуется определить:

— параметры потока по длине сопла Лаваля;

— тягу R_x, создаваемую при истечении;

— удельную тягу R_x/G;

— осевую силу, действующую на любой участок сопла Лаваля.

Примем следующие допущения:

— давление газа в сосуде постоянно;

— теплоемкости газа не зависят от температуры (т. е. $k = \text{const}$);

— истечение сверхкритическое;

— пограничный слой на стенках сопла отсутствует;

— течение по всему соплу безотрывное.

Схема решения задачи следующая.

1. Зная $d_i = f_1(l)$, определяем $\xi_i = f_2(l)$,

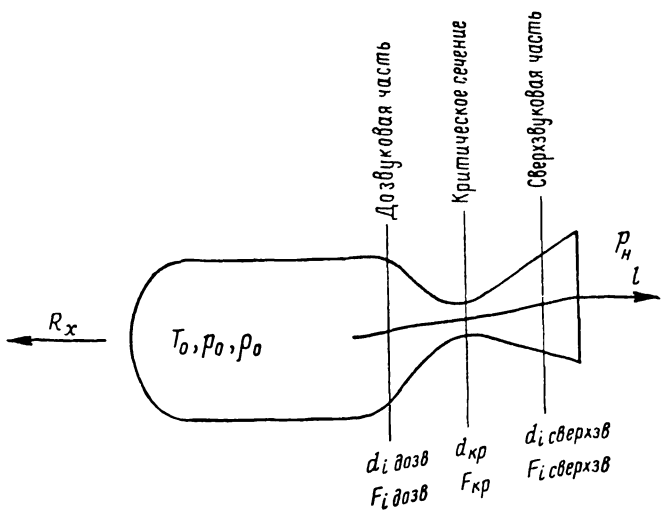
где

$$\xi_i = \frac{d_i}{d_{кр}}$$

2. Принимая ξ_i за аргумент, определяем с помощью таблиц газодинамических функций для любого значения (как в дозвуковой, так и в сверхзвуковой области) соответствующие значения функций параметров и сами параметры:

а) статическое давление газа

$$\pi_i(l) = \pi_i(\xi_i), \quad \text{откуда} \quad p_i(l) = p_0 \cdot \pi_i(l);$$



Фиг. 12

б) статическую температуру

$$\tau_i(l) = \tau_i(\xi), \quad \text{откуда} \quad T_i(l) = T_0 \cdot \tau_i(l);$$

в) плотность газа

$$\varepsilon_i(l) = \varepsilon_i(\xi), \quad \text{откуда} \quad \rho_i(l) = \rho_0 \varepsilon_i(l);$$

г) приведенную скорость течения

$$\lambda_i(l) = \lambda_i(\xi);$$

д) число M

$$M_i(l) = M_i(\xi);$$

е) скоростной напор

$$\omega_i(l) = \omega_i(\xi), \quad \text{откуда}$$

$$\left(\frac{\rho v^2}{2}\right)_i = p_0 \cdot \omega_i(l);$$

ж) скорость потока

$$v_i(l) = \lambda_i(l) \cdot a_{кр},$$

где

$$a_{кр} = \sqrt{\frac{2k}{k+1} gRT_0}$$

з) скорость звука

$$a_i(l) = \frac{v_i(l)}{M_i(l)} = \frac{\lambda_i(l)}{M_i(l)} \cdot a_{кр}.$$

3. Рассмотрим общее выражение для тяги, создаваемой при истечении газа из сосуда через сопло Лаваля, используя известные [1], [5] формулы, и приведем это общее выражение к виду, удобному для вычислений с помощью газодинамических функций адиабатического изэнтропического потока.

Выражение для тяги (силы реакции или реактивной силы) запишем в виде

$$R_x = \frac{G}{g} v_a + F_a (p_a - p_н), \tag{67}$$

где R_x — тяга (реактивная сила),
G — секундный весовой расход газа через сопло,
g — ускорение силы тяжести,
F_a — площадь выходного сечения сопла,
p_a — статическое давление газа на срезе сопла,
$p_н$ — давление окружающей среды.

Рассмотрим выражения для величин G и v_a, входящих в (67).

Секундный расход определяется выражением

$$G = gF_{кр}\rho_0 \sqrt{\frac{2k}{k+1}\frac{p_0}{\rho_0}} \left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} \tag{68}$$

Воспользовавшись уравнением состояния газа

$$\frac{p_0}{\rho_0} = gRT_0,$$

а также вводя коэффициент расхода $\mu < 1$, учитывающий уменьшение расхода газа через сопло по сравнению с его идеальным значением, можно переписать (68) как

$$G = \mu F_{кр} \frac{p_0}{gRT_0} \sqrt{\frac{2k}{k+1} gRT_0} \left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}}$$

После элементарных преобразований получим

$$G = \mu F_{кр} p_0 \left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} \sqrt{\frac{2gk}{k+1}} \frac{1}{\sqrt{RT_0}} \tag{69}$$

Обозначив через

$$A(k) = \left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} \sqrt{\frac{2gk}{k+1}},$$

получим окончательно

$$G = \frac{\mu A(k) F_{кр} p_0}{\sqrt{RT_0}}. \tag{70}$$

Скорость истечения v_a определяется формулой

$$v_a = \sqrt{\frac{2gk}{k-1} RT_0 \left[1 - \left(\frac{p_a}{p_0}\right)^{\frac{k-1}{k}}\right]} \tag{71}$$

Вводя коэффициент потери скорости $\varphi_1 < 1$, характеризующий уменьшение истинной скорости истечения по сравнению с идеальной, напишем (71) как:

$$v_a = \varphi_1 \sqrt{\frac{2gk}{k-1}\left[1-\left(\frac{p_a}{p_0}\right)^{\frac{k-1}{k}}\right]}\ \sqrt{RT_0}. \tag{72}$$

Учитывая выражение (8) и проводя несложные преобразования, получаем окончательно:

$$v_a = \varphi_1 \cdot \sqrt{\frac{2gk}{k+1}} \cdot \lambda_a \cdot \sqrt{RT_0}. \tag{73}$$

Перепишем теперь уравнение (67) в виде

$$R_x = \frac{G}{g} v_a + \frac{F_a}{F_{кр}} \cdot F_{кр} \cdot \frac{p_a}{p_0} \cdot p_0 - F_{кр} \cdot \frac{F_a}{F_{кр}} \frac{p_н}{p_0} \cdot p_0. \tag{74}$$

Подставляя

$$\frac{F_a}{F_{кр}} = \left(\frac{d_a}{d_{кр}}\right)^2 = \xi_a^2, \quad \frac{p_a}{p_0} = \pi(\lambda_a),$$

воспользовавшись выражениями (69) и (73) и производя несложные преобразования, получим:

$$R_x = F_{кр} p_0 \left\{\mu \cdot \varphi_1 \cdot k\lambda_a \left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k}{k-1}} + \xi_a^2 \left[\pi(\lambda_a) - \frac{p_н}{p_0}\right]\right\} \tag{75}$$

Другой вид формулы для реактивной силы можно получить, подставляя в (74) выражение для расхода газа в виде:

$$G = \mu g \rho_a v_a F_a$$

и воспользовавшись определением функции $\omega(\lambda) = \frac{\rho v^2}{2p_0}$

Тогда

$$R_x = p_0 F_{кр} \xi_a^2 \left\{\mu\varphi_1 2\omega(\lambda_a) + \pi(\lambda_a) - \frac{p_н}{p_0}\right\} \tag{76}$$

или, используя соотношение (65), получим

$$R_x = p_0 F_{кр} \xi^2 \left\{\mu\varphi_1 [f(\lambda_a) - \pi(\lambda_a)] + \pi(\lambda_a) - \frac{p_н}{p_0}\right\} \tag{77}$$

Для приближенных расчетов можно считать, что $\mu \cdot \varphi_1 = 1$. Тогда формулы (75), (76), (77) принимают более простой вид:

$$R_x = p_0 F_{кр} \left\{k\lambda_a \left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k}{k-1}} + \xi_a^2 \left[\pi(\lambda_a) - \frac{p_н}{p_0}\right]\right\}, \tag{78}$$

$$R_x = p_0 F_{кр} \xi_a^2 \left\{2\omega(\lambda_a) + \pi(\lambda_a) - \frac{p_н}{p_0}\right\}, \tag{79}$$

$$R_x = p_0 F_{кр} \xi_a^2 \left\{f(\lambda_a) - \frac{p_н}{p_0}\right\} \tag{80}$$

Приведем дополнительно без вывода еще одно выражение для тяги (без учета коэффициентов φ_1 и μ):

$$R_x = 2\cdot\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}}\cdot p_0F_{кр}\cdot z(\lambda_a) - p_нF_a$$

или, учитывая, что величина $\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}}$ равняется значению функции $\varepsilon(\lambda)$ в критическом сечении ($\lambda=1$):

$$R_x = 2\varepsilon(1)\,p_0F_{кр}z(\lambda_a) - p_нF_a. \tag{81}$$

При истечении газа из сосуда в пустоту ($p_н=0$) формулы (78)—(81) приобретают вид:

$$R_x = p_0F_{кр}\left[k\lambda_a\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k}{k-1}} + \xi_a^2\,\pi(\lambda_a)\right] \tag{82}$$

$$R_x = p_0F_{кр}\xi_a^2(2\omega + \pi), \tag{83}$$

$$R_x = p_0F_{кр}\xi_a^2 f(\lambda_a), \tag{84}$$

$$R_x = 2\varepsilon(1)\,p_0F_{кр}z(\lambda_a). \tag{85}$$

Полученные формулы удобны для расчета реактивной силы с помощью таблиц газодинамических функций для адиабатического изэнтропического потока.

Естественно, что, используя связь между основными газодинамическими функциями, можно получить ряд других выражений для реактивной силы.

Так, например, имея в распоряжении только таблицы функций $\pi(\lambda)$, $\tau(\lambda)$, $\varepsilon(\lambda)$ и принимая во внимание взаимосвязь между этими функциями и функцией $f(\lambda)$ (формулы (55), (56)), получаем из (80):

$$R_x = p_0F_{кр}\xi_a^2\left[(1+\lambda^2)\,\varepsilon(\lambda) - \frac{p_н}{p_0}\right], \tag{86}$$

$$R_x = p_0F_{кр}\xi_a^2\left[(1+\lambda^2)\cdot\frac{\pi(\lambda)}{\tau(\lambda)} - \frac{p_н}{p_0}\right] \tag{87}$$

и т. п.

4. Рассмотрим следующий параметр, подлежащий определению, — удельную тягу:

$$R_{уд} = \frac{R_x}{G} \qquad \left[\frac{кГ\ тяги\cdot сек}{кг\ расхода}\right] = [сек]. \tag{88}$$

Записывая формулу (70) для расхода газа в виде

$$G = \mu A_1 p_0 F_{кр}, \tag{89}$$

где $A_1 = \frac{1}{\sqrt{RT_0}}\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}}\sqrt{\frac{2gk}{k+1}}$ — коэффициент истечения, и используя выражения (75), (76), (77), получаем формулы для удельной тяги:

$$R_{уд} = \frac{1}{\mu A_1}\left\{\mu\varphi_1 k\lambda\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k}{k-1}} + \xi_a^2\left[\pi(\lambda_a) - \frac{p_н}{p_0}\right]\right\}, \tag{90}$$

$$R_{уд} = \frac{1}{\mu A_1}\xi_a^2\left\{2\mu\varphi_1\omega(\lambda_a) + \pi(\lambda_a) - \frac{p_н}{p_0}\right\}, \tag{91}$$

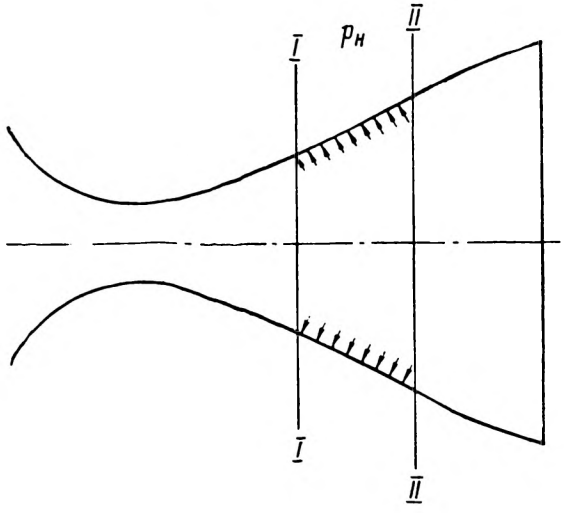
$$R_{уд} = \frac{1}{\mu A_1}\xi_a^2\left\{\mu\varphi_1[f(\lambda_a) - \pi(\lambda_a)] + \pi(\lambda_a) - \frac{p_н}{p_0}\right\}. \tag{92}$$

Для приближенных расчетов можно считать, что $\mu=1$ и $\varphi_1=1$. Тогда формулы (90), (91), (92) принимают более простой вид:

$$R_{уд}=\frac{1}{A_1}\left\{k\lambda_a\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k}{k-1}}+\xi_a^2\left[\pi(\lambda_a)-\frac{p_н}{p_0}\right]\right\} \tag{93}$$

$$R_{уд}=\frac{1}{A_1}\xi_a^2\left\{2\omega+\pi(\lambda_a)-\frac{p_н}{p_0}\right\}, \tag{94}$$

$$R_{уд}=\frac{1}{A_1}\xi_a^2\left\{f(\lambda_a)-\frac{p_н}{p_0}\right\} \tag{95}$$



Фиг. 13

5. Определим силу ΔR_x, действующую на произвольный элемент сопла Лаваля, ограниченный сечениями $I—I$ и $II—II$ (фиг. 13).

Принимая, что внешнее давление постоянно ($p_н=\text{const}$), сила, действующая на элемент сопла, выражается формулой:

$$\Delta R_x=\int\limits_{s\,I-II} p\,(s_{I-II})\,ds_{yz}-p_н(F_{II}-F_I), \tag{96}$$

где $p(s_{I-II})$ — статическое давление на внутренней поверхности сопла, ограниченной сечениями $I—I$ и $II—II$;

ds_{yz} — проекция элемента поверхности на плоскость, перпендикулярную оси x.

Если учесть, что зависимость статического давления по соплу от площади поперечного сечения сопла выражается в неявном виде формулой [5]

$$\frac{F_{кр}}{F}\approx\left(\frac{p}{p_0}\right)^{\frac{1}{k}}\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}\sqrt{\frac{k+1}{k-1}\left[1-\left(\frac{p}{p_0}\right)^{\frac{k-1}{k}}\right]},$$

а также то, что контур сопла может быть не прямолинейной конической поверхностью, а так или иначе спрофилированным, то вычисление первого члена формулы сводится к громоздкому численному интегрированию.

Используя таблицы газодинамических функций, можно избежать численного интегрирования. Очевидно, что искомая сила ΔR_x равна раз-

ности между тягой, создаваемой соплом Лаваля, ограниченным сечением $II—II$, и тягой, создаваемой соплом, ограниченным сечением $I—I$:

$$\Delta R_x = R_{xII} - R_{xI}. \tag{97}$$

Используя формулу (80), получим:

$$\Delta R_x = p_0 F_{кр} \left[\xi_{II}^2 f(\lambda_{II}) - \xi_I^2 f(\lambda_I) - \frac{p_н}{p_0} \left(\xi_{II}^2 - \xi_I^2 \right) \right] \tag{98}$$

или, учитывая, что $F_{кр} \xi_{II}^2 = F_{II}$ и $F_{кр} \xi_I^2 = F_I$,

$$\Delta R_x = p_0 \left[F_{II} f(\lambda_{II}) - F_I f(\lambda_I) - \frac{p_н}{p_0} (F_{II} - F_{II}) \right] \tag{99}$$

Используя другие выражения для тяги, можно получить аналогичные формулы для определения ΔR_x через другие газодинамические функции.

Приведем без вывода одну из таких формул (с учетом коэффициентов μ и φ_1):

$$\Delta R_x = p_0 \{ [2\omega(\lambda_{II}) \varphi_{1II} \mu_{II} + \pi(\lambda_{II})] F_{II} - [2\omega(\lambda_I) \varphi_{1II} \mu_I + \\ + \pi(\lambda_I)] F_I - p_н (F_{II} - F_I). \tag{100}$$

Таким образом, из рассмотренного частного примера расчета следует, что использование таблиц газодинамических функций позволяет упростить и облегчить многие вычисления, гарантируя от возможных ошибок при решении задач более сложными способами непосредственного вычисления. Способы решения задач с помощью газодинамических функций многообразны и в каждом конкретном случае следует выбирать наиболее удобный и целесообразный. Многочисленные примеры использования газодинамических функций можно найти в работах [1, 2], [4]—[8] и др. В таблицах I даны значения функций $\pi(\lambda)$, $\tau(\lambda)$, $\varepsilon(\lambda)$, $\xi(\lambda)$, $q(\lambda)$, $z(\lambda)$, $f(\lambda)$, $r(\lambda)$, $\omega(\lambda)$ и $M(\lambda)$ для изэнтропического адиабатического потока.

II. АДИАБАТИЧЕСКИЙ НЕИЗЭНТРОПИЧЕСКИЙ ПОТОК С ПОДВОДОМ МАССЫ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГАЗОДИНАМИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ

Для решения ряда специфических задач необходимо рассчитывать параметры газового течения в каналах, стенки которых являются источником подвода массы.

Потоки с подводом массы не являются изэнтропическими, поэтому для расчета таких потоков газодинамические функции изэнтропического потока, описанные в предыдущем разделе, не могут быть непосредственно использованы.

Для случаев адиабатического течения с подводом массы в канале постоянного сечения решение соответствующих уравнений газовой динамики может быть получено в элементарных функциях, причем решение можно представить в безразмерных величинах, что позволяет его затабулировать.

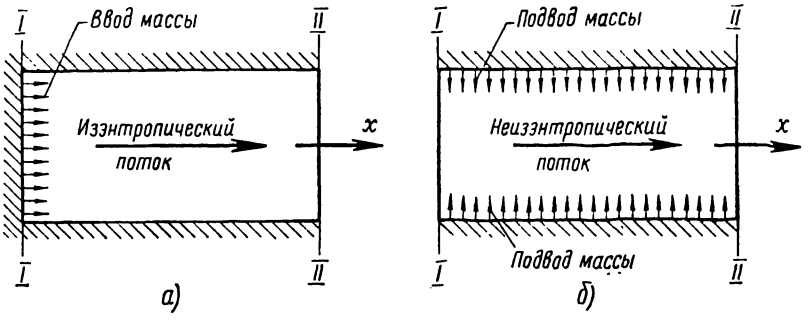
В настоящей книге приведены таблицы соответствующих функций, причем вывод функций не приводится, но даны соответствующие пояснения к пользованию функциями для решения задач.

Для удобства в качестве аргумента принято число M потока (а не λ, как для изэнтропического потока).

В таблицах приведены значения функций $\tilde{\tau}(M)$, $\tilde{\pi}(M)$, $\tilde{\pi}_0(M)$, $\tilde{\lambda}(M)$

и $\tilde{\mu}(M)$, позволяющие определить все основные параметры потока с подводом массы. Функция $\tilde{\tau}_0(M)$ не приведена как константа. Обозначения функций выбраны соответствующими принятым в разд. I для величин, аналогичных по физическому смыслу, а знак ~ (волна) сверху означает, что эти обозначения относятся к потоку с подводом массы.

На фиг. 14, *а* и *б* схематически показано различие между адиабатическим потоком без подвода массы по длине канала (фиг. 14, *а*, где приведен частный случай канала постоянного сечения) и адиабатиче-



Фиг. 14

ским потоком с подводом массы по длине канала постоянного сечения (фиг. 14, *б*). На обеих фигурах начальное сечение канала обозначено *I—I*, а выходное сечение *II—II*. При этом сечение *I—I* может быть рассмотрено как твердая стенка.

Адиабатический поток без подвода массы может быть представлен следующим образом. Через твердую стенку в сечении *I—I* (фиг. 14, *а*) подается рабочее тело (газ), имеющее некоторые определенные параметры. Далее течение рабочего тела происходит по каналу, ограниченному боковыми нетеплопроводными стенками и без добавочного подвода массы (последнее условие определяет постоянство расхода в любом сечении канала). Если пренебречь потерями на трение и т. п., то такой адиабатический поток без подвода массы по длине канала является изэнтропическим и может быть рассчитан с использованием таблиц для адиабатического изэнтропического потока. В этом случае давление торможения и энтропия постоянны по всей длине канала.

В результате добавления рабочего тела через боковые нетеплопроводные стенки канала (фиг. 14, *б*) получается адиабатический поток с подводом массы (при этом считается, что такие термодинамические параметры потока, как c_p, c_v, R и др. постоянны по длине канала). Такой поток с подводом массы по длине канала не является изэнтропическим, так как по длине канала падает давление торможения, изменяются и другие параметры газового потока (при постоянном сечении канала изменяются статические давления и температура, скорость, расход).

Для такого потока с подводом массы по длине канала газодинамические функции образуются зависимостью от числа M отношения параметров потока в любом сечении канала к параметрам потока в сечении *I—I*.

При этом предполагается, что в сечении *I—I* скорость потока равна нулю, т. е. параметры торможения в этом сечении совпадают со статическими параметрами.

В дальнейшем параметры, относящиеся к сечению *I—I*, будут помечаться индексом *I* (например, T_{0I}).

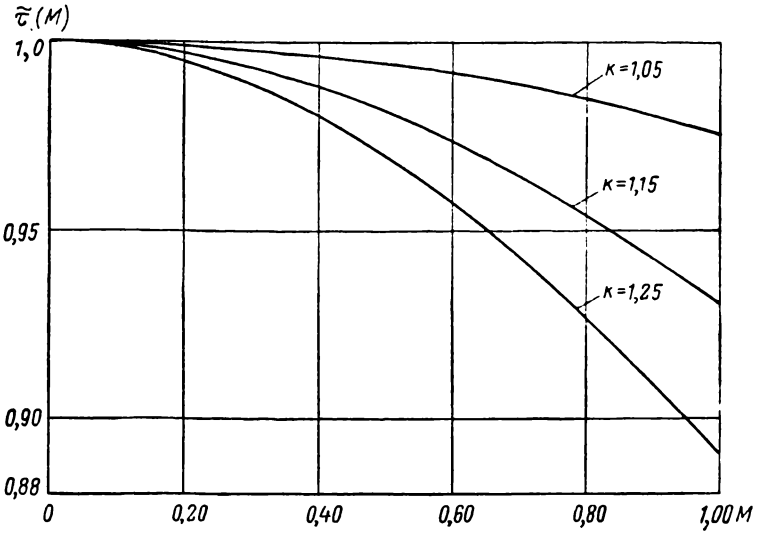
Рассматриваются следующие газодинамические функции.

1. Функции $\tilde{\tau}_0(M)$, $\tilde{\tau}(M)$, характеризующие температуру

Функция $\tilde{\tau}_0(M)$ определяется отношением температуры торможения потока в некотором сечении с числом M к температуре торможения потока в сечении $I—I$ (где $M=0$), т. е.

$$\tilde{\tau}_0(M) = \frac{T_0(M)}{T_{0I}} = 1 = \text{const}. \tag{101}$$

Функция $\tilde{\tau}_0(M)$, являющаяся константой, в таблицах не приводится.



Фиг. 15

Функция $\tau(M)$ определяется отношением статической температуры потока в некотором сечении с числом M к температуре торможения потока в сечении $I—I$, т. е.

$$\tilde{\tau}(M) = \frac{T(M)}{T_{0I}} = \frac{1}{1 + \frac{k-1}{2} M^2} \tag{102}$$

Функция $\tilde{\tau}(M)$ может принимать значения от $\tilde{\tau}(M) = 1$ при $M=0$ до $\tilde{\tau}(M) = \tilde{\tau}(M)_{пред} = \frac{2}{k+1}$ при $M=1$.

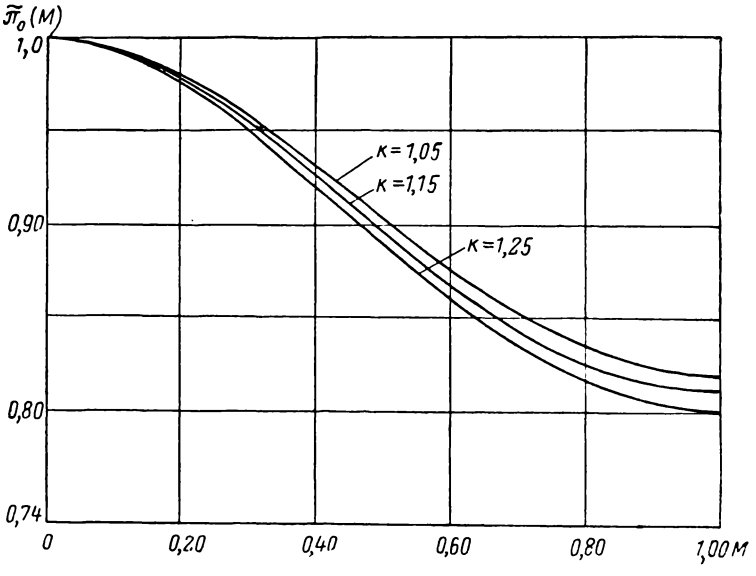
Характер изменения функции $\tilde{\tau}(M)$ по M при трех различных k представлен графически на фиг. 15.

2. Функции $\tilde{\pi}_0(M)$, $\tilde{\pi}(M)$, характеризующие давление

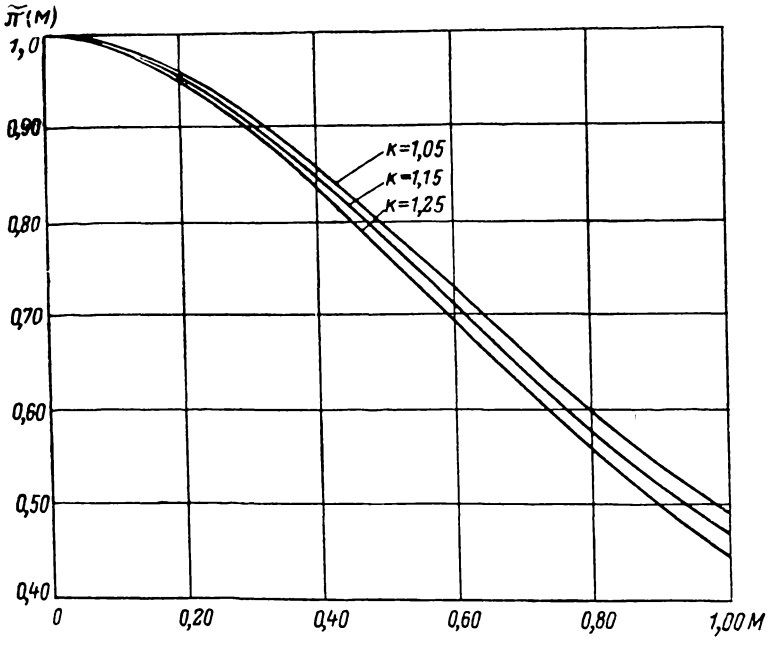
Функция $\tilde{\pi}_0(M)$ определяется отношением давления торможения потока в некотором сечении с числом M к давлению торможения потока в сечении $I—I$, т. е.

$$\tilde{\pi}_0(M) = \frac{p_0(M)}{p_{0I}} = \frac{\left(1 + \frac{k-1}{2} M^2\right)^{\frac{k}{k-1}}}{1 + k M^2} \tag{103}$$

Функция $\tilde{\pi}_0(M)$ может принимать значения от $\tilde{\pi}_0(M)=1$ при $M=0$ до $\tilde{\pi}_0(M)=\tilde{\pi}_0(M)_{пред}=\frac{1}{2}\left[\frac{k+1}{2}\right]^{\frac{1}{k-1}}$ при $M=1$. Характер изменения функции $\tilde{\pi}_0(M)$ по M при трех различных k представлен графически на фиг. 16.



Фиг. 16



Фиг. 17

Функция $\tilde{\pi}(M)$ определяется отношением статического давления потока в некотором сечении с числом M к давлению торможения потока в сечении $I—I$, т. е.

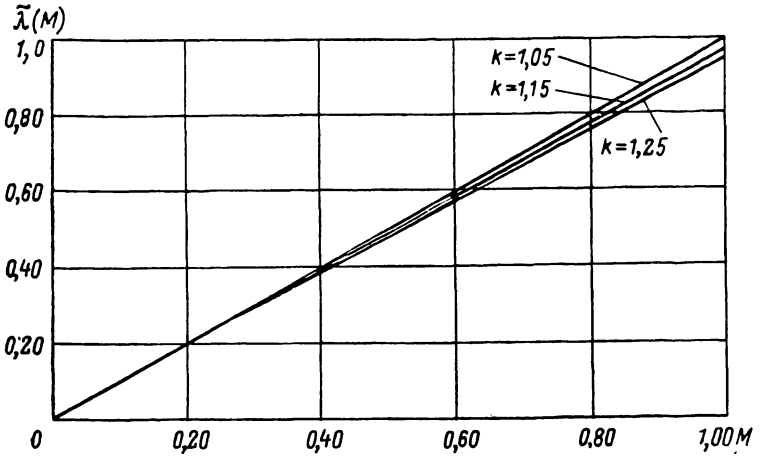
$$\tilde{\pi}(M) = \frac{p(M)}{p_{0I}} = \frac{1}{1 + kM^2} \tag{104}$$

Функция $\tilde{\pi}(M)$ может принимать значения от $\tilde{\pi}(M) = 1$ при $M = 0$ до $\tilde{\pi}(M) = \tilde{\pi}(M)_{пред} = \frac{1}{1+k}$ при $M = 1$. Характер изменения функции $\tilde{\pi}(M)$ по M при трех различных значениях k представлен графически на фиг. 17.

3. Функция $\tilde{\lambda}(M)$, характеризующая скорость

Функция $\tilde{\lambda}(M)$ определяется отношением скорости потока в некотором сечении с числом M к скорости звука в сечении $I—I$

$$\tilde{\lambda}(M) = \frac{v(M)}{a_I} = \frac{v(M)}{\sqrt{kgRT_{0I}}} = \frac{M}{\sqrt{1 + \frac{k-1}{2} M^2}} \tag{105}$$



Фиг. 18

Функция $\tilde{\lambda}(M)$ может принимать значения от $\tilde{\lambda}(M) = 0$ при $M = 0$ до $\tilde{\lambda}(M) = \tilde{\lambda}(M)_{пред} = \frac{1}{\sqrt{\frac{k+1}{2}}}$ при $M = 1$. Характер изменения функции $\tilde{\lambda}(M)$ по M при трех различных значениях k представлен графически на фиг. 18.

4. Функция $\tilde{\mu}(M)$, характеризующая расход

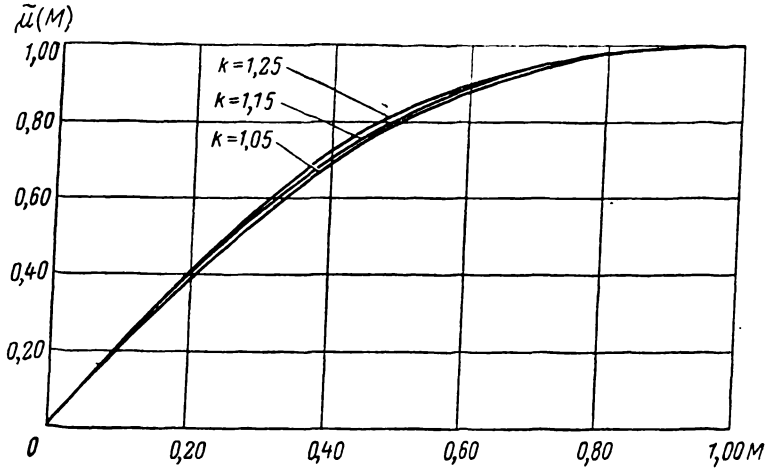
Функция $\tilde{\mu}(M)$ определяется отношением плотности потока массы ρv в некотором сечении с числом M к плотности потока массы в сечении с числом $M = 1$, которую обозначим через $(\rho v)_{кр}$

$$\tilde{\mu}(M) = \frac{\rho v}{(\rho v)_{кр}} = \frac{M}{1 + kM^2} \sqrt{2(k+1)\left(1 + \frac{k-1}{2} M^2\right)} \tag{106}$$

Примечание. Сечение с числом $M=1$ является либо фиктивным (если в сечении $II—II$ число $M<1$), получаемым как крайнее правое сечение мысленно продолженного канала до получения на срезе числа $M=1$, либо совпадает с сечением $II—II$ (если в последнем $M=1$).

Функция $\tilde{\mu}(M)$ может принимать значения от $\tilde{\mu}(M)=0$ при $M=0$ до $\tilde{\mu}(M)=1$ при $M=1$.

Характер изменения функции $\tilde{\mu}(M)$ по M при трех различных значениях показателя k представлен графически на фиг. 19.



Фиг. 19

Сводка математических выражений газодинамических функций с указанием пределов их изменений для неизэнтропического потока с подводом массы приведена в табл. 3 и 4 (см. стр. 38).

5. Пример использования таблиц газодинамических функций в расчетах

Для использования зависимостей (101)—(106), приведенных выше, необходимо знать параметры потока в сечении $I—I$, где скорость равна нулю (обычно эти параметры заданы)

$$v_I = 0, \qquad T_{0I} = T_I,$$

$$a_I = \sqrt{kgRT_{0I}}, \qquad p_{0I} = p_I. \tag{107}$$

В том случае, если упомянутые параметры не заданы, то они должны быть найдены через другие заданные величины (например, через параметры сечения $II—II$ и т. п.).

Обычно задается также закон подвода массы по длине $\frac{dm}{dx}=f(x)$,

где $\frac{dm}{dx}$ — количество массы, добавляемое в поток в единицу времени, на единице длины канала;

x — расстояние вдоль канала от сечения $I—I$, где $v=0$;

$f(x)$ — функция от x и, возможно, параметров газового потока в сечении с координатой x.

Заданной является обычно также площадь сечения канала F.

На практике требуется в большинстве случаев определить распре-

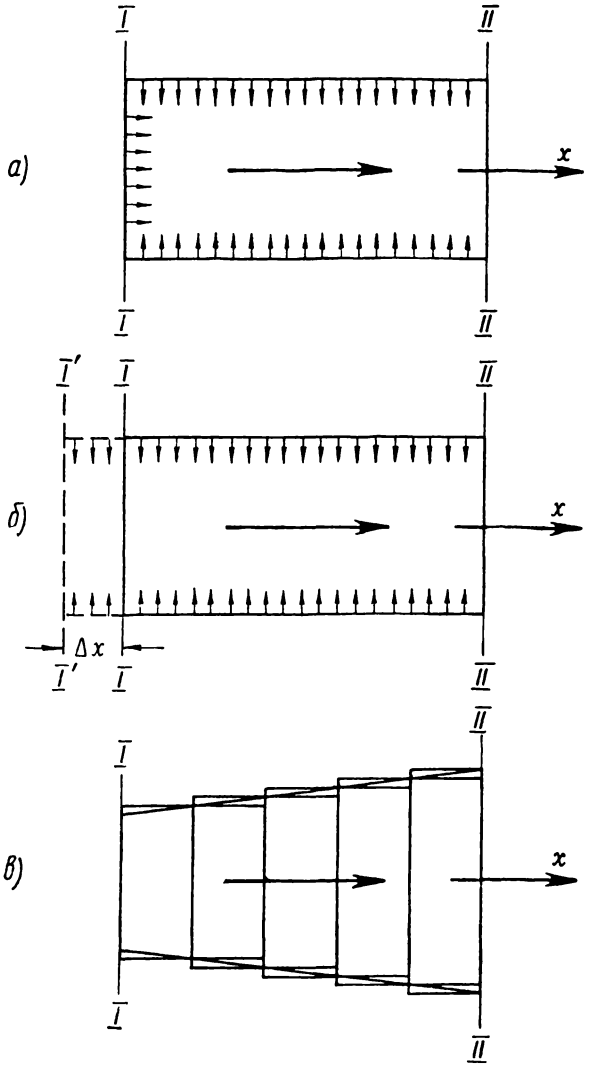
деление параметров потока по длине канала. Для этого следует решать совместно уравнения (101)—(106), а также следующие уравнения:

$$\rho(x)\cdot v(x) = \frac{\int\limits_0^x \frac{d\dot{m}}{dx}\,dx}{F}, \tag{108}$$

$$(\rho v)_{кр} = p_{0I}\sqrt{\frac{k}{2(k+1)gRT_{0I}}}. \tag{109}$$

Наличие затабулированных значений функций (101)—(106) позволяет значительно убыстрить решение системы (101)—(109), которое в общем случае может быть получено лишь численным методом.

Если в сечении $I—I$ поток имеет (фиг. 20, *а*) не нулевую скорость и, следовательно, не нулевой расход, то для использования приведенных газодинамических функций следует ввести фиктивное сечение $I'—I'$, расположенное слева от сечения $I—I$ на расстоянии Δx (фиг. 20, *б*), причем в данном сечении скорость потока и расход должны быть равны нулю. Для этого условно предполагается, что расход в сечении $I—I$ образовался за счет фиктивного подвода массы с боковых стенок канала по длине Δx. При этом закон подвода массы на участке Δx может быть принят любым, а сама величина Δx определяется по уравнению (108). Сечение $I'—I'$ принимается, таким образом, за условное входное сечение канала вместо сечения $I—I$, а параметры в нем определяются по уравнениям (101)—(106), с использованием данных по характеристикам потока в сечении $I—I$.

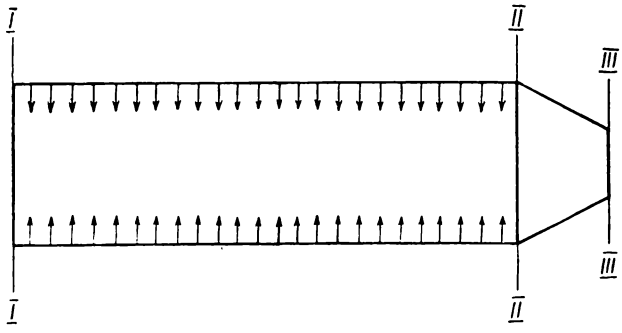


Фиг. 20

Если канал, со стенок которого подводится масса, имеет переменное сечение по длине, то обычным методом расчета является разделение канала достаточно близкими сечениями на участки, которые приближенно считаются цилиндрическими (например, вводя систему описанных и вписанных ци-

линдров, фиг. 20, *в*). Для каждого такого участка будут достаточно точны уравнения (101)—(109). Таким образом, приводимые таблицы функций могут быть использованы и для расчета течений с подводом массы внутри каналов переменного по длине сечения. Решение задачи получается методом последовательных приближений.

В качестве простейшего примера использования приводимых в данном разделе газодинамических функций рассмотрим расчет параметров потока по длине канала, стенки которого являются источником подвода массы. Канал закрыт с переднего конца и имеет сходящуюся часть с отверстием с другой стороны (фиг. 21). Начальное и конечное сечения



Фиг 21

канала на участке подвода массы обозначены соответственно *I—I* и *II—II*. Выходное сечение канала обозначено *III—III*.

Поток считается установившимся и одномерным. Масса подводится непрерывно и равномерно во всех точках боковой поверхности канала. Предполагается, что в сечении *III—III* обеспечиваются критические условия истечения (т. е. скорость потока достигает скорости звука) с параметрами $v_{III}=a_{III}$; p_{III}; T_{III}.

1. Параметры течения в сечении *II—II* определяются с помощью газодинамических функций для адиабатического изэнтропического потока.

По величине $q_{II} = \frac{F_{III}}{F_{II}}$ (или по величине $\xi_{II}= \frac{d_{II}}{d_{III}}$ для осесимметричного канала) с помощью таблиц I определяются M_{II}; v_{II}; T_{II}; p_{II}; p_{0II} и т. п.

2. Для определения параметров в сечении *I—I* используются газодинамические функции для неизэнтропического потока с подводом массы $\tilde{\tau}$, $\tilde{\pi}_0$, $\tilde{\pi}$, $\tilde{\lambda}$.

По величине M_{II}, зная значения соответствующих параметров в сечении *II—II*, по формулам (101)—(106) с помощью таблиц находим для сечения *I—I* параметры T_I; p_{0I}; p_I; a_I.

Величина a_I может быть вычислена и непосредственно по формуле $a_I=\sqrt{kgRT_0}$.

3. Вычисляем величину $\rho v(x)$ для любого сечения канала с координатой x и площадью F по формуле (108).

В простейшем случае равномерного подвода массы через боковую поверхность цилиндрического канала величина $\frac{d\dot{m}}{dx}$ постоянна и определяется из выражения:

$$\frac{dm}{dx} = \frac{m}{L} = \text{const},$$

где m — массовый секундный расход через сечение $II—II$ (или сечение $III—III$), равный суммарному секундному приходу массы с боковой поверхности канала;

L — длина канала на участке подвода массы между сечениями $I—I$ и $II—II$.

Таким образом, $\rho v(x) = \frac{1}{F}\frac{\dot{m}}{L}x$.

В сечении $II—II$ имеет место соотношение (109)

$$F_{II}(\rho v)_{II} = \tilde{m} = F_{III}(\rho v)_{III} = p_{0I}F_{III}\sqrt{\frac{k}{2(k-1)gRT_0}}$$

4. Для каждого сечения с координатой x вычисляем функцию $\tilde{\mu}(x)$, равную в нашем случае:

$$\tilde{\mu}(x) = \frac{\rho v(x)}{\rho v(x)_{III}} = \frac{F_{III}}{F_{II}}\frac{x}{L} = q_{II}\frac{x}{L}$$

5. По вычисленному значению функции $\tilde{\mu}(x)$ с помощью таблиц находим значения остальных газодинамических функций для неизэнтропического потока с подводом массы $\tilde{\tau}(x)$, $\tilde{\pi}(x)$, $\tilde{\pi}_0(x)$, $\tilde{\lambda}(x)$ и определяем параметры потока в любом сечении с координатой x по формулам:

$$T(x) = \tilde{\tau}(x)T_0,$$

$$p(x) = \tilde{\pi}(x)p_I,$$

$$p_0(x) = \tilde{\pi}_0(x)p_{0I},$$

$$v(x) = \tilde{\lambda}(x)a_I,$$

$$\rho(x) = \frac{\rho v(x)}{v(x)}.$$

В таблицах II даны значения функций $\tilde{\tau}(M)$, $\tilde{\pi}(M)$, $\tilde{\pi}_0(M)$, $\tilde{\lambda}(M)$ и $\tilde{\mu}(M)$ для адиабатического неизэнтропического потока с подводом массы.

III. НЕКОТОРЫЕ АЛГЕБРАИЧЕСКИЕ ФУНКЦИИ ПОКАЗАТЕЛЯ АДИАБАТЫ k

В данных таблицах помещены численные значения ряда наиболее употребительных функций показателя k, вычисленные с точностью до пяти значащих цифр. Упомянутые функции входят составными частями во многие формулы газовой динамики, встречающиеся при решении разнообразных задач. Наличие заранее вычисленных значений намного сокращает и упрощает в этих случаях работу.

IV. УКАЗАНИЯ ПО ПОЛЬЗОВАНИЮ ТАБЛИЦАМИ

АДИАБАТИЧЕСКИЙ ИЗЭНТРОПИЧЕСКИЙ ПОТОК

Построение таблиц функций для адиабатического изэнтропического потока аналогично построению таблиц. А. П. Пархомова и имеет следующие особенности:

— Несколько изменен порядок расположения столбцов функций.

— В таблицах значения функций для всех величин λ вычислены

непосредственно, так как линейная интерполяция по λ (как это сделано в таблицах А. П. Пархомова для сотых долей λ) не дает точного пятого, а иногда и четвертого знаков.

— Порядок величины численного значения функций указывается величиной степени множителя 10, введенного во все значения. Следовательно, отыскав в таблице какое-либо численное значение, следует учесть его порядок, даваемый в первой (верхней) строчке каждого столбца. Если порядок величины меняется посредине столбца, то на это указывает изменяющийся показатель степени при множителе 10, стоящем около того значения, где меняется порядок величины.

Для сохранения единообразия записи введен множитель $10^0=1$ для всех случаев, когда значение функции равно записанному.

— Везде в таблицах даны значения функций с пятью значащими цифрами.

— При необходимости интерполяции по λ или по k следует проверить возможность линейной интерполяции, так как при значениях λ, близких к $\lambda_{пред}$ и значениях k свыше $k=1{,}30$, линейная интерполяция может давать большие погрешности. В таких случаях следует производить нелинейную интерполяцию, используя общепринятые правила (в ряде случаев весьма удобной и скорой является графическая интерполяция, причем, как показывает опыт, графическая интерполяция может обеспечить точный пятый знак).

— При использовании формул взаимосвязи между функциями (например, для вычисления какой-либо функции по известным значениям других функций) следует помнить, что в этом случае действия с округленными пятыми знаками могут дать в результате неверный пятый знак.

— Таблицы функции $z(\lambda)$ построены так, что численное значение функции $z(\lambda)$ находится на пересечении строки, в начале которой стоят две первые цифры аргумента (целая часть с десятыми), и столбца, в котором указана остальная часть (сотые доли).

Пример. Найти $z(\lambda)$ при $\lambda=2{,}12$.

λ	0,00	0,01	0,02	0,03
2,0	1,2500	1,2538	1,2575	1,2613
2,1	1,2881	1,2920	1,2958	1,2997
2,2	1,3273	1,3312	1,3352	1,3392

Искомое значение находится на пересечении строки $\lambda=2{,}1$ и столбца 0,02 и равно 1,2958.

АДИАБАТИЧЕСКИЙ НЕИЗЭНТРОПИЧЕСКИЙ ПОТОК С ПОДВОДОМ МАССЫ

При пользовании таблицами следует иметь в виду, что аргумент M расположен в левом (первом) столбце таблиц. В последующих столбцах даны значения газодинамических функций. Необходимо отметить следующие особенности:

— Значения функций даны с пятью значащими цифрами во всем диапазоне.

— Порядок величины функции указывается величиной степени при множителе 10, приводимом в первой строчке каждого столбца (или посредине столбца), т. е. совершенно аналогично предыдущим таблицам для изэнтропического потока.

Допустима (дает хорошую точность) линейная интерполяция как по M, так и по k во всем диапазоне их изменения.

ТАБЛИЦЫ НЕКОТОРЫХ ФУНКЦИЙ ПОКАЗАТЕЛЯ АДИАБАТЫ k

Настоящие таблицы построены так, что в самых таблицах дается только номер формулы, а сами формулы с их номерами даны перед таблицами.

Примечание. В расчетах по формулам, содержащим ускорение силы тяжести, принималось его значение, равное $g_0=9{,}80665$ (т. е. значение на уровне моря).

Таблицы имеют следующие особенности:

— значения функций даны с пятью значащими цифрами;

— все значения функций равны написанным (т. е. порядок величины численного значения дополнительно уточнять нет надобности).

ЛИТЕРАТУРА

1. Абрамович Г. Н., Прикладная газовая динамика, ГИТТЛ, 1953.
2. Бам-Зеликович Г. М., Расчет газодинамических параметров при течении реального газа, Труды ЦИАМ, Оборонгиз, 1959.
3. Бауэр Ф., Марек И., Изэнтропическое течение газов, Чехословацкая Академия Наук, Прага, 1961.
4. Борисенко А. И., Газовая динамика двигателей, Оборонгиз, 1962.
5. Гинзбург И. П., Прикладная гидрогазодинамика, ЛГУ, 1958.
6. Давидсон В. Е., Сборник задач по газовой динамике, Киевский государственный университет, 1959.
7. Дейч М. Е., Техническая газодинамика, Госэнергоиздат, 1961.
8. Квасников А. В., Теория жидкостных ракетных двигателей. Судпромгиз, 1959.
9. Пархомов А. П. Таблицы газодинамических функций, Оборонгиз, 1956.

Таблица 1

Основные газодинамические функции для адиабатического изэнтропического потока

Функция	Определение	Выражение через λ	Выра[illegible] через M	Некоторые выражения через другие функции
λ	$\frac{v}{a_{кр}}$	—	$\frac{M\sqrt{\frac{k+1}{2}}}{\sqrt{1+\frac{k-1}{2}M^2}}$	—
M	$\frac{v}{a}$	$\frac{\lambda\sqrt{\frac{2}{k+1}}}{\sqrt{1-\frac{k-1}{k+1}\lambda^2}}$	—	—
π	$\frac{p}{p_0}$	$\left(1-\frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{k}{k-1}}$	$\frac{1}{\left(1+\frac{k-1}{2}M^2\right)^{\frac{k}{k-1}}}$	$(\tau)^{\frac{k}{k-1}}$ $\frac{q}{y}$
	$\frac{T}{T_0}$	$1-\frac{k-1}{k+1}\lambda^2$	$\frac{1}{1+\frac{k-1}{2}M^2}$	$\frac{\tau}{\varepsilon}$

Продолжение табл. 1

Функция	Определение	Выражение через λ	Выражение через M	Некоторые выражения через другие функции
	$\frac{\rho}{\rho_0}$	$\left(1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}}$	$\frac{1}{\left(1+\frac{k-1}{2}M^2\right)^{\frac{1}{k-1}}}$	$\frac{\pi}{\tau}$; $(\tau)^{\frac{1}{k-1}}$
ξ	$\frac{d}{d_{кр}}$	$\sqrt{\frac{1}{\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}\left(1-\frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}}\cdot\lambda}}$	$\sqrt{\frac{\left[\frac{2}{k+1}\left(1+\frac{k-1}{2}M^2\right)\right]^{\frac{k+1}{2(k-1)}}}{M}}$	$\sqrt{\frac{1}{q}}$
q	$\frac{\rho v}{\rho_{кр} v_{кр}} = \frac{F_{кр}}{F}$	$\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}\left(1-\frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}}\cdot\lambda$	$\frac{M}{\left[\frac{2}{k+1}\left(1+\frac{k-1}{2}M^2\right)\right]^{\frac{k+1}{2(k-1)}}}$	$\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}\cdot\varepsilon\cdot\lambda$; $y\cdot\pi$; $\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}\frac{\pi}{\tau}\cdot\lambda$
y	$\frac{p_0 F_{кр}}{pF}$	$\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}\frac{\lambda}{1-\frac{k-1}{k+1}\lambda^2}$	$\frac{M\sqrt{1+\frac{k-1}{2}M^2}}{\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k+1}{2(k-1)}}}$	$\frac{q}{\pi}$ $\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}\frac{\lambda}{\tau}$ $\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}\frac{\varepsilon}{\pi}\cdot\lambda$

Продолжение табл. 1

Функция	Определение	Выражение через λ	Выражение через M	Некоторые выражения через другие функции
f	$\frac{\rho v^2 + p}{p_0} = \frac{mv + pF}{p_0 F}$	$(1+\lambda^2)\left(1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}}$	$\frac{1 + kM^2}{\left(1 + \frac{k-1}{2}M^2\right)^{\frac{k}{k-1}}}$	$2\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} q \cdot z$; $(1+\lambda^2)\cdot\varepsilon$; $\frac{q}{y \cdot r}$
r	$\frac{p}{\rho v^2 + p} = \frac{pF}{mv + pF}$	$\frac{1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2}{1+\lambda^2}$	$\frac{1}{1 + kM^2}$	$\frac{\pi}{f}$ $\frac{\pi}{\varepsilon\cdot(1+\lambda^2)}$; $\frac{\tau}{1+\lambda^2}$; $\frac{\left(\frac{2}{k+1}\right)^{-\frac{1}{k-1}}}{2y \cdot z}$
z	$\frac{mv + pF}{ma_{кр} + p_{кр}F_{кр}}$	$\frac{1}{2}\left(\lambda + \frac{1}{\lambda}\right)$	$\frac{\sqrt{\frac{2}{k+1}}(1 + kM^2)}{2M\sqrt{1 + \frac{k-1}{2}M^2}}$	$\frac{1}{2}\left(\frac{2}{k+1}\right)^{-\frac{1}{k-1}} \cdot \frac{f}{q}$; $\frac{\left(\frac{2}{k+1}\right)^{-\frac{1}{k-1}}}{2y \cdot r}$
ω	$\frac{\rho v^2}{2}$ $\frac{1}{p_0}$	$\frac{k}{k+1}\lambda^2\left(1 - \frac{k-1}{k+1}\lambda^2\right)^{\frac{1}{k-1}}$	$\frac{kM^2}{2\left(1 + \frac{k-1}{2}M^2\right)^{\frac{k}{k-1}}}$	$\frac{f - \pi}{2}$ $\frac{k}{k+1}\cdot\varepsilon\cdot\lambda^2$

Таблица 2

Пределы изменения газодинамических функций для адиабатического изэнтропического потока

Функция	Дозвуковая область	Критическ	Сверхзвуковая область	Экстремальное значение
λ	$0 \div 1$	1	$1 \div \sqrt{\frac{k+1}{k-1}}$	
$M(\lambda)$	$0 \div 1$	1	$1 \div \infty$	
$\pi(\lambda)$	$1 \div \pi(\lambda)_{кр}$	$\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k}{k-1}} < 1$	$\pi(\lambda)_{кр} \div 0$	
$\tau(\lambda)$	$1 \div \tau(\lambda)_{кр}$	$\frac{2}{k+1} < 1$	$\tau(\lambda)_{кр} \div 0$	
$\varepsilon(\lambda)$	$1 \div \varepsilon(\lambda)_{кр}$	$\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} < 1$	$\varepsilon(\lambda)_{кр} \div 0$	
$\xi(\lambda)$	$\infty \div 1$	1	$1 \div \infty$	Минимум при $\lambda = 1$
$q(\lambda)$	$0 \div 1$	1	$1 \div 0$	Максимум при $\lambda = 1$
$y(\lambda)$	$0 \div y(\lambda)_{кр}$	$\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{k}{k-1}} > 1$	$y(\lambda)_{кр} \div \infty$	
$f(\lambda)$	$1 \div f(\lambda)_{кр}$	$2\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} > 1$	$f(\lambda)_{кр} \div 0$	Максимум при $\lambda = 1$
$r(\lambda)$	$1 \div r(\lambda)_{кр}$	$\frac{1}{k+1} < 1$	$r(\lambda)_{кр} \div 0$	
$z(\lambda)$	$\infty \div 1$	1	$\frac{\frac{k}{k-1}}{\sqrt{\frac{k+1}{k-1}}}$	Минимум при $\lambda = 1$
$\omega(\lambda)$	$0 \div \omega(\lambda)_{кр}$	$\frac{k}{k+1}\left(1 - \frac{k-1}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}}$	$\omega(\lambda)_{кр} \div 0$	Максимум при $\lambda > 1$

Таблица 3

Газодинамические функции для неизэнтропического адиабатического потока с подводом массы

Функция	Определение	Выражение через M
$\tilde{\tau}_0(M)$	$\frac{T_0(M)}{T_{0I}}$	$\tilde{\tau}_0(M) = \text{const} = 1$
$\tilde{\tau}(M)$	$\frac{T(M)}{T_{0I}}$	$\tilde{\tau}(M) = \frac{1}{1 + \frac{k-1}{2} M^2}$
$\tilde{\pi}_0(M)$	$\frac{p_0(M)}{p_{0I}}$	$\tilde{\pi}_0(M) = \frac{\left[1 + \frac{k-1}{2} M^2\right]^{\frac{k}{k-1}}}{1 + kM^2}$
$\tilde{\pi}(M)$	$\frac{p(M)}{p_{0I}}$	$\tilde{\pi}(M) = \frac{1}{1 + kM^2}$
$\tilde{\lambda}(M)$	$\frac{v(M)}{a_I}$	$\tilde{\lambda}(M) = \frac{M}{\sqrt{1 + \frac{k-1}{2} M^2}}$
$\tilde{\mu}(M)$	$\frac{(\rho v)(M)}{(\rho v)_{кр}}$	$\tilde{\mu}(M) = \frac{M}{1 + kM^2} \sqrt{2(k+1)\left(1 + \frac{k-1}{2} M^2\right)}$

Таблица 4

Пределы изменения газодинамических функций для неизэнтропического адиабатического потока с подводом массы

Функция	При M = 0	При M = 1
$\tilde{\tau}_0(M)$	1	1
$\tilde{\tau}(M)$	1	$\frac{2}{k+1}$
$\tilde{\pi}_0(M)$	1	$\frac{1}{2}\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}$
$\tilde{\pi}(M)$	1	$\frac{1}{1+k}$
$\tilde{\lambda}(M)$	0	$\sqrt{\frac{2}{k+1}}$
$\tilde{\mu}(M)$	0	1

ТАБЛИЦЫ 1

ГАЗОДИНАМИЧЕСКИЕ ФУНКЦИИ ДЛЯ АДИАБАТИЧЕСКОГО ИЗЭНТРОПИЧЕСКОГО ПОТОКА

$k=1,10$

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99995	$7,8354\cdot10^{0}$	$0,16288\cdot10^{-1}$	$0,16289\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0,52378\cdot10^{-4}$	$0,97591\cdot10^{-2}$
0,02	0,99979	0,99998	0,99981	5,5409	0,32572	0,32578	1,0002	0,99958	$0,20948\cdot10^{-3}$	$0,19518\cdot10^{-1}$
0,03	0,99953	0,99996	0,99957	4,5247	0,48846	0,48869	1,0005	0,99906	0,47123	0,29278
0,04	0,99916	0,99992	0,99924	3,9191	0,65106	0,65161	1,0008	0,99833	0,83746	0,39038
0,05	0,99869	0,99988	0,99881	3,5061	0,81348	0,81454	1,0013	0,99739	$0,13080\cdot10^{-2}$	0,48798
0,06	0,99812	0,99983	0,99829	3,2015	0,97566	0,97750	1,0019	0,99624	0,18825	0,58560
0,07	0,99744	0,99977	0,99767	2,9649	$0,11376\cdot10^{0}$	$0,11405\cdot10^{0}$	1,0026	0,99489	0,25607	0,68322
0,08	0,99665	0,99969	0,99696	2,7744	0,12991	0,13035	1,0033	0,99334	0,33422	0,78085
0,09	0,99576	0,99961	0,99615	2,6168	0,14604	0,14666	1,0042	0,99158	0,42265	0,87849
0,10	0,99477	0,99952	0,99525	2,4836	0,16211	0,16297	1,0052	0,98963	0,52132	0,97614
0,11	0,99368	0,99942	0,99425	2,3692	0,17815	0,17928	1,0063	0,98747	0,63017	$0,10738\cdot10^{0}$
0,12	0,99248	0,99931	0,99316	2,2696	0,19413	0,19560	1,0075	0,98513	0,74913	0,11715
0,13	0,99118	0,99919	0,99198	2,1819	0,21006	0,21193	1,0088	0,98259	0,87814	0,12692
0,14	0,98978	0,99907	0,99071	2,1039	0,22593	0,22826	1,0101	0,97986	$0,10172\cdot10^{-1}$	0,13669
0,15	0,98828	0,99893	0,98934	2,0339	0,24173	0,24460	1,0116	0,97695	0,11660	0,14646
0,16	0,98667	0,99878	0,98788	1,9708	0,25746	0,26094	1,0132	0,97385	0,13247	0,15624
0,17	0,98497	0,99862	0,98632	1,9135	0,27312	0,27729	1,0148	0,97057	0,14931	0,16602
0,18	0,98316	0,99846	0,98468	1,8611	0,28871	0,29365	1,0166	0,96712	0,16711	0,17580
0,19	0,98125	0,99828	0,98294	1,8131	0,30421	0,31002	1,0184	0,96350	0,18587	0,18558
0,20	0,97925	0,99809	0,98111	1,7688	0,31963	0,32640	1,0204	0,95971	0,20557	0,19537
0,21	0,97714	0,99790	0,97920	1,7279	0,33495	0,34279	1,0224	0,95575	0,22619	0,20516
0,22	0,97494	0,99769	0,97719	1,6899	0,35018	0,35918	1,0245	0,95164	0,24774	0,21495
0,23	0,97264	0,99748	0,97509	1,6545	0,36531	0,37559	1,0267	0,94736	0,27019	0,22474
0,24	0,97024	0,99726	0,97291	1,6215	0,38034	0,39201	1,0290	0,94294	0,29354	0,23454
0,25	0,96774	0,99702	0,97063	1,5906	0,39526	0,40844	1,0313	0,93837	0,31777	0,24434
0,26	0,96515	0,99678	0,96827	1,5616	0,41008	0,42488	1,0337	0,93366	0,34286	0,25415
0,27	0,96247	0,99653	0,96582	1,5343	0,42477	0,44133	1,0362	0,92882	0,36881	0,26395
0,28	0,95969	0,99627	0,96329	1,5087	0,43935	0,45780	1,0388	0,92384	0,39559	0,27377
0,29	0,95682	0,99599	0,96067	1,4845	0,45380	0,47428	1,0415	0,91873	0,42320	0,28358
0,30	$0,95385\cdot10^{0}$	$0,99571\cdot10^{0}$	$0,95796\cdot10^{0}$	$1,4616\cdot10^{0}$	$0,46812\cdot10^{0}$	$0,49077\ 10^{0}$	$1,0442\cdot10^{0}$	$0,91350\cdot10^{0}$	$0,45161\ 10^{-1}$	$0,29340\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,31	0,95080·10⁰	0,99542·10⁰	0,95517 10⁰	1,4399·10⁰	0,48232·10⁰	0,50728·10⁰	1,0470·10⁰	0,90815·10⁰	0,48081·10⁻¹	0,30323·10⁰
0,32	0,94765	0,99512	0,95229	1,4194	0,49638	0,52380	1,0498	0,90269	0,51079	0,31306
0,33	0,94441	0,99481	0,94934	1,3999	0,51031	0,54034	1,0527	0,89712	0,54153	0,32289
0,34	0,94109	0,99449	0,94630	1,3813	0,52408	0,55689	1,0557	0,89144	0,57300	0,33273
0,35	0,93767	0,99417	0,94317	1,3637	0,53772	0,57346	1,0587	0,88567	0,60520	0,34257
0,36	0,93417	0,99383	0,93997	1,3469	0,55120	0,59004	1,0618	0,87981	0,63811	0,35242
0,37	0,93058	0,99348	0,93669	1,3309	0,56453	0,60664	1,0649	0,87385	0,67169	0,36227
0,38	0,92691	0,99312	0,93333	1,3197	0,57771	0,62326	1,0681	0,86781	0,70595	0,37213
0,39	0,92315	0,99276	0,92989	1,3011	0,59073	0,63990	1,0713	0,86169	0,74085	0,38199
0,40	0,91931	0,99238	0,92637	1,2872	0,60358	0,65656	1,0746	0,85550	0,77638	0,39186
0,41	0,91539	0,99199	0,92277	1,2738	0,61627	0,67324	1,0779	0,84924	0,81252	0,40173
0,42	0,91138	0,99160	0,91910	1,2611	0,62879	0,68993	1,0812	0,84291	0,84925	0,41162
0,43	0,90730	0,99119	0,91536	1,2489	0,64114	0,70665	1,0846	0,83652	0,88655	0,42150
0,44	0,90314	0,99078	0,91154	1,2372	0,65331	0,72338	1,0880	0,83008	0,92439	0,43139
0,45	0,89890	0,99036	0,90765	1,2260	0,66531	0,74014	1,0914	0,82358	0,96276	0,44129
0,46	0,89458	0,98992	0,90369	1,2152	0,67712	0,75692	1,0949	0,81704	0,10016·10⁰	0,45120
0,47	0,89019	0,98948	0,89965	1,2049	0,68876	0,77372	1,0984	0,81045	0,10409	0,46111
0,48	0,88572	0,98903	0,89555	1,1951	0,70020	0,79054	1,1019	0,80383	0,10808	0,47103
0,49	0,88118	0,98857	0,89137	1,1856	0,71146	0,80739	1,1054	0,79717	0,11210	0,48095
0,50	0,87657	0,98809	0,88713	1,1764	0,72252	0,82426	1,1089	0,79048	0,11617	0,49089
0,51	0,87189	0,98761	0,88282	1,1677	0,73339	0,84115	1,1124	0,78376	0,12028	0,50083
0,52	0,86714	0,98712	0,87845	1,1593	0,74407	0,85807	1,1160	0,77702	0,12442	0,51077
0,53	0,86232	0,98662	0,87401	1,1512	0,75454	0,87502	1,1195	0,77026	0,12860	0,52073
0,54	0,85743	0,98611	0,86951	1,1435	0,76482	0,89199	1,1230	0,76348	0,13281	0,53069
0,55	0,85248	0,98559	0,86494	1,1360	0,77489	0,90898	1,1266	0,75669	0,13705	0,54066
0,56	0,84746	0,98507	0,86031	1,1288	0,78476	0,92601	1,1301	0,74990	0,14132	0,55064
0,57	0,84239	0,98453	0,85562	1,1220	0,79442	0,94306	1,1336	0,74310	0,14561	0,56062
0,58	0,83725	0,98398	0,85088	1,1153	0,80387	0,96014	1,1371	0,73629	0,14993	0,57062
0,59	0,83205	0,98342	0,84607	1,1090	0,81311	0,97725	1,1406	0,72949	0,15427	0,58062
0,60	0,82679	0,98286	0,84121	1,1029	0,82215	0,99438	1,1440	0,72269	0,15863	0,59063
0,61	0,82147 10⁰	0,98228·10⁰	0,83629·10⁰	1,0971 10⁰	0,83096·10⁰	1,0116·10⁰	1,1475·10⁰	0,71590·10⁰	0,16300 10⁰	0,60065·10⁰

$k=1,10$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,62	$0,81610\cdot10^0$	$0,98169\cdot10^0$	$0,83132\cdot10^0$	$1,0914\cdot10^0$	$0,83956\cdot10^0$	$1,0287\cdot10^0$	$1,1509\cdot10^0$	$0,70911\cdot10^0$	$0,16739\cdot10^0$	$0,61068\cdot10^0$
0,63	0,81067	0,98110	0,82629	1,0860	0,84794	1,0460	1,1542	0,70234	0,17178	0,62072
0,64	0,80519	0,98049	0,82121	1,0808	0,85611	1,0632	1,1576	0,69558	0,17619	0,63076
0,65	0,79966	0,97988	0,81608	1,0758	0,86405	1,0805	1,1609	0,68884	0,18061	0,64082
0,66	0,79408	0,97926	0,81090	1,0710	0,87177	1,0978	1,1641	0,68212	0,18502	0,65089
0,67	0,78845	0,97862	0,80567	1,0664	0,87928	1,1152	1,1673	0,67542	0,18944	0,66096
0,68	0,78277	0,97798	0,80039	1,0620	0,88655	1,1326	1,1705	0,66875	0,19386	0,67105
0,69	0,77705	0,97733	0,79507	1,0578	0,89361	1,1500	1,1736	0,66210	0,19828	0,68114
0,70	0,77128	0,97667	0,78970	1,0538	0,90044	1,1675	1,1767	0,65548	0,20269	0,69125
0,71	0,76546	0,97599	0,78429	1,0500	0,90704	1,1850	1,1796	0,64889	0,20709	0,70137
0,72	0,75961	0,97531	0,77884	1,0463	0,91342	1,2025	1,1826	0,64233	0,21149	0,71149
0,73	0,75371	0,97462	0,77334	1,0428	0,91957	1,2200	1,1854	0,63580	0,21587	0,72163
0,74	0,74778	0,97392	0,76780	1,0395	0,92550	1,2377	1,1882	0,62931	0,22023	0,73178
0,75	0,74181	0,97321	0,76223	1,0363	0,93119	1,2553	1,1910	0,62286	0,22458	0,74194
0,76	0,73580	0,97249	0,75661	1,0333	0,93666	1,2730	1,1936	0,61644	0,22891	0,75211
0,77	0,72976	0,97177	0,75096	1,0304	0,94190	1,2907	1,1962	0,61006	0,23322	0,76229
0,78	0,72369	0,97103	0,74528	1,0276	0,94691	1,3084	1,1987	0,60372	0,23751	0,77248
0,79	0,71758	0,97028	0,73956	1,0251	0,95169	1,3262	1,2011	0,59743	0,24177	0,78269
0,80	0,71145	0,96952	0,73381	1,0226	0,95624	1,3441	1,2034	0,59117	0,24600	0,79290
0,81	0,70528	0,96876	0,72803	1,0203	0,96057	1,3620	1,2057	0,58496	0,25020	0,80313
0,82	0,69909	0,96798	0,72222	1,0182	0,96466	1,3800	1,2078	0,57880	0,25437	0,81337
0,83	0,69288	0,96719	0,71638	1,0161	0,96853	1,3978	1,2099	0,57268	0,25851	0,82363
0,84	0,68663	0,96640	0,71051	1,0142	0,97217	1,4158	1,2118	0,56660	0,26260	0,83389
0,85	0,68037	0,96559	0,70461	1,0124	0,97558	1,4339	1,2137	0,56058	0,26666	0,84417
0,86	0,67409	0,96478	0,69869	1,0108	0,97876	1,4520	1,2154	0,55460	0,27068	0,85446
0,87	0,66778	0,96396	0,69275	1,0093	0,98172	1,4701	1,2171	0,54867	0,27466	0,86477
0,88	0,66146	0,96312	0,68679	1,0079	0,98446	1,4883	1,2186	0,54279	0,27858	0,87509
0,89	0,65512	0,96228	0,68080	1,0066	0,98696	1,5065	1,2201	0,53696	0,28247	0,88542
0,90	0,64876	0,96143	0,67479	1,0054	0,98925	1,5248	1,2214	0,53118	0,28630	0,89577
0,91	0,64240	0,96057	0,66877	1,0044	0,99131	1,5431	1,2226	0,52544	0,29009	0,90612
0,92	$0,63601\cdot10^0$	$0,95969\cdot10^0$	$0,66272\cdot10^0$	$1,0035\cdot10^0$	$0,99315\cdot10^0$	$1,5615\cdot10^0$	$1,2237\cdot10^0$	$0,51977\ 10^0$	$0,29382\cdot10^0$	$0,91650\cdot10^0$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,93	0,62962·10⁰	0,95881·10⁰	0,65667·10⁰	1,0027·10⁰	0,99477·10⁰	1,5799·10⁰	1,2246·10⁰	0,51414·10⁰	0,29750·10⁰	0,92688·10⁰
0,94	0,62322	0,95792	0,65059	1,0019	0,99616	1,5984	1,2255	0,50856	0,30112	0,93720
0,95	0,61681	0,95702	0,64451	1,0013	0,99734	1,6169	1,2262	0,50303	0,30468	0,94770
0,96	0,61039	0,95611	0,63841	1,0008	0,99830	1,6355	1,2268	0,49756	0,30819	0,95814
0,97	0,60397	0,95519	0,63230	1,0005	0,99905	1,6541	1,2272	0,49214	0,31163	0,96858
0,98	0,59754	0,95427	0,62618	1,0002	0,99958	1,6728	1,2276	0,48677	0,31501	0,97904
0,99	0,59111	0,95333	0,62005	1,0001	0,99989	1,6916	1,2278	0,48145	0,31832	0,98952
1,00	**0,58468**	**0,95238**	**0,61391**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7103**	**1,2278**	**0,47619**	**0,32157**	**1,0000**
1,01	0,57825	0,95142	0,60777	1,0001	0,99989	1,7292	1,2278	0,47098	0,32475	1,0105
1,02	0,57182	0,95046	0,60162	1,0002	0,99958	1,7481	1,2276	0,46582	0,32787	1,0210
1,03	0,56539	0,94948	0,59547	1,0005	0,99906	1,7670	1,2272	0,46071	0,33091	1,0316
1,04	0,55897	0,94849	0,58932	1,0008	0,99834	1,7860	1,2267	0,45566	0,33388	1,0421
1,05	0,55255	0,94750	0,58317	1,0013	0,99741	1,8051	1,2261	0,45065	0,33678	1,0527
1,06	0,54614	0,94649	0,57701	1,0019	0,99628	1,8244	1,2253	0,44570	0,33960	1,0633
1,07	0,53973	0,94548	0,57086	1,0025	0,99496	1,8434	1,2244	0,44080	0,34235	1,0739
1,08	0,53334	0,94446	0,56471	1,0033	0,99343	1,8627	1,2234	0,43596	0,34502	1,0845
1,09	0,52696	0,94342	0,55856	1,0042	0,99172	1,8820	1,2222	0,43116	0,34761	1,0952
1,10	0,52058	0,94238	0,55241	1,0051	0,98981	1,9013	1,2208	0,42642	0,35012	1,1058
1,11	0,51422	0,94133	0,54628	1,0062	0,98771	1,9208	1,2193	0,42172	0,35256	1,1165
1,12	0,50788	0,94027	0,54014	1,0074	0,98542	1,9403	1,2177	0,41708	0,35491	1,1272
1,13	0,50155	0,93919	0,53402	1,0086	0,98295	1,9598	1,2159	0,41249	0,35718	1,1379
1,14	0,49524	0,93811	0,52791	1,0100	0,98029	1,9794	1,2140	0,40795	0,35937	1,1486
1,15	0,48894	0,93702	0,52180	1,0115	0,97746	1,9991	1,2119	0,40345	0,36147	1,1594
1,16	0,48266	0,93592	0,51571	1,0130	0,97444	2,0189	1,2096	0,39901	0,36349	1,1702
1,17	0,47641	0,93481	0,50963	1,0147	0,97125	2,0387	1,2073	0,39462	0,36542	1,1810
1,18	0,47017	0,93369	0,50356	1,0164	0,96789	2,0586	1,2047	0,39027	0,36727	1,1918
1,19	0,46396	0,93257	0,49751	1,0183	0,96436	2,0786	1,2020	0,38598	0,36903	1,2026
1,20	0,45777	0,93143	0,49147	1,0203	0,96066	2,0986	1,1992	0,38173	0,37071	1,2134
1,21	0,45160	0,93028	0,48545	1,0223	0,95680	2,1187	1,1962	0,37753	0,37229	1,2243
1,22	0,44546	0,92912	0,47944	1,0245	0,95277	2,1338	1,1930	0,37338	0,37379	1,2352
1,23	0,43935·10⁰	0,92796·10⁰	0,47345·10⁰	1,0267·10⁰	0,94859·10⁰	2,1591 10⁰	1,1898·10⁰	0,36928·10⁰	0,37520·10⁰	1,2461·10⁰

$k=1,10$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,24	0,43326·10⁰	0,92678·10⁰	0,46749·10⁰	1,0291·10⁰	0,94425·10⁰	2,1794·10⁰	1,1863·10⁰	0,36522·10⁰	0,37652·10⁰	1,2570·10⁰
1,25	0,42720	0,92559	0,46154	1,0316	0,93975	2,1998	1,1827	0,36121	0,37775	1,2680
1,26	0,42117	0,92440	0,45562	1,0341	0,93511	2,2203	1,1790	0,35724	0,37889	1,2789
1,27	0,41518	0,92319	0,44971	1,0368	0,93032	2,2408	1,1750	0,35332	0,37991	1,2899
1,28	0,40920	0,92198	0,44383	1,0395	0,92538	2,2614	1,1710	0,34945	0,38090	1,3010
1,29	0,40327	0,92076	0,43798	1,0424	0,92031	2,2821	1,1668	0,34562	0,38177	1,3120
1,30	0,39737	0,91952	0,43214	1,0454	0,91509	2,3029	1,1625	0,34183	0,38255	1,3230
1,31	0,39150	0,91828	0,42634	1,0484	0,90975	2,3238	1,1580	0,33809	0,38324	1,3341
1,32	0,38567	0,91703	0,42056	1,0516	0,90426	2,3447	1,1534	0,33439	0,38384	1,3452
1,33	0,37987	0,91577	0,41481	1,0549	0,89865	2,3657	1,1486	0,33073	0,38435	1,3563
1,34	0,37411	0,91449	0,40909	1,0583	0,89292	2,3868	1,1436	0,32712	0,38477	1,3675
1,35	0,36838	0,91321	0,40339	1,0618	0,88706	2,4080	1,1386	0,32355	0,38509	1,3787
1,36	0,36270	0,91192	0,39773	1,0654	0,88108	2,4293	1,1334	0,32002	0,38533	1,3899
1,37	0,35705	0,91062	0,39209	1,0690	0,87499	2,4506	1,1280	0,31653	0,38548	1,4011
1,38	0,35144	0,90931	0,38649	1,0729	0,86878	2,4720	1,1225	0,31308	0,38554	1,4123
1,39	0,34587	0,90799	0,38092	1,0768	0,86247	2,4936	1,1169	0,30967	0,38551	1,4236
1,40	0,34035	0,90667	0,37538	1,0808	0,85605	2,5152	1,1111	0,30631	0,38539	1,4349
1,41	0,33486	0,90533	0,36988	1,0850	0,84952	2,5369	1,1052	0,30298	0,38519	1,4462
1,42	0,32942	0,90398	0,36441	1,0892	0,84290	2,5587	1,0992	0,29969	0,38489	1,4575
1,43	0,32402	0,90262	0,35898	1,0936	0,83617	2,5806	1,0930	0,29644	0,38451	1,4689
1,44	0,31867	0,90126	0,35358	1,0981	0,82936	2,6026	1,0868	0,29322	0,38405	1,4803
1,45	0,31335	0,89988	0,34822	1,1027	0,82245	2,6247	1,0803	0,29005	0,38349	1,4917
1,46	0,30809	0,89849	0,34289	1,1074	0,81546	2,6468	1,0738	0,28691	0,38286	1,5032
1,47	0,30286	0,89710	0,33760	1,1122	0,80839	2,6691	1,0671	0,28381	0,38213	1,5146
1,48	0,29769	0,89569	0,33235	1,1172	0,80123	2,6915	1,0604	0,28075	0,38133	1,5261
1,49	0,29256	0,89428	0,32714	1,1222	0,79400	2,7140	1,0534	0,27772	0,38044	1,5377
1,50	0,28748	0,89286	0,32198	1,1274	0,78669	2,7365	1,0464	0,27472	0,37947	1,5492
1,51	0,28244	0,89142	0,31684	1,1328	0,77931	2,7592	1,0393	0,27177	0,37842	1,5608
1,52	0,27745	0,88998	0,31175	1,1382	0,77187	2,7820	1,0320	0,26884	0,37728	1,5724
1,53	0,27251	0,88853	0,30670	1,1438	0,76436	2,8049	1,0246	0,26595	0,37607	1,5840
1,54	0,26762·10⁰	0,88707·10⁰	0,30169·10⁰	1,1495·10⁰	0,75679·10⁰	2,8279·10⁰	1,0172·10⁰	0,26310·10⁰	0,37478·10⁰	1,5957·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,55	0,26278·10⁰	0,88559·10⁰	0,29672·10⁰	1,1553·10⁰	0,74916·10⁰	2,8510·10⁰	1,0096·10⁰	0,26028·10⁰	0,37341·10⁰	1,6074·10⁰
1,56	0,25798	0,88411	0,29180	1,1613	0,74148	2,8742	1,0019	0,25749	0,37197	1,6191
1,57	0,25324	0,88262	0,28692	1,1674	0,73375	2,8975	0,99414	0,25473	0,37045	1,6309
1,58	0,24855	0,88112	0,28208	1,1736	0,72597	2,9209	0,98626	0,25201	0,36886	1,6427
1,59	0,24390	0,87961	0,27728	1,1800	0,71815	2,9444	0,97828	0,24932	0,36718	1,6545
1,60	0,23931	0,87809	0,27253	1,1866	0,71028	2,9680	0,97021	0,24666	0,36545	1,6663
1,61	0,23477	0,87657	0,26782	1,1932	0,70237	2,9918	0,96205	0,24403	0,36364	1,6782
1,62	0,23027	0,87503	0,26316	1,2000	0,69443	3,0157	0,95380	0,24143	0,36176	1,6901
1,63	0,22583	0,87348	0,25854	1,2067	0,68646	3,0397	0,94547	0,23886	0,35982	1,7020
1,64	0,22144	0,87192	0,25397	1,2141	0,67846	3,0638	0,93705	0,23632	0,35780	1,7140
1,65	0,21711	0,87036	0,24944	1,2213	0,67043	3,0880	0,92856	0,23381	0,35573	1,7260
1,66	0,21282	0,86878	0,24496	1,2287	0,66237	3,1124	0,91999	0,23133	0,35358	1,7380
1,67	0,20859	0,86719	0,24053	1,2363	0,65430	3,1368	0,91134	0,22888	0,35138	1,7501
1,68	0,20440	0,86560	0,23614	1,2440	0,64621	3,1614	0,90263	0,22645	0,34911	1,7622
1,69	0,20027	0,86399	0,23180	1,2518	0,63811	3,18616	0,89384	0,22406	0,34678	1,7744
1,70	0,19620	0,86238	0,22750	1,25999	0,62999	3,2110	0,88500	0,22169	0,34440	1,7865
1,71	0,19217	0,86076	0,22326	1,2681	0,62186	3,2360	0,87608	0,21935	0,34196	1,7987
1,72	0,18820	0,85912	0,21906	1,2765	0,61373	3,2611	0,86712	0,21704	0,33946	1,8110
1,73	0,18428	0,85748	0,21490	1,2850	0,60560	3,2864	0,85809	0,21475	0,33691	1,8232
1,74	0,18041	0,85583	0,21080	1,2937	0,59746	3,3117	0,84901	0,21249	0,33430	1,8356
1,75	0,17659	0,85417	0,20674	1,3026	0,58933	3,3372	0,83988	0,21026	0,33165	1,8479
1,76	0,17283	0,85249	0,20273	1,3117	0,58120	3,3629	0,83071	0,20805	0,32894	1,8603
1,77	0,16911	0,85081	0,19877	1,3210	0,57308	3,3887	0,82149	0,20586	0,32619	1,8727
1,78	0,16545	0,84912	0,19485	1,3304	0,56498	3,4146	0,81223	0,20370	0,32339	1,8852
1,79	0,16185	0,84742	0,19099	1,3401	0,55687	3,4407	0,80293	0,20157	0,32054	1,8976
1,80	0,15829	0,84571	0,18717	1,3499	0,54878	3,4669	0,79360	0,19946	0,31765	1,9102
1,81	0,15479	0,84399	0,18340	1,3599	0,54072	3,4933	0,78424	0,19737	0,31472	1,9227
1,82	0,15134	0,84227	0,17968	1,3702	0,53267	3,5198	0,77485	0,19531	0,31175	1,9353
1,83	0,14794	0,84053	0,17600	1,3806	0,52465	3,5464	0,76543	0,19327	0,30874	1,9480
1,84	0,14459	0,83878	0,17238	1,3912	0,51665	3,5732	0,75599	0,19126	0,30570	1,9607
1,85	0,14129 10⁰	0,83702·10⁰	0,16880·10⁰	1,4021·10⁰	0,50868·10⁰	3,6002·10⁰	0,74653·10⁰	0,18926·10⁰	0,30262·10⁰	1,9734·10⁰

$k=1,10$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,86	$0,13304\cdot10^{0}$	$0,83526\cdot10^{0}$	$0,16527\ 10^{0}$	$1,4132\cdot10^{0}$	$0,50073\cdot10^{0}$	$3,6273\cdot10^{0}$	$0,73705\cdot10^{0}$	$0,18729\cdot10^{0}$	$0,29950\cdot10^{0}$	$1,9862\cdot10^{0}$
1,87	0,13485	0,83348	0,16179	1,4245	0,49282	3,6546	0,72756	0,18535	0,29635	1,9990
1,88	0,13171	0,83169	0,15836	1,4360	0,48494	3,6820	0,71806	0,18342	0,29318	2,0118
1,89	0,12861	0,82990	0,15497	1,4478	0,47710	3,7096	0,70855	0,18151	0,28997	2,0247
1,90	0,12557	0,82809	0,15164	1,4597	0,46930	3,7374	0,69904	0,17963	0,28674	2,0376
1,91	0,12258	0,82628	0,14835	1,4720	0,46153	3,7653	0,68953	0,17777	0,28348	2,0506
1,92	0,11963	0,82446	0,14510	1,4844	0,45381	3,7934	0,68002	0,17592	0,28019	2,0636
1,93	0,11674	0,82262	0,14191	1,4972	0,44613	3,8216	0,67051	0,17410	0,27688	2,0767
1,94	0,11389	0,82078	0,13876	1,5101	0,43850	3,8501	0,66101	0,17230	0,27356	2,0898
1,95	0,11110	0,81893	0,13566	1,5234	0,43091	3,8787	0,65152	0,17052	0,27021	2,1029
1,96	0,10835	0,81707	0,13261	1,5369	0,42337	3,9074	0,64204	0,16876	0,26684	2,1161
1,97	0,10565	0,81519	0,12960	1,5506	0,41589	3,9364	0,63258	0,16702	0,26346	2,1293
1,98	0,10300	0,81331	0,12664	1,5647	0,40845	3,9655	0,62314	0,16529	0,26007	2,1426
1,99	0,10040	0,81142	0,12373	1,5790	0,40107	3,9948	0,61372	0,16359	0,25666	2,1560
2,00	$0,97842\cdot10^{-1}$	0,80952	0,12086	1,5936	0,39375	4,0243	0,60432	0,16190	0,25324	2,1693
2,01	0,95333	0,80761	0,11804	1,6086	0,38648	4,0540	0,59495	0,16024	0,24981	2,1828
2,02	0,92871	0,80569	0,11527	1,6238	0,37927	4,0839	0,58561	0,15859	0,24638	2,1962
2,03	0,90454	0,80377	0,11254	1,6393	0,37212	4,1140	0,57630	0,15696	0,24292	2,2097
2,04	0,88084	0,80183	0,10985	1,6551	0,36504	4,1442	0,56702	0,15534	0,23947	2,2233
2,05	0,85759	0,79988	0,10721	1,6713	0,35801	4,1747	0,55778	0,15375	0,23601	2,2369
2,06	0,83479	0,79792	0,10462	1,6878	0,35105	4,2053	0,54858	0,15217	0,23255	2,2606
2,07	0,81243	0,79596	0,10207	1,7046	0,34416	4,2362	0,53943	0,15061	0,22909	2,2643
2,08	0,79052	0,79398	$0,99564\cdot10^{-1}$	1,7218	0,33733	4,2672	0,53032	0,14906	0,22563	2,2781
2,09	0,76904	0,79199	0,97101	1,7393	0,33057	4,2985	0,52125	0,14754	0,22217	2,2919
2,10	0,74799	0,79000	0,94683	1,7572	0,32388	4,3300	0,51223	0,14603	0,21872	2,3058
2,11	0,72738	0,78799	0,92307	1,7754	0,31726	4,3617	0,50327	0,14453	0,21526	2,3197
2,12	0,70718	0,78598	0,89975	1,7940	0,31070	4,3936	0,49436	0,14305	0,21182	2,3337
2,13	0,68741	0,78396	0,87685	1,8130	0,30423	4,4257	0,48550	0,14159	0,20838	2,3477
2,14	0,66805	0,78192	0,85437	1,8324	0,29782	4,4580	0,47670	0,14014	0,20495	2,3618
2,15	0,64910	0,77988	0,83231	1,8522	0,29148	4,4906	0,46796	0,13871	0,20153	2,3759
2,16	$0,63056\cdot10^{-1}$	$0,77783\cdot10^{0}$	$0,81066\cdot10^{-1}$	$1,8724\cdot10^{0}$	$0,28522\cdot10^{0}$	$4,5234\cdot10^{0}$	$0,45929\cdot10^{0}$	$0,13729\cdot10^{0}$	$0,19812\cdot10^{0}$	$2,3901\cdot10^{0}$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,17	$0,61241\cdot10^{-1}$	$0,77577\ 10^{0}$	$0,78942\cdot10^{-1}$	$1,8931\cdot10^{0}$	$0,27904\cdot10^{0}$	$4,5564\cdot10^{0}$	$0,45067\cdot10^{0}$	$0,13589\cdot10^{0}$	$0,19472\cdot10^{0}$	$2,4044\cdot10^{0}$
2,18	0,59466	0,77369	0,76860	1,9142	0,27293	4,5896	0,44213	0,13450	0,19133	2,4187
2,19	0,57730	0,77161	0,74817	1,9357	0,26689	4,6231	0,43365	0,13313	0,18796	2,4331
2,20	0,56033	0,76952	0,72815	1,9576	0,26094	4,6569	0,42524	0,13177	0,18460	2,4475
2,21	0,54374	0,76742	0,70852	1,9801	0,25506	4,6908	0,41690	0,13042	0,18126	2,4620
2,22	0,52752	0,76531	0,68928	2,0030	0,24925	4,7250	0,40863	0,12909	0,17794	2,4765
2,23	0,51167	0,76319	0,67043	2,0264	0,24353	4,7595	0,40044	0,12778	0,17463	2,4911
2,24	0,49619	0,76107	0,65197	2,0503	0,23788	4,7942	0,39233	0,12647	0,17135	2,5058
2,25	0,48107	0,75893	0,63388	2,0747	0,23232	4,8292	0,38429	0,12518	0,16809	2,5205
2,26	0,46631	0,75678	0,61617	2,0997	0,22683	4,8644	0,37633	0,12391	0,16485	2,5353
2,27	0,45189	0,75462	0,59883	2,1251	0,22142	4,8999	0,36845	0,12264	0,16163	2,5502
2,28	0,43782	0,75246	0,58186	2,1512	0,21609	4,9357	0,36066	0,12139	0,15844	2,5650
2,29	0,42409	0,75028	0,56525	2,1778	0,21085	4,9717	0,35295	0,12016	0,15527	2,5801
2,30	0,41070	0,74809	0,54900	2,2050	0,20568	5,0080	0,34532	0,11893	0,15212	2,5951
2,31	0,39763	0,74590	0,53310	2,2328	0,20059	5,0446	0,33777	0,11772	0,14900	2,6102
2,32	0,38490	0,74369	0,51755	2,2612	0,19558	5,0814	0,33032	0,11652	0,14591	2,6254
2,33	0,37248	0,74148	0,50234	2,2902	0,19065	5,1186	0,32295	0,11533	0,14285	2,6407
2,34	0,36037	0,73926	0,48748	2,3199	0,18581	5,1560	0,31567	0,11416	0,13982	2,6560
2,35	0,34857	0,73702	0,47295	2,3502	0,18104	5,1937	0,30848	0,11300	0,13681	2,6714
2,36	0,33708	0,73478	0,45875	2,3813	0,17635	5,2318	0,30138	0,11185	0,13384	2,6868
2,37	0,32589	0,73253	0,44488	2,4130	0,17175	5,2701	0,29437	0,11071	0,13089	2,7024
2,38	0,31499	0,73027	0,43133	2,4454	0,16722	5,3087	0,28746	0,10958	0,12798	2,7180
2,39	0,30430	0,72799	0,41810	2,4786	0,16277	5,3476	0,28064	0,10846	0,12510	2,7337
2,40	0,29405	0,72571	0,40519	2,5126	0,15840	5,3869	0,27391	0,10735	0,12225	2,7494
2,41	0,28400	0,72342	0,39258	2,5473	0,15411	5,4265	0,26727	0,10626	0,11944	2,7652
2,42	0,27423	0,72122	0,38027	2,5828	0,14990	5,4664	0,26073	0,10517	0,11665	2,7811
2,43	0,26472	0,71881	0,36827	2,6192	0,14577	5,5066	0,25429	0,10410	0,11391	2,7971
2,44	0,25547	0,71649	0,35656	2,6564	0,14171	5,5471	0,24794	0,10304	0,11119	2,8132
2,45	0,24649	0,71417	0,34514	2,6945	0,13774	5,5880	0,24168	0,10199	0,10852	2,8293
2,46	0,23775	0,71183	0,33401	2,7334	0,13384	5,6293	0,23553	0,10095	0,10588	2,8455
2,47	$0,22927\ 10^{-1}$	$0,70948\cdot10^{0}$	$0,32315\cdot10^{-1}$	$2,7733\cdot10^{0}$	$0,13002\cdot10^{0}$	$5,6707\cdot10^{0}$	$0,22947\cdot10^{0}$	$0,99914\cdot10^{-1}$	$0,10327\cdot10^{0}$	$2,8618\cdot10^{0}$

$k=1,10$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,48	$0,22103\cdot10^{-1}$	$0,70712\cdot10^{0}$	$0,31257\ 10^{-1}$	$2,8142\cdot10^{0}$	$0,12627\cdot10^{0}$	$5,7128\cdot10^{0}$	$0,22351\cdot10^{0}$	$0,98893\cdot10^{-1}$	$0,10070\cdot10^{0}$	$2,8782\cdot10^{0}$
2,49	0,21303	0,70476	0,30227	2,8560	0,12260	5,7551	0,21764	0,97882	$0,98167\cdot10^{-1}$	2,8946
2,50	0,20526	0,70238	0,29223	2,8988	0,11900	5,7978	0,21187	0,96880	0,95671	2,9112
2,51	0,19772	0,69999	0,28246	2,9427	0,11548	5,8408	0,20620	0,95888	0,93212	2,9278
2,52	0,19040	0,69760	0,27294	2,9876	0,11204	5,8842	0,20062	0,94906	0,90790	2,9445
2,53	0,18330	0,69519	0,26367	3,0336	0,10866	5,9280	0,19514	0,93934	0,88406	2,9613
2,54	0,17642	0,69278	0,25466	3,0808	0,10536	5,9722	0,18976	0,92971	0,86060	2,9782
2,55	0,16975	0,69036	0,24589	3,1291	0,10213	6,0167	0,18448	0,92017	0,83751	2,9951
2,56	0,16328	0,68792	0,23736	3,1786	$0,98979\cdot10^{-1}$	6,0617	0,17929	0,91072	0,81481	3,0122
2,57	0,15702	0,68548	0,22906	3,2293	0,95893	6,1070	0,17420	0,90137	0,79249	3,0293
2,58	0,15095	0,68303	0,22100	3,2813	0,92875	6,1528	0,16920	0,89210	0,77055	3,0466
2,59	0,14507	0,68057	0,21316	3,3346	0 89929	6,1990	0,16431	0,88292	0,74899	3,0639
2,60	0,13938	0,67809	0,20554	3,3893	0,87051	6,2456	0,15950	0,87383	0,72782	3,0813
2,61	0,13387	0,67561	0,19815	3,4454	0,84241	6,2927	0,15479	0,86483	0,70704	3,0989
2,62	0,12854	0,67312	0,19096	3,5029	0,81497	6,3402	0,15018	0,85591	0,68663	3,1165
2,63	0,12339	0,67062	0,18399	3,5619	0,78820	6,3881	0,14566	0,84708	0,66661	3,1342
2,64	0,11840	0,66811	0,17722	3,6224	0,76209	6,4364	0,14124	0,83833	0,64698	3,1520
2,65	0,11358	0,66559	0,17065	3,6845	0,73662	6,4853	0,13690	0,82966	0,62772	3,1699
2,66	0,10892	0,66307	0,16427	3,7482	0,71178	6,5346	0,13266	0,82107	0,60885	3,1880
2,67	0,10443	0,66053	0,15809	3,8136	0,68757	6,5843	0,12851	0,81257	0,59035	3,2061
2,68	0,10008	0,65798	0,15210	3,8808	0,66399	6,6346	0,12445	0,80414	0,57224	3,2243
2,69	$0,95884\cdot10^{-2}$	0,65542	0,14629	3,9497	0,64101	6,6853	0,12049	0,79579	0,55450	3,2427
2,70	0,91833	0,65286	0,14066	4,0205	0,61864	6,7366	0,11661	0,78752	0,53713	3,2611
2,71	0,87925	0,65028	0,13521	4,0932	0,59686	6,7883	0,11282	0,77933	0,52014	3,2797
2,72	0,84155	0,64769	0,12993	4,1679	0,57566	6,8406	0,10912	0,77121	0,50352	3,2983
2,73	0,80519	0,64510	0,12482	4,2446	0,55504	6,8933	0,10551	0,76317	0,48727	3,3171
2,74	0,77014	0,64249	0,11987	4,3234	0,53499	6,9466	0,10198	0,75520	0,47138	3,3360
2,75	0,73636	0,63988	0,11508	4,4044	0,51549	7,0005	$0,98535\cdot10^{-1}$	0,74731	0,45586	3,3550
2,76	0,70382	0,63726	0,11044	4,4877	0,49653	7,0548	0,95177	0,73948	0,44069	3,3741
2,77	0,67248	0,63462	0,10596	4,5733	0,47812	7,1098	0,91903	0,73173	0,42589	3,3934
2,78	$0,64234\cdot10^{-2}$	$0,63198\cdot10^{0}$	$0,10163\cdot10^{-1}$	$4,6613\cdot10^{0}$	$0,46023\cdot10^{-1}$	$7,1653\cdot10^{0}$	$0,88713\cdot10^{-1}$	$0,72405\cdot10^{-1}$	$0,41144\cdot10^{-1}$	$3,4127\cdot10^{0}$

$k=1{,}10$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,79	$0{,}61327\ 10^{-2}$	$0{,}62933\cdot10^{0}$	$0{,}97448\cdot10^{-2}$	$4{,}7519\cdot10^{0}$	$0{,}44286\cdot10^{-1}$	$7{,}2214\cdot10^{0}$	$0{,}85600\cdot10^{-1}$	$0{,}71644\cdot10^{-1}$	$0{,}39733\cdot10^{-1}$	$3{,}4322\cdot10^{0}$
2,80	0,58533	0,62667	0,93404	4,8450	0,42601	7,2780	0,82569	0,70890	0,38358	3,4518
2,81	0,55846	0,62399	0,89498	4,9408	0,40965	7,3353	0,79618	0,70142	0,37017	3,4716
2,82	0,53263	0,62131	0,85726	5,0393	0,39378	7,3932	0,76745	0,69402	0,35709	3,4914
2,83	0,50780	0,61862	0,82085	5,1408	0,37839	7,4517	0,73950	0,68668	0,34436	3,5114
2,84	0,48395	0,61592	0,78572	5,2452	0,36348	7,5108	0,71231	0,67941	0,33195	3,5316
2,85	0,46104	0,61321	0,75183	5,3527	0,34903	7,5705	0,68586	0,67220	0,31988	3,5518
2,86	0,43904	0,61049	0,71916	5,4634	0,33503	7,6309	0,66016	0,66506	0,30812	3,5722
2,87	0,41793	0,60777	0,68765	5,5774	0,32147	7,6920	0,63518	0,65798	0,29670	3,5927
2,88	0,39768	0,60503	0,65729	5,6948	0,30835	7,7537	0,61091	0,65096	0,28557	3,6134
2,89	0,37826	0,60228	0,62805	5,8158	0,29565	7,8161	0,58735	0,64401	0,27476	3,6342
2,90	0,35964	0,59952	0,59988	5,9405	0,28337	7,8792	0,56449	0,63711	0,26426	3,6552
2,91	0,34180	0,59676	0,57276	6,0690	0,27149	7,9431	0,54230	0,63028	0,25406	3,6762
2,92	0,32471	0,59398	0,54667	6,2015	0,26002	8,0076	0,52078	0,62351	0,24415	3,6975
2,93	0,30835	0,59119	0,52157	6,3382	0,24893	8,0729	0,49992	0,61680	0,23454	3,7189
2,94	0,29268	0,58840	0,49742	6,4791	0,23821	8,1389	0,47970	0,61015	0,22521	3,7404
2,95	0,27770	0,58559	0,47421	6,6245	0,22787	8,2057	0,46010	0,60355	0,21617	3,7621
2,96	0,26336	0,58278	0,45191	6,7746	0,21789	8,2733	0,44114	0,59701	0,20740	3,7840
2,97	0,24966	0,57996	0,43049	6,9294	0,20826	8,3417	0,42278	0,59053	0,19890	3,8060
2,98	0,23657	0,57712	0,40991	7,0892	0,19897	8,4109	0,40501	0,58411	0,19067	3,8282
2,99	0,22406	0,57428	0,38946	7,2543	0,19002	8,4809	0,38782	0,57774	0,18271	3,8505
3,00	0,21212	0,57143	0,37146	7,4248	0,18140	8,5517	0,37121	0,57143	0,17499	3,8730
3,01	0,20072	0,56857	0,35291	7,6009	0,17309	8,6234	0,35515	0,56517	0,16754	3,8957
3,02	0,18985	0,56569	0,33560	7,7828	0,16509	8,6960	0,33964	0,55896	0,16033	3,9186
3,03	0,17948	0,56281	0,31922	7,9709	0,15739	8,7694	0,32467	0,55281	0,15336	3,9416
3,04	0,16960	0,55992	0,30279	8,1653	0,14999	8,8438	0,31021	0,54671	0,14662	3,9648
3,05	0,16018	0,55702	0,28759	8,3663	0,14287	8,9191	0,29626	0,54067	0,14012	3,9882
3,06	0,15121	0,55411	0,27289	8,5742	0,13602	8,9953	0,28282	0,53467	0,13385	4,0117
3,07	0,14268	0,55119	0,25885	8,7894	0,12944	9,0725	0,26985	0,52873	0,12779	4,0355
3,08	0,13456	0,54827	0,24544	9,0120	0,12313	9,1506	0,25736	0,52284	0,12195	4,0594
3,09	$0{,}12683\cdot10^{-2}$	$0{,}54533\cdot10^{0}$	$0{,}23215\cdot10^{-2}$	$9{,}2424\cdot10^{0}$	$0{,}11707\cdot10^{-1}$	$9{,}2298\cdot10^{0}$	$0{,}24533\cdot10^{-1}$	$0{,}51699\cdot10^{-1}$	$0{,}11632\cdot10^{-1}$	$4{,}0836\cdot10^{0}$

$k=1,10$

Продолжение

λ	τ			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,10	$0,11949\cdot10^{-2}$	$0,54238\cdot10^{0}$	$0,22031\cdot10^{-2}$	$9,4809\cdot10^{0}$	$0,11125\cdot10^{-1}$	$9,3100\cdot10^{0}$	$0,23375\cdot10^{-1}$	$0,51120\cdot10^{-1}$	$0,11090\cdot10^{-1}$	$4,1079\cdot10^{0}$
3,11	0,11252	0,53942	0,20861	9,7280	0,10567	9,3912	0,22261	0,50545	0,10568	4,1324
3,12	0,10590	0,53646	0,19740	9,9839	0,10032	9,4735	0,21190	0,49975	0,10065	4,1572
3,13	$0,99611\cdot10^{-3}$	0,53348	0,18672	10,249	$0,95198\cdot10^{-2}$	9,5569	0,20160	0,49411	$0,95819\cdot10^{-2}$	4,1821
3,14	0,93647	0,53049	0,17653	10,524	0,90289	9,6414	0,19170	0,48850	0,91169	4,2073
3,15	0,87993	0,52750	0,16681	10,809	0,85591	9,7270	0,18220	0,48295	0,86700	4,2326
3,16	0,82634	0,52449	0,15755	11,105	0,81095	9,8138	0,17308	0,47744	0,82409	4,2582
3,17	0,77557	0,52148	0,14873	11,411	0,76796	9,9018	0,16432	0,47197	0,78284	4,2840
3,18	0,72751	0,51846	0,14032	11,729	0,72685	9,9910	0,15593	0,46656	0,74329	4,3100
3,19	0,68204	0,51542	0,13233	12,060	0,68759	10,081	0,14789	0,46118	0,70534	4,3363
3,20	0,63903	0,51238	0,12472	12,403	0,65009	10,173	0,14018	0,45585	0,66896	4,3628
3,21	0,59838	0,50933	0,11748	12,759	0,61430	10,266	0,13281	0,45057	0,63411	4,3895
3,22	0,55998	0,50627	0,11061	13,129	0,58015	10,360	0,12575	0,44533	0,60073	4,4165
3,23	0,52372	0,50319	0,10408	13,514	0,54760	10,456	0,11899	0,44013	0,56878	4,4437
3,24	0,48951	0,50011	$0,97880\cdot10^{-3}$	13,913	0,51657	10,553	0,11254	0,43497	0,53821	4,4712
3,25	0,45724	0,49702	0,91997	14,329	0,48702	10,651	0,10637	0,42986	0,50899	4,4989
3,26	0,42683	0,49392	0,86417	14,762	0,45889	10,751	0,10048	0,42479	0,48107	4,5269
3,27	0,39819	0,49081	0,81128	15,212	0,43213	10,852	$0,94862\cdot10^{-2}$	0,41975	0,45440	4,5551
3,28	0,37122	0,48769	0,76118	15,681	0,40668	10,955	0,89502	0,41476	0,42895	4,5836
3,29	0,34585	0,48457	0,71373	16,169	0,38236	11,060	0,84392	0,40981	0,40467	4,6124
3,30	0,32200	0,48143	0,66883	16,678	0,35952	11,165	0,79524	0,40490	0,38152	4,6415
3,31	0,29958	0,47828	0,62637	17,208	0,33806	11,273	0,74889	0,40003	0,35947	4,6709
3,32	0,27853	0,47512	0,58623	17,760	0,31703	11,382	0,70479	0,39520	0,33847	4,7005
3,33	0,25878	0,47196	0,54831	18,337	0,29772	11,493	0,66285	0,39040	0,31848	4,7305
3,34	0,24025	0,46878	0,51251	18,938	0,27831	11,606	0,62298	0,38565	0,29948	4,7607
3,35	0,22289	0,46559	0,47872	19,565	0,26074	11,720	0,58512	0,38093	0,28141	4,7913
3,36	0,20663	0,46240	0,44687	20,221	0,24457	11,836	0,54918	0,37625	0,26426	4,8222
3,37	0,19141	0,45919	0,41684	20,905	0,22882	11,954	0,51509	0,37161	0,24797	4,8534
3,38	0,17718	0,45598	0,38857	21,620	0,21395	12,074	0,48277	0,36700	0,23253	4,8849
3,39	0,16388	0,45276	0,36195	22,368	0,19987	12,196	0,45216	0,36243	0,21788	4,9167
3,40	$0,15145\cdot10^{-3}$	$0,44952\cdot10^{0}$	$0,33692\cdot10^{-3}$	$23,150\cdot10^{0}$	$0,18659\cdot10^{-2}$	$12,320\cdot10^{0}$	$0,42317\cdot10^{-2}$	$0,35790\cdot10^{-1}$	$0,20401\cdot10^{-2}$	$4,9490\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,41	$0,13986\cdot10^{-3}$	$0,44628\cdot10^{0}$	$0,31339\cdot10^{-3}$	$23,968\cdot10^{0}$	$0,17407\cdot10^{-2}$	$12,446\cdot10^{0}$	$0,39575\cdot10^{-2}$	$0\ 35340\cdot10^{-1}$	$0,19088\cdot10^{-2}$	$4,9815\cdot10^{0}$
3,42	0,12905	0,44303	0,29128	24,825	0,16227	12,574	0,36983	0,34894	0,17846	5,0144
3,43	0,11897	0,43977	0,27053	25,721	0,15115	12,705	0,34533	0,34451	0,16672	5,0477
3,44	0,10959	0,43649	0,25107	26,661	0,14068	12,837	0,32221	0,34012	0,15563	5,0814
3,45	0,10086	0,43321	0,23282	27,646	0,13084	12,972	0,30040	0,33576	0,14516	5,1154
3,46	$0,92748\cdot10^{-4}$	0,42992	0,21573	28,679	0,12159	13,109	0,27984	0,33143	0,13528	5,1498
3,47	0,85211	0,42662	0,19973	29,762	0,11289	13,242	0,26047	0,32714	0,12597	5,1846
3,48	0,78215	0,42331	0,18477	30,899	0,10474	13,391	0,24224	0,32288	0,11721	5,2198
3,49	0,71728	0,41999	0,17078	32,094	$0\ 97087\cdot10^{-3}$	13,535	0,22509	0,31866	0,10896	5,2555
3,50	0,65717	0,41667	0,15772	33,348	0,89918	13,683	0,20898	0,31446	0,10120	5,2916
3,51	0,60152	0,41333	0,14553	34,668	0,83206	13,833	0,19385	0,31030	$0,93916\cdot10^{-3}$	5,3281
3,52	0,55005	0,40998	0,13416	36,055	0,76926	13,985	0,17965	0,30617	0,87075	5,3650
3,53	0,50248	0,40662	0,12357	37,515	0,71055	14,141	0,16634	0,30208	0,80659	5,4024
3,54	0,45857	0,40326	0,11372	39,052	0,65572	14,299	0,15388	0,29801	0,74645	5,4403
3,55	0,41806	0,39988	0,10455	40,671	0,60454	14,461	0,14221	0,29398	0,69014	5,4786
3 56	0,38073	0,39649	$0,96024\cdot10^{-4}$	42,378	0,55683	14,625	0,13130	0,28997	0,63746	5,5175
3,57	0,34636	0,39310	0,88111	44,178	0,51238	14,793	0,12111	0,28600	0,58822	5,5568
3,58	0,31474	0,38969	0,80770	46,077	0,47101	14,964	0,11159	0,28205	0,54224	5,5967
3,59	0,28572	0,38628	0,73966	48,083	0,43253	15,138	0,10272	0,27814	0,49939	5,6371
3,60	0,25906	0,38286	0,67665	50,202	0,39679	15,316	0,94461	0,27426	0,45935	5,6780
3,61	0,23462	0,37942	0,61837	52,442	0,36362	15,498	0,86770	0,27040	0,42212	5,7195
3,62	0,21224	0,37598	0,56450	54,811	0,33286	15,683	0,79618	0,26657	0,38748	5,7615
3,63	0,19176	0,37253	0,51473	57,319	0,30436	15,872	0,72975	0,26277	0,35529	5,8041
3,64	0,17304	0,36907	0,46886	59,976	0,27800	16,065	0,66811	0,25900	0,32540	5,8474
3,65	0,15596	0,36559	0,42658	62,797	0,25362	16,262	0,61098	0,25526	0,29769	5,8912
3,66	0,14017	0,36211	0,38766	65,779	0,23112	16,464	0,55807	0,25154	0,27201	5,9356
3,67	0,12582	0,35862	0,35188	68,948	0,21035	16,669	0,50913	0,24786	0,24825	5,9808
3,68	0,11296	0 35512	0,31900	72,315	0,19122	16,880	0,46391	0,24420	0,22629	6,0265
3,69	0,10127	0,35161	0,28884	75,894	0,17361	17,094	0,42218	0,24057	0,20601	6,0730
3,70	$0,90662\cdot10^{-5}$	0,34809	0,26120	79,701	0,15743	17,314	0,30371	0,23696	0,18731	6,1202
3,71	$0,81284\cdot10^{-5}$	$0,34457\cdot10^{0}$	$0,23590\cdot10^{-4}$	$83,753\cdot10^{0}$	$0,14256\cdot10^{-3}$	$17,538\cdot10^{0}$	$0,34829\cdot10^{-3}$	$0,23338\cdot10^{-1}$	$0,17008\cdot10^{-3}$	$6,1680\cdot10^{0}$

$k=1{,}10$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,72	$0{,}72560\cdot10^{-5}$	$0{,}34103\cdot10^{0}$	$0{,}21277\cdot10^{-4}$	$88{,}070\cdot10^{0}$	$0{,}12893\cdot10^{-3}$	$17{,}768\cdot10^{0}$	$0{,}31571\cdot10^{-3}$	$0{,}22983\cdot10^{-1}$	$0{,}15423\cdot10^{-3}$	$6{,}2167\cdot10^{0}$
3,73	0,64676	0,33748	0,19164	92,673	0,11644	18,003	0,28579	0,22630	0,13966	6,2661
3,74	0,57560	0,33392	0,17237	97,584	0,10501	18,244	0,25835	0,22280	0,12630	6,3162
3,75	0,51147	0,33036	0,15482	102,83	$0{,}94572\cdot10^{-4}$	18,490	0,23321	0,21932	0,11404	6,3672
3,76	0,45376	0,32678	0,13901	108,44	0,85046	18,742	0,21019	0,21587	0,10283	6,4190
3,77	0,40190	0,32319	0,12435	114,43	0,76363	19,001	0,18917	0,21245	$0{,}92577\cdot10^{-4}$	6,4717
3,78	0,35536	0,31960	0,11119	120,86	0,68463	19,265	0,16999	0,20905	0,83219	6,5253
3,79	0,31368	0,31599	$0{,}99669\cdot10^{-5}$	127,74	0,61283	19,537	0,15251	0,20567	0,74689	6,5798
3,80	0,27639	0,31238	0,88855	135,13	0,54767	19,815	0,13661	0,20232	0,66925	6,6352
3,81	0,24310	0,30876	0,78735	143,06	0,48864	20,100	0,12217	0,19899	0,59868	6,6916
3,82	0,21342	0,30512	0,69946	151,58	0,43523	20,393	0,10906	0,19569	0,53464	6,7489
3,83	0,18701	0,30148	0,62030	160,75	0,38699	20,693	$0{,}97193\cdot10^{-4}$	0,19241	0,47661	6,8074
3,84	0,16354	0,29783	0,54911	170,63	0,34347	21,002	0,86461	0,18915	0,42413	6,8661
3,85	0,14273	0,29417	0,48521	181,28	0,30429	21,319	0,76773	0,18592	0,37673	6,9275
3,86	0,12432	0,29049	0,42795	192,78	0,26907	21,644	0,68042	0,18271	0,33399	6,9892
3,87	0,10805	0,28681	0,37671	205,21	0,23747	21,979	0,60187	0,17952	0,29553	7,0521
3,88	$0{,}93700\cdot10^{-6}$	0,28312	0,33095	218,65	0,20916	22,323	0,53132	0,17635	0,26098	7,1163
3,89	0,87077	0,27942	0,29016	233,22	0,18385	22,677	0,46808	0,17321	0,22999	7,1817
3,90	0,69993	0,27571	0,25386	249,01	0,16127	23,041	0,41150	0,17009	0,20225	7,2485
3,91	0,60280	0,27199	0,22162	266,17	0,14134	23,416	0,36098	0,16699	0,17748	7,3166
3,92	0,51788	0,26827	0,19305	284,82	0,12343	23,802	0,31595	0,16391	0,15539	7,3861
3,93	0,44381	0,26453	0,16777	305,14	0,10744	24,200	0,27590	0,16086	0,13573	7,4570
3,94	0,37934	0,26078	0,14546	327,28	$0{,}93389\cdot10^{-5}$	24,610	0,24036	0,15782	0,11828	7,5295
3,95	0,32337	0,25702	0,12581	351,47	0,80652	25,033	0,20888	0,15481	0,10282	7,6036
3,96	0,27490	0,25326	0,10855	377,92	0,70017	25,470	0,18107	0,15182	$0{,}89162\cdot10^{-5}$	7,6794
3,97	0,23303	0,24948	$0{,}93406\ 10^{-6}$	406,88	0,60403	25,921	0,15656	0,14885	0,77113	7,7568
3,98	0,19695	0,24569	0,80162	438,66	0,51969	26,386	0,13500	0,14590	0,66513	7,8360
3,99	0,16596	0,24190	0,68605	473,57	0,44589	26,868	0,11608	0,14297	0,57211	7,9171
4,00	0,13940	0,23809	0,58547	512,00	0,38147	27,365	$0{,}99530\cdot10^{-5}$	0,14006	0,49068	8,0001
4,01	0,11671	0,23428	0,49816	554,37	0,32539	27,880	0,85086	0,13717	0,41960	8,0851
4,02	$0{,}97385\cdot10^{-7}$	$0{,}23046\cdot10^{0}$	$0{,}42257\cdot10^{-6}$	$601{,}16\cdot10^{0}$	$0{,}27671\cdot10^{-5}$	$28{,}414\cdot10^{0}$	$0{,}72515\cdot10^{-5}$	$0{,}13430\cdot10^{-1}$	$0{,}35771\cdot10^{-5}$	$8{,}1722\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
4,03	$0,80977\cdot10^{-7}$	$0,22662\cdot10^{0}$	$0,35732\cdot10^{-6}$	$652,94\cdot10^{0}$	$0,23456\cdot10^{-5}$	$28,966\cdot10^{0}$	$0,61605\cdot10^{-5}$	$0,13144\cdot10^{-1}$	$0,30398\cdot10^{-5}$	$8,2616\cdot10^{0}$
4,04	0,67090	0,22278	0,30115	710,35	0,19818	29,539	0,52164	0,12861	0,25746	8,3532
4,05	0,55377	0,21893	0,25294	774,13	0,16687	30,133	0,44019	0,12580	0,21732	8,4772
4,06	0,45531	0,21507	0,21170	845,13	0,14001	30,750	0,37014	0,12301	0,18279	8,5438
4,07	0,37284	0,21119	0,17654	924,35	0,11704	31,391	0,31009	0,12024	0,15318	8,6430
4,08	0,30403	0,20731	0,14665	1012,9	$0,97464\cdot10^{-6}$	32,057	0,25879	0,11748	0,12787	8,7449
4,09	0,24684	0,20342	0,12134	1112,2	0,80841	32,750	0,21512	0,11475	0,10632	8,8498
4,10	0,19950	0,19952	$0,99988\cdot10^{-7}$	1223,7	0,66777	33,472	0,17808	0,11203	$0,88042\cdot10^{-6}$	8,9577
4,11	0,16047	0,19561	0,82036	1349,4	0,54921	34,224	0,14678	0,10933	0,72588	9,0688
4,12	0,12845	0,19169	0,67006	1494,3	0,44967	35,009	0,12044	0,10665	0,59577	9,1834
4,13	0,10228	0,18777	0,54393	1651,9	0,36646	35,828	$0,98362\cdot10^{-6}$	0,10399	0,48670	9,3015
4,14	$0,81011\cdot10^{-8}$	0,18383	0,44004	1834,4	0,29718	36,684	0,79939	0,10134	0,39564	9,4233
4,15	0,63802	0,17988	0,35417	2042,2	0,23977	37,580	0,64634	$0,98714\cdot10^{-2}$	0,31998	9,5492
4,16	0,49954	0,17592	0,28395	2279,7	0,19241	38,518	0,51979	0,96104	0,25740	9,6792
4,17	0,38871	0,17196	0,22605	2552,0	0,15354	39,501	0,41568	0,93511	0,20589	9,8138
4,18	0,30051	0,16798	0,17690	2865,3	0,12181	40,533	0,33046	0,90936	0,16373	9,9531
4,19	0,23075	0,16399	0,14071	3226,9	$0,96033\cdot10^{-7}$	41,617	0,26109	0,88378	0,12939	10,097
4,20	0,17592	0,16000	0,10995	3646,1	0,75221	42,758	0,20495	0,85837	0,10159	10,247
4,21	0,13311	0,15599	$0,85332\cdot10^{-8}$	4133,9	0,58538	43,961	0,15978	0,83312	$0,79223\cdot10^{-7}$	10,402
4,22	$0,99926\cdot10^{-9}$	0,15198	0,65749	4703,8	0,45214	45,229	0,12366	0,80805	0,61332	10,564
4,23	0,74387	0,14796	0,50276	5372,8	0,34641	46,569	$0,94986\cdot10^{-7}$	0,78314	0,47121	10,732
4,24	0,54886	0,14392	0,38135	6161,8	0,26338	47,987	0,72371	0,75839	0,35911	10,907
4,25	0,40118	0,13988	0,28680	7096,9	0,19855	49,491	0,54672	0,73380	0,27135	11,090
4,26	0,29034	0,13583	0,21375	8210,9	0,14832	51,087	0,40928	0,70938	0,20319	11,280
4,27	0,20734	0,13177	0,15778	9545,8	0,10974	52,786	0,30346	0,68511	0,15069	11,480
4,28	0,14721	0,12769	0,11528	11155	$0,80368\cdot10^{-8}$	54,596	0,22270	0,66100	0,11061	11,689
4,29	0,10298	0,12361	$0,83308\cdot10^{-9}$	13106	0,58215	56,530	0,16165	0,63705	$0,80311\cdot10^{-8}$	11,908
4,30	$0,71121\cdot10^{-10}$	0,11952	0,59504	15490	0,41678	58,601	0,11597	0,61326	0,57631	12,138
4,31	0,41614	0,11542	0,41971	18422	0,29466	60,824	$0,82164\cdot10^{-8}$	0,58962	0,40839	12,380
4,32	0,27929	0,11131	0,29208	22057	0,20553	63,216	0,57431	0,56613	0,28553	12,636
4,33	$0,18447\cdot10^{-10}$	$0,10719\cdot10^{0}$	$0,20080\cdot10^{-9}$	$26603\cdot10^{0}$	$0,14130\cdot10^{-8}$	$65,797\cdot10^{0}$	$0,39564\cdot10^{-8}$	$0,54279\cdot10^{-2}$	$0,19674\cdot10^{-8}$	$12,906\cdot10^{0}$

$k=1,10$.

Продолжение

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
4,34	$0,11975\cdot10^{-10}$	$0,10307\cdot10^{0}$	$0,13521\cdot10^{-9}$	$32\,338\cdot10^{0}$	$0,95624\cdot10^{-9}$	$68,590\cdot10^{0}$	$0,26830\cdot10^{-8}$	$0,51960\cdot10^{-2}$	$0,11345\cdot10^{-8}$	$13,193\cdot10^{0}$
4,35	$0,76301\cdot10^{-11}$	$0,98929\cdot10^{-1}$	$0,89788\cdot10^{-10}$	39 646	0,63621	71,624	0,17888	0,49657	$0,88990\cdot10^{-9}$	13,497
4,36	0,47632	0,94781	0,58507	49 057	0,41552	74,930	0,11707	0,47368	0,58258	13,821
4,37	0,29084	0,90624	0,32093	61 320	0,26595	78,547	$0,75085\cdot10^{-9}$	0,45093	0,37373	14,167
4,38	0,17329	0,86457	0,20045	77 502	0,16611	82,521	0,47100	0,42834	0,23449	14,537
4,39	0,10053	0,82281	0,12217	99 159	0,10170	86,908	0,28833	0,40588	0,14358	14,936
4,40	$0,56606\cdot10^{-12}$	0,78095	$0,72483\cdot10^{-11}$	$12\,859\cdot10^{1}$	$0,60477\cdot10^{-10}$	91,774	0,17180	0,38357	$0,85571\cdot10^{-10}$	15,366
4,41	0,30837	0,73900	0,41729	16 928	0,29975	97,205	$0,99345\cdot10^{-10}$	0,36140	0,49488	15,832
4,42	0,16189	0,69695	0,23228	22 663	0,16724	103,303	0,55543	0,33937	0,27673	16,339
4,43	$0,81518\cdot10^{-13}$	0,65481	0,12449	30 923	$0,89833\cdot10^{-11}$	110,20	0,29894	0,31748	0,14898	16,895
4,44	0,39148	0,61257	$0,63908\cdot10^{-12}$	43 110	0,46220	118,06	0,15415	0,29573	$0,76826\cdot10^{-11}$	17,507
4,45	0,17808	0,57024	0,31218	61 602	0,22636	127,11	$0,75634\cdot10^{-11}$	0,27412	0,37710	18,186
4,46	$0,76075\cdot10^{-14}$	0,52781	0,14413	90 573	0,10471	137,64	0,35064	0,25264	0,17483	18,945
4,47	0,30197	0,48529	$0,62225\cdot10^{-13}$	$13\,769\cdot10^{2}$	$0,45307\cdot10^{-12}$	150,04	0,15203	0,23130	$0,75817\cdot10^{-12}$	19,802
4,48	0,10986	0,44267	0,24817	21 779	0,18110	164,85	$0,60393\cdot10^{-12}$	0,21009	0,30374	20,780
4,49	$0,35982\cdot10^{-15}$	0,39995	$0,89965\cdot10^{-14}$	36 132	$0,65798\cdot10^{-13}$	182,86	0,22167	0,18901	0,11060	21,910
4,50	0,10357	0,35714	0,29001	63 568	0,21258	205,24	$0,71757\cdot10^{-13}$	0,16807	$0,35811\cdot10^{-13}$	23,238
4,51	$0,25342\cdot10^{-16}$	0,31424	$0,80672\cdot10^{-15}$	$12\,041\cdot10^{3}$	$0,59244\cdot10^{-14}$	233,78	0,20045	0,14725	0,10002	24,829
4,52	$0,50217\cdot10^{-17}$	0,27124	0,18514	25 103	0,13636	271,44	$0,46210\cdot10^{-14}$	0,12657	$0,23065\cdot10^{-14}$	26,784
4,53	$0,74863\cdot10^{-18}$	0,22814	$0,32814\cdot10^{-16}$	59 562	$0,24213\cdot10^{-15}$	323,43	$0,82255\cdot10^{-15}$	0,10610	$0,41062\cdot10^{-15}$	29,269
4,54	$0,74413\cdot10^{-19}$	0,18495	$0,40175\cdot10^{-17}$	$16\,991\cdot10^{4}$	$0,29753\cdot10^{-16}$	399,84	0,10127	$0,85580\cdot10^{-3}$	$0,50570\cdot10^{-16}$	32,579
4,55	$0,34035\cdot10^{-20}$	0,14167	$0,27968\cdot10^{-18}$	64 374	$0,20729\cdot10^{-17}$	523,16	$0,70733\cdot10^{-17}$	0,65277	$0,35309\cdot10^{-17}$	37,307
4,56	$0,61006\cdot10^{-22}$	$0,98286\cdot10^{-2}$	$0,72259\cdot10^{-20}$	$40\,005\cdot10^{5}$	$0,53673\cdot10^{-19}$	755,73	$0,18278\cdot10^{-18}$	0,45098	$0,91390\cdot10^{-19}$	44,888
4,57	$0,99080\cdot10^{-24}$	0,54809	$0,18053\cdot10^{-22}$	$74\,099\cdot10^{6}$	$0,13438\cdot10^{-21}$	1358,9	$0,53646\cdot10^{-21}$	0,25044	$0,26773\cdot10^{-21}$	60,242
4,58	$0,26688\cdot10^{-32}$	$0,11238\cdot10^{-2}$	$0,23709\cdot10^{-29}$	$20\,424\cdot10^{10}$	$0,17688\cdot10^{-28}$	$6638,4\cdot10^{0}$	$0,51230\cdot10^{-28}$	$0,51137\cdot10^{-4}$	$0,25614\cdot10^{-28}$	$133,33\cdot10^{0}$
4,582	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}11$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99995	$7{,}8400\cdot10^{0}$	$0{,}16269\cdot10^{-1}$	$0{,}16210\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}52604\cdot10^{-4}$	$0{,}97360\cdot10^{-2}$
0,02	0,99979	0,99998	0,99981	5,5441	0,32534	0,32541	1,0002	0,99958	$0{,}21039\cdot10^{-3}$	$0{,}19472\cdot10^{-1}$
0,03	0,99953	0,99995	0,99957	4,5273	0,48789	0,48812	1,0005	0,99905	0,47326	0,29209
0,04	0,99916	0,99992	0,99924	3,9214	0,65030	0,65085	1,0008	0,99832	0,84107	0,38945
0,05	0,99869	0,99987	0,99882	3,5082	0,81253	0,81360	1,0013	0,99738	$0{,}13136\cdot10^{-2}$	0,48683
0,06	0,99811	0,99981	0,99830	3,2033	0,97453	0,97638	1,0019	0,99623	0,18906	0,58421
0,07	0,99743	0,99974	0,99768	2,9666	$0{,}11363\cdot10^{0}$	$0{,}11392\cdot10^{0}$	1,0026	0,99487	0,25717	0,68160
0,08	0,99664	0,99967	0,99697	2,7760	0,12977	0,13020	1,0034	0,99331	0,33566	0,77901
0,09	0,99575	0,99958	0,99617	2,6183	0,14587	0,14649	1,0042	0,99155	0,42448	0,87642
0,10	0,99475	0,99948	0,99527	2,4851	0,16193	0,16278	1,0052	0,98958	0,52358	0,97385
0,11	0,99365	0,99937	0,99428	2,3706	0,17795	0,17908	1,0063	0,98742	0,63290	$0{,}10713\cdot10^{0}$
0,12	0,99245	0,99925	0,99320	2,2709	0,19391	0,19539	1,0075	0,98506	0,35238	0,11688
0,13	0,99114	0,99912	0,99202	2,1831	0,20982	0,21170	1,0088	0,98251	0,88196	0,12662
0,14	0,98974	0,99898	0,99075	2,1050	0,22567	0,22801	1,0102	0,97977	$0{,}10215\cdot10^{-1}$	0,13637
0,15	0,98823	0,99883	0,98939	2,0351	0,24146	0,24434	1,0116	0,97685	0,11711	0,14613
0,16	0,98661	0,99867	0,98793	1,9719	0,25718	0,26067	1,0132	0,97374	0,13305	0,15588
0,17	0,98490	0,99849	0,98639	1,9145	0,27282	0,27701	1,0149	0,97045	0,14996	0,16564
0,18	0,98309	0,99831	0,98475	1,8621	0,28839	0,29335	1,0167	0,96698	0,16785	0,17540
0,19	0,98117	0,99812	0,98302	1,8140	0,30388	0,30971	1,0185	0,96334	0,18668	0,18516
0,20	0,97916	0,99791	0,98120	1,7698	0,31928	0,32608	1,0204	0,95953	0,20647	0,19492
0,21	0,97704	0,99770	0,97929	1,7288	0,33459	0,34246	1,0225	0,95556	0,22719	0,20469
0,22	0,97483	0,99748	0,97729	1,6908	0,34981	0,35884	1,0246	0,95143	0,24883	0,21446
0,23	0,97252	0,99724	0,97521	1,6554	0,36493	0,37524	1,0268	0,94714	0,27139	0,22424
0,24	0,97011	0,99700	0,97303	1,6223	0,37995	0,39165	1,0291	0,94270	0,29484	0,23401
0,25	0,96760	0,99674	0,97077	1,5914	0,39486	0,40808	1,0314	0,93811	0,31918	0,24380
0,26	0,96500	0,99648	0,96841	1,5624	0,40966	0,42451	1,0339	0,93338	0,34439	0,25358
0,27	0,96230	0,99620	0,96598	1,5351	0,42434	0,44096	1,0364	0,92851	0,37045	0,26337
0,28	0,95951	0,99591	0,96345	1,5094	0,43891	0,45743	1,0390	0,92351	0,39736	0,27317
0,29	0,95663	0,99562	0,96084	1,4852	0,45335	0,47391	1,0416	0,91838	0,42510	0,28296
0,30	$0{,}95365\cdot10^{0}$	$0{,}99531\cdot10^{0}$	$0{,}95815\cdot10^{0}$	$1{,}4623\cdot10^{0}$	$0{,}46767\cdot10^{0}$	$0{,}49040\cdot10^{0}$	$1{,}0444\cdot10^{0}$	$0{,}91313\cdot10^{0}$	$0{,}45364\cdot10^{-1}$	$0{,}29277\cdot10^{0}$

$k=1,11$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,31	$0,95058\cdot10^0$	$0,99499\cdot10^0$	$0,95537\cdot10^0$	$1,4406\cdot10^0$	$0,48186\cdot10^0$	$0,50391\cdot10^0$	$1,0472\cdot10^0$	$0,90775\cdot10^0$	$0,48298\cdot10^{-1}$	$0,30257\ 10^0$
0,32	0,94742	0,99466	0,95250	1,4200	0,49591	0,52343	1,0500	0,90227	0,51311	0,31239
0,33	0,94417	0,99432	0,94956	1,4005	0,50983	0,53997	1,0530	0,89667	0,54399	0,32220
0,34	0,94083	0,99397	0,94653	1,3820	0,52360	0,55653	1,0559	0,89098	0,57561	0,33202
0,35	0,93740	0,99361	0,94342	1,3643	0,53723	0,57311	1,0590	0,88518	0,60797	0,34185
0,36	0,93388	0,99324	0,94023	1,3475	0,55071	0,58970	1,0621	0,87929	0,64103	0,35168
0,37	0,93027	0,99286	0,93696	1,3315	0,56404	0,60631	1,0652	0,87331	0,67479	0,36152
0,38	0,92658	0,99247	0,93361	1,3162	0,57721	0,62295	1,0684	0,81724	0,70921	0,37137
0,39	0,92281	0,99207	0,93018	1,3016	0,59023	0,63960	1,0717	0,86110	0,74428	0,38122
0,40	0,91895	0,99166	0,92668	1,2877	0,60308	0,65627	1,0749	0,85488	0,77999	0,39107
0,41	0,91501	0,99127	0,92310	1,2744	0,61577	0,67297	1,0783	0,84859	0,81631	0,40093
0,42	0,91099	0,99080	0,91944	1,2616	0,62829	0,68968	1,0816	0,84223	0,85322	0,41080
0,43	0,90688	0,99036	0,91571	1,2494	0,64064	0,70642	1,0850	0,83581	0,89071	0,42068
0,44	0,90270	0,98991	0,91190	1,2377	0,65281	0,72318	1,0884	0,82935	0,92874	0,43056
0,45	0,89844	0,98944	0,90803	1,2265	0,66481	0,73996	1,0919	0,82282	0 96731	0,44045
0,46	0,89410	0,98897	0,90408	1,2157	0,67663	0,75677	1,0954	0,81625	$0,10064\cdot10^0$	0,45034
0,47	0,88969	0,98848	0,90005	1,2054	0,68826	0,77360	1,0989	0,80964	0,10459	0,46025
0,48	0,88520	0,98799	0,89596	1,1955	0,69971	0,79045	1,1024	0,80298	0,10859	0,47016
0,49	0,88064	0,98748	0,89180	1,1860	0,71097	0,80733	1,1059	0,79629	0,11264	0,48003
0,50	0,87601	0,98697	0,88751	1,1768	0,72204	0,82424	1,1095	0,78957	0,11673	0,49000
0,51	0,87130	0,98644	0,88328	1,1681	0,73292	0,84117	1,1130	0,78283	0,12086	0,49993
0,52	0,86653	0,98590	0,87892	1,1597	0,74360	0,85813	1,1166	0,77606	0,12502	0,50988
0,53	0,86169	0,98536	0,87449	1,1516	0,75408	0,87512	1,1201	0,76927	0,12922	0,51983
0,54	0,85678	0,98480	0,87000	1,1438	0,76436	0,89214	1,1237	0,76246	0,13346	0,52978
0,55	0,85180	0,98423	0,86545	1,1363	0,77444	0,90918	1,1272	0,75565	0,13772	0,53975
0,56	0,84676	0,98365	0,86083	1,1292	0,78432	0,92626	1,1308	0,74882	0,14201	0,54973
0,57	0,84166	0,98306	0,85616	1,1223	0,79399	0,94337	1,1343	0,74199	0,14633	0,55971
0,58	0,83649	0,98246	0,85142	1,1156	0,80345	0,96050	1,1378	0,73516	0,15067	0,56970
0,59	0,83127	0,98185	0,84663	1,1093	0,81270	0,97767	1,1413	0,72032	0,15504	0,57971
0,60	0,82598	0,98123	0,84178	1,1031	0,82174	0,99487	1,1448	0,72149	0,15942	0,58972
0,61	$0,82064\cdot10^0$	$0,98060\cdot10^0$	$0,83687\cdot10^0$	$1,0973\cdot10^0$	$0,83057\ 10^0$	$1,0121\cdot10^0$	$1,1483\cdot10^0$	$0,71467\cdot10^0$	$0,16382\cdot10^0$	$0,59974\cdot10^0$

$k=1,11$

Продолжение

λ	π				q	y	f	r		M
0,62	$0,81524\cdot10^0$	$0,97996\cdot10^0$	$0,83191\cdot10^0$	$1,0916\cdot10^0$	$0,83918\cdot10^0$	$1,0294\cdot10^0$	$1,1517\cdot10^0$	$0,70786\cdot10^0$	$0,16823\cdot10^0$	$0,60977\cdot10^0$
0,63	0,80978	0,97931	0,82689	1,0862	0,84757	1,0467	1,1551	0,70105	0,17265	0,61981
0,64	0,80428	0,97865	0,82183	1,0810	0,85575	1,0640	1,1584	0,69427	0,17708	0,62986
0,65	0,79874	0,97797	0,81671	1,0760	0,86371	1,0814	1,1618	0,68750	0,18152	0,63992
0,66	0,79311	0,97729	0,81154	1,0712	0,87144	1,0988	1,1650	0,68075	0,18597	0,65000
0,67	0,78745	0,97660	0,80632	1,0666	0,87896	1,1162	1,1683	0,67403	0,19041	0,66008
0,68	0,78174	0,97589	0,80105	1,0622	0,88625	1,1337	1,1715	0,66732	0,19486	0,67017
0,69	0,77599	0,97518	0,79574	1,0580	0,89331	1,1512	1,1746	0,66065	0,19930	0,68028
0,70	0,77019	0,97445	0,79038	1,0540	0,90016	1,1688	1,1777	0,65400	0,20374	0,69039
0,71	0,76434	0,97372	0,78497	1,0501	0,90677	1,1863	1,1807	0,64738	0,20817	0,70052
0,72	0,75846	0,97297	0,77953	1,0465	0,91317	1,2040	1,1836	0,64079	0,21259	0,71066
0,73	0,75253	0,97222	0,77404	1,0430	0,91933	1,2216	1,1865	0,63423	0,21699	0,72081
0,74	0,74657	0,97145	0,76851	1,0396	0,92527	1,2394	1,1893	0,62772	0,22139	0,73097
0,75	0,74057	0,97068	0,76294	1,0364	0,93098	1,2571	1,1921	0,62123	0,22576	0,74114
0,76	0,73453	0,96989	0,75733	1,0334	0,93646	1,2749	1,1948	0,61479	0,23012	0,75133
0,77	0,72846	0,96909	0,75169	1,0305	0,94171	1,2927	1,1974	0,60838	0,23445	0,76153
0,78	0,72235	0,96828	0,74601	1,0277	0,94673	1,3106	1,1999	0,60202	0,23877	0,77174
0,79	0,71621	0,96746	0,74030	1,0252	0,95153	1,3286	1,2023	0,59569	0,24305	0,78197
0,80	0,71004	0,96663	0,73455	1,0227	0,95609	1,3465	1,2047	0,58941	0,24731	0,79220
0,81	0,70385	0,96580	0,72877	1,0204	0,96043	1,3645	1,2069	0,58317	0,25154	0,80246
0,82	0,69762	0,96495	0,72297	1,0182	0,96453	1,3826	1,2091	0,57698	0,25573	0,81272
0,83	0,69137	0,96409	0,71713	1,0162	0,96841	1,4007	1,2112	0,57084	0,25989	0,82300
0,84	0,68510	0,96322	0,71126	1,0143	0,97207	1,4189	1,2131	0,56474	0,26401	0,83329
0,85	0,67880	0,96233	0,70537	1,0125	0,97549	1,4371	1,2150	0,55868	0,26810	0,84360
0,86	0,67248	0,96144	0,69945	1,0108	0,97868	1,4553	1,2168	0,55268	0,27214	0,85392
0,87	0,66614	0,96054	0,69351	1,0093	0,98165	1,4736	1,2184	0,54672	0,27614	0,86423
0,88	0,65979	0,95963	0,68754	1,0079	0,98440	1,4920	1,2200	0,54082	0,28009	0,87460
0,89	0,65341	0,95871	0,68156	1,0066	0,98691	1,5104	1,2214	0,53496	0,28400	0,88497
0,90	0,64702	0,95777	0,67555	1,0054	0,98921	1,5289	1,2227	0,52916	0,28786	0,89534
0,91	0,64062	0,95683	0,66952	1,0044	0,99127	1,5474	1,2240	0,52340	0,29167	0,90574
0,92	$0,63420\cdot10^0$	$0,95587\cdot10^0$	$0,66348\cdot10^0$	$1,0035\cdot10^0$	$0,99312\cdot10^0$	$1,5659\cdot10^0$	$1,2250\cdot10^0$	$0,51770\cdot10^0$	$0,29542\cdot10^0$	$0,91615\cdot10^0$

$k=1,11$

Продолжение

λ	π	*		ξ	q	y	f	r	ω	M
0,93	0,62778·10⁰	0,95491·10⁰	0,65742·10⁰	1,0026·10⁰	0,99474·10⁰	1,5846·10⁰	1,2260·10⁰	0,51204·10⁰	0,29912·10⁰	0,92657·10⁰
0,94	0,62134	0,95394	0 65134	1,0019	0,99615	1,6032	1,2269	0,50644	0,30276	0,93702
0,95	0,61489	0,95295	0,64525	1,0013	0,99733	1,6220	1,2276	0,50089	0,30635	0,94747
0,96	0,60844	0,95195	0,63915	1,0009	0,99830	1,6407	1,2282	0,49540	0,30987	0,95795
0,97	0,60198	0,95095	0,63303	1,0005	0,99904	1,6596	1,2287	0,48995	0,31334	0,96844
0,98	0,59552	0,94993	0,62691	1,0002	0,99958	1,6785	1,2290	0,48456	0,31673	0,97895
0,99	0,58905	0,94890	0,62077	1,0001	0,99989	1,6975	1,2292	0,47922	0,32007	0,98947
1,00	**0,58259**	**0,94787**	**0,61463**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7165**	**1,2293**	**0,47393**	**0,32334**	**1,0000**
1,01	0,57612	0,94682	0,60848	1,0001	0,99989	1,7356	1,2292	0,46870	0,32653	1,0106
1,02	0,56966	0,94576	0,60233	1,0002	0,99958	1,7547	1,2290	0,46352	0,32966	1,0211
1,03	0,56319	0,94469	0,59617	1,0005	0,99906	1,7739	1,2286	0 45839	0,33272	1,0317
1,04	0,55673	0,94361	0,59000	1,0008	0,99833	1,7932	1,2282	0,45331	0,33571	1,0424
1,05	0,55028	0,94252	0,58384	1,0013	0,99740	1,8125	1,2275	0,44829	0,33862	1,0530
1,06	0,54384	0,94142	0,57767	1,0019	0,99626	1,8319	1,2267	0,44331	0,34146	1,0636
1,07	0,53740	0,94031	0,57151	1,0025	0,99493	1,8514	1,2258	0,43839	0,34422	1,0743
1,08	0,53091	0,93919	0,56535	1,0033	0,99340	1,8709	1,2248	0,43353	0,34690	1,0850
1,09	0,52455	0,93806	0,55918	1,0042	0,99167	1,8905	1,2236	0,42871	0,34950	1,0957
1,10	0,51814	0,93692	0,55303	1,0052	0,98975	1,9102	1,2222	0,42395	0,35202	1,1064
1,11	0,51175	0,93577	0,54688	1,0062	0,98764	1,9299	1,2207	0,41923	0,35447	1,1172
1,12	0,50537	0,93460	0,54073	1,0074	0,98534	1,9497	1,2190	0,41457	0,35683	1,1279
1,13	0,49901	0,93343	0,53459	1,0087	0,98285	1,9696	1,2172	0,40996	0,35910	1,1387
1,14	0,49266	0,93225	0,52846	1,0101	0,98018	1,9896	1,2153	0,40540	0,36130	1,1495
1,15	0,48633	0,93105	0,52234	1,0115	0,97733	2,0096	1,2131	0,40088	0,36340	1,1603
1,16	0,48002	0,92985	0,51623	1,0131	0,97429	2,0297	1,2109	0,39642	0,36543	1,1714
1,17	0,47373	0,92864	0,51013	1,0148	0,97108	2,0499	1,2085	0,39201	0,36736	1,1821
1,18	0,46746	0,92741	0,50405	1,0166	0,96770	2,0701	1,2059	0,38765	0,36921	1,1930
1,19	0,46121	0,92617	0,49798	1,0184	0,96414	2,0904	1,2032	0,38333	0,37097	1,2039
1,20	0,45499	0,92493	0,49192	1,0204	0,96042	2,1109	1,2003	0,37907	0,37265	1,2148
1,21	0,44879	0,92367	0,48588	1,0225	0,95653	2,1313	1,1973	0,37485	0,37423	1,2258
1,22	0,44262	0,92241	0,47985	1,0246	0,95248	2,1519	1,1941	0,37068	0,37572	1,2367
1,23	0,43647·10⁰	0,92113·10⁰	0,47385·10⁰	1,0269·10⁰	0,94826·10⁰	2,1726·10⁰	1,1907·10⁰	0,36656·10⁰	0,37713·10⁰	1,2477·10⁰

γ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,24	0,43036·10⁰	0,91984·10⁰	0,46786·10⁰	1,0293·10⁰	0,94389·10⁰	2,1933·10⁰	1,1872·10⁰	0,36248·10⁰	0,37844·10⁰	1,2588·10⁰
1,25	0,42427	0,91854	0,46189	1,0318	0,93937	2,2141	1,1836	0,35846	0,37966	1,2698
1,26	0,41821	0,91723	0,45594	1,0343	0,93469	2,2350	1,1798	0,35447	0,38079	1,2809
1,27	0,41218	0,91592	0,45002	1,0370	0,92986	2,2560	1,1759	0,35054	0,38184	1,2920
1,28	0,40618	0,91459	0,44411	1,0398	0,92489	2,2770	1,1718	0,34664	0,38279	1,3031
1,29	0,40022	0,91325	0,43823	1,0427	0,91978	2,2982	1,1675	0,34280	0,38364	1,3142
1,30	0,39429	0,91190	0,43238	1,0457	0,91452	2,3194	1,1631	0,33899	0,38441	1,3254
1,31	0,38839	0,91053	0,42655	1,0488	0,90913	2,3408	1,1586	0,33524	0,38508	1,3366
1,32	0,38253	0,90916	0,42075	1,0520	0,90361	2,3622	1,1539	0,33152	0,38566	1,3478
1,33	0,37670	0,90778	0,41497	1,0553	0,89795	2,3837	1,1490	0,32785	0,38615	1,3591
1,34	0,37091	0,90639	0,40922	1,0587	0,89217	2,4053	1,1440	0,32422	0,38655	1,3703
1,35	0,36516	0,90499	0,40350	1,0622	0,88627	2,4270	1,1389	0,32063	0,38686	1,3816
1,36	0,35945	0,90358	0,39781	1,0659	0,88024	2,4488	1,1336	0,31709	0,38707	1,3926
1,37	0,35378	0,90215	0,39215	1,0696	0,87410	2,4707	1,1282	0,31358	0,38720	1,4043
1,38	0,34815	0,90072	0,38652	1,0734	0,86784	2,4927	1,1226	0,31012	0,38723	1,4157
1,39	0,34256	0,89927	0,38092	1,0774	0,86147	2,5148	1,1169	0,30670	0,38718	1,4271
1,40	0,33701	0,89782	0,37536	1,0815	0,85499	2,5370	1,1111	0,30332	0,38703	1,4385
1,41	0,33150	0,89635	0,36983	1,0857	0,84841	2,5593	1,1051	0,29997	0,38679	1,4500
1,42	0,32603	0,89488	0,36433	1,0900	0,84173	2,5817	1,0990	0,29667	0,38647	1,4615
1,43	0,32061	0,89339	0,35887	1,0944	0,83495	2,6042	1,0927	0,29341	0,38605	1,4730
1,44	0,31523	0,89190	0,35344	1,0989	0,82807	2,6268	1,0863	0,29018	0,38555	1,4845
1,45	0,30990	0,89039	0,34805	1,1036	0,82110	2,6496	1,0798	0,28699	0,38496	1,4961
1,46	0,30461	0,88887	0,34270	1,1083	0,81405	2,6724	1,0732	0,28384	0,38429	1,5077
1,47	0,29937	0,88735	0,33738	1,1132	0,80691	2,6953	1,0664	0,28073	0,38352	1,5193
1,48	0,29418	0,88581	0,33210	1,1183	0,79969	2,7184	1,0595	0,27765	0,38268	1,5310
1,49	0,28903	0,88426	0,32686	1,1234	0,79239	2,7415	1,0525	0,27461	0,38175	1,5427
1,50	0,28393	0,88270	0,32166	1,1287	0,78501	2,7648	1,0454	0,27160	0,38073	1,5544
1,51	0,27888	0,88113	0,31650	1,1340	0,77756	2,7882	1,0382	0,26863	0,37964	1,5662
1,52	0,27387	0,87955	0,31138	1,1396	0,77005	2,8117	1,0308	0,26569	0,37846	1,5779
1,53	0,26892	0,87796	0,30630	1,1452	0,76247	2,8353	1,0233	0,26279	0,37720	1,5898
1,54	0,26401·10⁰	0,87636·10⁰	0,30126·10⁰	1,1510·10⁰	0,75483·10⁰	2,8591·10⁰	1,0157·10⁰	0,25992·10⁰	0,37586·10⁰	1,6016·10⁰

$k=1,11$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
1,55	0,25916·10⁰	0,87475·10⁰	0,29629·10⁰	1,1569·10⁰	0,74713·10⁰	2,8829·10⁰	1,0080·10⁰	0,25709·10⁰	0,37444·10⁰	1,6135·10⁰
1,56	0,25435	0,87313	0,29131	1,1630	0,73937	2,9069	1,0002	0,25429	0,37294	1,6254
1,57	0,24959	0,87150	0,28640	1,1692	0,73157	2,9310	0,99234	0,25152	0,37137	1,6374
1,58	0,24489	0,86986	0,28153	1,1755	0,72371	2,9553	0,98433	0,24879	0,36972	1,6493
1,59	0,24023	0,86820	0,27670	1,1820	0,71581	2,9796	0,97623	0,24608	0,36800	1,6614
1,60	0,23563	0,86654	0,27192	1,1886	0,70786	3,0041	0,96804	0,24371	0,36620	1,6734
1,61	0,23108	0,86487	0,26718	1,1953	0,69988	3,0287	0,95975	0,24077	0,36434	1,6855
1,62	0,22658	0,86318	0,26249	1,2022	0,69186	3,0535	0,95138	0,23816	0,36240	1,6976
1,63	0,22213	0,86149	0,25785	1,2093	0,68381	3,0784	0,94292	0,23558	0,36039	1,7098
1,64	0,21773	0,85978	0,25324	1,2165	0,67572	3,1034	0,93437	0,23303	0,35832	1,7220
1,65	0,21339	0,85807	0,24869	1,2239	0,66761	3,1286	0,92574	0,23051	0,35617	1,7342
1,66	0,20910	0,85634	0,24418	1,2314	0,65948	3,1539	0,91704	0,22802	0,35397	1,7465
1,67	0,20486	0,85461	0,23972	1,2391	0,65133	3,1793	0,90826	0,22556	0,35170	1,7588
1,68	0,20068	0,85286	0,23530	1,2469	0,64315	3,2049	0,89940	0,22312	0,34936	1,7713
1,69	0,19654	0,85110	0,23093	1,2549	0,63497	3,2307	0,89048	0,22072	0,34697	1,7835
1,70	0,19246	0,84934	0,22661	1,2631	0,62677	3,2565	0,88150	0,21834	0,34451	1,7959
1,71	0,18844	0,84756	0,22233	1,2715	0,61856	3,2826	0,87245	0,21599	0,34200	1,8084
1,72	0,18446	0,84577	0,21810	1,2800	0,61034	3,3087	0,86334	0,21366	0,33943	1,8209
1,73	0,18054	0,84397	0,21392	1,2887	0,60213	3,3351	0,85417	0,21137	0,33681	1,8334
1,74	0,17668	0,84216	0,20979	1,2976	0,59391	3,3615	0,84495	0,20910	0,33414	1,8460
1,75	0,17286	0,84034	0,20570	1,3067	0,58569	3,3882	0,83568	0,20685	0,33141	1,8586
1,76	0,16910	0,83851	0,20167	1,3159	0,57748	3,4150	0,82636	0,20464	0,32863	1,8713
1,77	0,16539	0,83667	0,19768	1,3254	0,56928	3,4419	0,81699	0,20244	0,32580	1,8840
1,78	0,16174	0,83482	0,19374	1,3350	0,56108	3,4691	0,80759	0,20027	0,32294	1,8967
1,79	0,15814	0,83296	0,18985	1,3449	0,55290	3,4963	0,79815	0,19813	0,32000	1,9095
1,80	0,15459	0,83109	0,18601	1,3549	0,54474	3,5238	0,78867	0,19601	0,31704	1,9223
1,81	0,15109	0,82921	0,18221	1,3651	0,53659	3,5514	0,77916	0,19392	0,31403	1,9354
1,82	0,14765	0,82732	0,17847	1,3756	0,52846	3,5792	0,76962	0,19185	0,31098	1,9481
1,83	0,14426	0,82541	0,17477	1,3863	0,52036	3,6072	0,76005	0,18980	0,30790	1,9611
1,84	0,14092	0,82350	0,17112	1,3972	0,51228	3,6353	0,75047	0,18777	0,30477	1 9741
1,85	0,13763·10⁰	0,82158·10⁰	0,16752·10⁰	1,4083·10⁰	0,50423·10⁰	3,6636·10⁰	0,74086·10⁰	0,18577 10⁰	0,30161·10⁰	1,9871 10⁰

$k=1,11$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,86	$0,13440\cdot10^{1}$	$0,81964\cdot10^{0}$	$0,16397\ 10^{0}$	$1,4196\cdot10$	$0,49621\cdot10^{0}$	$3,6921\cdot10^{0}$	$0,73124\cdot10^{0}$	$0,18379\cdot10^{1}$	$0,29842\cdot10^{0}$	$2,0002\cdot10^{0}$
1,87	0,13121	0,81770	0,16047	1,4312	0,48822	3,7208	0,72160	0,18184	0,29519	2,0134
1,88	0,12808	0,81574	0,15701	1,4430	0,48026	3,7497	0,71196	0,17990	0,29194	2,0266
1,89	0,12500	0,81378	0,15361	1,4550	0,47235	3,7787	0,70231	0,17799	0,28865	2,0398
1,90	0,12197	0,81180	0,15025	1,4673	0,46447	3,8079	0,62265	0,17610	0,28534	2,0531
1,91	0,11899	0,80981	0,14694	1,4799	0,45663	3,8374	0,68300	0,17422	0,28200	2,0664
1,92	0,11607	0,80782	0,14368	1,4927	0,44883	3,8670	0,67334	0,17237	0,27864	2,0798
1,93	0,11319	0,80581	0,14047	1,5057	0,44108	3,8968	0,66369	0,17055	0,27525	2,0932
1,94	0,11036	0,80379	0,13730	1,5190	0,43338	3,9268	0,65405	0,16874	0,27184	2,1067
1,95	0,10758	0,80177	0,13418	1,5326	0,42572	3,9571	0,64442	0,16695	0,26842	2,1203
1,96	0,10486	0,79973	0,13111	1,5465	0,41811	3,9875	0,63481	0,16518	0,26497	2,1338
1,97	0,10218	0,79768	0,12809	1,5607	0,41056	4,0181	0,62521	0,16343	0,26151	2,1475
1,98	$0,99546\cdot10^{-1}$	0,79562	0,12512	1,5751	0,40306	4,0490	0,61563	0,16170	0,25804	2,1612
1,99	0,96964	0,79355	0,12219	1,5899	0,39562	4,0800	0,60607	0,15999	0,25455	2,1749
2,00	0,94429	0,79147	0,11931	1,6049	0,38823	4,1113	0,59654	0,15829	0,25105	2,1887
2,01	0,91942	0,78938	0,11647	1,6203	0,38090	4,1428	0,58704	0,15662	0,24755	2,2026
2,02	0,89503	0,78728	0,11369	1,6360	0,37363	4,1745	0,57757	0,15496	0,24403	2,2165
2,03	0,87110	0,78517	0,11094	1,6520	0,36643	4,2065	0,56814	0,15333	0,24051	2,2305
2,04	0,84763	0,78304	0,10825	1,6683	0,35928	4,2387	0,55874	0,15171	0,23699	2,2445
2,05	0,82463	0,78091	0,10560	1,6850	0,35221	4,2711	0,54938	0,15010	0,23346	2,2586
2,06	0,80208	0,77877	0,10299	1,7020	0,34519	4,3037	0,54006	0,14852	0,22992	2,2727
2,07	0,77998	0,77662	0,10043	1,7194	0,33325	4,3366	0,53078	0,14695	0,22639	2,2869
2,08	0,75833	0,77445	$0,97918\cdot10^{-1}$	1,7372	0,33137	4,3697	0,52155	0,14540	0,22286	2,3011
2,09	0,73712	0,77228	0,95448	1,7553	0,32456	4,4031	0,51237	0,14386	0,21933	2,3155
2,10	0,71635	0,77009	0,93022	1,7738	0,31783	4,4367	0,50325	0,14235	0,21580	2,3298
2,11	0,69602	0,76790	0,90639	1,7927	0,31116	4,4706	0,49417	0,14084	0,21228	2,3443
2,12	0,67611	0,76569	0,88300	1,8120	0,30457	4,5047	0,48518	0,13936	0,20877	2,3588
2,13	0,65662	0,76348	0,86004	1,8317	0,29805	4,5391	0,47620	0,13789	0,20527	2,3733
2,14	0,63756	0,76125	0,83751	1,8518	0,29160	4,5737	0,46730	0,13643	0,20177	2,3880
2,15	0,61891	0,75902	0,81541	1,8724	0,28523	4,6086	0,45846	0,13500	0,19829	2,4027
2,16	$0,60067\ 10^{-1}$	$0,75677\cdot10^{0}$	$0,79373\cdot10^{-1}$	$1,8934\cdot10^{1}$	$0,27894\cdot10^{1}$	$4,6438\cdot10^{0}$	$0,44969\cdot10^{0}$	$0,13357\cdot10^{0}$	$0,19481\cdot10^{1}$	$2,4174\cdot10^{0}$

$k=1,11$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,17	$0,58283\cdot10^{-1}$	$0,75451\cdot10^{0}$	$0,77246\cdot10^{-1}$	$1,9149\cdot10^{0}$	$0,27272\cdot10^{0}$	$4,6793\cdot10^{0}$	$0,44099\cdot10^{0}$	$0,13216\cdot10^{0}$	$0,19135\cdot10^{0}$	$2,4322\cdot10^{0}$
2,18	0,56539	0,75224	0,75161	1,9368	0,26658	4,7150	0,43235	0,13077	0,18791	2,4471
2,19	0,54835	0,74997	0,73117	1,9592	0,26052	4,7510	0,42379	0,12939	0,18448	2,4621
2,20	0,53170	0,74768	0,71113	1,9821	0,25454	4,7873	0,41530	0,12803	0,18106	2,4771
2,21	0,51543	0,74538	0,69150	2,0055	0,24864	4,8239	0,40688	0,12668	0,17767	2,4922
2,22	0,49954	0,74307	0,67226	2,0294	0,24282	4,8608	0,39854	0,12534	0,17429	2,5074
2,23	0,48402	0,74075	0,65342	2,0538	0,23707	4,8980	0,39028	0,12402	0,17094	2,5226
2,24	0,46887	0,73842	0,63497	2,0788	0,23141	4,9355	0,38210	0,12271	0,16761	2,5379
2,25	0,45409	0,73608	0,61690	2,1043	0,22583	4,9733	0,37400	0,12141	0,16429	2,5533
2,26	0,43966	0,73373	0,59922	2,1304	0,22033	5,0114	0,36598	0,12013	0,16101	2,5687
2,27	0,42559	0,73137	0,58191	2,1571	0,21492	5,0498	0,35805	0,11887	0,15774	2,5843
2,28	0,41187	0,72899	0,56498	2,1844	0,20958	5,0886	0,35020	0,11761	0,15450	2,5999
2,29	0,39848	0,72661	0,54841	2,2123	0,20433	5,1277	0,34243	0,11637	0,15129	2,6156
2,30	0,38544	0,72422	0,53221	2,2408	0,19916	5,1671	0,33476	0,11514	0,14811	2,6313
2,31	0,37272	0,72181	0,51637	2,2700	0,19407	5,2068	0,32718	0,11392	0,14495	2,6471
2,32	0,36034	0,71940	0,50088	2,2998	0,18906	5,2469	0,31968	0,11272	0,14182	2,6631
2,33	0,34827	0,71698	0,48575	2,3304	0,18414	5,2873	0,31228	0,11152	0,13873	2,6791
2,34	0,33652	0,71454	0,47096	2,3616	0,17930	5,3281	0,30497	0,11034	0,13566	2,6951
2,35	0,32508	0,71210	0,45651	2,3936	0,17454	5,3693	0,29776	0,10918	0,13262	2,7113
2,36	0,31394	0,70964	0,44239	2,4263	0,16987	5,4108	0,29064	0,10802	0,12962	2,7275
2,37	0,30311	0,70718	0,42861	2,4598	0,16527	5,4526	0,28361	0,10687	0,12665	2,7439
2,38	0,29256	0,70470	0,41516	2,4941	0,16076	5,4949	0,27668	0,10574	0,12371	2,7603
2,39	0,28231	0,70221	0,40203	2,5292	0,15633	5,5375	0,26985	0,10462	0,12081	2,7768
2,40	0,27234	0,69972	0,38922	2,5651	0,15198	5,5805	0,26311	0,10351	0,11794	2,7934
2,41	0,26265	0,69721	0,37672	2,6019	0,14771	5,6239	0,25648	0,10241	0,11510	2,8101
2,42	0,25324	0,69469	0,36453	2,6396	0,14353	5,6677	0,24994	0,10132	0,11231	2,8268
2,43	0,24409	0,69216	0,35265	2,6781	0,13942	5,7119	0,24350	0,10024	0,10954	2,8437
2,44	0,23520	0,68962	0,34106	2,7177	0,13540	5,7566	0,23716	$0,99175\cdot10^{-1}$	0,10682	2,8606
2,45	0,22658	0,68707	0,32977	2,7582	0,13145	5,8016	0,23092	0,98118	0,10413	2,8777
2,46	0,21820	0,68451	0,31877	2,7996	0,12758	5,8471	0,22478	0,97072	0,10148	2,8948
2,47	$0,21007\ 10^{-1}$	$0,68194\cdot10^{0}$	$0,30805\cdot10^{-1}$	$2,8422\cdot10^{0}$	$0,12380\cdot10^{0}$	$5,8930\cdot10^{0}$	$0,21874\cdot10^{0}$	$0,96036\cdot10^{0}$	$0,98868\cdot10^{-1}$	$2,9121\cdot10^{0}$

$k=1,11$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,48	$0,20219\cdot10^{-1}$	$0,67936\cdot10^{0}$	$0,29761\cdot10^{-1}$	$2,8857\cdot10^{0}$	$0,12009\cdot10^{0}$	$5,9393\cdot10^{0}$	$0,21281\cdot10^{0}$	$0,95010\cdot10^{0}$	$0,96294\cdot10^{-1}$	$2,9294\cdot10^{0}$
2,49	0,19454	0,67677	0,28745	2,9304	0,11645	5,9861	0,20697	0,93995	0,93758	2,9468
2,50	0,18712	0,67417	0,27756	2,9762	0,11290	6,0333	0,20123	0,92989	0,91260	2,9644
2,51	0,17994	0,67156	0,26794	3,0231	0,10942	6,0810	0,19560	0,91993	0,88802	2,9822
2,52	0,17297	0,66894	0,25858	3,0712	0,10602	6,1292	0,19006	0,91007	0,86384	2,9998
2,53	0,16622	0,66630	0,24947	3,1206	0,10269	6,1778	0,18463	0,90030	0,84004	3,0176
2,54	0,15969	0,66366	0,24062	3,1712	$0,99437\cdot10^{-1}$	6,2269	0,17930	0,89063	0,81665	3,0356
2,55	0,15336	0,66101	0,23201	3,2232	0,96258	6,2765	0,17407	0,88105	0,79365	3,0536
2,56	0,14724	0,65834	0,22365	3,2765	0,93152	6,3266	0,16894	0,87156	0,77106	3,0718
2,57	0,14131	0,65567	0,21552	3,3311	0,90119	6,3773	0,16390	0,86217	0,74886	3,0901
2,58	0,13558	0,65298	0,20763	3,3873	0,87157	6,4284	0,15894	0,85286	0,72707	3,1085
2,59	0,13004	0,65029	0,19997	3,4449	0,84266	6,4801	0,15414	0,84364	0,70567	3,1770
2,60	0,12468	0,64758	0,19253	3,5040	0,81445	6,5323	0,14940	$0,83451\cdot10^{-1}$	0,68468	3,1451
2,61	0,11950	0,64487	0,18531	3,5648	0,78693	6,5850	0,14477	0,82547	0,66409	3,1643
2,62	0,11450	0,64214	0,17831	3,6272	0,76010	6,6383	0,14023	0,81652	0,64391	3,1832
2,63	0,10967	0,63940	0,17152	3,6912	0,73394	6,6922	0,13579	0,80764	0,62412	3,2022
2,64	0,10501	0,63666	0,16494	3,7570	0,70844	6,7466	0,13145	0,79886	0,60473	3,2213
2,65	0,10051	0,63390	0,15855	3,8247	0,68361	6,8016	0,12720	0,79015	0,58574	3,2405
2,66	$0,96165\cdot10^{-2}$	0,63113	0,15237	3,8942	0,65942	6,8572	0,12305	0,78153	0,56715	3,2599
2,67	0,91977	0,62835	0,14638	3,9656	0,63588	6,9134	0,11899	0,77298	0,54896	3,2794
2,68	0,87939	0,62556	0,14058	4,0391	0,61296	6,9703	0,11503	0,76452	0,53116	3,2990
2,69	0,84048	0,62276	0,13496	4,1146	0,59067	7,0277	0,11115	0,75614	0,51375	3,3187
2,70	0,80299	0,61995	0,12952	4,1923	0,56898	7,0858	0,10738	0,74783	0,49673	3,3386
2,71	0,76688	0,61713	0,12426	4,2722	0,54790	7,1446	0,10369	0,73960	0,48009	3,3586
2,72	0,73211	0,61430	0,11918	4,3544	0,52741	7,2040	0,10009	0,73145	0,46385	3,3788
2,73	0,69865	0,61146	0,11426	4,4389	0,50751	7,2641	$0,96582\cdot10^{-1}$	0,72337	0,44798	3,3990
2,74	0,66646	0,60861	0,10951	4,5260	0,48817	7,3248	0,93163	0,71537	0,43249	3,4195
2,75	0,63550	0,60575	0,10491	4,6156	0,46940	7,3863	0,89831	0,70746	0,41738	3,4401
2,76	0,60574	0,60287	0,10048	4,7079	0,45118	7,4485	0,86586	0,69958	0,40264	3,4608
2,77	0,57714	0,59999	$0,96191\cdot10^{-2}$	4,8029	0,43351	7,5114	0,83425	0,69180	0,38827	3,4817
2,78	$0,54966\cdot10^{-2}$	$0,59710\cdot10^{0}$	$0,92055\cdot10^{-2}$	$4,9007\cdot10^{0}$	$0,41637\cdot10^{-1}$	$7,5750\cdot10^{0}$	$0,90350\cdot10^{-1}$	$0,68409\cdot10^{-1}$	$0,37426\cdot10^{-1}$	$3,5027\cdot10^{0}$

$k=1,11$

Продолжение

					q	y	f	r		M
2,79	$0,52327\cdot10^{-2}$	$0,59419\cdot10^{0}$	$0,88065\cdot10^{-2}$	$5,0015\cdot10^{1}$	$0,39975\cdot10^{-1}$	$7,6394\cdot10^{0}$	$0,77357\cdot10^{-1}$	$0,67644\cdot10^{-1}$	$0,36062\cdot10^{-1}$	$3,5239\cdot10^{0}$
2,80	0,49795	0,59128	0,84215	5,1054	0,38365	7,7046	0,74446	0,66887	0,34733	3,5452
2,81	0,47364	0,58835	0,80503	5,2125	0,36805	7,7706	0,71616	0,66136	0,33440	3,5667
2,82	0,45033	0,58542	0,76925	5,3229	0,35294	7,8373	0,68866	0,65393	0,32181	3,5883
2,83	0,42799	0,58247	0,73477	5,4367	0,33832	7,9049	0,66195	0,64655	0,30957	3,6102
2,84	0,40657	0,57952	0,70156	5,5541	0,32417	7,9733	0,63601	0,63925	0,29767	3,6321
2,85	0,38605	0,57655	0,66958	5,6752	0,31048	8,0425	0,61083	0,63201	0,28611	3,6543
2,86	0,36640	0,57358	0,63880	5,8002	0,29725	8,1126	0,58640	0,62484	0,27488	3,6766
2,87	0,34760	0,57059	0,60919	5,9291	0,28446	8,1836	0,56270	0,61773	0,26397	3,6991
2,88	0,32960	0,56759	0,58071	6,0622	0,27210	8,2554	0,53973	0,61068	0,25338	3,7218
2,89	0,31239	0,56458	0,55332	6,1997	0,26017	8,3283	0,51747	0,60370	0,24311	3,7447
2,90	0,29594	0,56156	0,52700	6,3417	0,24865	8,4020	0,49591	0,59677	0,23316	3,7677
2,91	0,28023	0,55853	0,50172	6,4883	0,23754	8,4767	0,47503	0,58991	0,22350	3,7909
2,92	0,26521	0,55550	0,47744	6,6398	0,22682	8,5524	0,45483	0,58311	0,21415	3,8144
2,93	0,25088	0,55245	0,45413	6,7965	0,21649	8,6291	0,43528	0,57637	0,20509	3,8380
2,94	0,23721	0,54939	0,43177	6,9584	0,20653	8,7067	0,41638	0,56969	0,19633	3,8618
2,95	0,22416	0,54632	0,41032	7,1258	0,19694	8,7855	0,39811	0,56307	0,18785	3,8858
2,96	0,21173	0,54323	0,38975	7,2990	0,18770	8,8652	0,38046	0,55650	0,17964	3,9100
2,97	0,19988	0,54014	0,37005	7,4782	0,17881	8,9461	0,36342	0,54999	0,17172	3,9344
2,98	0,18859	0,53704	0,35117	7,6637	0,17026	9,0281	0,34697	0,54354	0,16406	3,9591
2,99	0,17785	0,53393	0,33310	7,8557	0,16204	9,1112	0,33110	0,53715	0,15666	3,9839
3,00	0,16763	0,53081	0,31580	8,0545	0,15414	9,1954	0,31580	0,53081	0,14952	4,0090
3,01	0,15791	0,52767	0,29925	8,2604	0,14655	9,2809	0,30105	0,52452	0,14263	4,0343
3,02	0,14867	0,52453	0,28343	8,4738	0,13926	9,3675	0,28684	0,51829	0,13599	4,0598
3,03	0,13989	0,52137	0,26831	8,6949	0,13227	9,4554	0,27316	0,51211	0,12959	4,0855
3,04	0,13155	0,51821	0,25386	8,9242	0,12556	9,5445	0,26000	0,50599	0,12342	4,1115
3,05	0,12367	0,51504	0,24007	9,1620	0,11913	9,6349	0,24733	0,49991	0,11748	4,1377
3,06	0,11614	0,51185	0,22691	9,4086	0,11297	9,7267	0,23516	0,49389	0,11177	4,1644
3,07	0,10903	0,50865	0,21435	9,6645	0,10706	9,8198	0,22345	0,48792	0,10627	4,1909
3,08	0,10229	0,50545	0,20237	9,9301	0,10141	9,9143	0,21222	0,48200	0,10099	4,2178
3,09	$0,95907\cdot10^{-3}$	0,50223	0,19096	10,206	$0,96004\cdot10^{-2}$	10,010	0,20143	0,47613	$0,95919\cdot10^{-2}$	4,2451
3,10	$0,89867\cdot10^{-3}$	$0,49900\cdot10^{0}$	$0,18009\cdot10^{-2}$	$10,492\cdot10^{0}$	$0,90833\cdot10^{-2}$	$10,107\cdot10^{0}$	$0,19108\cdot10^{-1}$	$0,47032\cdot10^{-1}$	$0,91046\cdot10^{-2}$	$4,2726\cdot10^{0}$

$k=1,11$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
3,11	$0,84154\cdot10^{-3}$	$0,49577\cdot10^{0}$	$0,16975\cdot10^{-2}$	$10,790\cdot10^{0}$	$0,85893\cdot10^{-2}$	$10,206\cdot10^{0}$	$0,18115\cdot10^{-1}$	$0,46455\cdot10^{-1}$	$0,86369\cdot10^{-2}$	$4,3003\cdot10^{0}$
3,12	0,78754	0,49252	0,15990	11,100	0,81169	10,307	0,17164	0,45882	0,81884	4,3283
3,13	0,73652	0,48926	0,15054	11,421	0,76661	10,409	0,16253	0,45315	0,77584	4,3567
3,14	0,68835	0,48599	0,14164	11,756	0,72359	10,512	0,15381	0,44752	0,73464	4,3852
3,15	0,64289	0,48271	0,13318	12,104	0,68257	10,617	0,14547	0,44194	0,69520	4,4141
3,16	0,60003	0,47942	0,12516	12,466	0,64346	10,724	0,13749	0,43641	0,65745	4,4433
3,17	0,55963	0,47612	0,11754	12,844	0,60621	10,832	0,12987	0,43092	0,62135	4,4728
3,18	0,52158	0,47281	0,11031	13,237	0,57075	10,943	0,12259	0,42548	0,58685	4,5026
3,19	0,48577	0,46949	0,10347	13,646	0,53701	11,055	0,11564	0,42009	0,55389	4,5327
3,20	0,45209	0,46616	$0,96982\cdot10^{-3}$	14,073	0,50493	11,169	0,10901	0,41473	0,52243	4,5631
3,21	0,42043	0,46282	0,90842	14,518	0,47444	11,284	0,10269	0,40943	0,49242	4,5939
3,22	0,39070	0,45947	0,85033	14,983	0,44548	11,402	$0,96669\cdot10^{-2}$	0,40416	0,46381	4,6250
3,23	0,36279	0,45610	0,79540	15,467	0,41800	11,522	0,90938	0,39894	0,43655	4,6564
3,24	0,33661	0,45273	0,74350	15,973	0,39193	11,644	0,85485	0,39376	0,41059	4,6882
3,25	0,31207	0,44935	0,69449	16,502	0,36723	11,768	0,80300	0,38863	0,38589	4,7203
3,26	0,28908	0,44595	0,64823	17,054	0,34382	11,894	0,75374	0,38353	0,36242	4,7528
3,27	0,26757	0,44255	0,60461	17,632	0,32167	12,022	0,70697	0,37848	0,34010	4,7857
3,28	0,24745	0,43914	0,56350	18,236	0,30072	12,152	0,66259	0,37347	0,31892	4,8190
3,29	0,22865	0,43571	0,52478	18,868	0,28091	12,285	0,62051	0,36849	0,29882	4,8526
3,30	0,21110	0,43227	0,48835	19,529	0,26220	12,421	0,58064	0,36356	0,27977	4,8867
3,31	0,19472	0,42883	0,45408	20,222	0,24454	12,558	0,54290	0,35867	0,26171	4,9211
3,32	0,17945	0,42537	0,42187	20,948	0,22788	12,699	0,50719	0,35382	0,24462	4,9560
3,33	0,16523	0,42191	0,39162	21,710	0,21218	12,841	0,47343	0,34900	0,22845	4,9913
3,34	0,15199	0,41843	0,36324	22,508	0,19739	12,987	0,44154	0,34423	0,21317	5,0271
3,35	0,13968	0,41494	0,33662	23,346	0,18347	13,135	0,41144	0,33949	0,19874	5,0633
3,36	0,12824	0,41144	0,31169	24,226	0,17039	13,287	0,38305	0,33479	0,18511	5,0999
3,37	0,11762	0,40793	0,28834	25,150	0,15810	13,441	0,35630	0,33013	0,17227	5,1370
3,38	0,10778	0,40442	0,26650	26,121	0,14656	13,598	0,33112	0,32550	0,16017	5,1747
3,39	$0,98655\cdot10^{-4}$	0,40089	0,24609	27,143	0,13573	13,758	0,30742	0,32091	0,14878	5,2128
3,40	0,90209	0,39735	0,22703	28,218	0,12559	13,922	0,28515	0,31636	0,13806	5,2514
3,41	0,82398	0,39380	0,20924	29,350	0,11609	14,089	0,26423	0,31184	0,12799	5,2905
3,42	$0,75181\cdot10^{-4}$	$0,39023\cdot10^{0}$	$0,19266\cdot10^{-3}$	$30,542\cdot10^{0}$	$0,10720\cdot10^{-2}$	$14,259\cdot10^{0}$	$0,24460\cdot10^{-2}$	$0,30736\cdot10^{-1}$	$0,11854\cdot10^{-2}$	$5,3302\cdot10^{0}$

$k=1,11$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,43	$0,68521\cdot10^{-4}$	$0,38666\cdot10^{0}$	$0,17721\cdot10^{-3}$	$31,799\cdot10^{0}$	$0,98894\cdot10^{-3}$	$14,433\cdot10^{0}$	$0,22621\cdot10^{-2}$	$0,30291\cdot10^{-1}$	$0,10968\cdot10^{-2}$	$5,3704\cdot10^{0}$
3,44	0,62379	0,38308	0,16283	33,125	0,91136	14,610	0,20898	0,29850	0,10137	5,4112
3,45	0,56722	0,37949	0,14947	34,524	0,83899	14,791	0,19285	0,29412	$0,93591\cdot10^{-3}$	5,4525
3,46	0,51518	0,37589	0,13706	36,002	0,77154	14,976	0,17778	0,28978	0,86316	5,4945
3,47	0,46734	0,37228	0,12553	37,563	0,70873	15,165	0,16371	0,28547	0,79518	5,5370
3,48	0,42348	0,36865	0,11486	39,214	0,65031	15,358	0,15058	0,28119	0,73173	5,5802
3,49	0,38314	0,36502	0,10496	40,961	0,59601	15,556	0,13834	0,27695	0,67257	5,6240
3,50	0,34625	0,36137	$0,95814\cdot10^{-4}$	42,811	0,54561	15,758	0,12695	0,27274	0,61746	5,6685
3,51	0,31250	0,35772	0,87358	44,772	0,49888	15,964	0,11636	0,26856	0,56618	5,7137
3,52	0,28165	0,35405	0,79550	46,850	0,45559	16,175	0,10652	0,26441	0,51852	5,7595
3,53	0,25350	0,35038	0,72351	49,057	0,41553	16,392	$0,97391\ 10^{-3}$	0,26029	0,47428	5,8061
3,54	0,22784	0,34669	0,65719	51,400	0,37851	16,613	0,88929	0,25621	0,43325	5,8534
3,55	0,20449	0,34300	0,59617	53,890	0,34434	16,839	0,81095	0,25216	0,39525	5,9015
3,56	0,18325	0,33929	0,54010	56,538	0,31283	17,071	0,73851	0,24814	0,36009	5,9504
3,57	0,16397	0,33557	0,48863	59,358	0,28382	17,309	0,67162	0,24414	0,32761	6,0000
3,58	0,14649	0,33185	0,44145	62,363	0,25713	17,552	0,60993	0,24018	0,29764	6,0505
3,59	0,13067	0,32811	0,39825	65,566	0,23262	17,802	0,55310	0,23625	0,27001	6,1019
3,60	0,11637	0,32436	0,35875	68,905	0,21013	18,058	0,50082	0,23235	0,24459	6,1541
3,61	0,10345	0,32060	0,32268	72,638	0,18953	18,320	0,45279	0,22848	0,22122	6,2073
3,62	$0,91815\cdot10^{-5}$	0,31683	0,28979	76,544	0,17068	18,589	0,40873	0,22463	0,19977	6,2614
3,63	0,81343	0,31305	0,25984	80,724	0,15346	18,866	0,36837	0,22082	0,18012	6,3165
3,64	0,71935	0,30926	0,23260	85,202	0,13775	19,150	0,33145	0,21703	0,16213	6,3726
3,65	0,63497	0,30546	0,20787	90,004	0,12344	19,441	0,29772	0,21327	0,14569	6,4297
3,66	0,55941	0,30165	0,18545	95,160	0,11043	19,741	0,26697	0,20954	0,13069	6,4879
3,67	0,49188	0,29783	0,16516	100,70	$0,98615\cdot10^{-4}$	20,049	0,23896	0,20584	0,11702	6,5473
3,68	0,43163	0,29400	0,14681	106,66	0,87903	20,365	0,21350	0,20217	0,10459	6,6078
3,69	0,37797	0,29016	0,13027	113,08	0,78207	20,691	0,19040	0,19852	$0,93309\cdot10^{-4}$	6,6694
3,70	0,33028	0,28630	0,11536	120,00	0,69446	21,026	0,16946	0,19490	0,83081	6,7324
3,71	0,28794	0,28244	0,10196	127,47	0,61544	21,371	0,15053	0,19130	0,73826	6,7966
3,72	0,25051	0,27857	$0,89930\cdot10^{-5}$	135,56	0,54429	21,727	0,13344	0,18773	0,65468	6,8621
3,73	0,21742	0,27468	0,79153	144,28	0,48036	22,093	0,11804	0,18419	0,57933	6,9290
3,74	$0,18825\cdot10^{-5}$	$0,27079\cdot10^{0}$	$0,69518\cdot10^{-5}$	$153,75\cdot10^{0}$	$0,42301\cdot10^{-4}$	$22,471\cdot10^{0}$	$0,10419\cdot10^{-3}$	$0,18068\cdot10^{-1}$	$0,51154\cdot10^{-4}$	$6,9974\cdot10^{0}$

$k=1,11$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
3,75	$0,16258\cdot10^{-5}$	$0,26688\cdot10^{0}$	$0,60918\cdot10^{-5}$	$164,03\cdot10^{0}$	$0,37168\cdot10^{-4}$	$22,861\cdot10^{0}$	$0,91758\cdot10^{-4}$	$0,17718\cdot10^{-1}$	$0,45066\cdot10^{-4}$	$7,0672\cdot10^{0}$
3,76	0,14006	0,26297	0,53260	175,19	0,32582	23,263	0,80623	0,17372	0,39611	7,1386
3,77	0,12033	0,25904	0,46454	187,34	0,28494	23,679	0,70669	0,17028	0,34733	7,2116
3,78	0,10311	0,25511	0,40417	200,57	0,24857	24,108	0,61792	0,16686	0,30380	7,2863
3,79	$0,88098\cdot10^{-6}$	0,25116	0,35076	215,02	0,21629	24,551	0,53892	0,16347	0,26505	7,3628
3,80	0,75054	0,24720	0,30361	230,81	0,18771	25,010	0,46878	0,16011	0,23064	7,4411
3,81	0,63749	0,24324	0,26209	248,10	0,16246	25,485	0,40665	0,15676	0,20014	7,5212
3,82	0,53977	0,23926	0,22560	267,07	0,14021	25,977	0,35177	0,15345	0,17318	7,6034
3,83	0,45556	0,23527	0,19363	287,88	0,12066	26,486	0,30340	0,15015	0,14942	7,6877
3,84	0,38320	0,23127	0,16569	310,81	0,10352	27,014	0,26089	0,14688	0,12853	7,7741
3,85	0,32121	0,22726	0,14134	336,08	$0,88534\cdot10^{-5}$	27,562	0,22363	0,14363	0,11021	7,8628
3,86	0,26828	0,22324	0,12017	364,01	0,75471	28,132	0,19107	0,14041	$0,94194\cdot10^{-5}$	7,9538
3,87	0,22323	0,21921	0,10183	394,92	0,64119	28,723	0,16270	0,13721	0,80233	8,0474
3,88	0,18502	0,21517	$0,85989\cdot10^{-6}$	429,21	0,54283	29,338	0,13805	0,13403	0,68100	8,1436
3,89	0,15274	0,21112	0,72345	467,33	0,45787	29,978	0,11671	0,13087	0,57590	8,2425
3,90	0,12555	0,20706	0,60635	509,82	0,38475	30,644	$0,98289\cdot10^{-5}$	0,12774	0,48517	8,3444
3,91	0,10275	0,20299	0,50619	557,26	0,32202	31,339	0,82449	0,12462	0,40711	8,4492
3,92	$0,83708\cdot10^{-7}$	0,19891	0,42084	610,39	0,26840	32,064	0,68876	0,12153	0,34019	8,5573
3,93	0,67867	0,19482	0,34837	670,03	0,22275	32,821	0,57288	0,11847	0,28305	8,6688
3,94	0,54749	0,19071	0,28708	737,16	0,18403	33,613	0,47435	0,11542	0,23440	8,7839
3,95	0,43936	0,18660	0,23546	812,93	0,15132	34,441	0,39092	0,11239	0,19326	8,9027
3,96	0,35066	0,18248	0,19217	898,70	0,12381	35,308	0,32057	0,10939	0,15853	9,0255
3,97	0,27827	0,17834	0,15603	996,11	0,10078	36,218	0,26152	0,10640	0,12937	9,1526
3,98	0,21949	0,17420	0,12600	1107,1	$0,81591\cdot10^{-6}$	37,173	0,21219	0,10344	0,10500	9,2841
3,99	0,17204	0,17004	0,10117	1233,9	0,65678	38,177	0,17118	0,10050	$0,84732\cdot10^{-6}$	9,4205
4,00	0,13394	0,16588	$0,80750\cdot10^{-7}$	1379,5	0,52552	39,234	0,13727	$0,97575\cdot10^{-2}$	0,67968	9,5119
4,01	0,10356	0,16170	0,64044	1547,0	0,41784	40,348	0,10939	0,94672	0,54176	9,7088
4,02	$0,79477\cdot10^{-8}$	0,15751	0,50457	1740,7	0,33001	41,523	$0,86586\cdot10^{-6}$	0,91790	0,42895	9,8615
4,03	0,60519	0,15332	0,39473	1965,6	0,25882	42,766	0,68055	0,88927	0,33725	10,020
4,04	0,45704	0,14911	0,30651	2227,9	0,20147	44,082	0,53093	0,86084	0,26318	10,186
4,05	0,34215	0,14489	0,23614	2535,1	0,15560	45,477	0,41094	0,83260	0,20376	10,359
4,06	$0,25377\cdot10^{-8}$	$0,14067\cdot10^{0}$	$0,18040\cdot10^{-7}$	$2896,8\cdot10^{0}$	$0,11917\cdot10^{-6}$	$46,960\cdot10^{0}$	$0,31541\cdot10^{-6}$	$0,80456\cdot10^{-2}$	$0,15644\cdot10^{-6}$	$10,539\cdot10^{0}$

$k=1{,}11$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
4,07	$0{,}18636\cdot10^{-8}$	$0{,}13643\cdot10^{0}$	$0{,}13660\cdot10^{-7}$	$3324{,}9\cdot10^{0}$	$0{,}90456\cdot10^{-7}$	$48{,}538\cdot10^{0}$	$0{,}23994\cdot10^{-6}$	$0{,}77670\cdot10^{-2}$	$0{,}11904\cdot10^{-6}$	$10{,}728\cdot10^{0}$
4,08	0,13543	0,13218	0,10246	3834,5	0,68013	50,221	0,18080	0,74904	$0{,}89723\cdot10^{-7}$	10,926
4,09	$0{,}97311\cdot10^{-9}$	0,12792	$0{,}76079\cdot10^{-8}$	4444,6	0,50622	52,020	0,13486	0,72156	0,66944	11,134
4,10	0,69086	0,12315	0,55872	5172,8	0,37271	53,948	$0{,}99509\cdot10^{-7}$	0,69427	0,49409	11,352
4,11	0,48418	0,11937	0,40561	6072,0	0,27123	56,019	0,72573	0,66716	0,36044	11,582
4,12	0,33464	0,11508	0,29080	7162,5	0,19493	58,249	0,52269	0,64024	0,25967	11,824
4,13	0,22785	0,11078	0,20569	8506,1	0,13821	60,657	0,37140	0,61349	0,18456	12,081
4,14	0,15265	0,10647	0,14338	10 176	$0{,}96574\cdot10^{-8}$	63,267	0,26008	0,58693	0,12928	12,353
4,15	0,10048	0,10214	$0{,}98371\cdot10^{-9}$	12 270	0,66420	66,103	0,17926	0,56054	$0{,}89126\cdot10^{-8}$	12,642
4,16	$0{,}64886\cdot10^{-10}$	$0{,}97812\cdot10^{-1}$	0,66338	14 924	0,44899	69,197	0,12143	0,53433	0,60393	12,950
4,17	0,41033	0,93470	0,43900	18 323	0,29784	72,586	$0{,}80727\cdot10^{-8}$	0,50829	0,40158	13,279
4,18	0,25359	0,89117	0,28456	22 732	0,19352	76,314	0,52564	0,48243	0,26155	13,632
4,19	0,15280	0,84753	0,18028	28 525	0,12290	80,435	0,33454	0,45674	0,16650	14,012
4,20	$0{,}89516\cdot10^{-11}$	0,80379	0,11137	36 250	$0{,}76102\cdot10^{-9}$	85,014	0,20759	0,43122	0,10335	14,423
4,21	0,50827	0,75995	$0{,}66882\cdot10^{-10}$	46 721	0,45812	90,133	0,12523	0,40587	$0{,}62361\cdot10^{-9}$	14,869
4,22	0,27863	0,71600	0,38915	61 177	0,26719	95,893	$0{,}73193\cdot10^{-9}$	0,38068	0,36457	15,354
4,23	0,14681	0,67195	0,21848	81 551	0,15036	102,42	0,41277	0,35566	0,20565	15,887
4,24	$0{,}73937\cdot10^{-12}$	0,62779	0,11777	$11\,094\cdot10^{1}$	$0{,}81246\cdot10^{-10}$	109,88	0,22351	0,33081	0,11138	16,475
4,25	0,35356	0,58353	$0{,}60590\cdot10^{-11}$	15 449	0,41896	118,50	0,11550	0,30611	$0{,}57573\cdot10^{-10}$	17,129
4,26	0,15919	0,53917	0,29526	22 105	0,20464	128,55	$0{,}56535\cdot10^{-10}$	0,28158	0,28188	17,862
4,27	$0{,}66787\ 10^{-13}$	0,49470	0,13501	32 652	$0{,}93793\cdot10^{-11}$	140,43	0,25966	0,25721	0,12949	18,691
4,28	0,25757	0,45012	$0{,}57221\cdot10^{-12}$	50 096	0,39846	154,70	0,11054	0,23300	$0{,}55149\cdot10^{-11}$	19,641
4,29	$0{,}89696\cdot10^{-14}$	0,40545	0,22123	80 474	0,15441	172,15	$0{,}42927\cdot10^{-11}$	0,20895	0,21419	20,743
4,30	0,27533	0,36066	$0{,}76339\cdot10^{-13}$	$13\,684\cdot10^{2}$	$0{,}53407\ 10^{-12}$	193,98	0,14878	0,18505	$0{,}74255\cdot10^{-12}$	22,044
4,31	$0{,}72009\cdot10^{-15}$	0,31578	0,22804	25 007	0,15991	222,07	$0{,}44641\cdot10^{-12}$	0,16131	0,22285	23,614
4,32	0,15268	0,27079	$0{,}56384\cdot10^{-14}$	50 233	$0{,}39630\cdot10^{-13}$	259,56	0,11087	0,13772	$0{,}55357\cdot10^{-13}$	25,559
4,33	$0{,}24293\cdot10^{-16}$	0,22569	0,10764	$11\,484\cdot10^{3}$	$0{,}75830\cdot10^{-14}$	312,15	$0{,}21257\cdot10^{-13}$	0,11428	0,10617	28,061
4,34	$0{,}25474\cdot10^{-17}$	0,18049	$0{,}14114\cdot10^{-15}$	31 677	$0{,}99658\cdot10^{-15}$	391,21	$0{,}27995\cdot10^{-14}$	$0{,}90994\cdot10^{-3}$	$0{,}13985\cdot10^{-14}$	31,451
4,35	$0{,}13789\cdot10^{-18}$	0,13519	$0{,}10199\cdot10^{-16}$	$11\,770\cdot10^{4}$	$0{,}72186\cdot10^{-16}$	523,52	$0{,}20320\cdot10^{-15}$	0,67858	$0{,}10153\cdot10^{-15}$	36,425
4,36	$0{,}22173\cdot10^{-20}$	$0{,}89782\cdot10^{-2}$	$0{,}24696\cdot10^{-18}$	75 552	$0{,}17519\cdot10^{-17}$	790,10	$0{,}49416\cdot10^{-17}$	0,44869	$0{,}24698\cdot10^{-17}$	44,799
4,37	$0{,}17665\cdot10^{-23}$	$0{,}44270\cdot10^{-2}$	$0{,}39903\cdot10^{-21}$	$18\,774\cdot10^{5}$	$0{,}28371\cdot10^{-20}$	$1606{,}0\cdot10^{0}$	$0{,}80194\cdot10^{-20}$	$0{,}22028\cdot10^{-3}$	$0{,}40088\cdot10^{-20}$	$63{,}945\cdot10^{0}$
4,379	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,12$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99995	$7,8446\cdot10^0$	$0,16250\cdot10^{-1}$	$0,16251\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0,52828\cdot10^{-4}$	$0,97130\cdot10^{-2}$
0,02	0,99979	0,99998	0,99981	5,5473	0,32496	0,32503	1,0002	0,99958	$0,21128\cdot10^{-3}$	$0,19426\cdot10^{-1}$
0,03	0,99952	0,99995	0,99958	4,5299	0,48733	0,48756	1,0005	0,99905	0,47527	0,29140
0,04	0,99916	0,999910	0,99925	3,9237	0,64955	0,65010	1,0008	0,99831	0,84464	0,38854
0,05	0,99868	0,99986	0,99882	3,5102	0,81160	0,81267	1,0013	0,99736	$0,13192\cdot10^{-2}$	0,48568
0,06	0,99810	0,99980	0,99830	3,2052	0,97341	0,97526	1,0019	0,99621	0,18987	0,58284
0,07	0,99741	0,99972	0,99769	2,9683	$0,11349\cdot10^0$	$0,11379\cdot10^0$	1,0026	0,99485	0,25827	0,68800
0,08	0,99662	0,99964	0,99699	2,7776	0,12962	0,13006	1,0034	0,99328	0,33709	0,17718
0,09	0,99573	0,99954	0,99619	2,6198	0,14570	0,14633	1,0043	0,99151	0,42629	0,87437
0,10	0,99473	0,99943	0,99529	2,4865	0,16175	0,16260	1,0052	0,98954	0,52581	0,97157
0,11	0,99363	0,99932	0,99431	2,3719	0,17774	0,17888	1,0063	0,98737	0,63561	$0,10688\cdot10^0$
0,12	0,99242	0,99919	0,99323	2,2722	0,19369	0,19517	1,0075	0,98500	0,75560	0,11660
0,13	0,99111	0,99904	0,99207	2,1843	0,20959	0,21147	1,0088	0,98244	0,88574	0,12633
0,14	0,98969	0,99889	0,99079	2,1062	0,22542	0,22777	1,0102	0,97969	$0,10259\cdot10^{-1}$	0,13606
0,15	0,98818	0,99873	0,98944	2,0362	0,24119	0,24408	1,0117	0,97675	0,11761	0,14579
0,16	0,98656	0,99855	0,98799	1,9730	0,25689	0,26039	1,0133	0,97363	0,13362	0,15552
0,17	0,98484	0,99836	0,98645	1,9156	0,27252	0,27672	1,0150	0,97032	0,15061	0,16526
0,18	0,98301	0,99817	0,98482	1,8631	0,28807	0,29306	1,0167	0,96684	0,16857	0,17499
0,19	0,98109	0,99796	0,98310	1,8150	0,30355	0,30940	1,0186	0,96319	0,18749	0,18474
0,20	0,97907	0,997736	0,98129	1,7707	0,31894	0,32576	1,0205	0,95936	0,20737	0,19448
0,21	0,97694	0,99750	0,97939	1,7297	0,33424	0,34213	1,0226	0,95537	0,22818	0,20423
0,22	0,97472	0,99726	0,97740	1,6917	0,34944	0,35851	1,0247	0,95122	0,24992	0,21398
0,23	0,97240	0,99701	0,97532	1,6562	0,36455	0,37490	1,0269	0,94691	0,27257	0,22373
0,24	0,96998	0,99674	0,97315	1,6232	0,37955	0,39130	1,0292	0,94245	0,29613	0,23349
0,25	0,96746	0,99646	0,97090	1,5922	0,39445	0,40772	1,0316	0,93785	0,32058	0,24325
0,26	0,96485	0,99617	0,96856	1,5632	0,40924	0,42415	1,0340	0,93310	0,34590	0,25302
0,27	0,96214	0,99587	0,96613	1,5359	0,42392	0,44060	1,0366	0,92821	0,37209	0,26279
0,28	0,95934	0,99556	0,96362	1,5102	0,43847	0,45706	1,0392	0,92318	0,39912	0,27257
0,29	$0,95644\cdot10^0$	$0,99524\cdot10^0$	$0,96102\cdot10^0$	$1,4859\cdot10^0$	$0,45291\cdot10^0$	$0,47354\cdot10^0$	$1,0418\cdot10^0$	$0,91803\cdot10^0$	$0,42698\cdot10^{-1}$	$0,28235\cdot10^0$

$k=1,12$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,30	0,95345·10⁰	0,99491·10⁰	0,95833·10⁰	1,4630·10⁰	0,46722·10⁰	0,49003·10⁰	1,0446·10⁰	0,91276·10⁰	0,45566·10⁻¹	0,29213·10⁰
0,31	0,95037	0,99456	0,95556	1,4413	0,48140	0,50654	1,0474	0,90736	0,48514	0,30192
0,32	0,94719	0,99420	0,95271	1,4207	0,49544	0,52307	1,0503	0,90187	0,51540	0,31172
0,33	0,94392	0,99384	0,94978	1,4012	0,50935	0,53961	1,0532	0,89624	0,54643	0,32152
0,34	0,94057	0,99346	0,94676	1,3826	0,52312	0,55618	1,0562	0,89051	0,57820	0,33133
0,35	0,93712	0,99307	0,94367	1,3649	0,53674	0,57276	1,0593	0,88469	0,61071	0,34114
0,36	0,93356	0,99267	0,94049	1,3481	0,55022	0,58936	1,0624	0,87877	0,64393	0,35096
0,37	0,92997	0,99225	0,93723	1,3321	0,56355	0,60599	1,0655	0,87277	0,67785	0,36078
0,38	0,92626	0,99183	0,93389	1,3168	0,57672	0,62263	1,0687	0,86668	0,71244	0,37061
0,39	0,92247	0,99139	0,93048	1,3022	0,58973	0,63930	1,0720	0,86053	0,74768	0,38045
0,40	0,91859	0,99094	0,92699	1,2882	0,60258	0,65598	1,0753	0,85426	0,78357	0,39030
0,41	0,91463	0,99049	0,92342	1,2749	0,61527	0,67269	1,0786	0,84795	0,82007	0,40014
0,42	0,91059	0,99002	0,91978	1,2621	0,62779	0,68943	1,0820	0,84156	0,85716	0,41000
0,43	0,90647	0,98953	0,91606	1,2499	0,64014	0,70619	1,0854	0,83512	0,89483	0,41986
0,44	0,90227	0,98904	0,91227	1,2381	0,65231	0,72297	1,0889	0,82862	0,93306	0,42973
0,45	0,89799	0,98854	0,90840	1,2269	0,66431	0,73978	1,0924	0,82207	0,97182	0,43961
0,46	0,89363	0,98802	0,90446	1,2161	0,67613	0,75661	1,0958	0,81547	0,10111·10⁰	0,44950
0,47	0,88920	0,98750	0,90046	1,2058	0,68777	0,77347	1,0994	0,80883	0,10508	0,45939
0,48	0,88469	0,98696	0,89638	1,1959	0,69922	0,79035	1,1029	0,80214	0,10911	0,46929
0,49	0,88010	0,98641	0,89223	1,1864	0,71049	0,80727	1,1065	0,79543	0,11318	0,47920
0,50	0,87545	0,98585	0,88802	1,1772	0,72156	0,82422	1,1100	0,78868	0,11728	0,48912
0,51	0,87072	0,98528	0,88373	1,1685	0,73244	0,84119	1,1136	0,78190	0,12143	0,49905
0,52	0,86592	0,98470	0,87938	1,1600	0,74313	0,85819	1,1172	0,77511	0,12562	0,50898
0,53	0,86106	0,984101	0,87497	1,1519	0,75362	0,84522	1,1208	0,76822	0,12985	0,51893
0,54	0,85613	0,98350	0,87049	1,1441	0,76391	0,89229	1,1243	0,76145	0,13410	0,52888
0,55	0,85113	0,98288	0,86595	1,1367	0,77400	0,90938	1,1279	0,75461	0,13839	0,53885
0,56	0,84606	0,98225	0,86135	1,1295	0,78388	0,92651	1,1315	0,74775	0,14270	0,54882
0,57	0,84093	0,98161	0,85669	1,1226	0,79356	0,94367	1,1350	0,74089	0,14705	0,55880
0,58	0,83574	0,98096	0,85197	1,1159	0,80303	0,96086	1,1386	0,73403	0,15141	0,56879
0,59	0,83049·10⁰	0,98030·10⁰	0,84718·10⁰	1,1095·10⁰	0,81229·10⁰	0,97809·10⁰	1,1421·10⁰	0,72717·10⁰	0,15580·10⁰	0,57880·10⁰

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,60	$0,82518\cdot10^0$	$0,97962\cdot10^0$	$0,84235\cdot10^0$	$1,1034\cdot10^0$	$0,82134\cdot10^0$	$0,99535\cdot10^0$	$1,1456\cdot10^0$	$0,72031\cdot10^0$	$0,16020\cdot10^0$	$0,58881\cdot10^0$
0,61	0,81981	0,97894	0,83745	1,0975	0,83018	1,0126	1,1491	0,71346	0,16463	0,59883
0,62	0,81439	0,97826	0,83250	1,0919	0,83880	1,0300	1,1525	0,70662	0,16906	0,60886
0,63	0,80890	0,97753	0,82750	1,0864	0,84720	1,0473	1,1559	0,69979	0,17351	0,61891
0,64	0,80337	0,97682	0,82244	1,0812	0,85539	1,0648	1,1593	0,69297	0,17797	0,62896
0,65	0,79778	0,97609	0,81733	1,0762	0,86336	1,0822	1,1626	0,68618	0,18243	0,63903
0,66	0,79214	0,97534	0,81217	1,0714	0,87111	1,0997	1,1659	0,67940	0,18690	0,64911
0,67	0,78646	0,97459	0,80696	1,0668	0,87864	1,1172	1,1692	0,67264	0,19137	0,65920
0,68	0,78072	0,97383	0,80170	1,0624	0,88594	1,1348	1,1724	0,66591	0,19585	0,66930
0,69	0,77494	0,97305	0,79640	1,0582	0,89302	1,1524	1,1756	0,65920	0,20031	0,67941
0,70	0,76911	0,97226	0,79105	1,0542	0,89988	1,1700	1,1787	0,65253	0,20478	0,68954
0,71	0,76323	0,97147	0,78566	1,0503	0,90651	1,1877	1,1817	0,64588	0,20923	0,69968
0,72	0,75735	0,97066	0,78021	1,0466	0,91291	1,2054	1,1847	0,63926	0,21368	0,70983
0,73	0,75136	0,96984	0,77473	1,0431	0,91909	1,2232	1,1876	0,63268	0,21811	0,72000
0,74	0,74537	0,96900	0,76921	1,0397	0,92504	1,2410	1,1904	0,62613	0,22253	0,73017
0,75	0,73934	0,96816	0,76365	1,0365	0,93076	1,2589	1,1932	0,61962	0,22693	0,74035
0,76	0,73327	0,96731	0,75805	1,0335	0,93625	1,2768	1,1959	0,61315	0,23132	0,75056
0,77	0,72716	0,96644	0,75241	1,0306	0,94152	1,2948	1,1985	0,60672	0,23568	0,76077
0,78	0,72102	0,96556	0,74674	1,0278	0,94655	1,3128	1,2011	0,60032	0,24002	0,77100
0,79	0,71485	0,96467	0,74103	1,0252	0,95136	1,3308	1,2035	0,59397	0,24433	0,78125
0,80	0,70865	0,96377	0,73529	1,0228	0,95594	1,3490	1,2059	0,58767	0,24861	0,79151
0,81	0,70242	0,96286	0,72952	1,0205	0,96029	1,3671	1,2082	0,58140	0,25286	0,80178
0,82	0,69617	0,96194	0,72371	1,0183	0,96441	1,3853	1,2103	0,57519	0,25708	0,81207
0,83	0,68988	0,96101	0,71788	1,0162	0,96830	1,4036	1,2124	0,56901	0,26127	0,82237
0,84	0,68358	0,96006	0,71201	1,0143	0,97196	1,4219	1,2144	0,56289	0,26542	0,83269
0,85	0,67724	0,95910	0,70612	1,0125	0,97540	1,4402	1,2163	0,55681	0,26953	0,84302
0,86	0,67089	0,95814	0,70021	1,0109	0,97860	1,4587	1,2181	0,55078	0,27359	0,85337
0,87	0,66452	0,95716	0,69427	1,0093	0,98158	1,4771	1,2198	0,54480	0,27762	0,86373
0,88	0,65813	0,95617	0,68830	1,0079	0,98433	1,4957	1,2213	0,53887	0,28160	0,87411
0,89	$0,65172\cdot10^0$	$0,95516\cdot10^0$	$0,68231\cdot10^0$	$1,0066\cdot10^0$	$0,98686\cdot10^0$	$1,5142\cdot10^0$	$1,2228\cdot10^0$	$0,53299\cdot10^0$	$0,28553\cdot10^0$	$0,88451\cdot10^0$

$k=1,12$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,90	0,64530·10⁰	0,95417·10⁰	0,67631·10⁰	1,0055·10⁰	0,98916·10⁰	1,5329·10⁰	1,2241·10⁰	0,52716·10⁰	0,28941·10⁰	0,89492·10⁰
0,91	0,63886	0,95313	0,67028	1,0044	0,99124	1,5516	1,2253	0,52138	0,29324	0,90535
0,92	0,63241	0,95209	0,66422	1,0035	0,99309	1,5703	1,2264	0,51565	0,29701	0,91580
0,93	0,62595	0,95104	0,65817	1,0027	0,99472	1,5891	1,2274	0,50997	0,30074	0,92626
0,94	0,61947	0,94999	0,65209	1,0019	0,99613	1,6080	1,2283	0,50435	0,30440	0,93675
0,95	0,61299	0,94892	0,64600	1,0013	0,99732	1,6270	1,2290	0,49877	0,30800	0,94724
0,96	0,60651	0,94783	0,63989	1,0009	0,99829	1,6460	1,2296	0,49325	0,31155	0,95776
0,97	0,60001	0,94674	0,63377	1,0005	0,99904	1,6650	1,2301	0,48778	0,31503	0,96830
0,98	0,59351	0,94564	0,62763	1,0002	0,99957	1,6842	1,2304	0,48237	0,31845	0,97885
0,99	0,58701	0,94452	0,62149	1,0001	0,99989	1,7034	1,2306	0,47701	0,32180	0,98942
1,00	**0,58051**	**0,94340**	**0,61534**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7226**	**1,2307**	**0,47170**	**0,32509**	**1,0000**
1,01	0,57401	0,94225	0,60919	1,0001	0,99989	1,7419	1,2306	0,46644	0,32830	1,0106
1,02	0,56751	0,94111	0,60302	1,0002	0,99958	1,7613	1,2304	0,46124	0,33145	1,0213
1,03	0,56101	0,93995	0,59686	1,0005	0,99905	1,7808	1,2301	0,45609	0,33452	1,0319
1,04	0,55452	0,93878	0,59068	1,0008	0,99832	1,8003	1,2296	0,45099	0,33752	1,0426
1,05	0,54803	0,93759	0,58451	1,0013	0,99739	1,8199	1,2289	0,44594	0,34045	1,0533
1,06	0,54155	0,93640	0,57833	1,0019	0,99625	1,8396	1,2281	0,44095	0,34330	1,0640
1,07	0,53508	0,93519	0,57216	1,0026	0,99490	1,8594	1,2272	0,43601	0,34607	1,0747
1,08	0,52861	0,93398	0,56598	1,0033	0,99336	1,8792	1,2261	0,43112	0,34876	1,0854
1,09	0,52216	0,93275	0,55981	1,0042	0,99163	1,8991	1,2249	0,42628	0,35138	1,0962
1,10	0,51572	0,93151	0,55364	1,0052	0,99970	1,9191	1,2235	0,42150	0,35391	1,1070
1,11	0,50929	0,93026	0,54747	1,0063	0,98757	1,9391	1,2220	0,41676	0,35636	1,1178
1,12	0,50288	0,92900	0,54131	1,0075	0,98526	1,9592	1,2203	0,41208	0,35873	1,1287
1,13	0,49648	0,92772	0,53516	1,0087	0,98275	1,9794	1,2185	0,40745	0,36101	1,1395
1,14	0,49010	0,92644	0,52902	1,0101	0,98007	1,9997	1,2165	0,40287	0,36321	1,1504
1,15	0,48374	0,92514	0,52288	1,0116	0,97720	2,0201	1,2144	0,39834	0,36532	1,1613
1,16	0,47739	0,92383	0,51675	1,0132	0,97414	2,0405	1,2121	0,39386	0,36735	1,1722
1,17	0,47107	0,92252	0,51064	1,0149	0,97091	2,0611	1,2096	0,38943	0,36929	1,1832
1,18	0,46477	0,92119	0,50453	1,0167	0,96751	2,0817	1,2070	0,38505	0,37114	1,1942
1,19	0,45849·10⁰	0,91984·10⁰	0,49844·10⁰	1,0185·10⁰	0,96393·10⁰	2,1024·10⁰	1,2043·10⁰	0,38071·10⁰	0,37290·10⁰	1,2052·10⁰

$k=1,12$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,20	0,45223·10⁰	0,91849·10⁰	0,49237·10⁰	1,0205·10⁰	0,96018·10⁰	2,1232·10⁰	1,2014·10⁰	0,37643·10⁰	0,37457·10⁰	1,2162·10⁰
1,21	0,44600	0,91713	0,48631	1,0226	0,95626	2,1441	1,1983	0,37220	0,37615	1,2272
1,22	0,43980	0,91575	0,48026	1,0248	0,95218	2,1650	1,1951	0,36801	0,37764	1,2383
1,23	0,43362	0,91436	0,47423	1,0271	0,94794	2,1861	1,1917	0,36387	0,37904	1,2494
1,24	0,42747	0,91297	0,46823	1,0295	0,94354	2,2072	1,1882	0,35978	0,38035	1,2605
1,25	0,42135	0,91156	0,46224	1,0320	0,93898	2,2285	1,1845	0,35573	0,38156	1,2717
1,26	0,41526	0,91014	0,45627	1,0346	0,93427	2,2498	1,1806	0,35173	0,38269	1,2828
1,27	0,40921	0,90870	0,45032	1,0373	0,92941	2,2712	1,1766	0,34778	0,38372	1,2940
1,28	0,40318	0,90726	0,44439	1,0401	0,92440	2,2928	1,1725	0,34387	0,38465	1,3053
1,29	0,39719	0,90581	0 43849	1,0430	0,91924	2,3144	1,1682	0,34000	0,38550	1,3165
1,30	0,39123	0,90434	0,43261	1,0460	0,91395	2,3361	1,1637	0,33619	0,38625	1,3278
1,31	0,38530	0 90286	0,42676	1,0491	0,90852	2,3579	1,1591	0,33241	0,38690	1,3392
1,32	0,37941	0,90137	0,42093	1,0524	0,90295	2,3799	1,1544	0,32868	0,38747	1,3504
1,33	0,37356	0,89987	0,41513	1,0557	0,89725	2,4019	1,1494	0,32499	0,38795	1,3618
1,34	0,36775	0,89836	0,40935	1,0592	0,89142	2,4240	1,1444	0,32135	0,38832	1,3732
1,35	0,36197	0,89684	0,40361	1,0627	0,88547	2,4463	1,1392	0,31775	0,38860	1,3846
1,36	0,35623	0,89531	0,39789	1,0664	0,87939	2,4686	1,1338	0,31419	0,38880	1,3961
1,37	0,35053	0,89376	0,39220	1,0701	0,87320	2,4910	1,1283	0,31067	0,38889	1,4075
1,38	0,34488	0,89220	0,38655	1,0740	0,86689	2,5136	1,1227	0,30719	0,38890	1,4191
1,39	0,33926	0,89064	0,38092	1,0780	0,86046	2,5363	1,1169	0,30375	0,38881	1,4306
1,40	0,33369	0,88906	0,37533	1,0822	0,85393	2,5591	1,1110	0,30036	0,38864	1,4422
1,41	0,32816	0,88747	0,36977	1,0864	0,84729	2,5820	1,1049	0,29700	0,38837	1,4538
1,42	0,32267	0,88586	0,36424	1,0907	0,84055	2,6050	1,0987	0,29368	0,38802	1,4654
1,43	0,31723	0,88425	0,35875	1,0952	0,83371	2,6281	1,0924	0,29040	0,38757	1,4771
1,44	0,31183	0,88263	0,35330	1,0998	0,82677	2,6514	1,0859	0,28716	0,38703	1,4888
1,45	0,30648	0,88099	0,34788	1,1045	0,81974	2,6747	1,0793	0,28396	0,38641	1,5005
1,46	0,30117	0,87934	0,34250	1,1093	0,81262	2,6982	1,0726	0,28080	0,38569	1,5123
1,47	0,29591	0,87768	0,33715	1,1143	0,80542	2,7218	1,0657	0,27767	0,38489	1,5241
1,48	0,29070	0,87602	0,33184	1,1193	0,79813	2,7456	1,0587	0,27458	0,38400	1,5359
1,49	0,28553·10⁰	0,87433·10⁰	0,32651 10⁰	1,1245·10⁰	0,79076·10⁰	2,7694 10⁰	1,0516·10⁰	0,27152·10⁰	0,38303·10⁰	1,5477 10⁰

$k = 1,12$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,50	0,28042·10⁰	0,87264·10⁰	0,32134·10⁰	1,1299·10⁰	0,78332·10⁰	2,7934·10⁰	1,0444·10⁰	0,26851·10⁰	0,38197·10⁰	1,5596·10⁰
1,51	0,27535	0,87094	0,31615	1,1353	0,77580	2,8176	1,0370	0,26552	0,38083	1,5716
1,52	0,27033	0,86922	0,31100	1,1409	0,76822	2,8418	1,0295	0,26257	0,37960	1,5835
1,53	0,26536	0,86750	0,30589	1,1467	0,76057	2,8662	1,0219	0,25966	0,37829	1,5955
1,54	0,26044	0,86576	0,30082	1,1525	0,75285	2,8907	1,0142	0,25678	0,37690	1,6076
1,55	0,25557	0,86407	0,29579	1,1585	0,74508	2,9154	1,0064	0,25393	0,37543	1,6197
1,56	0,25075	0,86295	0,29081	1,1646	0,73725	2,9402	0,99852	0,25112	0,37388	1,6318
1,57	0,24598	0,86048	0,28587	1,1709	0,72936	2,9651	0,99050	0,24834	0,37226	1,6439
1,58	0,24126	0,85869	0,28097	1,1773	0,72143	2,9902	0,98237	0,24559	0,37055	1,6561
1,59	0,23660	0,85690	0,27611	1,1839	0,71345	3,0154	0,97415	0,24288	0,36877	1,6683
1,60	0,23199	0,85509	0,27130	1,1906	0,70543	3,0408	0,96583	0,24019	0,36692	1,6806
1,61	0,22743	0,85328	0,26653	1,1975	0,69736	3,0663	0,95742	0,23754	0,36499	1,6929
1,62	0,22292	0,85145	0,26181	1,2045	0,68926	3,0920	0,94891	0,23492	0,36300	1,7052
1,63	0,21846	0,84961	0,25714	1,2117	0,68113	3,1178	0,94032	0,23233	0,36092	1,7176
1,64	0,21406	0,84776	0,25250	1,2190	0,67297	3,1438	0,93164	0,22977	0,35879	1,7301
1,65	0,20971	0,84590	0,24792	1,2265	0,66478	3,1699	0,92288	0,22724	0,35658	1,7425
1,66	0,20542	0,84402	0,24338	1,2341	0,65656	3,1962	0,91404	0,22474	0,35431	1,7550
1,67	0,20118	0,84214	0,23889	1,2420	0,64832	3,2227	0,90512	0,22226	0,35197	1,7676
1,68	0,19699	0,84024	0,23444	1,2499	0,64007	3,2493	0,89613	0,21982	0,34957	1,7802
1,69	0,19285	0,83833	0,23004	1,2581	0,63180	3,2761	0,88707	0,21740	0,34711	1,7928
1,70	0,18877	0,83642	0,22569	1,2664	0,62351	3,3030	0,87794	0,21502	0,34458	1,8055
1,71	0,18474	0,83448	0,22139	1,2749	0,61522	3,3301	0,86875	0,21266	0,34200	1,8182
1,72	0,18077	0,83254	0,21713	1,2836	0,60692	3,3574	0,85950	0,21032	0,33936	1,8310
1,73	0,17685	0,83059	0,21292	1,2925	0,59862	3,3849	0,85018	0,20802	0,33667	1,8438
1,74	0,17299	0,82863	0,20876	1,3015	0,59032	3,4125	0,84082	0,20574	0,33392	1,8566
1,75	0,16918	0,82667	0,20465	1,3108	0,58202	3,4403	0,83140	0,20348	0,33111	1,8695
1,76	0,16542	0,82466	0,20059	1,3202	0,57373	3,4683	0,82194	0,20126	0,32826	1,8825
1,77	0,16172	0,82267	0,19658	1,3299	0,56544	3,4965	0,81243	0,19905	0,32536	1,8955
1,78	0,15807	0,82066	0,19261	1,3397	0,55716	3,5249	0,80288	0,19688	0,32240	1,9085
1,79	0,15447·10⁰	0,81864·10⁰	0,18869·10⁰	1,3498·10⁰	0,54890·10⁰	3,5534·10⁰	0,79329·10⁰	0,19472·10⁰	0,31941·10⁰	1,9216·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,80	$0,15093\cdot10^{0}$	$0,81660\cdot10^{0}$	$0,18483\cdot10^{0}$	$1,3600\cdot10^{0}$	$0,54065\cdot10^{0}$	$3,5821\cdot10^{0}$	$0,78366\cdot10^{0}$	$0,19260\cdot10^{0}$	$0,31637\cdot10^{0}$	$1,9347\cdot10^{0}$
1,81	0,14744	0,81456	0,18101	1,3705	0,53242	3,6111	0,77400	0,19049	0,31328	1,9479
1,82	0,14401	0,81251	0,17724	1,3812	0,52421	3,6402	0,76431	0,18841	0,31015	1,9611
1,83	0,14062	0,81044	0,17352	1,3921	0,51603	3,6695	0,75460	0,18635	0,30699	1,9744
1,84	0,13730	0,80836	0,16984	1,4032	0,50787	3,6991	0,74487	0,18432	0,30379	1,9878
1,85	0,13402	0,80627	0,16622	1,4146	0,49974	3,7288	0,73511	0,18231	0,30055	2,0012
1,86	0,13080	0,80417	0,16265	1,4262	0,49164	3,7588	0,72534	0,18032	0,29727	2,0146
1,87	0,12763	0,80206	0,15912	1,4380	0,48357	3,7889	0,71556	0,17836	0,29397	2,0281
1,88	0,12451	0,79994	0,15565	1,4501	0,47554	3,8193	0,70577	0,17642	0,29063	2,0417
1,89	0,12144	0,79781	0,15222	1,4625	0,46754	3,8499	0,69597	0,17449	0,28726	2,0552
1,90	0,11843	0,79566	0,14884	1,4751	0,45959	3,8807	0,68617	0,17259	0,28387	2,0689
1,91	0,11547	0,79350	0,14552	1,4879	0,45167	3,9117	0,67637	0,17072	0,28045	2,0826
1,92	0,11256	0,79134	0,14224	1,5011	0,44380	3,9430	0,66657	0,16886	0,27701	2,0964
1,93	0,10970	0,78916	0,13900	1,5145	0,43598	3,9744	0,65678	0,16702	0,27354	2,1102
1,94	0,10689	0,78697	0,13582	1,5282	0,42820	4,0062	0,64700	0,16520	0,27005	2,1241
1,95	0,10413	0,78476	0,13269	1,5422	0,42048	4,0381	0,63723	0,16341	0,26655	2,1380
1,96	0,10142	0,78255	0,12960	1,5564	0,41280	4,0703	0,62747	0,16163	0,26303	2,1520
1,97	$0,98759\cdot10^{-1}$	0,78033	0,12656	1,5710	0,40518	4,1027	0,61774	0,15987	0,25949	2,1661
1,98	0,96150	0,77809	0,12357	1,5859	0,39762	4,1354	0,60802	0,15814	0,25593	2,1802
1,99	0,93589	0,77584	0,12063	1,6011	0,39011	4,1683	0,59833	0,15642	0,25237	2,1944
2,00	0,91077	0,77359	0,11773	1,6166	0,38266	4,2015	0,58867	0,15472	0,24880	2,2087
2,01	0,88613	0,77132	0,11489	1,6324	0,37527	4,2349	0,57903	0,15304	0,24521	2,2230
2,02	0,86197	0,76903	0,11208	1,6486	0,36794	4,2686	0,56943	0,15137	0,24162	2,2373
2,03	0,83828	0,76674	0,10933	1,6651	0,36068	4,3026	0,55987	0,14973	0,23802	2,2518
2,04	0,81506	0,76444	0,10662	1,6820	0,35348	4,3368	0,55035	0,14810	0,23442	2,2663
2,05	0,79232	0,76212	0,10396	1,6992	0,34635	4,3713	0,54086	0,14649	0,23081	2,2808
2,06	0,77003	0,75980	0,10135	1,7168	0,33928	4,4061	0,53142	0,14490	0,22721	2,2955
2,07	0,74820	0,75746	$0,98777\ 10^{-1}$	1,7348	0,33228	4,4411	0,52203	0,14332	0,22360	2,3102
2,08	0,72682	0,75511	0,96253	1,7532	0,32536	4,4765	0,51268	0,14177	0,22000	2,3249
2,09	$0,70589\cdot10^{-1}$	$0,75275\cdot10^{0}$	$0,93775\cdot10^{-1}$	$1,7719\cdot10^{0}$	$0,31850\cdot10^{0}$	$4,5121\cdot10^{0}$	$0,50339\cdot10^{0}$	$0,14023\cdot10^{0}$	$0,21640\cdot10^{0}$	$2,3398\cdot10^{0}$

$k=1,12$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
2,10	$0,68540\cdot10^{-1}$	$0,75038\cdot10^{0}$	$0,91341\cdot10^{-1}$	$1,1911\cdot10^{1}$	$0,31172\cdot10^{0}$	$4,5480\cdot10^{0}$	$0,49415\cdot10^{0}$	$0,13870\cdot10^{0}$	$0,21280\cdot10^{0}$	$2,3547\cdot10^{0}$
2,11	0,66535	0,74800	0,88951	1,8107	0,30501	4,5842	0,48497	0,13719	0,20922	2,3697
2,12	0,64573	0,74560	0,86606	1,8307	0,29838	4,6207	0,47585	0,13570	0,20564	2,3847
2,13	0,62655	0,74319	0,84305	1,8512	0,29182	4,6576	0,46679	0,13423	0,20206	2,3998
2,14	0,60779	0,74078	0,82047	1,8721	0,28534	4,6947	0,45779	0,13277	0,19851	2,4150
2,15	0,58944	0,73835	0,79833	1,8934	0,27893	4,7322	0,44886	0,13132	0,19496	2,4303
2,16	0,57151	0,73590	0,77661	1,9153	0,27261	4,7699	0,44000	0,12989	0,19142	2,4456
2,17	0,55399	0,73346	0,75532	1,9376	0,26636	4,8080	0,431203	0,12848	0,18790	2,4611
2,18	0,53688	0,73100	0,73445	1,9604	0,26019	4,8464	0,422482	0,12708	0,18440	2,4766
2,19	0,52016	0,72852	0,71399	1,9838	0,25411	4,8852	0,41384	0,12569	0,18091	2,4922
2,20	0,50383	0,72604	0,69395	2,0076	0,24810	4,9243	0,40527	0,12432	0,17744	2,5078
2,21	0,48789	0,72354	0,67431	2,0320	0,24218	4,9638	0,39677	0,12297	0,17399	2,5236
2,22	0,47234	0,72103	0,65509	2,0570	0,23634	5,0036	0,38836	0,12162	0,17056	2,5394
2,23	0,45716	0,71852	0,63626	2,0825	0,23058	5,0437	0,38003	0,12030	0,16716	2,5553
2,24	0,44235	0,71599	0,61783	2,1086	0,22490	5,0842	0,37178	0,11898	0,16377	2,5713
2,25	0,42791	0,71344	0,59979	2,1354	0,21931	5,1251	0,36362	0,11768	0,16041	2,5873
2,26	0,41383	0,71089	0,58213	2,1627	0,21380	5,1664	0,35754	0,11639	0,15708	2,6035
2,27	0,40011	0,70833	0,56487	2,1907	0,20838	5,2080	0,34756	0,11512	0,15377	2,6198
2,28	0,38674	0,70575	0,54798	2,2193	0,20304	5,2501	0,33966	0,11386	0,15049	2,6361
2,29	0,37371	0,70316	0,53146	2,2486	0,19778	5,2925	0,331851	0,11261	0,14724	2,6525
2,30	0,36101	0,70057	0,51532	2,2785	0,19261	5,3353	0,32414	0,11138	0,14402	2,6690
2,31	0,34866	0,69798	0,49954	2,3092	0,18753	5,3786	0,31651	0,11016	0,14082	2,6857
2,32	0,33663	0,69534	0,48412	2,3407	0,18253	5,4222	0,30899	0,10895	0,13766	2,7024
2,33	0,32492	0,69270	0,46906	2,3728	0,17761	5,4663	0,30155	0,10775	0,13453	2,7192
2,34	0,31353	0,69006	0,45435	2,4058	0,17278	5,5108	0,29422	0,10656	0,13143	2,7361
2,35	0,30245	0,68741	0,43999	2,4395	0,16803	5,5557	0,28698	0,10539	0,12837	2,7530
2,36	0,29168	0,68474	0,42597	2,4741	0,16337	5,6010	0,27985	0,10423	0,12534	2,7701
2,37	0,28121	0,68206	0,41229	2,5095	0,15879	5,6469	0,27281	0,10308	0,12234	2,7873
2,38	0,27103	0,67937	0,39893	2,5458	0,15430	5,6931	0,26587	0,10194	0,11938	2,8046
2,39	$0,26114\cdot10^{-1}$	$0,67667\cdot10^{0}$	$0,38592\cdot10^{-1}$	$2,5829\cdot10^{0}$	$0,14989\cdot10^{0}$	$5,7399\cdot10^{0}$	$0,25903\cdot10^{0}$	$0,10081\cdot10^{0}$	$0,11646\cdot10^{0}$	$2,8220\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,40	$0,25154\cdot10^{-1}$	$0,67396\cdot10^{0}$	$0,37322\cdot10^{-1}$	$2,6210\cdot10^{0}$	$0,14556\cdot10^{0}$	$5,7871\cdot10^{0}$	$0,25230\cdot10^{0}$	$0,99699\cdot10^{-1}$	$0,11357\cdot10^{0}$	$2,8395\cdot10^{0}$
2,41	0,24221	0,67124	0,36084	2,6601	0,14132	5,8347	0,24566	0,98594	0,11072	2,8571
2,42	0,23316	0,66851	0,34877	2,7001	0,13716	5,8829	0,23913	0,97501	0,10791	2,8748
2,43	0,22437	0,66576	0,33701	2,7411	0,13309	5,9316	0,23271	0,96419	0,10513	2,8927
2,44	0,21585	0,66300	0,32556	2,7832	0,12909	5,9808	0,22638	0,95347	0,10240	2,9106
2,45	0,20758	0,66024	0,31441	2,8264	0,12518	6,0304	0,220164	0,94286	$0,997\,02\cdot10^{-1}$	2,9287
2,46	0,19957	0,65746	0,30355	2,8706	0,12135	6,0807	0,21405	0,93235	0,97046	2,9468
2,47	0,19180	0,65467	0,29298	2,9160	0,11760	6,1314	0,20803	0,92195	0,94429	2,9651
2,48	0,18427	0,65186	0,28269	2,9626	0,11393	6,1827	0,20213	0,91165	0,91853	2,9835
2,49	0,17698	0,64905	0,27268	3,0104	0,11034	6,2345	0,19633	0,90145	0,89318	3,0020
2,50	0,16992	0,64623	0,26295	3,0595	0,10683	6,2869	0,19064	0,89135	0,86823	3,0206
2,51	0,16309	0,64339	0,25349	3,1099	0,10340	6,3399	0,18505	0,88134	0,84369	3,0394
2,52	0,15648	0,64054	0,24429	3,1616	0,10004	6,3934	0,17956	0,87144	0,81957	3,0583
2,53	0,15008	0,63768	0,23535	3,2147	$0,96765\cdot10^{-1}$	6,4476	0,17418	0,86163	0,79587	3,0773
2,54	0,14389	0,63481	0,22667	3,2692	0,93564	6,5023	0,16891	0,85192	0,77258	3,0964
2,55	0,13791	0,63193	0,21824	3,3252	0,90438	6,5577	0,16373	0,84230	0,74971	3,1157
2,56	0,13213	0,62904	0,21005	3,3828	0,87388	6,6137	0,15867	0,83277	0,72726	3,1351
2,57	0,12655	0,62614	0,20211	3,4419	0,84411	6,6703	0,15370	0,82333	0,70523	3,1546
2,58	0,12115	0,62322	0,19440	3,5027	0,81507	6,7276	0,14884	0,81399	0,68362	3,1743
2,59	0,11595	0,62030	0,18692	3,5652	0,78676	6,7855	0,14408	0,80473	0,66243	3,1941
2,60	0,11092	0,61731	0,17967	3,6294	0,75916	6,8441	0,13942	0,79557	0,64166	3,2141
2,61	0,10607	0,61441	0,17264	3,6954	0,73227	6,9034	0,13487	0,78648	0,62132	3,2342
2,62	0,10140	0,61145	0,16583	3,7633	0,70608	6,9634	0,13042	0,77749	0,60139	3,2544
2,63	$0,96891\cdot10^{-2}$	0,60848	0,15923	3,8332	0,68057	7,0241	0,12606	0,76858	0,58188	3,2748
2,64	0,92547	0,60550	0,15285	3,9051	0,65575	7,0856	0,12181	0,75975	0,56278	3,2953
2,65	0,88362	0,60250	0,14666	3,9791	0,63159	7,1478	0,11766	0,75101	0,54411	3,3160
2,66	0,84332	0,59940	0,14067	4,0552	0,60810	7,2107	0,11360	0,74235	0,52584	3,3369
2,67	0,80453	0,59648	0,13488	4,1336	0,58525	7,2744	0,10964	0,73377	0,50799	3,3579
2,68	0,76721	0,59345	0,12928	4,2143	0,56305	7,3389	0,10578	0,72527	0,49055	3,3791
2,69	$0,73130\cdot10^{-2}$	$0,59041\ 10^{0}$	$0,12386\cdot10^{-1}$	$4,2974\cdot10^{0}$	$0,54148\cdot10^{-1}$	$7,4043\cdot10^{0}$	$0,10202\cdot10^{0}$	$0,71686\cdot10^{-1}$	$0,47351\ 10^{-1}$	$3,4004\cdot10^{0}$

$k=1,12$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,70	$0,69678\cdot10^{-2}$	$0,58736\cdot10^{0}$	$0,11863\cdot10^{-1}$	$4,3831\cdot10^{0}$	$0,52052\cdot10^{-1}$	$7,4704\cdot10^{0}$	$0,98344\cdot10^{-1}$	$0,70851\cdot10^{-1}$	$0,45688\cdot10^{-1}$	$3,4219\cdot10^{0}$
2,71	0,66360	0,58430	0,11357	4,4713	0,50018	7,5373	0,94767	0,70025	0,44065	3,4435
2,72	0,63173	0,58122	0,10869	4,5623	0,48044	7,6052	0,91282	0,69206	0,42482	3,4654
2,73	0,60112	0,57814	0,10398	4,6560	0,46129	7,6739	0,87889	0,68395	0,40939	3,4874
2,74	0,57173	0,57504	$0,99425\cdot10^{-2}$	4,7527	0,44272	7,7434	0,84586	0,67591	0,39435	3,5096
2,75	0,54354	0,57193	0,95035	4,8523	0,42471	7,8139	0,81373	0,66795	0,37969	3,5319
2,76	0,51649	0,56882	0,90802	4,9552	0,40727	7,8853	0,78249	0,66006	0,36542	3,5545
2,77	0,49056	0,56569	0,86721	5,0613	0,39038	7,9577	0,75212	0,65224	0,35153	3,5772
2,78	0,46572	0,56254	0,82788	5,1707	0,37402	8,0310	0,72261	0,64450	0,33802	3,6001
2,79	0,44192	0,55939	0,79000	5,2838	0,35819	8,1053	0,69394	0,63682	0,32488	3,6233
2,80	0,41913	0,55623	0,75352	5,4005	0,34288	8,1807	0,66611	0,62922	0,31210	3,6466
2,81	0,39732	0,55305	0,71842	5,5210	0,32807	8,2570	0,63911	0,62168	0,29969	3,6701
2,82	0,37646	0,54986	0,68464	5,6455	0,31376	8,3344	0,61292	0,61421	0,28764	3,6938
2,83	0,35651	0,54667	0,65216	5,7742	0,29993	8,4129	0,58752	0,60681	0,27593	3,7177
2,84	0,33745	0,54346	0,62093	5,9072	0,28658	8,4925	0,56291	0,59947	0,26458	3,7419
2,85	0,31924	0,54024	0,59092	6,0447	0,27369	8,5732	0,53907	0,59220	0,25357	3,7662
2,86	0,30185	0,53700	0,56210	6,1869	0,26125	8,6551	0,51598	0,58500	0,24290	3,7908
2,87	0,28525	0,53376	0,53442	6,3340	0,24926	8,7381	0,49364	0,57786	0,23256	3,8156
2,88	0,26943	0,53051	0,50787	6,4862	0,23770	8,8224	0,47203	0,57078	0,22254	3,8406
2,89	0,25434	0,52724	0,48239	6,6437	0,22656	8,9078	0,45114	0,56377	0,21285	3,8659
2,90	0,23996	0,52396	0,45797	6,8068	0,21583	8,9946	0,43095	0,55681	0,20348	3,8913
2,91	0,22626	0,52067	0,43456	6,9757	0,20550	9,0826	0,41144	0,54992	0,19441	3,9171
2,92	0,21323	0,51737	0,41213	7,1507	0,19557	9,1719	0,39261	0,54309	0,18565	3,9431
2,93	0,20082	0,51406	0,39066	7,3321	0,18601	9,2626	0,37444	0,53633	0,17718	3,9693
2,94	0,18903	0,51074	0,37011	7,5200	0,17683	9,3547	0,35692	0,52962	0,16901	3,9958
2,95	0,17782	0,50741	0,35045	7,7150	0,16801	9,4482	0,34003	0,52296	0,16112	4,0225
2,96	0,16717	0,50406	0,33166	7,9172	0,15954	9,5431	0,32375	0,51637	0,15352	4,0495
2,97	0,15707	0,50070	0,31370	8,1269	0,15141	9,6396	0,30808	0,50983	0,14618	4,0768
2,98	0,14748	0,49734	0,29654	8,3447	0,14361	9,7375	0,29299	0,50336	0,13912	4,1043
2,99	$0,13839\cdot10^{-2}$	$0,49396\cdot10^{0}$	$0,28016\cdot10^{-2}$	$8,5708\cdot10^{0}$	$0,13613\cdot10^{-1}$	$9,8370\cdot10^{0}$	$0,27848\cdot10^{-1}$	$0,49693\cdot10^{-1}$	$0,13232\cdot10^{-1}$	$4,1322\cdot10^{0}$

$k=1,12$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,00	$0,12977\cdot10^{-2}$	$0,49057\cdot10^{0}$	$0,26453\cdot10^{-2}$	$8,8056\cdot10^{0}$	$0,12897\cdot10^{-1}$	$9,9382\cdot10^{0}$	$0,26453\cdot10^{-1}$	$0,49057\cdot10^{-1}$	$0,12578\cdot10^{-1}$	$4,1603\cdot10^{0}$
3,01	0,12161	0,48716	0,24963	9,0496	0,12211	10,041	0,25113	0,48425	0,11948	4,1887
3,02	0,11389	0,48375	0,23542	9,3032	0,11554	10,145	0,23826	0,47800	0,11343	4,2174
3,03	0,10658	0,48033	0,22189	9,5669	0,10926	10,252	0,22590	0,47179	0,10962	4,2465
3,04	$0,99672\cdot10^{-3}$	0,47689	0,20900	9,8411	0,10326	10,359	0,21405	0,46564	0,10204	4,2758
3,05	0,93147	0,47344	0,19674	10,126	$0,97517\cdot10^{-2}$	10,469	0,20270	0,45954	$0,96690\cdot10^{-2}$	4,3054
3,06	0,86986	0,46999	0,18508	10,424	0,92038	10,581	0,19181	0,45350	0,91556	4,3354
3,07	0,81173	0,46652	0,17400	10,733	0,86810	10,694	0,18139	0,44750	0,86638	4,3657
3,08	0,75693	0,46303	0,16347	11,055	0,81823	10,810	0,17142	0,44156	0,81926	4,3964
3,09	0,70528	0,45954	0,15348	11,391	0,77069	10,927	0,16189	0,43566	0,77417	4,4274
3,10	0,65666	0,45604	0,14399	11,741	0,72541	11,047	0,15278	0,42982	0,73105	4,4588
3,11	0,61091	0,45252	0,13500	12,106	0,68230	11,169	0,14407	0,42402	0,68983	4,4905
3,12	0,56789	0,44900	0,12648	12,487	0,64130	11,293	0,13577	0,41828	0,65045	4,5226
3,13	0,52747	0,44546	0,11841	12,885	0,60231	11,419	0,12785	0,41258	0,61286	4,5550
3,14	0,48953	0,44191	0,11078	13,301	0,56527	11,547	0,12030	0,40693	0,57701	4,5879
3,15	0,45393	0,43835	0,10355	13,735	0,53010	11,678	0,11311	0,40133	0,54284	4,6212
3,16	0,42056	0,43478	$0,96729\cdot10^{-3}$	14,189	0,49674	11,811	0,10626	0,39577	0,51029	4,6549
3,17	0,38930	0,43119	0,90284	14,663	0,46510	11,947	$0,99753\cdot10^{-2}$	0,39026	0,47930	4,6889
3,18	0,36004	0,42760	0,84200	15,160	0,43513	12,086	0,93567	0,38480	0,44983	4,7235
3,19	0,33268	0,42399	0,78463	15,679	0,40676	12,227	0,87692	0,37938	0,42182	4,7584
3,20	0,30711	0,42038	0,73057	16,224	0,37992	12,371	0,82116	0,37400	0,39522	4,7938
3,21	0,28325	0,41675	0,67966	16,794	0,35455	12,517	0,76829	0,36867	0,36998	4,8297
3,22	0,26098	0,41311	0,63175	17,392	0,33058	12,667	0,71819	0,36338	0,34605	4,8660
3,23	0,24023	0,40946	0,58670	18,020	0,30796	12,820	0,67077	0,35814	0,32337	4,9029
3,24	0,22091	0,40580	0,54438	18,678	0,28663	12,975	0,62590	0,35294	0,30191	4,9402
3,25	0,20293	0,40212	0,50465	19,370	0,26653	13,134	0,58350	0,34778	0,28160	4,9780
3,26	0,18622	0,39844	0,46738	20,096	0,24761	13,297	0,54345	0,34267	0,26241	5,0164
3,27	0,17071	0,39474	0,43245	20,860	0,22981	13,462	0,50566	0,33759	0,24430	5,0553
3,28	0,15632	0,39103	0,39975	21,663	0,21308	13,631	0,47004	0,33256	0,22720	5,0947
3,29	$0,14298\cdot10^{-3}$	$0,38732\cdot10^{0}$	$0,36915\cdot10^{-3}$	$22,509\cdot10^{0}$	$0,19737\cdot10^{-2}$	$13,804\cdot10^{0}$	$0,43649\cdot10^{-2}$	$0,32756\cdot10^{-1}$	$0,21109\cdot10^{-2}$	$5,1347\ 10^{0}$

$k=1,12$ Продолжение

	π			ξ	q	y	f	r		M
3,30	$0,13063\cdot10^{-3}$	$0,38359\cdot10^{0}$	$0,34055\cdot10^{-3}$	$23,400\cdot10^{0}$	$0,18263\cdot10^{-2}$	$13,981\cdot10^{0}$	$0,40491\cdot10^{-2}$	$0,32261\cdot10^{-1}$	$0,19592\cdot10^{-2}$	$5,1753\cdot10^{0}$
3,31	0,11921	0,37984	0,31384	24,338	0,16882	14,161	0,37523	0,31770	0,18165	5,2165
3,32	0,10866	0,37609	0,28892	25,328	0,15588	14,346	0,34735	0,31282	0,16824	5,2583
3,33	$0,98921\cdot10^{-4}$	0,37233	0,26568	26,373	0,14378	14,535	0,32118	0,30799	0,15565	5,3007
3,34	0,89945	0,36855	0,24405	27,476	0,13247	14,728	0 29666	0,30319	0,14383	5,3438
3,35	0,81680	0,36476	0,22392	28,641	0,12191	14,925	0,27369	0,29844	0,13276	5,3875
3,36	0,74077	0,36097	0,20522	29,873	0,11206	15,127	0,25221	0,29372	0,12240	5,4320
3,37	0,67094	0,35716	0,18786	31,177	0,10288	15,334	0,23213	0,28903	0,11271	5,4771
3,38	0,60684	0,35334	0,17175	32,558	$0,94340\cdot10^{-3}$	15,546	0,21339	0,28439	0,10366	5,5230
3,39	0,54813	0,34950	0,15683	34,021	0,86400	15,763	0,19592	0,27978	$0,95216\cdot10^{-3}$	5,5696
3,40	0,49438	0,34566	0,14303	35,572	0,79027	15,985	0,17964	0,27521	0,87348	5,6170
3,41	0,44525	0,34181	0,13027	37,219	0,72188	16,213	0,16450	0,27067	0,80024	5,6652
3,42	0,40040	0,33794	0,11848	38,969	0,65852	16,446	0,15043	0,26617	0,73214	5,7142
3,43	0,35952	0,33406	0,10762	40,829	0,59989	16,686	0,13738	0,26170	0,66891	5,7641
3,44	0,32230	0,33017	$0,97616\cdot10^{-4}$	42,808	0,54571	16,932	0,12528	0,25727	0,61027	5,8149
3,45	0,28847	0,32627	0,88413	44,915	0,49570	17,184	0,11408	0,25288	0,55595	5,8665
3,46	0,25776	0,32236	0,79959	47,161	0,44960	17,443	0,10372	0,24851	0,50571	5,9191
3,47	0,22993	0,31844	0,72204	49,558	0,40717	17,709	$0,94160\cdot10^{-3}$	0,24419	0,45930	5,9727
3,48	0,20474	0,31451	0,65096	52,118	0,36816	17,982	0,85347	0,23989	0,41650	6,0272
3,49	0,18198	0,31056	0,58598	54,854	0,33235	18,263	0,77233	0,23563	0,37707	6,0828
3,50	0,16146	0,30660	0,52660	57,781	0,29952	18,551	0,69774	0,23140	0,34080	6,1395
3,51	0,14297	0,30264	0,47243	60,917	0,26948	18,848	0,62928	0,22720	0,30749	6,1973
3,52	0,12636	0,29866	0,42310	64,279	0,24202	19,154	0,56654	0,22304	0,27695	6,2562
3,53	0,11145	0,29467	0,37823	67,889	0,21697	19,468	0,50913	0,21891	0,24899	6,3163
3,54	$0,98097\cdot10^{-5}$	0,29066	0,33750	71,767	0,19415	19,792	0,45668	0,21480	0,22344	6,3776
3,55	0,86159	0,28665	0,30057	75,940	0,17340	20,126	0,40885	0,21073	0,20012	6,4403
3,56	0,75507	0,28263	0,26716	80,435	0,15456	20,470	0,36531	0,20669	0,17888	6,5042
3,57	0,66022	0,27859	0,23698	85,283	0,13749	20,825	0,32573	0,20269	0,15957	6,5696
3,58	0,57593	0,27454	0,209778	90,519	0,12205	21,191	0,28984	0,19871	0,14204	6,6364
3,59	$0,50117\cdot10^{-5}$	$0,27049\cdot10^{0}$	$0,18529\cdot10^{-4}$	$96,179\cdot10^{0}$	$0,10810\cdot10^{-3}$	$21,569\cdot10^{0}$	$0,25734\cdot10^{-3}$	$0,19476\cdot10^{-1}$	$0,12616\cdot10^{-3}$	$6,7046\cdot10^{0}$

$k=1,12$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,60	$0,43506\cdot10^{-5}$	$0,26642\cdot10^{0}$	$0,16330\cdot10^{-4}$	$102,31\cdot10^{0}$	$0,95538\cdot10^{-4}$	$21,960\cdot10^{0}$	$0,22797\cdot10^{-3}$	$0,19084\cdot10^{-1}$	$0,11181\cdot10^{-3}$	$6,7745\cdot10^{0}$
3,61	0,37668	0,26233	0,14359	108,95	0,84238	22,363	0,20149	0,18695	$0,98859\cdot10^{-4}$	6,8459
3,62	0,32527	0,25824	0,12595	116,17	0,74098	22,781	0,17765	0,18309	0,87200	6,9191
3,63	0,28010	0,25414	0,11022	124,02	0,65018	23,212	0,15625	0,17926	0,76725	6,9940
3,64	0,24051	0,25002	$0,96197\ 10^{-5}$	132,56	0,56904	23,659	0,13708	0,17546	0,67336	7,0707
3,65	0,20591	0,24590	0,83740	141,89	0,49671	24,123	0,11994	0,17169	0,58938	7,1494
3,66	0,17575	0,24176	0,72697	152,08	0,43239	24,603	0,10465	0,16794	0,51447	7,2301
3,67	0,14953	0,23761	0,62931	163,23	0,37533	25,101	$0,91054\cdot10^{-4}$	0,16422	0,44779	7,3128
3,68	0,12680	0,23345	0,54317	175,46	0,32484	25,618	0,78990	0,16053	0,38861	7,3978
3,69	0,10716	0,22928	0,46737	188,89	0,28028	26,155	0,68314	0,15687	0,33621	7,4851
3,70	$0,90241\ 10^{-6}$	0,22509	0,40090	203,68	0,24106	26,713	0,58893	0,15323	0,28995	7,5748
3,71	0,75711	0,22090	0,34274	219,98	0,20664	27,294	0,50602	0,14962	0,24923	7,6670
3,72	0,63277	0,21669	0,29201	238,01	0,17653	27,898	0,43330	0,14604	0,21348	7,7620
3,73	0,52673	0,21248	0,24790	257,97	0,15027	28,528	0,36969	0,14248	0,18221	7,8597
3,74	0,43662	0,20825	0,20967	280,13	0,12743	29,186	0,31424	0,13895	0,15494	7,9604
3,75	0,36036	0,20401	0,17664	304,79	0,10765	29,872	0,26606	0,13544	0,13123	8,0641
3,76	0,29606	0,19976	0,14821	332,30	$0,90562\cdot10^{-5}$	30,589	0,22435	0,13196	0,11070	8,1712
3,77	0,24208	0,19550	0,12383	363,06	0,75865	31,339	0,18838	0,12851	$0,92979\cdot10^{-5}$	8,2818
3,78	0,19695	0,19122	0,10300	397,56	0,63271	32,124	0,15747	0,12508	0,77749	8,3960
3,79	0,15941	0,18694	$0,85272\cdot10^{-6}$	436,35	0,52521	32,948	0,13101	0,12167	0,64710	8,5142
3,80	0,12831	0,18264	0,70253	480,10	0,43384	33,812	0,10847	0,11829	0,53594	8,6365
3,81	0,10269	0,17833	0,57582	529,61	0,35653	34,719	$0,89344\cdot10^{-5}$	0,11493	0,44159	8,7631
3,82	$0,81685\cdot10^{-7}$	0,17402	0,46942	585,80	0,29141	35,675	0,73193	0,11160	0,36188	8,8945
3,83	0,64566	0,16968	0,38051	649,80	0,23683	36,681	0,59621	0,10829	0,29488	9,0309
3,84	0,50693	0,16534	0,30659	722,96	0,19132	37,742	0,48274	0,10501	0,23884	9,1725
3,85	0,39519	0,16099	0,24548	806,91	0,15358	38,864	0,38840	0,10175	0,19222	9,3199
3,86	0,30578	0,15663	0,19523	903,64	0,12246	40,050	0,31040	$0,98510\cdot10^{-2}$	0,15367	9,4734
3,87	0,23473	0,15225	0,15417	1015,6	$0,96960\cdot10^{-6}$	41,308	0,24632	0,95294	0,12198	9,6335
3,88	0,17867	0,14786	0,12083	1145,6	0,76191	42,643	0,19399	0,92102	$0,96103\cdot10^{-6}$	9,8006
3,89	0,13479	0,14347	$0,93953\cdot10^{-7}$	1297,6	0,59394	44,064	0,15157	0,88932	0,75109	9,9753
3,90	$0,10072\cdot10^{-7}$	$0,13906\cdot10^{0}$	$0,72432\cdot10^{-7}$	$1475,9\cdot10^{0}$	$0,45907\cdot10^{-6}$	$45,578\cdot10^{0}$	$0,11741\cdot10^{-5}$	$0,85784\cdot10^{-2}$	$0,58203\cdot10^{-6}$	$10,158\cdot10^{0}$

$k=1,12$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,91	$0,74502\cdot10^{-8}$	$0,13464\cdot10^{0}$	$0,55336\cdot10^{-7}$	$1\,686,4\cdot10^{0}$	$0,35161\cdot10^{-6}$	$47,195\cdot10^{0}$	$0,90131\cdot10^{-6}$	$0,82659\cdot10^{-2}$	$0,44693\cdot10^{-6}$	$10,350\cdot10^{0}$
3,92	0,54511	0,13020	0,41866	1 936,4	0,26671	48,927	0,68520	0,79556	0,33987	10,552
3,93	0,39422	0,12576	0,31347	2 234,9	0,20020	50,784	0,51550	0,76474	0,25578	10,764
3,94	0,28155	0,12131	0,23210	2 594,0	0,14861	52,783	0,38351	0,73414	0,19035	10,988
3,95	0,19838	0,11684	0,16979	3 029,0	0,10899	54,940	0,28190	0,70375	0,13996	11,224
3,96	0,13776	0,11236	0,12260	3 560,1	$0,78901\cdot10^{-7}$	57,274	0,20452	0,67357	0,10157	11,475
3,97	$0,94162\cdot10^{-9}$	0,10787	$0,87289\cdot10^{-8}$	4 213,9	0,56316	59,808	0,14630	0,64350	$0,72681\cdot10^{-7}$	11,740
3,98	0,63264	0,10337	0,61199	5 026,3	0,39583	62,568	0,10306	0,61384	0,51215	12,023
3,99	0,41714	$0,98862\cdot10^{-1}$	0,42194	6 045,7	0,27360	65,588	$0,71393\cdot10^{-7}$	0,58429	0,35488	12,326
4,00	0,26945	0,94340	0,28562	7 339,0	0,18566	68,905	0,48555	0,55494	0,24143	12,649
4,01	0,17015	0,89806	0,18947	8 999,6	0,12347	72,564	0,32361	0,52579	0,16095	12,997
4,02	0,10479	0,85260	0,12290	11 160	$0,80291\cdot10^{-8}$	76,623	0,21091	0,49684	0,10493	13,372
4,03	$0,62759\cdot10^{-10}$	0,80704	$0,77765\cdot10^{-9}$	14 012	0,50929	81,151	0,13407	0,46809	$0,66723\cdot10^{-8}$	13,779
4,04	0,36433	0,76136	0,47853	17 841	0,31418	86,233	$0,82889\cdot10^{-8}$	0,43954	0,41263	14,221
4,05	0,20420	0,71557	0,28536	23 074	0,18782	91,979	0,49662	0,41119	0,24729	14,706
4,06	0,10998	0,66966	0,16423	30 379	0,10836	98,527	0,28714	0,38302	0,14302	15,239
4,07	$0,56588\cdot10^{-11}$	0,62364	$0,90739\cdot10^{-10}$	40 821	$0,60016\cdot10^{-9}$	106,06	0,15938	0,35505	$0,79408\cdot10^{-9}$	15,830
4,08	0,27620	0,57751	0,47825	56 156	0,31710	114,81	$0,84395\cdot10^{-9}$	0,32727	0,42059	16,490
4,09	0,12674	0,53126	0,23855	79 415	0,15856	125,11	0,42291	0,29967	0,21082	17,235
4,10	$0,54051\cdot10^{-12}$	0,48491	0,11147	$11\,604\cdot10^{1}$	$0,74269\cdot10^{-10}$	137,41	0,19852	0,27227	$0,98991\cdot10^{-10}$	18,085
4,11	0,21108	0,43843	$0,48143\cdot10^{-11}$	17 635	0,32156	152,34	$0,86138\cdot10^{-10}$	0,24504	0,42964	19,065
4,12	$0,73979\cdot10^{-13}$	0,39185	0,18880	28 126	0,12641	170,87	0,33935	0,21800	0,16930	20,216
4,13	0,22633	0,34515	$0,65576\cdot10^{-12}$	47 666	$0,44012\cdot10^{-11}$	194,46	0,11841	0,19115	$0,59092\cdot10^{-11}$	21,592
4,14	$0,58072\cdot10^{-14}$	0,29834	0,19465	87 384	0,13096	225,51	$0,35310\cdot10^{-11}$	0,16447	0,17626	23,281
4,15	0,11758	0,25142	$0,46766\cdot10^{-13}$	$17\,806\cdot10^{2}$	$0,31540\cdot10^{-12}$	268,25	$0,85219\cdot10^{-12}$	0,13797	$0,42551\cdot10^{-12}$	25,422
4,16	$0,17010\cdot10^{-15}$	0,20438	$0,83229\cdot10^{-14}$	42 158	$0,56266\cdot10^{-13}$	330,78	0,15236	0,11165	$0,76094\cdot10^{-13}$	28,264
4,17	$0,14709\cdot10^{-16}$	0,15723	$0,93550\cdot10^{-15}$	$12\,559\cdot10^{3}$	$0,63396\cdot10^{-14}$	431,02	$0,17203\cdot10^{-13}$	$0,85501\ 10^{-3}$	$0,85942\cdot10^{-14}$	32,302
4,18	$0,52273\cdot10^{-18}$	0,10996	$0,47537\ 10^{-16}$	55 649	$0,32292\cdot10^{-15}$	617,75	$0,87812\cdot10^{-15}$	0,59528	$0,43881\cdot10^{-15}$	38,717
4,19	$0,27147\ 10^{-20}$	$0,62585\cdot10^{-2}$	$0,43376\cdot10^{-18}$	58 187	$0,29535\cdot10^{-17}$	1088,0	$0,80488\cdot10^{-17}$	0,33727	$0,40232\cdot10^{-17}$	51,444
4,20	$0,46658\cdot10^{-26}$	$0,15094\cdot10^{-2}$	$0,30911\ 10^{-23}$	$21\,771\cdot10^{4}$	$0,21098\cdot10^{-22}$	$4521,9\cdot10^{0}$	$0,57619\cdot10^{-22}$	$0,80979\cdot10^{-4}$	$0,28786\cdot10^{-22}$	$105,00\cdot10^{0}$
4,203	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,13$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99995	$7,8491\cdot10^0$	$0,16232\cdot10^{-1}$	$0,16232\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0,53049\cdot10^{-4}$	$0,96902\cdot10^{-2}$
0,02	0,99979	0,99998	0,99981	5,5505	0,32459	0,32466	1,0002	0,99958	$0,21217\cdot10^{-3}$	$0,19380\cdot10^{-1}$
0,03	0,99952	0,99994	0,99958	4,5325	0,48676	0,48700	1,0005	0,99904	0,47726	0,29071
0,04	0,99915	0,99990	0,99925	3,9259	0,64881	0,64936	1,0008	0,99830	0,84819	0,38762
0,05	0,99867	0,99985	0,99883	3,5122	0,81066	0,81174	1,0013	0,99735	$0,13247\cdot10^{-2}$	0,48454
0,06	0,99809	0,99978	0,99831	3,2070	0,97230	0,97415	1,0019	0,99619	0,19066	0,58147
0,07	0,99740	0,99970	0,99770	2,9700	$0,11336\cdot10^0$	$0,11366\cdot10^0$	1,0026	0,99483	0,25935	0,67841
0,08	0,99661	0,99961	0,99700	2,7792	0,12947	0,12991	1,0034	0,99325	0,33851	0,77536
0,09	0,99571	0,99951	0,99620	2,6213	0,14554	0,14616	1,0043	0,99147	0,42809	0,87233
0,10	0,99471	0,99939	0,99531	2,4879	0,16156	0,16242	1,0053	0,98949	0,52803	0,96931
0,11	0,99360	0,99926	0,99433	2,3733	0,17754	0,17869	1,0064	0,98731	0,63829	$0,10663\cdot10^0$
0,12	0,99239	0,99912	0,99326	2,2734	0,19348	0,19496	1,0076	0,98494	0,75879	0,11633
0,13	0,99107	0,99897	0,99209	2,1856	0,20935	0,21124	1,0089	0,98237	0,88948	0,12604
0,14	0,98965	0,99880	0,99083	2,1074	0,22517	0,22752	1,0102	0,98960	$0,10303\cdot10^{-1}$	0,13574
0,15	0,98813	0,99863	0,98948	2,0373	0,24092	0,24382	1,0117	0,97665	0,11811	0,14545
0,16	0,98650	0,99844	0,98804	1,9741	0,25661	0,26012	1,0133	0,97352	0,13419	0,15516
0,17	0,98477	0,99824	0,98651	1,9166	0,27223	0,27644	1,0150	0,97020	0,15125	0,16488
0,18	0,98294	0,99802	0,98489	1,8641	0,28777	0,29276	1,0168	0,96670	0,16929	0,17460
0,19	0,98101	0,99780	0,98318	1,8160	0,30323	0,30910	1,0187	0,96303	0,18829	0,18432
0,20	0,97898	0,99756	0,98137	1,7716	0,31860	0,32544	1,0206	0,95919	0,20825	0,19404
0,21	0,97684	0,99731	0,98948	1,7306	0,33385	0,34180	1,0227	0,95518	0,22916	0,20377
0,22	0,97461	0,99705	0,97750	1,6925	0,34908	0,35817	1,0248	0,95102	0,25099	0,21350
0,23	0,97228	0,99677	0,97543	1,6571	0,36417	0,37455	1,0270	0,94669	0,27375	0,22323
0,24	0,96985	0,99648	0,97327	1,6240	0,37916	0,39095	1,0293	0,94221	0,29741	0,23297
0,25	0,96732	0,99619	0,97103	1,5930	0,39405	0,40736	1,0317	0,93759	0,32197	0,24272
0,26	0,96470	0,99587	0,96870	1,5640	0,40883	0,42379	1,0342	0,93282	0,34740	0,25246
0,27	0,96198	0,99556	0,96628	1,5366	0,42350	0,44023	1,0367	0,92791	0,37370	0,26222
0,28	0,95916	0,99521	0,96378	1,5109	0,43804	0,45669	1,0393	0,92286	0,40086	0,27198
0,29	0,95625	0,99487	0,96119	1,4866	0,45247	0,47317	1,0420	0,91769	0,42885	0,28174
0,30	$0,95325\cdot10^0$	$0,99451\cdot10^0$	$0,95852\cdot10^0$	$1,4637\ 10^0$	$0,46677\cdot10^0$	$0,48966\cdot10^0$	$1,0448\cdot10^0$	$0,91239\cdot10^0$	$0,45766\cdot10^{-1}$	$0,29151\cdot10^0$

$k=1,13$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,31	0,95015·10⁰	0,99413·10⁰	0,95576·10⁰	1,4420·10⁰	0,48094·10⁰	0,50617·10⁰	1,0476·10⁰	0,90697·10⁰	0,48727·10⁻¹	0,30128·10⁰
0,32	0,94696	0,99375	0,95292	1,4214	0,49498	0,52270	1,0505	0,90144	0,51767	0,31106
0,33	0,94368	0,99335	0,95000	1,4018	0,50888	0,53925	1,0534	0,89580	0,54884	0,32084
0,34	0,94031	0,99294	0,94699	1,3832	0,52264	0,55582	1,0565	0,89005	0,58077	0,33063
0,35	0,93685	0,99252	0,94391	1,3656	0,53626	0,57241	1,0595	0,88421	0,61343	0,34043
0,36	0,93330	0,99209	0,94074	1,3487	0,54974	0,58902	1,0627	0,87827	0,64681	0,35023
0,37	0,92966	0,99164	0,93750	1,3327	0,56306	0,60566	1,0658	0,87224	0,68088	0,36004
0,38	0,92594	0,99119	0,93417	1,3174	0,57622	0,62231	1,0691	0,86612	0,71564	0,36986
0,39	0,92213	0,99072	0,93077	1,3027	0,58924	0,63899	1,0723	0,85992	0,75105	0,37968
0,40	0,91824	0,99023	0,92729	1,2888	0,60208	0,65570	1,0756	0,85365	0,78711	0,38951
0,41	0,91054	0,98974	0,91875	1,2754	0,61477	0,67242	1,0790	0,84731	0,82379	0,39935
0,42	0,91020	0,98923	0,92011	1,2626	0,62729	0,68918	1,0824	0,84090	0,86106	0,40919
0,43	0,90606	0,98871	0,91640	1,2504	0,63964	0,70596	1,0858	0,83443	0,89892	0,41905
0,44	0,90184	0,98818	0,91262	1,2386	0,65182	0,72276	1,0893	0,82790	0,93733	0,42891
0,45	0,89754	0,98764	0,90877	1,2274	0,66382	0,73960	1,0928	0,82132	0,97629	0,43878
0,46	0,89316	0,98709	0,90485	1,2166	0,67564	0,75646	1,0963	0,81470	0,10158·10⁰	0,44865
0,47	0,88871	0,98652	0,90085	1,2062	0,68728	0,77375	1,0998	0,80802	0,10557	0,45854
0,48	0,88418	0,98594	0,89679	1,1963	0,69873	0,79026	1,1034	0,80132	0,10961	0,46843
0,49	0,87957	0,98535	0,89265	1,1868	0,71000	0,80721	1,1070	0,79457	0,11370	0,47833
0,50	0,87490	0,98474	0,88845	1,1776	0,72108	0,82419	1,1106	0,78779	0,11783	0,48825
0,51	0,87014	0,98413	0,88418	1,1688	0,73197	0,84120	1,1141	0,78099	0,12200	0,49817
0,52	0,86533	0,98350	0,87985	1,1604	0,74266	0,85825	1,1177	0,77416	0,12621	0,50810
0,53	0,86044	0,98286	0,87545	1,1523	0,75316	0,87532	1,1213	0,76732	0,13046	0,51804
0,54	0,85086	0,98220	0,87098	1,1445	0,76346	0,89243	1,1249	0,76045	0,13474	0,52799
0,55	0,85046	0,98154	0,86645	1,1370	0,77355	0,90957	1,1285	0,75358	0,13905	0,53795
0,56	0,84537	0,98086	0,86186	1,1298	0,78344	0,92675	1,1321	0,74670	0,14339	0,54792
0,57	0,84022	0,98017	0,85721	1,1229	0,79313	0,94396	1,1357	0,73981	0,14775	0,55790
0,58	0,83500	0,97947	0,85250	1,1162	0,80261	0,96121	1,1392	0,73292	0,15214	0,56789
0,59	0,82972	0,97875	0,84773	1,1098	0,81188	0,97850	1,1428	0,72602	0,15655	0,57789
0,60	0,82439	0,97803	0,84291	1,1037	0,82094	0,99582	1,1463	0,71914	0,16098	0,58790
0,61	0,81899·10⁰	0,97729·10⁰	0,83448·10⁰	1,0978·10⁰	0,82979·10⁰	1,0132·10⁰	1,1498·10⁰	0,71226·10⁰	0,16543·10⁰	0,59793·10⁰

$k=1{,}13$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,62	$0{,}81354\cdot10^0$	$0{,}97654\cdot10^0$	$0{,}83308\cdot10^0$	$1{,}0921\cdot10^0$	$0{,}83842\cdot10^0$	$1{,}0306\cdot10^0$	$1{,}1533\cdot10^0$	$0{,}70539\cdot10^0$	$0{,}16989\cdot10^0$	$0{,}60796\cdot10^0$
0,63	0,80803	0,97578	0,82457	1,0867	0,84684	1,0480	1,1568	0,69853	0,17436	0,61801
0,64	0,80247	0,97500	0,82304	1,0814	0,85504	1,0655	1,1602	0,69169	0,17885	0,62807
0,65	0,79685	0,97421	0,81794	1,0764	0,86302	1,0830	1,1635	0,68486	0,18334	0,63814
0,66	0,79119	0,97341	0,81280	1,0716	0,87078	1,1006	1,1668	0,67805	0,18783	0,64822
0,67	0,78123	0,97260	0,80760	1,0670	0,87832	1,1182	1,1701	0,67127	0,19233	0,65832
0,68	0,77940	0,97178	0,80235	1,0626	0,88563	1,1358	1,1733	0,66451	0,19682	0,66843
0,69	0,77389	0,97094	0,79705	1,0584	0,89273	1,1536	1,1765	0,65778	0,20132	0,67855
0,70	0,76455	0,97009	0,79171	1,0543	0,89960	1,1713	1,1796	0,65107	0,20581	0,68869
0,71	0,76213	0,96923	0,78632	1,0504	0,90624	1,1891	1,1827	0,64439	0,21029	0,69883
0,72	0,75619	0,96836	0,78090	1,0468	0,91265	1,2069	1,1857	0,63775	0,21476	0,70900
0,73	0,75020	0,96748	0,77124	1,0432	0,91885	1,2248	1,1886	0,63114	0,21922	0,71917
0,74	0,74085	0,96658	0,76991	1,0398	0,92481	1,2427	1,1915	0,62457	0,22367	0,72936
0,75	0,73811	0,96567	0,76435	1,0366	0,93054	1,2607	1,1943	0,61803	0,22800	0,73957
0,76	0,73201	0,96475	0,75876	1,0336	0,93605	1,2787	1,1970	0,61153	0,23250	0,74978
0,77	0,72588	0,96381	0,75313	1,0307	0,94133	1,2968	1,1997	0,60507	0,23689	0,76002
0,78	0,71971	0,96287	0,74746	1,0279	0,94638	1,3150	1,2022	0,59865	0,24125	0,77027
0,79	0,71350	0,96191	0,74176	1,0253	0,95120	1,3331	1,2047	0,59227	0,24559	0,78053
0,80	0,70727	0,96094	0,73602	1,0229	0,95579	1,3514	1,2071	0,58594	0,24990	0,79081
0,81	0,70101	0,95996	0,73025	1,0205	0,96015	1,3697	1,2094	0,57965	0,25418	0,80110
0,82	0,69472	0,95896	0,72445	1,0184	0,96428	1,3880	1,2116	0,57340	0,25842	0,81142
0,83	0,68835	0,95794	0,71862	1,0163	0,96818	1,4064	1,2137	0,56721	0,26263	0,82174
0,84	0,68206	0,95694	0,71276	1,0144	0,97186	1,4249	1,2157	0,56105	0,26681	0,83202
0,85	0,67570	0,95590	0,70687	1,0126	0,97530	1,4434	1,2176	0,55495	0,27094	0,84245
0,86	0,66931	0,95486	0,70095	1,0109	0,97852	1,4620	1,2194	0,54890	0,27503	0,85282
0,87	0,66291	0,95380	0,69501	1,0094	0,98151	1,4806	1,2211	0,54289	0,27908	0,86322
0,88	0,65648	0,95274	0,68586	1,0080	0,98427	1,4993	1,2226	0,53693	0,28308	0,87363
0,89	0,65004	0,95166	0,68306	1,0067	0,98681	1,5181	1,2241	0,53103	0,28704	0,88406
0,90	0,64358	0,95056	0,67705	1,0055	0,98912	1,5369	1,2255	0,52517	0,29094	0,89450
0,91	0,63711	0,94946	0,67102	1,0044	0,99120	1,5558	1,2267	0,51937	0,29479	0,90497
0,92	$0{,}63062\cdot10^0$	$0{,}94834\cdot10^0$	$0{,}66498\cdot10^0$	$1{,}0035\cdot10^0$	$0{,}99306\cdot10^0$	$1{,}5747\cdot10^0$	$1{,}2278\cdot10^0$	$0{,}51362\cdot10^0$	$0{,}29859\cdot10^0$	$0{,}91545\cdot10^0$

$k=1{,}13$ Продолжение

				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,93	0,62413·10⁰	0,94721·10⁰	0,65891·10⁰	1,0027·10⁰	0,99470·10⁰	1,5937·10⁰	1,2288·10⁰	0,50792·10⁰	0,30234·10⁰	0,92595·10⁰
0,94	0,61762	0,94607	0,64969	1,0019	0,99611	1,6128	1,2297	0,50227	0,30602	0,93647
0,95	0,61111	0,94492	0,64673	1,0013	0,99731	1,6320	1,2304	0,49667	0,30965	0,94701
0,96	0,60458	0,94375	0,64062	1,0009	0,99828	1,6512	1,2310	0,49113	0,31221	0,95757
0,97	0,59806	0,94257	0,63449	1,0005	0,99903	1,6705	1,2315	0,48564	0,31671	0,96815
0,98	0,59152	0,94138	0,62836	1,0002	0,99957	1,6898	1,2318	0,48020	0,32015	0,97875
0,99	0,58499	0,94018	0,62221	1,0000	0,99989	1,7092	1,2320	0,47482	0,32352	0,98937
1,00	**0,57845**	**0,93897**	**0,61605**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7287**	**1,2321**	**0,46948**	**0,32682**	**1,0000**
1,01	0,57192	0,93774	0,60989	1,0000	0,99989	1,7483	1,2320	0,46420	0,33006	1,0107
1,02	0,56538	0,93650	0,60372	1,0002	0,99958	1,7680	1,2318	0,45898	0,33322	1,0214
1,03	0,55885	0,93525	0,59754	1,0005	0,99905	1,7877	1,2315	0,45381	0,33631	1,0320
1,04	0,55232	0,93399	0,59136	1,0008	0,99831	1,8075	1,2310	0,44869	0,33933	1,0428
1,05	0,54580	0,93271	0,58518	1,0013	0,99731	1,8274	1,2303	0,44362	0,34227	1,0535
1,06	0,53928	0,93142	0,57899	1,0019	0,99623	1,8473	1,2295	0,43860	0,34513	1,0643
1,07	0,53278	0,93012	0,57280	1,0026	0,99488	1,8673	1,2286	0,43364	0,34791	1,0751
1,08	0,52628	0,92881	0,56662	1,0034	0,99333	1,8875	1,2275	0,42873	0,35062	1,0859
1,09	0,51979	0,92749	0,56043	1,0042	0,99158	1,9076	1,2263	0,42388	0,35324	1,0967
1,10	0,51332	0,92615	0,55425	1,0052	0,98964	1,9279	1,2249	0,41907	0,35578	1,1076
1,11	0,50685	0,92480	0,54807	1,0063	0,98750	1,9483	1,2233	0,41432	0,35824	1,1185
1,12	0,50041	0,92344	0,54189	1,0075	0,98518	1,9688	1,2216	0,40962	0,36062	1,1294
1,13	0,49398	0,92207	0,53572	1,0088	0,98266	1,9893	1,2198	0,40497	0,36291	1,1403
1,14	0,48756	0,92068	0,52956	1,0102	0,97995	2,0099	1,2178	0,40037	0,36511	1,1513
1,15	0,48116	0,91928	0,52341	1,0117	0,97706	2,0306	1,2156	0,39582	0,36723	1,1622
1,16	0,47479	0,91787	0,51727	1,0133	0,97399	2,0514	1,2133	0,39132	0,36926	1,1703
1,17	0,46843	0,91645	0,51114	1,0150	0,97074	2,0723	1,2108	0,38687	0,37120	1,1843
1,18	0,46210	0,91502	0,50502	1,0168	0,96731	2,0933	1,2082	0,38247	0,37305	1,1954
1,19	0,45579	0,91357	0,49891	1,0186	0,96371	2,1144	1,2054	0,37812	0,37481	1,2064
1,20	0,44950	0,91211	0,49281	1,0206	0,95994	2,1356	1,2024	0,37382	0,37648	1,2176
1,21	0,44324	0,91064	0,48673	1,0228	0,95600	2,1568	1,1994	0,36956	0,37806	1,2287
1,22	0,43700	0,90916	0,48067	1,0250	0,95189	2,1782	1,1961	0,36536	0,37954	1,2398
1,23	0,43079·10⁰	0,90766·10⁰	0,47462·10⁰	1,0273·10⁰	0,94761·10⁰	2,1997·10⁰	1,1927·10⁰	0,36120·10⁰	0,38094·10⁰	1,2510·10⁰

$k=1,13$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,24	0,42461·10⁰	0,90616·10⁰	0,46859·10⁰	1,0297·10⁰	0,94318·10⁰	2,2213·10⁰	1,1891·10⁰	0,35709·10⁰	0,38224·10⁰	1,2623·10⁰
1,25	0,41846	0,90464	0,46258	1,0322	0,93859	2,2429	1,1854	0,35303	0,38344	1,2735
1,26	0,41234	0,90310	0,45658	1,0348	0,93384	2,2647	1,1815	0,34901	0,38456	1,2848
1,27	0,40626	0,90156	0,45061	1,0375	0,92895	2,2866	1,1774	0,34504	0,38558	1,2961
1,28	0,40020	0,90000	0,44466	1,0404	0,92390	2,3086	1,1669	0,34112	0,38650	1,3074
1,29	0,39418	0,89844	0,43874	1,0433	0,91871	2,3307	1,1688	0,33724	0,38733	1,3188
1,30	0,38819	0,89685	0,43284	1,0463	0,91337	2,3529	1,1643	0,33340	0,38807	1,3302
1,31	0,38224	0,89526	0,42696	1,0495	0,90790	2,3752	1,1596	0,32961	0,38871	1,3416
1,32	0,37632	0,89366	0,42110	1,0528	0,90229	2,3976	1,1548	0,32587	0,38926	1,3531
1,33	0,37044	0,89204	0,41528	1,0561	0,89654	2,4202	1,1498	0,32216	0,38971	1,3646
1,34	0,36460	0,89041	0,40948	1,0596	0,89067	2,4428	1,1447	0,31850	0,39006	1,3761
1,35	0,35880	0,88877	0,40370	1,0632	0,88466	2,4656	1,1394	0,31489	0,39033	1,3876
1,36	0,35304	0,88711	0,39796	1,0669	0,87854	2.4885	1,1340	0,31131	0,39050	1,3992
1,37	0,34731	0,88545	0,39225	1,0707	0,87229	2,5115	1,1284	0,30778	0,39057	1,4108
1,38	0,34163	0,88377	0,38656	1,0746	0,86593	2,5347	1,1227	0,30429	0,39055	1,4224
1,39	0,33599	0,88208	0,38091	1,0787	0,85945	2,5579	1,1169	0,30084	0,39044	1,4341
1,40	0,33040	0,88038	0,37529	1,0828	0,85286	2,5813	1,1109	0,29742	0,39023	1,4458
1,41	0,32484	0,87866	0,36970	1,0871	0,84616	2,6048	1,1047	0,29405	0,38993	1,4576
1,42	0,31934	0,87693	0,36415	1,0915	0,83936	2,6285	1,0984	0,29072	0,38954	1,4694
1,43	0,31387	0,87519	0,35863	1,0960	0,83246	2,6522	1,0920	0,28743	0,38906	1,4812
1,44	0,30845	0,87344	0,35315	1,1006	0,82547	2,6761	1,0854	0,28418	0,38849	1,4930
1,45	0,30308	0,87168	0,34770	1,1054	0,81837	2,7002	1,0787	0,28096	0,38783	1,5049
1,46	0,29775	0,86990	0,34228	1,1103	0,81119	2,7244	1,0719	0,27778	0,38707	1,5169
1,47	0,29248	0,86811	0,33691	1,1153	0,80392	2,7487	1,0649	0,27464	0,38623	1,5288
1,48	0,28724	0,86631	0,33157	1,1204	0,79656	2,7731	1,0578	0,27154	0,38530	1,5408
1,49	0,28206	0,86450	0,32627	1,1257	0,78913	2,7977	1,0506	0,26847	0,38428	1,5529
1,50	0,27693	0,86268	0,32101	1,1311	0,78162	2,8224	1,0433	0,26544	0,38318	1,5649
1,51	0,27184	0,86084	0,31579	1,1366	0,77403	2,8473	1,0358	0,26244	0,38199	1,5770
1,52	0,26681	0,85899	0,31061	1,1423	0,76637	2,8723	1,0282	0,25948	0,38071	1,5892
1,53	0,26183	0,85713	0,30547	1,1481	0,75865	2,8975	1,0205	0,25656	0,37936	1,6014
1,54	0,25689·10⁰	0,85525·10⁰	0,30037·10⁰	1,1540·10⁰	0,75086·10⁰	2,9228·10⁰	1,0127·10⁰	0,25366·10⁰	0,37792·10⁰	1,6136·10⁰

$k=1,13$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,55	0,25201·10⁰	0,85337·10⁰	0,29531·10⁰	1,1601·10⁰	0,74301·10⁰	2,9483·10⁰	1,0048·10⁰	0,25081·10⁰	0,37639·10⁰	1,6259·10⁰
1,56	0,24718	0,85147	0,29030	1,1663	0,73510	2,9710	0,99676	0,24798	0,37479	1,6382
1,57	0,24240	0,84956	0,28532	1,1727	0,72714	2,9998	0,98862	0,24519	0,37311	1,6506
1,58	0,23767	0,84764	0,28040	1,1792	0,71913	3,0257	0,98037	0,24243	0,37135	1,6630
1,59	0,23300	0,84570	0,27551	1,1859	0,71108	3,0518	0,97202	0,23970	0,36951	1,6754
1,60	0,22838	0,84376	0,27067	1,1927	0,70297	3,0781	0,96358	0,23701	0,36760	1,6879
1,61	0,22381	0,84180	0,26587	1,1997	0,69483	3,1046	0,95504	0,23435	0,36561	1,7004
1,62	0,21929	0,83983	0,26112	1,2068	0,68665	3,1312	0,94640	0,23171	0,36355	1,7130
1,63	0,21483	0,83784	0,25641	1,2141	0,67843	3,1580	0,93767	0,22911	0,36142	1,7256
1,64	0,21042	0,83585	0,25175	1,2215	0,67019	3,1849	0,92886	0,22654	0,35922	1,7382
1,65	0,20607	0,83384	0,24714	1,2291	0,66191	3,2121	0,91996	0,22400	0,35695	1,7509
1,66	0,20177	0,83182	0,24257	1,2369	0,65361	3,2394	0,91099	0,22149	0,35461	1,7637
1,67	0,19753	0,82979	0,23804	1,2449	0,64529	3,2669	0,90193	0,21900	0,35220	1,7765
1,68	0,19334	0,82774	0,23357	1,2530	0,63696	3,2946	0,89280	0,21655	0,35973	1,7893
1,69	0,18920	0,82568	0,22914	1,2613	0,62860	3,2224	0,88360	0,21412	0,34720	1,8022
1,70	0,18512	0,82361	0,22476	1,2698	0,62023	3,3505	0,87433	0,21173	0,34460	1,8152
1,71	0,18109	0,82153	0,22043	1,2784	0,61186	3,3787	0,86499	0,20936	0,34195	1,8282
1,72	0,17712	0,81944	0,21615	1,2873	0,60347	3,4072	0,85560	0,20701	0,33924	1,8412
1,73	0,17320	0,81733	0,21191	1,2963	0,59509	3,4358	0,84614	0,20470	0,33647	1,8543
1,74	0,16934	0,81522	0,20772	1,3055	0,58670	3,4646	0,83663	0,20241	0,33364	1,8674
1,75	0,16553	0,81309	0,20358	1,3150	0,57832	3,4937	0,82706	0,20014	0,33076	1,8806
1,76	0,16178	0,81094	0,19950	1,3246	0,56994	3,5229	0,81745	0,19791	0,32783	1,8938
1,77	0,15808	0,80879	0,19545	1,3344	0,56156	3,5524	0,80779	0,19570	0,32485	1,9072
1,78	0,15444	0,80662	0,19146	1,3445	0,55320	3,5820	0,79809	0,19351	0,32183	1,9205
1,79	0,15085	0,80444	0,18752	1,3547	0,54486	3,6119	0,78835	0,19135	0,31875	1,9339
1,80	0,14732	0,80225	0,18363	1,3652	0,53652	3,6420	0,77858	0,18921	0,31563	1,9474
1,81	0,14384	0,80005	0,17978	1,3759	0,52821	3,6723	0,76877	0,18710	0,31247	1,9609
1,82	0,14041	0,79783	0,17599	1,3868	0,51992	3,7029	0,75893	0,18501	0,30926	1,9744
1,83	0,13704	0,79561	0,17224	1,3980	0,51165	3,7336	0,74907	0,18294	0,30602	1,9881
1,84	0,13372	0,79337	0,16855	1,4094	0,50341	3,7646	0,73918	0,18090	0,30273	2,0018
1,85	0,13046·10⁰	0,79112·10⁰	0,16490·10⁰	1,4210·10⁰	0,49520·10⁰	3,7959·10⁰	0,72928·10⁰	0,17888·10⁰	0,29941·10⁰	2,0155·10⁰

$k=1,13$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,86	$0,12725\cdot10^{0}$	$0,78885\cdot10^{0}$	$0,16131\cdot10^{0}$	$1,4329\cdot10^{0}$	$0,48702\cdot10^{0}$	$3,8274\cdot10^{0}$	$0,71936\cdot10^{0}$	$0,17689\cdot10^{0}$	$0,29606\cdot10^{0}$	$2,0293\cdot10^{0}$
1,87	0,12409	0,78657	0,15776	1,4451	0,47887	3,8591	0,70943	0,17491	0,29267	2,0432
1,88	0,12099	0,78428	0,15426	1,4575	0,47076	3,8910	0,69949	0,17296	0,28925	2,0571
1,89	0,11794	0,78198	0,15082	1,4701	0,46269	3,9232	0,68950	0,17103	0,28580	2,0711
1,90	0,11494	0,77967	0,14742	1,4830	0,45466	3,9557	0,67960	0,16913	0,28233	2,0851
1,91	0,11199	0,77735	0,14407	1,4962	0,44667	3,9884	0,66965	0,16724	0,27883	2,0992
1,92	0,10910	0,77501	0,14077	1,5097	0,43873	4,0214	0 65970	0,16537	0,27530	2,1134
1,93	0,10626	0,77266	0,13752	1,5235	0,43083	4,0546	0,64977	0,16353	0,27175	2,1276
1,94	0,10346	0,77030	0,13432	1,5376	0,42298	4,0881	0,63984	0,16170	0,26819	2,1419
1,95	0,10073	0,76792	0,13117	1,5520	0,41518	4,1219	0,62993	0,15990	0,26460	2,1563
1,96	$0,98038\cdot10^{-1}$	0,76554	0,12806	1,5666	0,40744	4,1560	0,62004	0,15812	0,26100	2,1707
1,97	0,95400	0,76314	0,12501	1,5816	0,99975	4,1903	0,61016	0,15635	0,25738	2,1852
1,98	0,92812	0,76073	0,12200	1,5969	0,39212	4,2249	0,60031	0,15461	0,25379	2,1998
1,99	0,90273	0,75830	0,11905	1,6126	0,38455	4,2598	0,59048	0,15288	0,25010	2,2144
2,00	0,87784	0,75587	0,11614	1,6286	0,37704	4,2950	0,58068	0,15117	0,24645	2,2291
2,01	0,85344	0,75342	0,11328	1,6449	0,36958	4,3305	0,57092	0,14948	0,24279	2,2439
2,02	0,82953	0,75096	0,11046	1,6616	0,36220	4,3663	0,56119	0,14782	0,23912	2,2588
2,03	0,80609	0,74849	0,10770	1,6786	0,35488	4,4024	0,55150	0,14616	0,23544	2,2737
2,04	0,78313	0,74600	0,10498	1,6961	0,34762	4,4388	0,54185	0,14453	0,23177	2,2887
2,05	0,76064	0,74351	0,10230	1,7139	0,34043	4,4756	0,53224	0,14291	0,22809	2,3038
2,06	0,73862	0,74100	$0,99679\cdot10^{-1}$	1,7321	0,33331	4,5126	0,52268	0,14132	0,22441	2,3189
2,07	0,71707	0,73848	0,97101	1,7507	0,32627	4,5500	0,51317	0,13973	0,22073	2,3342
2,08	0,69597	0,73595	0,94568	1,7697	0,31929	4,5877	0,50370	0,13817	0,21705	2,3495
2,09	0,67533	0,73340	0,92081	1,7892	0,31239	4,6258	0,49430	0,13662	0,21338	2,3648
2,10	0,65513	0,73084	0,89640	1,8090	0,30556	4,6642	0,48495	0,13509	0,20972	2,3803
2,11	0,63538	0,72828	0,87244	1,8294	0,29881	4,7029	0,47566	0,13358	0,20606	2,3959
2,12	0,61606	0,72569	0,84893	1,8501	0,29214	4,7420	0,46644	0,13208	0,20241	2,4115
2,13	0,59718	0,72310	0,82587	1,8714	0,28554	4,7815	0,45727	0,13060	0,19878	2,4272
2,14	0,57873	0,72049	0,80324	1,8931	0,27902	4,8213	0,44818	0,12913	0,19515	2,4430
2,15	0,56071	0,71788	0,78106	1,9153	0,27259	4,8615	0,43915	0,12768	0,19154	2,4589
2,16	$0,54310\cdot10^{-1}$	$0,71524\cdot10^{0}$	$0,75932\cdot10^{-1}$	$1,9381\cdot10^{0}$	$0,26623\cdot10^{0}$	$4,9021\cdot10^{0}$	$0,43020\cdot10^{0}$	$0,12624\cdot10^{0}$	$0,18794\cdot10^{0}$	$2,4749\cdot10^{0}$

$k=1,13$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,17	$0,52590\cdot10^{-1}$	$0,71260\cdot10^{0}$	$0,73800\cdot10^{-1}$	$1,9613\cdot10^{0}$	$0,25995\cdot10^{0}$	$4,9430\cdot10^{0}$	$0,42132\cdot10^{0}$	$0,12482\cdot10^{0}$	$0,18436\cdot10^{0}$	$2,4910\cdot10^{0}$
2,18	0,50911	0,70995	0,71711	1,9851	0,25376	4,9844	0,41251	0,12342	0,18080	2,5071
2,19	0,49272	0,70728	0,69664	2,0095	0,24765	5,0261	0,40378	0,12203	0,17725	2,5234
2,20	0,47673	0,70460	0,67660	2,0344	0,24162	5,0683	0,39513	0,12065	0,17373	2,5397
2,21	0,46113	0,70191	0,65697	2,0599	0,23568	5,1108	0,38657	0,11929	0,17023	2,5561
2,22	0,44592	0,69920	0,63775	2,0860	0,22982	5,1538	0,37809	0,11794	0,16675	2,5726
2,23	0,43109	0,69649	0,61894	2,1127	0,22405	5,1972	0,36969	0,11661	0,16329	2,5893
2,24	0,41663	0,69376	0,60054	2,1400	0,21836	5,2411	0,36138	0,11529	0,15986	2,6060
2,25	0,40254	0,69102	0,58253	2,1680	0,21276	5,2853	0,35316	0,11398	0 15645	2,6228
2,26	0,38881	0,68827	0,56492	2,1967	0,20724	5,3300	0,34503	0,11269	0,15307	2,6397
2,27	0,37544	0,68550	0,54769	2,2260	0,20181	5,3752	0,33699	0,11141	0,14972	2,6568
2,28	0,36243	0,68273	0,53086	2,2561	0,19647	5,4209	0,32904	0,11014	0,14640	2,6739
2,29	0,34976	0,67994	0,51440	2,2869	0,19121	5,4670	0,32120	0,10889	0,14311	2,6911
2,30	0,33743	0,67714	0,49832	2,3184	0,18604	5,5136	0,31344	0,10765	0,13985	2,7084
2,31	0,32368	0,67432	0,48261	2,3507	0,18096	5,5606	0,30579	0,10642	0,13662	2,7259
2,32	0,31377	0,67150	0,46727	2,3839	0,17597	5,6082	0,29823	0,10521	0,13343	2,7434
2,33	0,30243	0,66866	0,45229	2,4178	0,17106	5,6563	0,29077	0,10401	0,13026	2,7611
2,34	0,29140	0,66581	0,43767	2,4526	0,16624	5,7049	0,28342	0,10282	0,12714	2,7789
2,35	0,28069	0,66295	0,42340	2,4883	0,16151	5,7540	0,27616	0,10164	0,12405	2,7968
2,36	0,26911	0,66007	0,40948	2,5248	0,15687	5,8037	0,26902	0,10047	0,12099	2,8148
2,37	0,26018	0,65718	0,39591	2,5623	0,15231	5,8539	0,26197	$0,99319\cdot10^{-1}$	0,11797	2,8329
2,38	0,25034	0,65428	0,38267	2,6008	0,14784	5,9046	0,25503	0,98176	0,11499	2,8512
2,39	0,24086	0,65137	0,36977	2,6402	0,14345	5,9559	0,24819	0,97045	0,11205	2,8695
2,40	0,23162	0,64845	0,35719	2,6807	0,13915	6,0078	0,24146	0,95925	0,10915	2,8880
2,41	0,22266	0,64551	0,34494	2,7223	0,13494	6,0603	0,23484	0,94816	0,10628	2,9066
2,42	0,21398	0,64257	0,33300	2,7649	0,13081	6,1133	0,22832	0,93718	0,10346	2,9254
2,43	0,20556	0,63961	0,32138	2,8086	0,12677	6,1670	0,22191	0,92631	0,10068	2,9443
2,44	0,19634	0,63663	0,31007	2,8535	0,12281	6,2213	0,21561	0,91555	$0,97936\cdot10^{-1}$	2,9633
2,45	0,18950	0,63365	0,29906	2,8996	0,11894	6,2762	0,20942	0,90489	0,95235	2,9824
2,46	0,18185	0,63065	0,28836	2,9470	0,11514	6,3318	0,20334	0,89434	0,92576	3,0017
2,47	$0,17445\cdot10^{-1}$	$0,62764\cdot10^{0}$	$0,27794\cdot10^{-1}$	$2,9956\cdot10^{0}$	$0,11144\cdot10^{0}$	$6,3880\cdot10^{0}$	$0,19736\cdot10^{0}$	$0,88389\cdot10^{-1}$	$0,89959\cdot10^{-1}$	$3,0211\cdot10^{0}$

$k=1,13$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,48	$0,16728\cdot10^{-1}$	$0,62462\cdot10^{0}$	$0,26781\cdot10^{-1}$	$3,0456\cdot10^{0}$	$0,10781\cdot10^{0}$	$6,4449\cdot10^{0}$	$0,19150\cdot10^{0}$	$0,87355\cdot10^{-1}$	$0,87385\cdot10^{-1}$	$3,0407\cdot10^{0}$
2,49	0,16035	0,62159	0,25797	3,0969	0,10427	6,5024	0,18574	0,86331	0,84853	3,0604
2,50	0,15365	0,61854	0,24840	3,1496	0,10080	6,5607	0,18009	0,85316	0,82365	3,0802
2,51	0,14717	0,61549	0,23911	3,2038	$0,97423\cdot10^{-1}$	6,6197	0,17456	0,84312	0,79919	3,1002
2,52	0,14091	0,61242	0,23009	3,2596	0,94120	6,6794	0,16913	0,83317	0,77518	3,1204
2,53	0,13486	0,60933	0,22133	3,3168	0,90897	6,7398	0,16381	0,82332	0,75160	3,1407
2,54	0,12903	0,60624	0,21282	3,3758	0,87751	6,8010	0,15859	0,81357	0,72846	3,1611
2,55	0,12339	0,60313	0,20458	3,4364	0,84683	6,8629	0,15349	0,80391	0,70575	3,1817
2,56	0,11796	0,60002	0,19659	3,4987	0,81691	6,9256	0,14849	0,79434	0,68349	3,2025
2,57	0,11271	0,59688	0,18883	3,5629	0,78776	6,9892	0,14360	0,78487	0,66167	3,2234
2,58	0,10766	0,59374	0,18132	3,6289	0,75934	7,0535	0,13882	0,77548	0,64029	3,2445
2,59	0,10278	0,59058	0,17403	3,6969	0,73167	7,1187	0,13415	0,76619	0,61935	3,2658
2,60	$0,98088\cdot10^{-2}$	0,58742	0,16698	3,7669	0,70473	7,1847	0,12958	0,75698	0,59885	3,2872
2,61	0,93062	0,58424	0,16015	3,8390	0,67851	7,2516	0,12511	0,74786	0,57878	3,3088
2,62	0,89216	0,58105	0,15354	3,9133	0,65301	7,3193	0,12075	0,73883	0,55916	3,3306
2,63	0,85030	0,57784	0,14715	3,9898	0,62820	7,3880	0,11650	0,72988	0,53997	3,3526
2,64	0,81002	0,57462	0,14096	4,0686	0,60409	7,4576	0,11234	0,72102	0,52122	3,3748
2,65	0,77131	0,57140	0,13499	4,1499	0,58065	7,5282	0,10829	0,71224	0,50290	3,3971
2,66	0,73410	0,56816	0,12921	4,2337	0,55789	7,5997	0,10434	0,70355	0,48501	3,4196
2,67	0,69836	0,56490	0,12362	4,3202	0,53579	7,6702	0,10049	0,69493	0,46755	3,4423
2,68	0,66404	0,56164	0,11823	4,4093	0,51435	7,7457	$0,96743\cdot10^{-1}$	0,68640	0,45051	3,4653
2,69	0,63110	0,55836	0,11303	4,5013	0,49354	7,8202	0,93091	0,64794	0,43390	3,4884
2,70	0,59627	0,55507	0,10800	4,5962	0,47336	7,8958	0,89537	0,66957	0,41771	3,5117
2,71	0,56921	0,55177	0,10316	4,6942	0,45380	7,9725	0,86078	0,66127	0,40193	3,5352
2,72	0,54017	0,54845	$0,98489\cdot10^{-2}$	4,7954	0,43485	8,0503	0,82715	0,65305	0,38657	3,5590
2,73	0,51235	0,54513	0,93987	4,9000	0,41650	8,1292	0,79446	0,64490	0,37161	3,5830
2,74	0,48571	0,54179	0,89647	5,0080	0,39873	8,2092	0,76270	0,63683	0,35706	3,6072
2,75	0,46021	0,53844	0,85471	5,1196	0,38153	8,2904	0,73184	0,62883	0,34291	3,6316
2,76	0,43582	0,53508	0,81450	5,2349	0,36490	8,3729	0,70190	0,62091	0,32916	3,6562
2,77	0,41249	0,53170	0,77580	5,3542	0,34883	8,4566	0,67284	0,61306	0,31580	3,6811
2,78	$0,39020\cdot10^{-2}$	$0,52831\cdot10^{0}$	$0,73858\cdot10^{-2}$	$5,4776\cdot10^{0}$	$0,33329\cdot10^{-1}$	$8,5415\cdot10^{0}$	$0,64466\cdot10^{-1}$	$0,60528\cdot10^{-1}$	$0,30282\cdot10^{-1}$	$3,7062\cdot10^{0}$

$k=1,13$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,79	$0,36891\cdot10^{-2}$	$0,52491\cdot10^{0}$	$0,70280\cdot10^{-2}$	$5,6052\cdot10^{0}$	$0,31829\cdot10^{0}$	$8,6278\cdot10^{0}$	$0,61735\cdot10^{-1}$	$0,59757\cdot10^{-1}$	$0,29023\cdot10^{-1}$	$3,7316\cdot10^{0}$
2,80	0,34858	0,52150	0,66481	5,7373	0,30380	8,7153	0,59088	0,58993	0,27801	3,7572
2,81	0,32918	0,51808	0,63539	5,8440	0,28982	8,8042	0,56525	0,58236	0,26617	3,7830
2,82	0,31068	0,51464	0,60368	6,0156	0,27634	8,8946	0,54044	0,57486	0,25469	3,8091
2,83	0,29305	0,51119	0,57326	6,1623	0,26334	8,9863	0,51644	0,56743	0,24357	3,8355
2,84	0,27624	0,50773	0,54114	6,3142	0,25082	9,0795	0,49324	0,56006	0,23281	3,8622
2,85	0,26006	0,50426	0,51610	6,4707	0,23876	9,1743	0,47081	0,55276	0,22239	3,8891
2,86	0,24502	0,50078	0,48928	6,6351	0,22715	9,2705	0,44914	0,54553	0,21232	3,9163
2,87	0,23054	0,49728	0,46361	6,8044	0,21598	9,3684	0,42823	0,53836	0,20259	3,9438
2,88	0,21678	0,49377	0,43903	6,9802	0,20524	9,4678	0,40805	0,53125	0,19318	3,9716
2,89	0,20370	0,49025	0,41551	7,1626	0,19492	9,5689	0,38859	0,52421	0,18411	3,9996
2,90	0,19129	0,48671	0,39302	7,3520	0,18501	9,6718	0,36983	0,51723	0,17535	4,0280
2,91	0,17951	0,48317	0,37152	7,5487	0,17549	9,7764	0,35176	0,51031	0,16690	4,0567
2,92	0,16834	0,47961	0,35099	7,7530	0,16636	9,8827	0,33436	0,50345	0,15876	4,0857
2,93	0,15775	0,47604	0,33138	7,9655	0,15761	9,9909	0,31762	0,49666	0,15092	4,1151
2,94	0,14772	0,47246	0,31267	8,1864	0,14922	10,101	0,30153	0,48992	0,14338	4,1447
2,95	0,13824	0,46886	0,29483	8,4161	0,14118	10,213	0,28606	0,48324	0,13612	4,1747
2,96	0,12926	0,46525	0,27783	8,6552	0,13349	10,327	0,27120	0,47662	0,12914	4,2051
2,97	0,12078	0,46164	0,26163	8,9041	0,12613	10,443	0,25694	0,47005	0,12243	4,2358
2,98	0,11276	0,45800	0,24621	9,1633	0,11910	10,561	0,24326	0,46355	0,11599	4,2669
2,99	0,10520	0,45436	0,23038	9,4333	0,11237	10,682	0,23016	0,45710	0,10981	4,2983
3,00	$0,98066\cdot10^{-3}$	0,45070	0,21758	9,7148	0,10596	10,805	0,21758	0,45070	0,10389	4,3302
3,01	0,91342	0,44704	0,20433	10,008	$0,99833\cdot10^{-2}$	10,930	0,20556	0,44436	$0,98211\cdot10^{-2}$	4,3624
3,02	0,85009	0,44336	0,19174	10,314	0,93994	11,057	0,19405	0,43808	0,92773	4,3950
3,03	0,79048	0,43966	0,17979	10,634	0,88429	11,187	0,18304	0,43185	0,87570	4,4280
3,04	0,73107	0,43596	0,16846	10,968	0,83130	11,319	0,17253	0,42567	0,82594	4,4615
3,05	0,68175	0,43224	0,15772	11,316	0,78087	11,454	0,16250	0,41955	0,77838	4,4954
3,06	0,63229	0,42851	0,14755	11,681	0,73292	11,591	0,15292	0,41348	0,73298	4,5297
3,07	0,58588	0,42477	0,13793	12,062	0,68735	11,702	0,14379	0,40746	0,68965	4,5645
3,08	0,54238	0,42102	0,12883	12,460	0,64407	11,875	0,13509	0,40149	0,64834	4,5997
3,09	$0,50163\cdot10^{-3}$	$0,41725\cdot10^{0}$	$0,12022\cdot10^{-2}$	$12,878\cdot10^{0}$	$0,60302\cdot10^{-2}$	$12,021\cdot10^{0}$	$0,12681\cdot10^{-1}$	$0,39557\cdot10^{-1}$	$0,60898\cdot10^{-2}$	$4,6354\cdot10^{0}$

$k=1,13$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,10	$0,46350\cdot10^{-3}$	$0,41347\cdot10^{0}$	$0,11210\cdot10^{-2}$	$13,314\cdot10^{0}$	$0,56409\cdot10^{-2}$	$12,170\cdot10^{0}$	$0,11894\cdot10^{-1}$	$0,38970\cdot10^{-1}$	$0,57151\cdot10^{-2}$	$4,6716\cdot10^{0}$
3,11	0,42785	0,40968	0,10443	13,772	0,52721	12,322	0,11145	0,38388	0,53587	4,7083
3,12	0,39454	0,40588	$0,96680\cdot10^{-3}$	14,252	0,49229	12,478	0,10434	0,37811	0,50199	4,7455
3,13	0,36182	0,40207	0,90395	14,756	0,45927	12,636	$0,97598\cdot10^{-2}$	0,37239	0,46982	4,7833
3,14	0,33446	0,39824	0,83984	15,284	0,42806	12,799	0,91203	0,36672	0,43929	4,8216
3,15	0,30745	0,39440	0,77953	15,839	0,39859	12,964	0,85144	0,36109	0,41035	4,8604
3,16	0,28231	0,39055	0,72286	16,422	0,37078	13,134	0,79410	0,35551	0,38294	4,8998
3,17	0,25894	0,38669	0,66964	17,036	0,34457	13,307	0,73988	0,34998	0,35699	4,9398
3,18	0,23723	0,38281	0,61971	17,681	0,31989	13,484	0,68865	0,34449	0,33246	4,9804
3,19	0,21709	0,37892	0,57291	18,360	0,29666	13,665	0,64029	0,33905	0,30929	5,0216
3,20	0,19842	0,37502	0,52909	19,075	0,27483	13,851	0,59469	0,33365	0,28742	5,0635
3,21	0,18113	0,37111	0,48808	19,829	0,25432	14,040	0,55173	0,32830	0,26681	5,1060
3,22	0,16514	0,36719	0,44976	20,625	0,23508	14,235	0,51130	0,32299	0,24739	5,1492
3,23	0,15037	0,36325	0,41397	21,465	0,21705	14,434	0,47329	0,31772	0,22912	5,1931
3,24	0,13674	0,35930	0,38059	22,352	0,20016	14,638	0,43758	0,31250	0,21195	5,2378
3,25	0,12351	0,35534	0,34948	23,289	0,18437	14,846	0,40408	0,30732	0,19583	5,2831
3,26	0,11262	0,35137	0,32052	24,281	0,16961	15,060	0,37269	0,30218	0,18071	5,3293
3,27	0,10199	0,34738	0,29359	25,332	0,15584	15,280	0,34330	0,29709	0,16654	5,3762
3,28	$0,92227\ 10^{-4}$	0,34338	0,26858	26,444	0,14300	15,505	0,31581	0,29203	0,15329	5,4239
3,29	0,82831	0,33937	0,24538	27,624	0,13104	15,736	0,29014	0,28702	0,14090	5,4725
3,30	0,75077	0,33535	0,22388	28,877	0,11992	15,973	0,26619	0,28204	0,12934	5,5220
3,31	0,67580	0,33132	0,20397	30,207	0,10959	16,217	0,24387	0,27711	0,11856	5,5723
3,32	0,60406	0,32727	0,18541	31,621	0,10001	16,467	0,22311	0,27222	0,10852	5,6236
3,33	0,54491	0,32321	0,16859	33,126	$0,91130\cdot10^{-3}$	16,724	0,20381	0,26736	$0,99179\cdot10^{-3}$	5,6758
3,34	0,48806	0,31914	0,15293	34,724	0,82912	16,988	0,18589	0,26255	0,90507	5,7291
3,35	0,43638	0,31506	0,13851	36,438	0,75318	17,260	0,16929	0,25777	0,82463	5,7833
3,36	0,38738	0,31096	0,12524	38,261	0,68310	17,539	0,15392	0,25303	0,75014	5,8387
3,37	0,34696	0,30686	0,11307	40,209	0,61852	17,827	0,13972	0,24833	0,68124	5,8951
3,38	0,30850	0,30274	0,10190	42,292	0,55910	18,123	0,12661	0,24366	0,61762	5,9527
3,39	0,27376	0,29860	$0,91680\cdot10^{-4}$	44,522	0,50450	18,428	0,11453	0,23903	0,55895	6,0115
3,40	0,24244	0,29446	0,82336	46,911	0,45441	18,743	0,10341	0,23444	0,50495	6,0705
3,41	$0,21426\cdot10^{-4}$	$0,29030\cdot10^{0}$	$0,73807\cdot10^{-4}$	$49,475\cdot10^{0}$	$0,40854\cdot10^{-3}$	$19,067\cdot10^{0}$	$0,93200\cdot10^{-3}$	$0,22989\cdot10^{-1}$	$0,45531\cdot10^{-3}$	$6,1328\cdot10^{0}$

$k=1,13$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
3,42	$0,18793\cdot10^{-4}$	$0,28614\cdot10^{0}$	$0,66036\cdot10^{-4}$	$52,228\cdot10^{0}$	$0,36660\cdot10^{-3}$	$19,402\cdot10^{0}$	$0,83842\cdot10^{-3}$	$0,22537\cdot10^{-1}$	$0,40976\cdot10^{-3}$	$6,1954\cdot10^{0}$
3,43	0,16626	0,28195	0,58952	55,190	0,32831	19,747	0,75270	0,22088	0,36804	6,2594
3,44	0,14596	0,27776	0,52548	58,378	0,29342	20,103	0,67438	0,21643	0,32989	6,3249
3,45	0,12783	0,27356	0,46729	61,816	0,26169	20,472	0,60293	0,21202	0,29507	6,3918
3,46	0,11168	0,26934	0,41465	65,528	0,23289	20,852	0,53787	0,20764	0,26335	6,4604
3,47	$0,97327\cdot10^{-5}$	0,26511	0,36712	69,541	0,20678	21,246	0,47876	0,20329	0,23571	6,5305
3,48	0,84138	0,26087	0,32428	73,885	0,18318	21,654	0,42515	0,19898	0,20834	6,6024
3,49	0,73329	0,25661	0,28576	78,596	0,16188	22,076	0,37663	0,19470	0,18465	6,6760
3,50	0,63386	0,25235	0,25118	83,710	0,14270	22,514	0,33282	0,19045	0,16324	6,7515
3,51	0,54631	0,24807	0,22022	89,274	0,12547	22,968	0,29334	0,18624	0,14394	6,8289
3,52	0,46943	0,24378	0,19256	95,334	0,11003	23,438	0,25785	0,18205	0,12658	6,9084
3,53	0,40211	0,23948	0,16791	101,95	$0,96215\cdot10^{-4}$	23,927	0,22603	0,17790	0,11100	6,9900
3,54	0,34333	0,23516	0,14600	109,18	0,83893	24,435	0,19756	0,17374	$0,97062\cdot10^{-4}$	7,0738
3,55	0,29214	0,23083	0,12656	117,10	0,72930	24,964	0,17215	0,16970	0,84616	7,1599
3,56	0,24772	0,22649	0,10937	125,79	0,63202	25,514	0,14955	0,16564	0,73535	7,2486
3,57	0,20927	0,22214	$0,94208\cdot10^{-5}$	135,34	0,54593	26,087	0,12949	0,16162	0,63097	7,3398
3,58	0,17612	0,21778	0,80873	145,87	0,46997	26,684	0,11174	0,15762	0,54988	7,4337
3,59	0,14764	0,21340	0,69182	157,49	0,40315	27,307	$0,96081\cdot10^{-4}$	0,15366	0,47302	7,5305
3,60	$0,12258\cdot10^{-5}$	0,20901	0,58963	170,36	0,34456	27,958	0,82313	0,14972	0,40540	7,6304
3,61	0,10243	0,20461	0,50061	184,63	0,29335	28,639	0,70246	0,14582	0,34611	7,7334
3,62	$0,84748\cdot10^{-6}$	0,20020	0,42331	200,50	0,24874	29,351	0,59706	0,14194	0,29429	7,8398
3,63	0,69784	0,19578	0,35645	218,20	0,21003	30,097	0,50533	0,13810	0,24918	7,9498
3,64	0,57176	0,19134	0,29882	237,99	0,17656	30,880	0,42581	0,13428	0,21004	8,0636
3,65	0,46601	0,18689	0,24800	260,17	0,14774	31,702	0,35713	0,13049	0,17624	8,1814
3,66	0,37773	0,18243	0,20706	285,12	0,12301	32,566	0,29807	0,12672	0,14715	8,3036
3,67	0,30441	0,17795	0,17106	313,26	0,10190	33,476	0,24750	0,12299	0,12222	8,4303
3,68	0,24382	0,17347	0,14056	345,11	$0,83962\cdot10^{-5}$	34,436	0,20440	0,11928	0,10098	8,5618
3,69	0,19321	0,16897	0,11484	381,29	0,68784	35,448	0,16785	0,11560	$0,82953\cdot10^{-5}$	8,6986
3,70	0,15338	0,16446	$0,93260\cdot10^{-6}$	422,53	0,56012	36,519	0,13700	0,11195	0,67733	8,8410
3,71	0,12036	0,15994	0,75256	469,73	0,45321	37,653	0,11111	0,10833	0,54953	8,9894
3,72	$0,93737\ 10^{-7}$	0,15540	0,60319	523,98	0,36423	38,857	$0,89503\cdot10^{-5}$	0,10473	0,44283	9,1442
3,73	$0,72412\cdot10^{-7}$	$0,15086\cdot10^{0}$	$0,48001\ 10^{-6}$	$586,58\cdot10^{0}$	$0,29063\cdot10^{-5}$	$40,135\cdot10^{0}$	$0,71583\cdot10^{-5}$	$0,10116\cdot10^{-1}$	$0,35429\cdot10^{-5}$	$9,3059\cdot10^{0}$

$k=1{,}13$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
3,74	$0{,}55458\cdot10^{-7}$	$0{,}14630\cdot10^{0}$	$0{,}37908\cdot10^{-6}$	$659{,}19\cdot10^{0}$	$0{,}23013\cdot10^{-5}$	$41{,}497\cdot10^{0}$	$0{,}56814\cdot10^{-5}$	$0{,}97612\cdot10^{-2}$	$0{,}28130\cdot10^{-5}$	$9{,}4751\cdot10^{0}$
3,75	0,42084	0,14172	0,29694	743,80	0,18075	42,950	0,44727	0,94092	0,22153	9,6524
3,76	0,31624	0,13714	0,23059	842,93	0,14074	44,504	0,34906	0,90597	0,17295	9,8386
3,77	0,23515	0,13255	0,17741	959,74	0,10857	46,170	0,26989	0,87127	0,13377	10,034
3,78	0,17202	0,12794	0,13513	1098,2	$0{,}82916\cdot10^{-6}$	47,959	0,20660	0,83683	0,10243	10,240
3,79	0,12558	0,12332	0,10183	1263,4	0,62649	49,888	0,15646	0,80264	$0{,}77601\cdot10^{-6}$	10,458
3,80	$0{,}90028\cdot10^{-8}$	0,11868	$0{,}75854\cdot10^{-7}$	1461,9	0,46789	51,972	0,11712	0,76869	0,58109	10,688
3,81	0,63629	0,11404	0,55798	1702,3	0,34508	54,231	$0{,}86577\cdot10^{-6}$	0,73498	0,42970	10,933
3,82	0,44288	0,10938	0,40489	1995,8	0,25106	56,688	0,63132	0,70152	0,31345	11,192
3,83	0,30312	0,10472	0,28947	2357,2	0,17996	59,370	0,45357	0,66830	0,22527	11,469
3,84	0,20369	0,10003	0,20362	2806,9	0,12692	62,311	0,32061	0,63531	0,15929	11,765
3,85	0,13402	$0{,}95340\cdot10^{-1}$	0,14070	3370,4	$0{,}87928\cdot10^{-7}$	65,549	0,22262	0,60256	0,11064	12,082
3,86	$0{,}86394\cdot10^{-9}$	0,90635	$0{,}95321\cdot10^{-8}$	4091,8	0,59725	69,131	0,15156	0,57004	$0{,}75347\cdot10^{-7}$	12,424
3,87	0,54285	0,85917	0,63184	5019,4	0,39691	73,116	0,10095	0,53776	0,50203	12,794
3,88	0,33180	0,81187	0,40872	6232,7	0,25742	77,576	$0{,}65618\cdot10^{-7}$	0,50570	0,32643	13,195
3,89	0,19666	0,76445	0,25725	7846,1	0,16244	82,601	0,41500	0,47387	0,20652	13,633
3,90	0,11254	0,71690	0,15698	10 031	$0{,}99377\cdot10^{-8}$	88,305	0,25446	0,44226	0,12667	14,114
3,91	$0{,}61882\cdot10^{-10}$	0,66923	$0{,}92467\cdot10^{-9}$	13 053	0,58688	94,837	0,15061	0,41087	$0{,}74997\cdot10^{-8}$	14,646
3,92	0,32500	0,62144	0,52298	17 335	0,33278	102,39	$0{,}85593\cdot10^{-8}$	0,37971	0,42634	15,238
3,93	0,16182	0,57354	0,28214	23 571	0,17998	111,23	0,46397	0,34876	0,23118	15,902
3,94	$0{,}75656\cdot10^{-11}$	0,52550	0,14397	32 956	$0{,}92076\cdot10^{-9}$	121,70	0,23789	0,31803	0,11856	16,655
3,95	0,32811	0,47735	$0{,}68737\cdot10^{-10}$	47 634	0,44072	134,32	0,11412	0,28752	$0{,}56896\cdot10^{-9}$	17,519
3,96	0,12987	0,42907	0,30268	71 691	0,19456	149,81	$0{,}50492\cdot10^{-9}$	0,25721	0,25181	18,525
3,97	$0{,}45889\cdot10^{-12}$	0,38067	0,12055	$11\,346\cdot10^{1}$	$0{,}77683\cdot10^{-10}$	169,29	0,20205	0,22712	0,10079	19,717
3,98	0,14028	0,33215	$0{,}42233\cdot10^{-11}$	19 144	0,27284	194,50	$0{,}71122\cdot10^{-10}$	0,19723	$0{,}35491\cdot10^{-10}$	21,161
3,99	$0{,}35417\cdot10^{-13}$	0,28351	0,12492	35 156	$0{,}80909\cdot10^{-11}$	228,45	$0{,}21137\cdot10^{-11}$	0,16756	0,10551	22,963
4,00	$0{,}68655\cdot10^{-14}$	0,23474	$0{,}29247\cdot10^{-12}$	72 567	0,18990	276,60	0,49720	0,13808	$0{,}24826\cdot10^{-11}$	25,298
4,01	$0{,}90182\cdot10^{-15}$	0,18585	$0{,}48523\cdot10^{-13}$	$17\,794\cdot10^{2}$	$0{,}31584\cdot10^{-12}$	350,23	$0{,}82877\cdot10^{-12}$	0,10881	$0{,}41394\cdot10^{-12}$	28,503
4,02	$0{,}63027\cdot10^{-16}$	0,13684	$0{,}46057\cdot10^{-14}$	57 683	$0{,}30054\cdot10^{-13}$	476,85	$0{,}79036\cdot10^{-13}$	$0{,}79745\cdot10^{-3}$	$0{,}39487\cdot10^{-13}$	33,300
4,03	$0{,}13198\cdot10^{-17}$	$0{,}87714\cdot10^{-2}$	$0{,}50465\cdot10^{-15}$	$31\,874\cdot10^{3}$	$0{,}98429\cdot10^{-14}$	745,80	$0{,}25942\cdot10^{-14}$	0,50875	$0{,}12965\cdot10^{-14}$	41,697
4,04	$0{,}10190\cdot10^{-20}$	$0{,}38460\cdot10^{-2}$	$0{,}26494\cdot10^{-18}$	$75\,865\cdot10^{3}$	$0{,}17375\cdot10^{-17}$	$1705{,}1\cdot10^{0}$	$0{,}45892\cdot10^{-17}$	$0{,}22204\cdot10^{-3}$	$0{,}27941\cdot10^{-17}$	$63{,}126\cdot10^{0}$
4,048	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,14$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99995	$7,8536\cdot10^0$	$0,16213\cdot10^{-1}$	$0,16214\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0,53268\cdot10^{-4}$	$0,96675\cdot10^{-2}$
0,02	0,99979	0,99997	0,99981	5,5537	0,32421	0,32428	1,0002	0,99957	$0,21304\cdot10^{-3}$	$0,19335\cdot10^{-1}$
0,03	0,99952	0,99994	0,99958	4,5351	0,48621	0,48644	1,0005	0,99904	0,47924	0,29003
0,04	0,99915	0,99990	0,99925	3,9282	0,64807	0,64862	1,0008	0,99830	0,85170	0,38672
0,05	0,99867	0,99984	0,99883	3,5142	0,80974	0,81082	1,0013	0,99734	$0,13302\cdot10^{-2}$	0,48341
0,06	0,99808	0,99976	0,99832	3,2088	0,97119	0,97306	1,0019	0,99618	0,19145	0,58012
0,07	0,99739	0,99968	0,99771	2,9717	$0,11324\cdot10^0$	$0,11353\cdot10^0$	1,0026	0,99480	0,26043	0,67683
0,08	0,99660	0,99958	0,99701	2,7808	0,12932	0,12976	1,0034	0,99322	0,33992	0,77356
0,09	0,99569	0,99947	0,99622	2,6228	0,14537	0,14600	1,0043	0,99144	0,42986	0,87030
0,10	0,99468	0,99935	0,99534	2,4893	0 16138	0,16224	1,0053	0,98945	0,53022	0,96706
0,11	0,99357	0,99921	0,99436	2,3746	0,17735	0,17849	1,0064	0,98726	0,64094	$0,10638\cdot10^0$
0,12	0,99235	0,99906	0,99329	2,2747	0,19326	0,19475	1,0076	0,98488	0,76195	0,11606
0,13	0,99103	0,99889	0,99213	2,1868	0,20912	0,21101	1,0089	0,98229	0,89319	0,12575
0,14	0,98961	0,99872	0,99088	2,1080	0,22492	0,22728	1,0103	0,97952	$0,10346\cdot10^{-1}$	0,13543
0,15	0,98808	0,99853	0,98953	2,0384	0,24066	0,24356	1,0118	0,97656	0,11860	0,14512
0,16	0,98644	0,99832	0,98810	1,9751	0,25633	0,25986	1,0134	0,97341	0,13475	0,15481
0,17	0,98471	0,99811	0,98657	1,9176	0,27193	0,27616	1,0151	0,97007	0,15189	0,16450
0,18	0,98287	0,99788	0,98496	1,8651	0,28746	0,29247	1,0169	0,96656	0,17000	0,17420
0,19	0,98093	0,99764	0,98325	1,8170	0,30290	0,30879	1,0187	0,96288	0,18909	0,18390
0,20	0,97889	0,99738	0,98146	1,7726	0,31826	0,32513	1,0207	0,95902	0,20913	0,19360
0,21	0,97675	0,99711	0,97957	1,7315	0,33353	0,34147	1,0228	0,95500	0,23013	0,20331
0,22	0,97451	0,99683	0,97760	1,6934	0,34871	0,35784	1,0249	0,95081	0,25205	0,21302
0,23	0,97216	0,99654	0,97554	1,6579	0,36380	0,37421	1,0271	0,94647	0,27491	0,22274
0,24	0,96973	0,99623	0,97339	1,6248	0,37878	0,39060	1,0295	0,94197	0,29868	0,23246
0,25	0,96719	0,99591	0,97116	1,5938	0,39365	0,40701	1,0319	0,93733	0,32334	0,24218
0,26	0,96455	0,99558	0,96884	1,5648	0,40842	0,42343	1,0343	0,93254	0,34889	0,25191
0,27	0,96182	0,99523	0,96643	1,5374	0,42308	0,43987	1,0369	0,92761	0,37531	0,26165
0,28	0,95899	0,99487	0,96394	1,5117	0,43761	0,45633	1,0395	0,92254	0,40258	0,27139
0,29	$0,95607\cdot10^0$	$0,99450\cdot10^0$	$0,96136\cdot10^0$	$1,4874\cdot10^0$	$0,45203\cdot10^0$	$0,47280\cdot10^0$	$1,0422\cdot10^0$	$0,91735\cdot10^0$	$0,43070\cdot10^{-1}$	$0,28113\cdot10^0$

$k=1,14$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,30	0,95305·10⁰	0,99411·10⁰	0,95870·10⁰	1,4644·10⁰	0,46632·10⁰	0,48929·10⁰	1,0450·10⁰	0,91203·10⁰	0,45964·10⁻¹	0,29088·10⁰
0,31	0,94994	0,99371	0,95595	1,4426	0,48049	0,50581	1,0478	0,90659	0,48938	0,30064
0,32	0,94674	0,99330	0,95312	1,4220	0,49452	0,52234	1,0507	0,90103	0,51992	0,31040
0,33	0,94344	0,99288	0,95021	1,4025	0,50842	0,53889	1,0537	0,89537	0,55124	0,32017
0,34	0,94006	0,99244	0,94722	1,3839	0,52217	0,55547	1,0567	0,88960	0,58331	0,32994
0,35	0,93658	0,99199	0,94415	1,3662	0,53579	0,57207	1,0598	0,88373	0,61612	0,33973
0,36	0,93302	0,99152	0,94099	1,3493	0,54925	0,58869	1,0629	0,87776	0,64965	0,34951
0,37	0,92936	0,99104	0,93776	1,3332	0,56257	0,60533	1,0661	0,87171	0,68389	0,35931
0,38	0,92562	0,99055	0,93445	1,3179	0,57574	0,62200	1,0694	0,86557	0,71881	0,36911
0,39	0,92180	0,99005	0,93106	1,3033	0,58874	0,63869	1,0727	0,85934	0,75439	0,37892
0,40	0,91788	0,98953	0,92759	1,2893	0,60159	0,65511	1,0760	0,85304	0,79062	0,38874
0,41	0,91389	0,98900	0,92405	1,2759	0,61428	0,67216	1,0794	0,84668	0,82747	0,39856
0,42	0,90981	0,98846	0,92043	1,2631	0,62680	0,68893	1,0828	0,84024	0,86493	0,40840
0,43	0,90565	0,98790	0,91674	1,2508	0,63915	0,70573	1,0862	0,83374	0,90297	0,41824
0,44	0,90141	0,98733	0,91298	1,2391	0,65132	0,72256	1,0897	0,82719	0,94158	0,42809
0,45	0,89709	0,98675	0,90914	1,2278	0,66332	0,73942	1,0932	0,82058	0,98072	0,43795
0,46	0,89270	0,98616	0,90523	1,2170	0,67515	0,75630	1,0968	0,81393	0,10204·10⁰	0,44781
0,47	0,88822	0,98555	0,90125	1,2067	0,68679	0,77322	1,1003	0,80723	0,10605	0,45769
0,48	0,88367	0,98493	0,89719	1,1967	0,69825	0,79017	1,1039	0,80049	0,11012	0,46758
0,49	0,87904	0,98429	0,89307	1,1872	0,70952	0,80715	1,1075	0,79372	0,11423	0,47747
0,50	0,87435	0,98364	0,88888	1,1780	0,72061	0,82417	1,1111	0,78692	0,11838	0,48738
0,51	0,86958	0,98298	0,88463	1,1692	0,73150	0,84122	1,1147	0,78008	0,12257	0,49729
0,52	0,86473	0,98231	0,88031	1,1608	0,74220	0,85830	1,1183	0,77323	0,12680	0,50722
0,53	0,85982	0,98162	0,87592	1,1526	0,75270	0,87542	1,1220	0,76635	0,13107	0,51715
0,54	0,85484	0,98092	0,87147	1,1448	0,76301	0,89257	1,1256	0,75946	0,13537	0,52710
0,55	0,84979	0,98021	0,86695	1,1373	0,77311	0,90976	1,1292	0,75256	0,13970	0,53705
0,56	0,84468	0,97948	0,86237	1,1301	0,78301	0,92699	1,1328	0,74565	0,14407	0,54702
0,57	0,83950	0,97874	0,85774	1,1232	0,79271	0,94426	1,1364	0,73873	0,14845	0,55700
0,58	0,83426	0,97799	0,85304	1,1165	0,80220	0,96156	1,1400	0,73181	0,15287	0,56699
0,59	0,82896·10⁰	0,97723·10⁰	0,84828·10⁰	1,1101·10⁰	0,81148·10⁰	0,97890·10⁰	1,1436·10⁰	0,72489·10⁰	0,15730·10⁻¹	0,57699·10⁰

$k=1,14$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,60	0,82360·10⁰	0,97645·10⁰	0,84346·10⁰	1,1039·10⁰	0,82054·10⁰	0,99629·10⁰	1,1471·10⁰	0,71798 10⁰	0,16176·10⁰	0,58700·10⁰
0,61	0,81818	0,97566	0,83859	1,0980	0,82940	1,0137	1,1506	0,71107	0,16623	0,59703
0,62	0,81270	0,97485	0,83367	1,0924	0,83804	1,0312	1,1541	0,70417	0,17071	0,60707
0,63	0,80717	0,97403	0,82868	1,0869	0,84647	1,0487	1,1576	0,69728	0,17522	0,61712
0,64	0,80158	0,97320	0,82365	1,0817	0,85468	1,0662	1,1610	0,69041	0,17972	0,62718
0,65	0,79593	0,97236	0,81856	1,0766	0,86268	1,0838	1,1644	0,68356	0,18423	0,63725
0,66	0,79024	0,97150	0,81342	1,0718	0,87045	1,1015	1,1677	0,67672	0,18875	0,64734
0,67	0,78449	0,97063	0,80823	1,0672	0,87800	1,1192	1,1710	0,66991	0,19327	0,65745
0,68	0,77870	0,96975	0,80299	1,0628	0,88533	1,1369	1,1743	0,66312	0,19780	0,66756
0,69	0,77286	0,96885	0,79771	1,0586	0,89243	1,1547	1,1775	0,65636	0,20232	0,67769
0,70	0,76697	0,96794	0,79237	1,0545	0,89932	1,1726	1,1806	0,64963	0,20683	0,68784
0,71	0,76104	0,96702	0,78700	1,0506	0,90597	1,1904	1,1837	0,64292	0,21134	0,69800
0,72	0,75507	0,96609	0,78157	1,0469	0,91240	1,2084	1,1867	0,63625	0,21583	0,70817
0,73	0,74905	0,96514	0,77611	1,0434	0,91861	1,2264	1,1897	0,62962	0,22032	0,71836
0,74	0,74300	0,96418	0,77060	1,0400	0,92458	1,2444	1,1926	0,62301	0,22479	0,72856
0,75	0,73690	0,96380	0,76505	1,0368	0,93033	1,2625	1,1954	0,61645	0,22925	0,73878
0,76	0,73077	0,96221	0,75947	1,0337	0,93585	1,2806	1,1981	0,60992	0,23368	0,74902
0,77	0,72460	0,96121	0,75384	1,0308	0,94114	1,2983	1,2008	0,60344	0,23809	0,75927
0,78	0,71840	0,96020	0,74818	1,0280	0,94620	1,3171	1,2034	0,59699	0,24248	0,76953
0,79	0,71217	0,95917	0,74248	1,0254	0,95104	1,3354	1,2059	0,59059	0,24685	0,77982
0,80	0,70590	0,95813	0,73675	1,0229	0,95564	1,3538	1,2083	0,58423	0,25118	0,79012
0,81	0,69961	0,95708	0,73098	1,0206	0,96001	1,3722	1,2106	0,57791	0,25549	0,80043
0,82	0,69329	0,95601	0,72519	1,0184	0,96416	1,3907	1,2128	0,57164	0,25976	0,81077
0,83	0,68694	0,95493	0,71936	1,0164	0,96807	1,4093	1,2149	0,56542	0,26399	0,82112
0,84	0,68056	0,95384	0,71350	1,0144	0,97176	1,4219	1,2169	0,55924	0,26819	0,83149
0,85	0,67417	0,95273	0,70761	1,0126	0,97521	1,4465	1,2189	0,55311	0,27235	0,84187
0,86	0,66775	0,95161	0,70170	1,0110	0,97844	1,4653	1,2207	0,54703	0,27646	0,85228
0,87	0,66131	0,95048	0,69576	1,0094	0,98144	1,4841	1,2224	0,54100	0,28054	0,86270
0,88	0,65485	0,94934	0,68980	1,0080	0,98421	1,5030	1,2240	0,53502	0,28456	0,87314
0,89	0,64838·10⁰	0,94818·10⁰	0,68281 10⁰	1,0067·10⁰	0,98676·10⁰	1,5219 10⁰	1,2255·10⁰	0,52909·10⁰	0,28854·10⁰	0,88360·10⁰

$k=1,14$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,90	0,64188·10⁰	0,94701·10⁰	0,67780·10⁰	1,0055·10⁰	0,98907·10⁰	1,5409·10⁰	1,2268·10⁰	0,52321·10⁰	0,29247 10⁰	0,89408·10⁰
0,91	0,63538	0,94582	0,67177	1,0044	0,99117	1,5600	1,2281	0,51738	0,29634	0,90458
0,92	0,62886	0,94463	0,66572	1,0035	0,99303	1,5791	1,2292	0,51160	0,30016	0,91510
0,93	0,62233	0,94342	0,65965	1,0027	0,99468	1,5983	1,2302	0,50588	0,30393	0,92564
0,94	0,61579	0,94219	0,65357	1,0020	0,99610	1,6176	1,2311	0,50021	0,30763	0,93620
0,95	0,60924	0,94096	0,64746	1,0014	0,99729	1,6370	1,2318	0,49459	0,31128	0,94679
0,96	0,60268	0,93971	0,64135	1,0009	0,99827	1,6564	1,2324	0,48902	0,31487	0,95739
0,97	0,59612	0,93845	0,63522	1,0005	0,99903	1,6759	1,2329	0,48351	0,31839	0,96801
0,98	0,58955	0,93717	0,62908	1,0002	0,99957	1,6955	1,2332	0,47805	0,32184	0,97866
0,99	0,58298	0,93588	0,62292	1,0001	0,99989	1,7151	1,2334	0,47264	0,32523	0,98932
1,00	0,57641	0,93458	0,61676	1,0000	1,0000	1,7349	1,2335	0,46729	0,32855	1,0000
1,01	0,56984	0,93326	0,61059	1,0001	0,99989	1,7547	1,2334	0,46199	0,33180	1,0107
1,02	0,56327	0,93194	0,60441	1,0002	0,99957	1,7746	1,2332	0,45674	0,33498	1,0215
1,03	0,55670	0,93060	0,59822	1,0005	0,99904	1,7946	1,2329	0,45155	0,33809	1,0322
1,04	0,55014	0,92924	0,59203	1,0008	0,99830	1,8146	1,2324	0,44641	0,34112	1,0430
1,05	0,54358	0,92787	0,58584	1,0013	0,99736	1,8348	1,2317	0,44132	0,34407	1,0538
1,06	0,53703	0,92649	0,57964	1,0019	0,99621	1,8550	1,2309	0,43628	0,34695	1,0646
1,07	0,53049	0,92510	0,57344	1,0026	0,99485	1,8753	1,2300	0,43130	0,34974	1,0755
1,08	0,52396	0,92369	0,56724	1,0034	0,99330	1,8957	1,2289	0,42637	0,35246	1,0864
1,09	0,51744	0,92227	0,56105	1,0042	0,99154	1,9162	1,2276	0,42150	0,35509	1,0973
1,10	0,51093	0,92084	0,55485	1,0052	0,98958	1,9368	1,2262	0,41667	0,35764	1,1082
1,11	0,50443	0,91940	0,54866	1,0063	0,98744	1,9575	1,2247	0,41190	0,36011	1,1191
1,12	0,49795	0,91794	0,54247	1,0075	0,98509	1,9783	1,2229	0,40718	0,36249	1,1301
1,13	0,49149	0,91646	0,53629	1,0088	0,98256	1,9992	1,2211	0,40251	0,36479	1,1411
1,14	0,48504	0,91498	0,53011	1,0102	0,97984	2,0201	1,2190	0,39789	0,36700	1,1522
1,15	0,47861	0,91348	0,52394	1,0117	0,97693	2,0412	1,2169	0,39332	0,36912	1,1632
1,16	0,47220	0,91197	0,51778	1,0133	0,97384	2,0623	1,2145	0,38880	0,37115	1,1743
1,17	0,46581	0,91045	0,51163	1,0150	0,97057	2,0836	1,2120	0,38433	0,37309	1,1854
1,18	0,45945	0,90891	0,50549	1,0169	0,96712	2,1050	1,2093	0,37991	0 37495	1,1966
1,19	0,46310·10⁰	0,90736·10⁰	0,49937 10⁰	1,0188·10⁰	0,96350·10⁰	2,1264·10⁰	1,2065·10⁰	0,37555·10⁰	0,37671 10⁰	1,2077·10⁰

$k=1,14$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,20	0 44678·10⁰	0,90579·10⁰	0,49325·10⁰	1,0208·10⁰	0,95970·10⁰	2,1480·10⁰	1,2035·10⁰	0,37123·10⁰	0,37837 10⁰	1,2189·10⁰
1,21	0,44049	0,90422	0,48715	1,0229	0,95573	2,1697	1,2004	0,36696	0,37995	1,2302
1,22	0,43422	0,90263	0,48107	1,0251	0,95159	2,1915	1,1971	0,36273	0,38143	1,2414
1,23	0,42799	0,90102	0,47500	1,0274	0,94729	2,2134	1,1936	0,35856	0,38282	1,2527
1,24	0,42178	0,89941	0,46895	1,0299	0,94282	2,2354	1,1900	0,35443	0,38411	1,2640
1,25	0,41560	0,89778	0,46291	1,0324	0,93820	2 2575	1,1862	0,35035	0,38531	1,2754
1,26	0,40945	0,89614	0,45690	1,0350	0,93342	2,2797	1,1823	0,34632	0,38641	1,2868
1,27	0,40333	0,89448	0,45091	1,0378	0,92848	2,3021	1,1782	0,34233	0,38742	1,2982
1,28	0,39724	0,89281	0,44493	1,0406	0,92340	2,3245	1,1739	0,33839	0,38833	1,3096
1,29	0,39119	0,89113	0,43898	1,0436	0,91817	2,3471	1,1695	0,33450	0,38915	1,3211
1,30	0,38518	0,88944	0,43306	1,0467	0,91279	2,3698	1,1649	0,33065	0,38987	1,3326
1,31	0,37920	0,88773	0,42715	1,0499	0,90728	2,3926	1,1602	0,32684	0,39050	1,3441
1,32	0,37325	0,88601	0,42128	1,0531	0,90162	2,4156	1,1553	0,32308	0,39102	1,3557
1,33	0,36735	0,88428	0,41542	1,0565	0,89583	2,4386	1,1503	0,31936	0,39146	1,3673
1,34	0,36148	0,88253	0,40960	1,0601	0,88991	2,4618	1,1451	0,31569	0,39179	1,3790
1,35	0,35565	0,88077	0,40380	1,0637	0,88386	2,4852	1,1397	0,31205	0,39203	1,3906
1,36	0,34987	0,87900	0,39803	1,0674	0,87768	2,5080	1,1342	0,30846	0,39218	1,4024
1,37	0,34412	0,87721	0,39229	1,0713	0,87138	2,5322	1,1286	0,30492	0,39223	1,4141
1,38	0,33841	0,87541	0,38658	1,0752	0,86497	2,5559	1,1228	0,30141	0,39218	1,4259
1,39	0,33275	0,87360	0,38090	1,0793	0,85843	2,5798	1,1168	0,29794	0,39204	1,4377
1,40	0 32713	0,87178	0,37525	1,0835	0,85179	2,6038	1,1107	0,29452	0,39180	1,4496
1,41	0,32156	0,86994	0,36963	1,0878	0,84503	2,6279	1,1045	0,29113	0,39147	1,4615
1,42	0,31603	0,86809	0,36405	1,0923	0,83818	2,6522	1,0981	0,28779	0,39105	1,4734
1,43	0,31054	0,86622	0,35850	1,0968	0,83121	2,6766	1,0916	0,28448	0,39053	1,4854
1,44	0,30510	0,86434	0,35299	1,1015	0,82415	2,7012	1,0849	0,28122	0,38992	1,4974
1,45	0,29971	0,86245	0,34751	1,1063	0,81700	2,7259	1,0782	0,27799	0,38922	1,5094
1,46	0,29437	0,86055	0,34207	1,1113	0,80975	2,7508	1,0712	0,27480	0,38843	1,5215
1,47	0,28907	0,85863	0,33666	1,1164	0,80241	2,7758	1,0642	0,27164	0,38754	1,5337
1,48	0,28382	0,85670	0,33130	1,1216	0,79499	2,8010	1,0570	0,26852	0,38657	1,5458
1,49	0,27862·10⁰	0,85476·10⁰	0,32597·10⁰	1,1269·10⁰	0,78748·10⁰	2,8264·10⁰	1,0496·10⁰	0,26544·10⁰	0,38551 10⁰	1,5580·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,50	$0,27347\cdot10^{0}$	$0,85280\cdot10^{0}$	$0,32067\cdot10^{0}$	$1,1323\cdot10^{0}$	$0,77990\cdot10^{0}$	$2,8518\cdot10^{0}$	$1,0422\cdot10^{0}$	$0,26240\cdot10^{0}$	$0,38436\cdot10^{0}$	$1,5703\cdot10^{0}$
1,51	0,26837	0,85083	0,31542	1,1379	0,77224	2,8775	1,0346	0,25939	0,38312	1,5826
1,52	0,26332	0,84885	0,31021	1,1437	0,76451	2,9033	1,0262	0,25642	0,38180	1,5949
1,53	0,25833	0,84686	0,30504	1,1496	0,75672	2,9293	1,0191	0,25348	0,38039	1,6073
1,54	0,25338	0,84485	0,29991	1,1556	0,74885	2,9555	1,0112	0,25058	0,37890	1,6197
1,55	0,24848	0,84283	0,29482	1,1617	0,74093	2,9818	1,0031	0,24771	0,37732	1,6322
1,56	0,24364	0,84079	0,28978	1,1681	0,73295	3,0083	0,99498	0,24487	0,37567	1,6447
1,57	0,23885	0,83874	0,28477	1,1745	0,72491	3,0350	0,98671	0,24207	0,37393	1,6573
1,58	0,23412	0,83668	0,27981	1,1811	0,71682	3,0618	0,97834	0,23930	0,37211	1,6699
1,59	0,22943	0,83461	0,27490	1,1879	0,70868	3,0888	0,96986	0,23656	0,37021	1,6826
1,60	0,22480	0,83252	0,27002	1,1948	0,70050	3,1161	0,96129	0,23385	0,36824	1,6952
1,61	0,22023	0,83042	0,26520	1,2019	0,69227	3,1435	0,95261	0,23118	0,36619	1,7080
1,62	0,21570	0,82831	0,26041	1,2091	0,68401	3,1711	0,94384	0,22854	0,36407	1,7208
1,63	0,21124	0,82618	0,25568	1,2165	0,67571	3,1989	0,93498	0,22592	0,36187	1,7336
1,64	0,20682	0,82404	0,25099	1,2241	0,66739	3,2268	0,92604	0,22334	0,35961	1,7466
1,65	0,20246	0,82189	0,24634	1,2318	0,65903	3,2550	0,91700	0,22079	0,35727	1,7595
1,66	0,19816	0,81973	0,24174	1,2397	0,65064	3,2834	0,90789	0,21827	0,35486	1,7725
1,67	0,19391	0,81755	0,23719	1,2478	0,64224	3,3120	0,89869	0,21577	0,35239	1,7856
1,68	0,18972	0,81536	0,23269	1,2561	0,63382	3,3408	0,88942	0,21331	0,34985	1,7987
1,69	0,18558	0,81315	0,22823	1,2645	0,62538	3,3698	0,88007	0,21087	0,34724	1,8118
1,70	0,18150	0,81093	0,22382	1,2782	0,61692	3,3990	0,87066	0,20847	0,34458	1,8250
1,71	0,17748	0,80870	0,21946	1,2820	0,60846	3,4284	0,86118	0,20609	0,34185	1,8383
1,72	0,17351	0,80646	0,21515	1,2910	0,59999	3,4580	0,85163	0,20373	0,33906	1,8516
1,73	0,16959	0,80420	0,21088	1,3002	0,59152	3,4879	0,84203	0,20141	0,33622	1,8650
1,74	0,16573	0,80193	0,20667	1,3096	0,58305	3,5180	0,83237	0,19911	0,33332	1,8784
1,75	0,16193	0,79965	0,20250	1,3192	0,57458	3,5483	0,82266	0,19684	0,33036	1,8919
1,76	0,15818	0,79705	0,19838	1,3291	0,56611	3,5789	0,81290	0,19459	0,32736	1,9055
1,77	0,15449	0,79504	0,19432	1,3391	0,55765	3,6097	0,80309	0,19237	0,32430	1,9191
1,78	0,15085	0,79272	0,19030	1,3494	0,54921	3,6407	0,79324	0,19017	0,32119	1,9327
1,79	$0,14727\cdot10^{0}$	$0,79039\cdot10^{0}$	$0,18633\cdot10^{0}$	$1,3598\cdot10^{0}$	$0,54078\cdot10^{0}$	$3,6720\cdot10^{0}$	$0,78334\cdot10^{0}$	$0,18800\cdot10^{0}$	$0,31804\cdot10^{0}$	$1,9465\cdot10^{0}$

$k=1,14$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,80	$0,14375\cdot10^{0}$	$0,78804\cdot10^{0}$	$0,18241\cdot10^{0}$	$1,3706\cdot10^{0}$	$0,53236\cdot10^{0}$	$3,7035\cdot10^{0}$	$0,77342\cdot10^{0}$	$0,18586\cdot10^{0}$	$0,31484\cdot10^{0}$	$1,9603\cdot10^{0}$
1,81	0,14028	0,78568	0,17854	1,3815	0,52396	3,7352	0,76346	0,18374	0,31159	1,9741
1,82	0,13686	0,78330	0,17472	1,3927	0,51559	3,7673	0,75347	0,18164	0,30830	1,9880
1,83	0,13350	0,78091	0,17095	1,4041	0,50724	3,7996	0,74346	0,17957	0,30498	2,0020
1,84	0,13019	0,77851	0,16723	1,4158	0,49891	3,8321	0,73342	0,17752	0,30161	2,0160
1,85	0,12694	0,77610	0,16356	1,4277	0,49062	3,8649	0,72337	0,17549	0,29821	2,0301
1,86	0,12375	0,77367	0,15995	1,4398	0,48236	3,8980	0,71330	0,17348	0,29477	2,0443
1,87	0,12060	0,77123	0,15638	1,4523	0,47413	3,9313	0,70321	0,17150	0,29130	2,0586
1,88	0,11751	0,76878	0,15286	1,4650	0,46594	3,9650	0,69312	0,16954	0,28780	2,0729
1,89	0,11448	0,78631	0,14939	1,4780	0,45779	3,9939	0,68303	0,16761	0,28427	2,0872
1,90	0,11150	0,76383	0,14597	1,4912	0,44968	4,0331	0,67293	0,16569	0,28072	2,1017
1,91	0,10857	0,76134	0,14260	1,5048	0,44162	4,0676	0,66284	0,16380	0,27713	2,1162
1,92	0,10569	0,75883	0,13928	1,5186	0,43360	4,1024	0,65274	0,16192	0,27352	2,1308
1,93	0,10287	0,75631	0,13602	1,5328	0,42563	4,1375	0,64266	0,16007	0,26989	2,1454
1,94	0,10010	0,75378	0,13280	1,5473	0,41771	4,1729	0,63259	0,15824	0,26625	2,1602
1,95	$0,97381\cdot10^{-1}$	0,75124	0,12963	1,5620	0,40984	4,2086	0,62254	0,15643	0,26258	2,1750
1,96	0,94714	0,74868	0,12651	1,5771	0,40203	4,2447	0,61250	0,15463	0,25889	2,1899
1,97	0,92098	0,74611	0,12344	1,5926	0,39427	4,2810	0,60248	0,15286	0,25519	2,2048
1,98	0,89532	0,74352	0,12042	1,6084	0,38657	4,3177	0,59249	0,15111	0,25148	2,2199
1,99	0,87017	0,74093	0,11744	1,6245	0,37894	4,3547	0,58253	0,14938	0,24776	2,2350
2,00	0,84552	0,73832	0,11452	1,6410	0,37136	4,3921	0,57260	0,14766	0,24402	2,2502
2,01	0,82136	0,73569	0,11164	1,6578	0,36385	4,4298	0,56270	0,14597	0,24028	2,2655
2,02	0,79770	0,73306	0,10882	1,6751	0,35640	4,4678	0,55284	0,14429	0,23654	2,2808
2,03	0,77452	0,73041	0,10604	1,6927	0,34902	4,5062	0,54302	0,14263	0,23276	2,2963
2,04	0,75183	0,72775	0,10331	1,7107	0,34171	4,5450	0,53324	0,14099	0,22903	2,3118
2,05	0,72962	0,72507	0,10063	1,7291	0,33447	4,5841	0,52351	0,13937	0,22527	2,3274
2,06	0,70787	0,72238	$0,97992\cdot10^{-1}$	1,7480	0,32730	4,6236	0,51383	0,13776	0,22152	2,3431
2,07	0,68660	0,71968	0,95404	1,7672	0,32020	4,6635	0,50420	0,13618	0,21777	2,3589
2,08	0,66579	0,71696	0,92862	1,7869	0,31318	4,7038	0,49462	0,13461	0,21402	2,3748
2,09	$0,64544\cdot10^{-1}$	$0,71424\cdot10^{0}$	$0,90368\cdot10^{-1}$	$1,8071\cdot10^{0}$	$0,30623\cdot10^{0}$	$4,7445\cdot10^{0}$	$0,48510\cdot10^{0}$	$0,13305\cdot10^{0}$	$0,21028\cdot10^{0}$	$2,3908\cdot10^{0}$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,10	$0,62554\cdot10^{-1}$	$0,71150\cdot10^{0}$	$0,87920\cdot10^{-1}$	$1,8277\cdot10^{0}$	$0,29936\cdot10^{0}$	$4,7855\cdot10^{0}$	$0,47565\cdot10^{0}$	$0,13151\cdot10^{0}$	$0,20654\cdot10^{0}$	$2,4068\cdot10^{0}$
2,11	0,60610	0,70874	0,85517	1,8488	0,29256	4,8270	0,46625	0,12999	0,20282	2,4230
2,12	0,58709	0,70597	0,83161	1,8704	0,28585	4,8639	0,45692	0,12849	0,19910	2,4392
2,13	0,56853	0,70319	0,80849	1,8925	0,27922	4,9112	0,44766	0,12700	0,19540	2,4556
2,14	0,55040	0,70040	0,78583	1,9151	0,27266	4,9540	0,43846	0,12553	0,19171	2,4720
2,15	0,53269	0,69759	0,76361	1,9382	0,26620	4,9971	0,42934	0,12407	0,18804	2,4886
2,16	0,51541	0,69477	0,74184	1,9619	0,25980	5,0407	0,42030	0,12263	0,18438	2,5052
2,17	0,49855	0,69194	0,72050	1,9861	0,25350	5,0848	0,41133	0,12120	0,18074	2,5220
2,18	0,48209	0,68910	0,69960	2,0110	0,24728	5,1293	0,40244	0,11979	0,17711	2,5388
2,19	0,46605	0,68624	0,67913	2,0364	0,24115	5,1743	0,39363	0,11840	0,17351	2,5558
2,20	0,45040	0,68336	0,65909	2,0624	0,23510	5,2198	0,38491	0,11701	0,16993	2,5728
2,21	0,43515	0,68048	0,63947	2,0891	0,22914	5,2658	0,37627	0,11565	0,16638	2,5900
2,22	0,42028	0,67758	0,62027	2,1164	0,22326	5,3122	0,36772	0,11429	0,16285	2,6073
2,23	0,40580	0,67467	0,60148	2,1443	0,21748	5,3592	0,35926	0,11296	0,15934	2,6247
2,24	0,39170	0,67175	0,58311	2,1730	0,21178	5,4066	0,35089	0,11163	0,15586	2,6422
2,25	0,37797	0,66881	0,56514	2,2024	0,20617	5,4546	0,34262	0,11032	0,15241	2,6598
2,26	0,36460	0,66586	0,54757	2,2325	0,20065	5,5031	0,33443	0,10902	0,14899	2,6775
2,27	0,35160	0,66289	0,53040	2,2633	0,19521	5,5522	0,32635	0,10774	0,14559	2,6954
2,28	0,33895	0,65992	0,51362	2,2949	0,18987	5,6018	0,31836	0,10647	0,14223	2,7133
2,29	0,32664	0,65693	0,49723	2,3274	0,18462	5,6520	0,31047	0,10521	0,13890	2,7314
2,30	0,31468	0,65392	0,48122	2,3606	0,17945	5,7027	0,30267	0,10396	0,13561	2,7496
2,31	0,30306	0,65091	0,46559	2,3947	0,17438	5,7541	0,29500	0,10273	0,13235	2,7680
2,32	0,29176	0,64788	0,45033	2,4297	0,16940	5,8060	0,28742	0,10151	0,12912	2,7865
2,33	0,28079	0,64484	0,43545	2,4655	0,16450	5,8585	0,27994	0,10030	0,12593	2,8051
2,34	0,27014	0,64178	0,42092	2,5024	0,15970	5,9117	0,27257	$0,99108\cdot10^{-1}$	0,12277	2,8238
2,35	0,25980	0,63871	0,40676	2,5401	0,15498	5,9655	0,26531	0,97925	0,11966	2,8427
2,36	0,24977	0,63563	0,39295	2,5789	0,15036	6,0199	0,25815	0,96754	0,11659	2,8617
2,37	0,24004	0,63254	0,37949	2,6187	0,14582	6,0750	0,25110	0,95594	0,11355	2,8808
2,38	0,23060	0,62943	0,36637	2,6596	0,14138	6,1307	0,24416	0,94447	0,11055	2,9001
2,39	$0,22146\cdot10^{-1}$	$0,62631\cdot10^{0}$	$0,35359\ 10^{-1}$	$2,7015\cdot10^{0}$	$0,13702\cdot10^{0}$	$6,1872\cdot10^{0}$	$0,23733\cdot10^{0}$	$0,93311\cdot10^{-1}$	$0,10759\cdot10^{0}$	$2,9196\cdot10^{0}$

$k = 1,14$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,40	$0,21260 \cdot 10^{-1}$	$0,62318 \cdot 10^{0}$	$0,34115 \cdot 10^{-1}$	$2,7446 \cdot 10^{0}$	$0,13275 \cdot 10^{0}$	$6,2443 \cdot 10^{0}$	$0,23062 \cdot 10^{0}$	$0,92186 \cdot 10^{-1}$	$0,10468 \cdot 10^{0}$	$2,9391\ 10^{0}$
2,41	0,20401	0,62003	0,32903	2,7889	0,12857	6,3021	0,22401	0,91072	0,10180	2,9588
2,42	0,19570	0,61687	0,31724	2,8344	0,12448	6,3607	0,21751	0,89970	$0,98971 \cdot 10^{-1}$	2,9787
2,43	0,18765	0,61370	0,30577	2,8811	0,12047	6,4200	0,21113	0,88879	0,96182	2,9988
2,44	0,17986	0,61051	0,29461	2,9291	0,11655	6,4801	0,20486	0,87798	0,93436	3,0189
2,45	0,17233	0,60731	0,28376	2,9785	0,11272	6,5409	0,19870	0,86728	0,90734	3,0393
2,46	0,16505	0,60410	0,27321	3,0293	0,10897	6,6025	0,19266	0,85669	0,88076	3,0598
2,47	0,15801	0,60088	0,26296	3,0815	0,10531	6,6649	0,18673	0,84620	0,85462	3,0805
2,48	0,15120	0,59764	0,25300	3,1352	0,10173	6,7282	0,18091	0,83581	0,82893	3,1013
2,49	0,14463	0,59439	0,24333	3,1905	$0,98240 \cdot 10^{-1}$	6,7923	0,17520	0,82552	0,80370	3,1223
2,50	0,13829	0,59112	0,23395	3,2473	0,94830	6,8572	0,16961	0,81534	0,77892	3,1435
2,51	0,13217	0,58784	0,22484	3,3059	0,91502	6,9230	0,16413	0,80526	0,75459	3,1649
2,52	0,12626	0,58455	0,21600	3,3661	0,88256	6,9897	0,15877	0,79527	0,73072	3,1864
2,53	0,12057	0,58125	0,20743	3,4281	0,85090	7,0574	0,15352	0,78538	0,70731	3,2081
2,54	0,11508	0,57793	0,19912	3,4920	0,82005	7,1259	0,14838	0,77558	0,68435	3,2300
2,55	0,10979	0,57460	0,19107	3,5579	0,78999	7,1954	0,14335	0,76588	0,66186	3,2521
2,56	0,10470	0,57126	0,18327	3,6257	0,76071	7,2659	0,13844	0,75627	0,63984	3,2744
2,57	$0,99792 \cdot 10^{-2}$	0,56790	0,17572	3,6956	0,73221	7,3374	0,13363	0,74676	0,61827	3,2969
2,58	0,95072	0,56453	0,16841	3,7676	0,70447	7,4099	0,12894	0,73734	0,59716	3,3196
2,59	0,90532	0,56115	0,16133	3,8419	0,67749	7,4835	0,12436	0,72800	0,57651	3,3425
2,60	0,86166	0,55776	0,15449	3,9185	0,65125	7,5581	0,11988	0,71876	0,55633	3,3656
2,61	0,81971	0,55435	0,14787	3,9976	0,62575	7,6338	0,11552	0,70960	0,53660	3,3889
2,62	0,77941	0,55093	0,14147	4,0792	0,60098	7,7107	0,11126	0,70053	0,51733	3,4125
2,63	0,74071	0,54749	0,13529	4,1634	0,57692	7,7886	0,10711	0,69155	0,49851	3,4362
2,64	0,70358	0,54404	0,12932	4,2503	0,55356	7,8678	0,10307	0,68265	0,48014	3,4602
2,65	0,66795	0,54058	0,12356	4,3401	0,53090	7,9482	$0,99127\ 10^{-1}$	0,67383	0,46223	3,4844
2,66	0,63379	0,53711	0,11800	4,4328	0,50892	8,0298	0,95292	0,66510	0,44477	3,5088
2,67	0,60105	0,53362	0,11264	4,5286	0,48761	8,1126	0,91561	0,65645	0,42775	3,5335
2,68	0,56969	0,53012	0,10746	4,6276	0,46696	8,1968	0,87932	0,64788	0,41117	3,5584
2,69	$0,53967\ 10^{-2}$	$0,52661\ 10^{0}$	$0,10248 \cdot 10^{-1}$	$4,7300 \cdot 10^{0}$	$0,44697\ 10^{-1}$	$8,2822 \cdot 10^{0}$	$0,84403 \cdot 10^{-1}$	$0,63939 \cdot 10^{-1}$	$0,39503 \cdot 10^{-1}$	$3,5836 \cdot 10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f		ω	M
2,70	$0,51094\cdot10^{-2}$	$0,52308\cdot10^{0}$	$0,97678\cdot10^{-2}$	$4,8359\cdot10^{0}$	$0,42761\ 10^{-1}$	$8,3690\cdot10^{0}$	$0,80975\ 10^{-1}$	$0,63098\cdot10^{-1}$	$0,37933\cdot10^{-1}$	$3,6090\cdot10^{0}$
2,71	0,48346	0,51954	0,93054	4,9454	0,40887	8,4573	0,77645	0,62265	0,36405	3,6347
2,72	0,45719	0,51599	0,88604	5,0588	0,39076	8,5469	0,74413	0,61439	0,34921	3,6607
2,73	0,43209	0,51243	0,84322	5,1761	0,37324	8,6380	0,71277	0,60621	0,33478	3,6869
2,74	0,40812	0,50885	0,80205	5,2976	0,35632	8,7306	0,68236	0,59811	0,32077	3,7134
2,75	0,38525	0,50526	0,76248	5,4234	0,33998	8,8248	0,65288	0,59008	0,30718	3,7402
2,76	0,36343	0,50165	0,72447	5,5538	0,32420	8,9205	0,62432	0,58212	0,29399	3,7672
2,77	0,34263	0,49803	0,68797	5,6890	0,30898	9,0179	0,59667	0,57424	0,28120	3,7946
2,78	0,32281	0,49440	0,65293	5,8291	0,29431	9,1169	0,56991	0,56643	0,26881	3,8222
2,79	0,30394	0,49076	0,61933	5,9744	0,28016	9,2176	0,54482	0,55869	0,25681	3,8502
2,80	0,28598	0,48710	0,58711	6,1252	0,26654	9,3201	0,51960	0,55102	0,24520	3,8785
2,81	0,26890	0,48343	0,55623	6,2817	0,25342	9,4244	0,49483	0,54342	0,23397	3,9071
2,82	0,25267	0,47975	0,52666	6,4442	0,24080	9,5306	0,47148	0,53589	0,22311	3,9360
2,83	0,23724	0,47605	0,49836	6,6129	0,22867	9,6386	0,44896	0,52843	0,21262	3,9653
2,84	0,22260	0,47234	0,47127	6,7883	0,21701	9,7486	0,42724	0,52103	0,20249	3,9949
2,85	0,20871	0,46862	0,44538	6,9706	0,20581	9,8607	0,40630	0,51370	0,19271	4,0248
2,86	0,19555	0,46489	0,42063	7,1602	0,19505	9,9748	0,38612	0,50643	0,18328	4,0551
2,87	0,18307	0,46114	0,39700	7,3574	0,18474	10,091	0,36670	0,49923	0,17420	4,0858
2,88	0,17126	0,45738	0,37444	7,5626	0,17485	10,209	0,34802	0,49210	0,16544	4,1169
2,89	0,16008	0,45360	0,35292	7,7763	0,16537	10,330	0,33005	0,48503	0,15702	4,1483
2,90	0,14952	0,44981	0,33240	7,9989	0,15629	10,453	0,31279	0,47802	0,14892	4,1802
2,91	0,13953	0,44601	0,31285	8,2308	0,14761	10,579	0,29621	0,47107	0,14113	4,2124
2,92	0,13011	0,44220	0,29423	8,4727	0,13930	10,707	0,28030	0,46418	0,13364	4,2451
2,93	0,12122	0,43837	0,27652	8,7249	0,13136	10,837	0,26504	0,45736	0,12646	4,2782
2,94	0,11284	0,43453	0,25968	8,9881	0,12378	10,970	0,25042	0,45059	0,11957	4,3117
2,95	0,10494	0,43068	0,24367	9,2629	0,11655	11,106	0,23642	0,44388	0,11296	4,3457
2,96	$0,97513\cdot10^{-3}$	0,42681	0,22847	9,5499	0,10965	11,244	0,22302	0,43723	0,10663	4,3801
2,97	0,90526	0,42293	0,21404	9,8498	0,10307	11,386	0,21021	0,43064	0,10058	4,4150
2,98	0,83960	0,41904	0,20036	10,163	$0,96810\cdot10^{-2}$	11,530	0,19797	0,42411	$0,94786\cdot10^{-2}$	4,4504
2,99	$0,77796\cdot10^{-3}$	$0,41513\cdot10^{0}$	$0,18740\cdot10^{-2}$	$10,491\ 10^{0}$	$0,90850\cdot10^{-2}$	$11,678\cdot10^{0}$	$0,18628\cdot10^{-1}$	$0,41764\cdot10^{-1}$	$0,89249\cdot10^{-2}$	$4,4863\cdot10^{0}$

$k=1,14$ Продолжение

λ				ξ	q	y	$\bar{t}$	r	ω	M
3,00	$0,72014\cdot10^{-3}$	$0,41121\ 10^{0}$	$0,17512\cdot10^{-2}$	$10,835\cdot10^{0}$	$0,85183\cdot10^{-2}$	$11,829\cdot10^{0}$	$0,17513\cdot10^{-1}$	$0,41121\cdot10^{-1}$	$0,83962\cdot10^{-2}$	$4,5227\cdot10^{0}$
3,01	0,66595	0,40728	0,16351	11,194	0,79799	11,983	0,16449	0,40485	0,78917	4,5596
3,02	0,61521	0,40334	0,15253	11,571	0,74687	12,140	0,15437	0,39854	0,74107	4,5971
3,03	0,56774	0,39938	0,14216	11,966	0,69838	12,301	0,14473	0,39228	0,69525	4,6351
3,04	0,52337	0,39541	0,13236	12,380	0,65241	12,466	0,13556	0,38608	0,65163	4,6737
3,05	0,48194	0,39142	0,12313	12,815	0,60888	12,634	0,12685	0,37993	0,61015	4,7129
3,06	0,44330	0,38743	0,11442	13,272	0,56769	12,806	0,11858	0,37384	0,57074	4,7527
3,07	0,40729	0,38342	0,10623	13,752	0,52875	12,982	0,11074	0,36779	0,53333	4,7931
3,08	0,37376	0,37939	$0,98516\cdot10^{-3}$	14,257	0,49197	13,163	0,10331	0,36180	0,49785	4,8341
3,09	0,34259	0,37536	0,91270	14,788	0,45726	13,347	$0,96272\cdot10^{-2}$	0,35585	0,46423	4,8758
3,10	0,31363	0,37131	0,84465	15,348	0,42454	13,537	0,89617	0,34996	0,43240	4,9182
3,11	0,28675	0,36725	0,78082	15,937	0,39372	13,731	0,83329	0,34412	0,40231	4,9613
3,12	0,26184	0,36317	0,72099	16,558	0,36473	13,929	0,77394	0,33832	0,37388	5,0051
3,13	0,23878	0,35908	0,66498	17,214	0,33747	14,133	0,71797	0,33258	0,34704	5,0496
3,14	0,21745	0,35498	0,61258	17,906	0,31187	14,342	0,66524	0,32688	0,32175	5,0950
3,15	0,19776	0,35086	0,56363	18,638	0,28787	14,556	0,61563	0,32123	0,29793	5,1411
3,16	0,17959	0,34674	0,51794	19,412	0,26537	14,777	0,56899	0,31563	0,27552	5,1880
3,17	0,16285	0,34260	0,47535	20,231	0,24432	15,002	0,52521	0,31007	0,25446	5,2358
3,18	0,14745	0,33844	0,43568	21,099	0,22463	15,234	0,48414	0,30456	0,23469	5,2844
3,19	0,13330	0,33427	0,39878	22,019	0,20626	15,473	0,44568	0,29910	0,21617	5,3340
3,20	0,12032	0,33009	0,36450	22,995	0,18912	15,718	0,40969	0,29368	0,19883	5,3845
3,21	0,10842	0,32590	0,33268	24,032	0,17315	15,970	0,37607	0,28830	0,18261	5,4360
3,22	$0,97538\cdot10^{-4}$	0,32169	0,30320	25,134	0,15830	16,229	0,34469	0,28297	0,16747	5,4884
3,23	0,87595	0,31747	0,27591	26,307	0,14450	16,496	0,31545	0,27768	0,15334	5,5419
3,24	0,78526	0,31324	0,25069	27,556	0,13169	16,771	0,28823	0,27244	0,14019	5,5965
3,25	0,70267	0,30900	0,22740	28,888	0,11983	17,054	0,26294	0,26724	0,12795	5,6522
3,26	0,62758	0,30474	0,20594	30,309	0,10885	17,345	0,23946	0,26208	0,11659	5,7091
3,27	0,55943	0,30046	0,18619	31,828	$0,98715\ 10^{-3}$	17,646	0,21771	0,25696	0,10605	5,7672
3,28	0,49768	0,29618	0,16803	33,452	0,89361	17,956	0,19758	0,25189	$0,96301\cdot10^{-3}$	5,8265
3,29	$0,44183\cdot10^{-4}$	$0,29188\cdot10^{0}$	$0,15137\cdot10^{-3}$	$35,191\cdot10^{0}$	$0,80746\cdot10^{-3}$	$18,276\cdot10^{0}$	$0,17898\cdot10^{-2}$	$0,24685\cdot10^{-1}$	$0,87283\cdot10^{-3}$	$5,8872\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	t	r		M
3,30	$0,39141\cdot10^{-4}$	$0,23757\ 10^{0}$	$0,13611\cdot10^{-3}$	$37,056\cdot10^{0}$	$0,72825\cdot10^{-3}$	$18,606\cdot10^{0}$	$0,16183\cdot10^{-2}$	$0,24186\cdot10^{-1}$	$0,78959\cdot10^{-3}$	$5,9492\cdot10^{0}$
3,31	0,34598	0,28325	0,12215	39,057	0,65553	18,947	0,14604	0,23690	0,71290	6,0126
3,32	0,30512	0,27891	0,10940	41,208	0,58889	19,300	0,13152	0,23199	0,64236	6,0774
3,33	0,26846	0,27456	$0,97778\cdot10^{-4}$	43,522	0,52792	19,665	0,11820	0,22712	0,57759	6,1438
3,34	0,23562	0,27019	0,87206	46,016	0,47225	20,043	0,10600	0,22228	0,51824	6,2119
3,35	0,20629	0,26582	0,77604	48,707	0,42152	20,434	$0,94852\cdot10^{-3}$	0,21748	0,46394	6,2815
3,36	0,18013	0,26143	0,68902	51,615	0,37536	20,839	0,84677	0,21272	0,41438	6,3530
3,37	0,15686	0,25702	0,61030	54,761	0,33347	21,259	0,75414	0,20800	0,36923	6,4262
3,38	0,13622	0,25261	0,53924	58,171	0,29552	21,695	0,66997	0,20332	0,32817	6,5014
3,39	0,11794	0,24818	0,47524	61,873	0,26121	22,147	0,59367	0,19867	0,29094	6,5785
3,40	0,10181	0,24374	0,41772	65,899	0,23028	22,617	0,52466	0,19406	0,25724	6,6578
3,41	$0,87613\cdot10^{-5}$	0,23928	0,36615	70,283	0,20244	23,106	0,46238	0,18948	0,22681	6,7392
3,42	0,75147	0,23481	0,32002	75,068	0,17746	23,615	0,40632	0,18495	0,19940	6,8230
3,43	0,64234	0,23033	0,27888	80,298	0,15509	24,145	0,35598	0,18044	0,17478	6,9092
3,44	0,54712	0,22584	0,24226	86,028	0,13512	24,697	0,31091	0,17597	0,15272	6,9980
3,45	0,46428	0,22133	0,20977	92,316	0,11734	25,273	0,27065	0,17154	0,13300	7,0894
3,46	0,39247	0,21681	0,18102	99,233	0,10155	25,875	0,23481	0,16714	0,11544	7,1837
3,47	0,33043	0,21228	0,15566	106,86	$0,87575\cdot10^{-4}$	26,504	0,20299	0,16278	$0,99844\cdot10^{-4}$	7,2810
3,48	0,27702	0,20773	0,13335	115,28	0,75244	27,162	0,17483	0,15845	0,86031	7,3815
3,49	0,23122	0,20317	0,11380	124,61	0,64397	27,851	0,14999	0,15415	0,73841	7,4853
3,50	0,19209	0,19860	$0,96725\cdot10^{-5}$	134,98	0,54889	28,574	0,12816	0,14988	0,63119	7,5926
3,51	0,15882	0,19401	0,81858	146,51	0,46586	29,333	0,10904	0,14565	0,53724	7,7038
3,52	0,13063	0,18941	0,68967	159,39	0,39361	30,131	$0,92350\cdot10^{-4}$	0,14145	0,45522	7,8190
3,53	0,10688	0,18480	0,57833	173,81	0,33100	30,971	0,77848	0,13729	0,38389	7,9384
3,54	$0,86944\cdot10^{-6}$	0,18018	0,48255	190,01	0,27697	31,856	0,65297	0,13315	0,32214	8,0625
3,55	0,70309	0,17554	0,40053	208,27	0,23054	32,790	0,54483	0,12905	0,26889	8,1914
3,56	0,56499	0,17089	0,33062	228,91	0,19084	33,778	0,45208	0,12498	0,22321	8,3255
3,57	0,45099	0,16622	0,27132	252,34	0,15705	34,823	0,37292	0,12093	0,18421	8,4652
3,58	0,35746	0,16154	0,22128	279,03	0,12844	35,932	0,30572	0,11692	0,15107	8,6109
3,59	0,28120	0,15685	0,17928	309,56	0,10435	37,109	0,24898	0,11294	0,12308	8,7632
3,60	$0,21946\cdot10^{-6}$	$0,15215\cdot10^{0}$	$0,14424\cdot10^{-5}$	$344,64\cdot10^{0}$	$0,84190\cdot10^{-5}$	$38,363\cdot10^{0}$	$0,20135\cdot10^{-4}$	$0,10899\cdot10^{-1}$	$0,99580\cdot10^{-5}$	$8,9224\cdot10^{0}$

$k=1,14$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,61	$0,16982\cdot10^{-6}$	$0,14743\cdot10^{0}$	$0,11518\cdot10^{-5}$	$385,13\cdot10^{0}$	$0,67418\cdot10^{-5}$	$39,701\cdot10^{0}$	$0,16162\cdot10^{-4}$	$0,10507\cdot10^{-1}$	$0,79963\cdot10^{-5}$	$9,0892\cdot10^{0}$
3,62	0,13022	0,14270	$0,91250\cdot10^{-6}$	432,10	0,53558	41,130	0,12870	0,10118	0,63700	9,2641
3,63	$0,98884\cdot10^{-7}$	0,13796	0,71676	486,87	0,42186	42,662	0,10161	$0,97313\cdot10^{-2}$	0,50313	9,4481
3,64	0,74313	0,13320	0,55789	551,11	0,32925	44,307	$0,79497\cdot10^{-5}$	0,93479	0,39377	9,6418
3,65	0,55224	0,12843	0,42997	626,89	0,25446	46,078	0,61583	0,89673	0,30515	9,8461
3,66	0,40545	0,12365	0,32789	716,89	0,19458	47,991	0,47202	0,85896	0,23398	10,062
3,67	0,29380	0,11886	0,24719	824,53	0,14709	50,064	0,35766	0,82146	0,17736	10,291
3,68	0,20990	0,11405	0,18405	954,27	0,10981	52,317	0,26765	0,78425	0,13277	10,535
3,69	0,14766	0,10923	0,13519	1111,9	$0,80880\cdot10^{-6}$	54,775	0,19759	0,74731	$0,98056\cdot10^{-6}$	10,794
3,70	0,10213	0,10439	$0,97835\cdot10^{-7}$	1305,3	0,58692	57,467	0,14372	0,71064	0,71349	11,071
3,71	$0,69344\cdot10^{-8}$	$0,99545\cdot10^{-1}$	0,69661	1544,8	0,41903	60,428	0,10285	0,67424	0,51078	11,368
3,72	0,46129	0,94684	0,48718	1844,8	0,29385	63,702	$0,72290\cdot10^{-6}$	0,63810	0,35915	11,687
3,73	0,29997	0,89810	0,33401	2225,0	0,20200	67,339	0,49810	0,60223	0,24755	12,033
3,74	0,19020	0,84923	0,22397	2713,5	0,13582	71,405	0,33568	0,56662	0,16589	12,407
3,75	0,11723	0,80023	0,14650	3350,6	$0,89074\cdot10^{-7}$	75,980	0,22066	0,53128	0,10974	12,816
3,76	$0,69981\cdot10^{-9}$	0,75110	$0,93171\ 10^{-8}$	4195,9	0,56801	81,166	0,14103	0,49618	$0,70170\cdot10^{-7}$	13,263
3,77	0,40280	0,70184	0,57392	5330,0	0,35081	87,094	$0,87309\cdot10^{-7}$	0,46135	0,43453	13,757
3,78	0,22234	0,65245	0,34078	6919,5	0,20886	93,935	0,52100	0,42676	0,25939	14,306
3,79	0,11691	0,60292	0,19391	9160,9	0,11916	101,92	0,29792	0,39242	0,14838	14,922
3,80	$0,58066\cdot10^{-10}$	0,55327	0,10495	12 436	$0,64663\cdot10^{-8}$	111,36	0,16204	0,35834	$0,80732\cdot10^{-8}$	15,618
3,81	0,26944	0,50349	$0,53516\cdot10^{-9}$	17 392	0,33059	122,69	$0,83035\cdot10^{-8}$	0,32449	0,41383	16,415
3,82	0,11515	0,45357	0,25386	25 219	0,15724	136,55	0,39584	0,29089	0,19734	17,340
3,83	$0,44441\cdot10^{-11}$	0,40352	0,11013	38 238	$0,68391\ 10^{-9}$	153,89	0,17257	0,25753	$0,86062\cdot10^{-9}$	18,432
3,84	0,15073	0,35335	$0,42658\cdot10^{-10}$	61 361	0,26559	176,20	$0,67167\cdot10^{-9}$	0,22441	0,33509	19,749
3,85	$0,43156\cdot10^{-12}$	0,30304	0,14241	$10\,606\cdot10^{1}$	$0,88897\cdot10^{-10}$	205,99	0,22553	0,19152	0,11245	21,381
3,86	$0,97998\cdot10^{-13}$	0,25260	$0,38796\cdot10^{-11}$	20 294	0,24280	247,77	$0,61684\cdot10^{-10}$	0,15887	$0,30793\cdot10^{-10}$	23,479
3,87	0,15893	0,20203	$0,78668\cdot10^{-12}$	45 010	$0,49362\cdot10^{-11}$	310,59	0,12569	0,12645	$0,62765\cdot10^{-11}$	26,322
3,88	$0,15112\cdot10^{-14}$	0,15133	$0,99863\cdot10^{-13}$	$12\,616\cdot10^{2}$	$0,62323\cdot10^{-12}$	415,72	$0,16032\cdot10^{-11}$	$0,94259\cdot10^{-3}$	$0,80088\cdot10^{-12}$	30,492
3,89	$0,53921\cdot10^{-16}$	0,10050	$0,53655\cdot10^{-15}$	54 360	0,33841	627,61	$0,86557\ 10^{-13}$	0,62295	$0\ 43253\cdot10^{-13}$	37,514
3,90	$0,16976\cdot10^{-18}$	$0,49533\cdot10^{-2}$	$0,34272\cdot10^{-17}$	$67\,929\cdot10^{3}$	$0,21672\cdot10^{-12}$	$1276,7\ 10^{0}$	$0,55555\cdot10^{-15}$	$0,30557\ 10^{-3}$	$0,27769\cdot10^{-15}$	$53,571\cdot10^{0}$
3,910	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,15$

λ					q	y	f	r		M
0,00	$1,00000\cdot10^{0}$	$1,00000\cdot10^{0}$	$1,00000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,00000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99995	$7,8581\cdot10^{0}$	$0,16195\cdot10^{-1}$	$0,16195\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0,53486\cdot10^{-4}$	$0,96450\cdot10^{-2}$
0,02	0,99979	0,99997	0,99981	5,5569	0,32385	0,32392	1,0002	0,99957	$0,21391\cdot10^{-3}$	$0,19290\cdot10^{-1}$
0,03	0,99952	0,99994	0,99958	4,5377	0,48566	0,48589	1,0005	0,99904	0,48119	0,28936
0,04	0,99914	0,99989	0,99926	3,9304	0,64733	0,64788	1,0008	0,99829	0,85518	0,38582
0,05	0,99866	0,99983	0,99884	3,5162	0,80882	0,80991	1,0013	0,99733	$0,13357\cdot10^{-2}$	0,48229
0,06	0,99808	0,99975	0,99833	3,2106	0,97009	0,97196	1,0019	0,99616	0,19224	0,57877
0,07	0,99738	0,99966	0,99772	2,9734	$0,11311\ 10^{0}$	$0,11341\cdot10^{0}$	1,0026	0,99478	0,26150	0,67526
0,08	0,99658	0,99955	0,99703	2,7823	0,12918	0,12962	1,0034	0,99320	0,34131	0,77177
0,09	0,99568	0,99943	0,99624	2,6242	0,14521	0,14584	1,0043	0,99140	0,43163	0,86829
0,10	0,99466	0,99930	0,99536	2,4907	0,16120	0,16207	1,0053	0,98941	0,53240	0,96483
0,11	0,99355	0,99916	0,99438	2,3759	0,17715	0,17830	1,0064	0,98721	0,64358	$0,10614\cdot10^{0}$
0,12	0,99232	0,99899	0,99332	2,2760	0,19305	0,19454	1,0076	0,98481	0,76509	0,11580
0,13	0,99100	0,99882	0,99217	2,1880	0,20889	0,21079	1,0089	0,98222	0,89687	0,12546
0,14	0,98956	0,99863	0,99092	2,1097	0,22468	0,22704	1,0103	0,97944	$0,10389\cdot10^{-1}$	0,13512
0,15	0,98803	0,99843	0,98958	2,0395	0,24040	0,24331	1,0118	0,97646	0,11909	0,14479
0,16	0,98639	0,99821	0,98815	1,9762	0,25605	0,25959	1,0134	0,97330	0,13531	0,15446
0,17	0,98464	0,99798	0,98663	1,9187	0,27164	0,27588	1,0152	0,96995	0,15252	0,16413
0,18	0,98280	0,99774	0,98503	1,8661	0,28715	0,29218	1,0169	0,96643	0,17071	0,17381
0,19	0,98085	0,99748	0,98933	1,8179	0,30258	0,30849	1,0188	0,96273	0,18987	0,18349
0,20	0,97880	0,99721	0,98154	1,7735	0,31793	0,32482	1,0208	0,95885	0,21000	0,19317
0,21	0,97665	0,99692	0,97967	1,7324	0,33319	0,34115	1,0229	0,95482	0,23109	0,20286
0,22	0,97440	0,99662	0,97770	1,6943	0,34835	0,35750	1,0250	0,95061	0,25311	0,21255
0,23	0,97205	0,99631	0,97565	1,6588	0,36342	0,37387	1,0273	0,94625	0,27606	0,22224
0,24	0,96960	0,99598	0,97351	1,6257	0,37839	0,39026	1,0296	0,94174	0,29993	0,23194
0,25	0,96705	0,99564	0,97129	1,5946	0,39326	0,40666	1,0320	0,93707	0,32470	0,24165
0,26	0,96440	0,99528	0,96897	1,5655	0,40801	0,42307	1,0345	0,93226	0,35036	0,25136
0,27	0,96166	0,99491	0,96658	1,5382	0,42266	0,43951	1,0370	0,92731	0,37690	0,26108
0,28	0,95882	0,99453	0,96409	1,5124	0,43719	0,45597	1,0397	0,92223	0,40429	0,27080
0,29	0,95589	0,99413	0,96153	1,4881	0,45160	0,47244	1,0424	0,91701	0,43253	0,28053
0,30	0,95286	0,99372	0,95888	1,4651	0,46588	0,48892	1,0452	0,91167	0,46160	0,29026
0,31	$0,94973\cdot10^{0}$	$0,99329\cdot10^{0}$	$0,95614\cdot10^{0}$	$1,4433\cdot10^{0}$	$0,48004\cdot10^{0}$	$0,50544\cdot10^{0}$	$1,0480\cdot10^{0}$	$0,90621\ 10^{0}$	$0,49148\cdot10^{-1}$	$0,30000\cdot10^{0}$

$k=1,15$

Продолжен ие

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,32	0,94651·10⁰	0,99286·10⁰	0,95332·10⁰	1,4227·10⁰	0,49406·10⁰	0,52198·10⁰	1,0510·10⁰	0,90063·10⁰	0,52216·10⁻¹	0,30975·10⁰
0,33	0,94320	0,99240	0,95043	1,4031	0,50795	0,53854	1,0539	0,89494	0,55361	0,31950
0,34	0,93980	0,99193	0,94745	1,3845	0,52170	0,55512	1,0570	0,88915	0,58583	0,32926
0,35	0,93631	0,99145	0,94438	1,3668	0,53531	0,57172	1,0601	0,88325	0,61879	0,33902
0,36	0,93273	0,99096	0,94124	1,3499	0,54877	0,58835	1,0632	0,87726	0,65248	0,34880
0,37	0,92906	0,99045	0,93802	1,3338	0,56209	0,60501	1,0664	0,87118	0,68687	0,35858
0,38	0,92531	0,98992	0,93472	1,3185	0,57525	0,62168	1,0697	0,86502	0,72196	0,36837
0,39	0,92146	0,98939	0,93135	1,3038	0,58826	0,63839	1,0730	0,85877	0,75771	0,37816
0,40	0,91754	0,98884	0,92789	1,2899	0,60110	0,65513	1,0764	0,85245	0,79411	0,38797
0,41	0,91352	0,98827	0,92436	1,2764	0,61379	0,67189	1,0798	0,84605	0,83113	0,39778
0,42	0,90943	0,98769	0,92076	1,2636	0,62630	0,68868	1,0832	0,83959	0,86877	0,40760
0,43	0,90525	0,98710	0,91708	1,2513	0,63865	0,70550	1,0866	0,83307	0,90699	0,41743
0,44	0,90099	0,98649	0,91333	1,2396	0,65083	0,72235	1,0902	0,82648	0,94578	0,42727
0,45	0,89665	0,98587	0,90950	1,2283	0,66283	0,73923	1,0937	0,81985	0,98512	0,43712
0,46	0,89223	0,98524	0,90560	1,2175	0,67466	0,75615	1,0972	0,81317	0,10250·10⁰	0,44698
0,47	0,88774	0,98459	0,90164	1,2071	0,68631	0,77310	1,1008	0,80644	0,10653	0,45685
0,48	0,88317	0,98392	0,89760	1,1971	0,69777	0,79007	1,1044	0,79968	0,11062	0,46672
0,49	0,87852	0,98325	0,89349	1,1876	0,70905	0,80709	1,1080	0,79288	0,11475	0,47661
0,50	0,87380	0,98256	0,88931	1,1784	0,72014	0,82414	1,1116	0,78605	0,11892	0,48651
0,51	0,86901	0,98185	0,88507	1,1696	0,73103	0,84123	1,1153	0,77919	0,12313	0,49642
0,52	0,86414	0,98113	0,88076	1,1611	0,74174	0,85835	1,1189	0,77230	0,12739	0,50634
0,53	0,85921	0,98040	0,87639	1,1530	0,75225	0,87551	1,1226	0,76540	0,13168	0,51627
0,54	0,85421	0,97965	0,87195	1,1452	0,76256	0,89271	1,1262	0,75848	0,13600	0,52621
0,55	0,84914	0,97889	0,86744	1,1376	0,77267	0,90995	1,1298	0,75155	0,14035	0,53616
0,56	0,84400	0,97812	0,86288	1,1304	0,78258	0,92723	1,1335	0,74461	0,14474	0,54612
0,57	0,83880	0,97733	0,85825	1,1235	0,79228	0,94454	1,1371	0,73766	0,14915	0,55610
0,58	0,83353	0,97653	0,85357	1,1168	0,80178	0,96190	1,1407	0,73072	0,15359	0,56609
0,59	0,82821	0,97571	0,84882	1,1104	0,81107	0,97931	1,1443	0,72377	0,15804	0,57609
0,60	0,82282	0,97488	0,84402	1,1042	0,82015	0,99675	1,1479	0,71683	0,16252	0,58610
0,61	0,81737	0,97404	0,83916	1,0983	0,82902	1,0142	1,1514	0,70989	0,16702	0,59613
0,62	0,81187	0,97318	0,83425	1,0926	0,83767	1,0318	1,1549	0,70296	0,17153	0,60617
0,63	0,80631·10⁰	0,97231·10⁰	0,82927·10⁰	1,0871·10⁰	0,84611·10⁰	1,0494·10⁰	1,1584·10⁰	0,69605·10⁰	0,17605·10⁰	0,61622·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,64	0,80069·10⁰	0,97142 10⁰	0,82425 10⁰	1,0819 10⁰	0,85433·10⁰	1,0670·10⁰	1,1619·10⁰	0,68915·10⁰	0,18058·10⁰	0,62629·10⁰
0,65	0,79502	0,97052	0,81917	1,0769	0,86233	1,0847	1,1653	0,68227	0,18512	0,63637
0,66	0,78930	0,96961	0,81404	1,0720	0,87012	1,1024	1,1686	0,67540	0,18967	0,64647
0,67	0,78353	0,96868	0,80886	1,0675	0,87768	1,1202	1,1720	0,66856	0,19421	0,65658
0,68	0,77770	0,96774	0,80363	1,0630	0,88502	1,1380	1,1752	0,66175	0,19876	0,66670
0,69	0,77184	0,96678	0,79835	1,0587	0,89214	1,1559	1,1784	0,65496	0,20331	0,67684
0,70	0,76592	0,96581	0,79303	1,0547	0,89904	1,1738	1,1816	0,64820	0,20785	0,68699
0,71	0,75996	0,96483	0,78766	1,0508	0,90571	1,1918	1,1847	0,64147	0,21238	0,69716
0,72	0,75395	0,96383	0,78225	1,0470	0,91215	1,2098	1,1878	0,63477	0,21690	0,70735
0,73	0,74791	0,96282	0,77679	1,0435	0,91837	1,2279	1,1907	0,62810	0,22142	0,71755
0,74	0,74182	0,96179	0,77129	1,0401	0,92436	1,2461	1,1936	0,62147	0,22591	0,72776
0,75	0,73570	0,96076	0,76575	1,0369	0,93012	1,2643	1,1965	0,61488	0,23039	0,73800
0,76	0,72954	0,95970	0,76017	1,0338	0,93565	1,2825	1,1992	0,60833	0,23485	0,74825
0,77	0,72334	0,95863	0,75455	1,0309	0,94095	1,3008	1,2019	0,60182	0,23929	0,75852
0,78	0,71711	0,95755	0,74889	1,0282	0,94603	1,3192	1,2045	0,59534	0,24371	0,76880
0,79	0,71084	0,95646	0,74320	1,0255	0,95087	1,3377	1,2070	0,58892	0,24810	0,77910
0,80	0,70454	0,95535	0,73747	1,0230	0,95549	1,3562	1,2095	0,58253	0,25246	0,78942
0,81	0,69822	0,95422	0,73171	1,0207	0,95988	1,3748	1,2118	0,57619	0,25679	0,79976
0,82	0,69186	0,95309	0,72592	1,0185	0,96440	1,3934	1,2140	0,56989	0,26108	0,81012
0,83	0,68548	0,95194	0,72009	1,0164	0,96796	1,4121	1,2162	0,56364	0,26534	0,82042
0,84	0,67908	0,95077	0,71424	1,0145	0,97165	1,4308	1,2182	0,55744	0,26956	0,83089
0,85	0,67265	0,94959	0,70835	1,0127	0,97512	1,4497	1,2201	0,55129	0,27375	0,84130
0,86	0,66620	0,94840	0,70244	1,0110	0,97836	1,4686	1,2220	0,54518	0,27789	0,85173
0,87	0,65972	0,94719	0,69650	1,0094	0,98137	1,4876	1,2237	0,53913	0,28198	0,86218
0,88	0,65323	0,94597	0,69054	1,0080	0,98415	1,5066	1,2253	0,53312	0,28603	0,87266
0,89	0,64673	0,94474	0,68455	1,0067	0,98670	1,5257	1,2268	0,52717	0,29003	0,88315
0,90	0,64024	0,94349	0,67854	1,0055	0,98903	1,5449	1,2282	0,52126	0,29398	0,89366
0,91	0,63366	0,94222	0,67251	1,0045	0,99113	1,5641	1,2294	0,51541	0,29788	0,90420
0,92	0,62710	0,94095	0,66646	1,0035	0,99300	1,5835	1,2305	0,50961	0,30172	0,91476
0,93	0,62054	0,93966.	0,66039	1,0027	0,99465	1,6029	1,2316	0,50386	0,30551	0,92533
0,94	0,61396	0,93835	0,65430	1,0020	0,99608	1,6224	1,2324	0,49817	0,30924	0,93593
0,95	0,60738·10⁰	0,93703·10⁰	0,64819·10⁰	1,0014·10⁰	0,99728·10⁰	1,6419 10⁰	1,2332·10⁰	0,49253·10⁰	0,31290 10⁰	0,94656·10⁰

$k=1,15$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,96	0,60079·10⁰	0,93570·10⁰	0,64207·10⁰	1,0009·10⁰	0,99826·10⁰	1,6616·10⁰	1,2338·10⁰	0,48694·10⁰	0,31651·10⁰	0,95720·10⁰
0,97	0,59419	0,93436	0,63594	1,0005	0,99903	1,6813	1,2343	0,48140	0,32005	0,96787
0,98	0,58759	0,93299	0,62979	1,0002	0,99957	1,7011	1,2346	0,47592	0,32353	0,97856
0,99	0,58099	0,93162	0,62363	1,0001	0,99989	1,7210	1,2348	0,47049	0,32693	0,98927
1,00	**0,57438**	**0,93023**	**0,61746**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7410**	**1,2349**	**0,46512**	**0,33027**	**1,0000**
1,01	0,56778	0,92883	0,61128	1,0001	0,99989	1,7611	1,2348	0,45979	0,33354	1,0108
1,02	0,56117	0,92741	0,60510	1,0002	0,99957	1,7812	1,2346	0,45452	0,33673	1,0216
1,03	0,55457	0,92598	0,59890	1,0005	0,99904	1,8014	1,2343	0,44931	0,33985	1,0324
1,04	0,54798	0,92454	0,59270	1,0008	0,99830	1,8218	1,2338	0,44415	0,34290	1,0432
1,05	0,54138	0,92308	0,58650	1,0013	0,99735	1,8422	1,2331	0,43904	0,34586	1,0541
1,06	0,53480	0,92161	0,58029	1,0019	0,99619	1,8627	1,2323	0,43398	0,34875	1,0650
1,07	0,52822	0,92012	0,57408	1,0026	0,99482	1,8833	1,2314	0,42898	0,35156	1,0759
1,08	0,52166	0,91862	0,56787	1,0034	0,99326	1,9040	1,2302	0,42403	0,35429	1,0868
1,09	0,51510	0,91711	0,56166	1,0043	0,99149	1,9248	1,2290	0,41913	0,35693	1,0978
1,10	0,50856	0,91558	0,55545	1,0053	0,98953	1,9457	1,2276	0,41429	0,35949	1,1088
1,11	0,50203	0,91404	0,54924	1,0064	0,98737	1,9667	1,2260	0,40950	0,36197	1,1198
1,12	0,49552	0,91248	0,54304	1,0076	0,98501	1,9878	1,2242	0,40476	0,36436	1,1308
1,13	0,48902	0,91091	0,53684	1,0089	0,98246	2,0090	1,2223	0,40007	0,36666	1,1419
1,14	0,48254	0,90933	0,53065	1,0103	0,97973	2,0304	1,2203	0,39543	0,36888	1,1530
1,15	0,47608	0,90773	0,52447	1,0118	0,97680	2,0518	1,2181	0,39084	0,37100	1,1642
1,16	0,46963	0,90612	0,51829	1,0135	0,97369	2,0733	1,2157	0,38631	0,37304	1,1753
1,17	0,46321	0,90449	0,51212	1,0151	0,97040	2,0949	1,2132	0,38182	0,37498	1,1865
1,18	0,45682	0,90286	0,50597	1,0170	0,96693	2,1167	1,2105	0,37738	0,37683	1,1978
1,19	0,45044	0,90120	0,49982	1,0189	0,96328	2,1385	1,2076	0,37300	0,37859	1,2090
1,20	0,44409	0,89953	0,49369	1,0209	0,95945	2,1605	1,2046	0,36866	0,38026	1,2203
1,21	0,43777	0,89785	0,48757	1,0230	0,95546	2,1826	1,2014	0,36437	0,38183	1,2316
1,22	0,43147	0,89616	0,48146	1,0253	0,95129	2,2048	1,1981	0,36013	0,38330	1,2430
1,23	0,42520	0,89445	0,47537	1,0276	0,94696	2,2271	1,1946	0,35594	0,38469	1,2544
1,24	0,41896	0,89272	0,46930	1,0301	0,94246	2,2495	1,1909	0,35180	0,38597	1,2658
1,25	0,41275	0,89099	0,46325	1,0326	0,93781	2,2721	1,1871	0,34770	0,38716	1,2772
1,26	0,40657	0,88924	0,45721	1,0353	0,93299	2,2948	1,1831	0,34365	0,38826	1,2887
1,27	0,40042·10⁰	0,88747·10⁰	0,45119·10⁰	1,0381 10⁰	0,92802·10⁰	2,3176·10⁰	1,1789·10⁰	0,33965·10⁰	0,38925·10⁰	1,3002·10⁰

$k=1,15$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,28	0,39431·10⁰	0,88569·10⁰	0,44520·10⁰	1,0409·10⁰	0,92290·10⁰	2,3405·10⁰	1,1746·10⁰	0,33569·10⁰	0,39015·10⁰	1,3118·10⁰
1,29	0,38823	0,88390	0,43922	1,0439	0,91763	2,3636	1,1701	0,33178	0,39095	1,3234
1,30	0,38219	0,88209	0,43327	1,0470	0,91221	2,3868	1,1655	0,33792	0,39166	1,3350
1,31	0,37618	0,88027	0,42735	1,0503	0,90665	2,4102	1,1607	0,32409	0,39227	1,3467
1,32	0,37021	0,87844	0,42144	1,0535	0,90095	2,4336	1,1558	0,32032	0,39278	1,3584
1,33	0,36428	0,87659	0,41556	1,0570	0,89511	2,4578	1,1506	0,31658	0,39319	1,3701
1,34	0,35839	0,87472	0,40971	1,0605	0,88915	2,4810	1,1454	0,31289	0,39350	1,3819
1,35	0,35253	0,87285	0,40389	1,0642	0,88305	2,5049	1,1400	0,30925	0,39371	1,3937
1,36	0,34672	0,87096	0,39809	1,0679	0,87682	2,5289	1,1344	0,30564	0,39384	1,4055
1,37	0,34095	0,86905	0,39232	1,0718	0,87047	2,5531	1,1287	0,30208	0,39386	1,4174
1,38	0,33522	0,86713	0,38658	1,0758	0,86400	2,5775	1,1228	0,29856	0,39379	1,4293
1,39	0,32953	0,86520	0,38088	1,0780	0,85741	2,6019	1,1168	0,29508	0,39362	1,4413
1,40	0,32389	0,86326	0,37520	1,0842	0,85071	2,6265	1,1106	0,29164	0,39335	1,4533
1,41	0,31830	0,86129	0,36956	1,0886	0,84390	2,6513	1,1043	0,28824	0,39299	1,4654
1,42	0,31275	0,85932	0,36394	1,0931	0,83698	2,6762	1,0978	0,28488	0,39253	1,4774
1,43	0,30725	0,85733	0,35837	1,0977	0,82995	2,7013	1,0912	0,28156	0,39198	1,4896
1,44	0,30178	0,85533	0,35282	1,1024	0,82283	2,7266	1,0844	0,27828	0,39133	1,5017
1,45	0,29637	0,85331	0,34732	1,1073	0,81561	2,7520	1,0776	0,27504	0,39059	1,5140
1,46	0,29101	0,85128	0,34185	1,1123	0,80830	2,7776	1,0705	0,27184	0,38976	1,5262
1,47	0,28569	0,84924	0,33641	1,1174	0,80089	2,8034	1,0634	0,26867	0,38883	1,5385
1,48	0,28043	0,84718	0,33101	1,1227	0,79340	2,8293	1,0561	0,26554	0,38782	1,5509
1,49	0,27521	0,84511	0,32565	1,1281	0,78583	2,8554	1,0486	0,26245	0,38671	1,5633
1,50	0,27004	0,84302	0,32033	1,1336	0,77818	2,8816	1,0411	0,25939	0,38551	1,5757
1,51	0,26493	0,84092	0,31505	1,1393	0,77045	2,9081	1,0334	0,25637	0,38423	1,5882
1,52	0,25987	0,83881	0,30981	1,1451	0,76264	2,9347	1,0256	0,25339	0,38286	1,6007
1,53	0,25486	0,83668	0,30460	1,1510	0,75477	2,9616	1,0176	0,25044	0,38140	1,6133
1,54	0,24990	0,83454	0,29945	1,1571	0,74683	2,9886	1,0096	0,24752	0,37985	1,6259
1,55	0,24499	0,83238	0,29432	1,1634	0,73883	3,0158	1,0014	0,24464	0,37822	1,6386
1,56	0,24014	0,83021	0,28925	1,1698	0,73077	3,0432	0,9932	0,24179	0,37651	1,6551
1,57	0,23533	0,82803	0,28421	1,1763	0,72265	3,0707	0,9848	0,23898	0,37471	1,6641
1,58	0,23059	0,82583	0,27922	1,1831	0,71449	3,0985	0,9763	0,23619	0,37284	1,6769
1,59	0,22590·10⁰	0,82362·10⁰	0,27427·10⁰	1,1899·10⁰	0,70627·10⁰	3,1265·10⁰	0,9677·10⁰	0,23345·10⁰	0,37088·10⁰	1,6898·10⁰

$k=1{,}15$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,60	0,22126·10⁰	0,82139·10⁰	0,26937·10⁰	1,1969·10⁰	0,69800·10⁰	3,1547·10⁰	0,95895·10⁰	0,23073·10⁰	0,36885·10⁰	1,7027·10⁰
1,61	0,21667	0,81916	0,26451	1,2041	0,68970	3,1831	0,95015	0,22804	0,36674	1,7157
1,62	0,21215	0,81690	0,25970	1,2115	0,68135	3,2117	0,94125	0,22530	0,36455	1,7287
1,63	0,20767	0,81463	0,25493	1,2190	0,67297	3,2405	0,93225	0,22277	0,36229	1,7418
1,64	0,20326	0,81235	0,25021	1,2267	0,66456	3,2696	0,92317	0,22017	0,35995	1,7550
1,65	0,19889	0,81005	0,24553	1,2346	0,65612	3,2988	0,91399	0,21761	0,35755	1,7682
1,66	0,19459	0,80775	0,24080	1,2426	0,64765	3,3283	0,90473	0,21508	0,35507	1,7814
1,67	0,19034	0,80542	0,23632	1,2508	0,63916	3,3580	0,89540	0,21257	0,35253	1,7948
1,68	0,18614	0,80309	0,23179	1,2592	0,63065	3,3879	0,88598	0,21010	0,34992	1,8081
1,69	0,18201	0,80074	0,22731	1,2678	0,62212	3,4181	0,87649	0,20765	0,34724	1,8216
1,70	0,17793	0,79837	0,22286	1,2766	0,61358	3,4485	0,86693	0,20524	0,34450	1,8350
1,71	0,17390	0,79599	0,21847	1,2856	0,60503	3,4792	0,85730	0,20285	0,34170	1,8486
1,72	0,16993	0,79360	0,21413	1,2948	0,59648	3,5101	0,84761	0,20048	0,33884	1,8622
1,73	0,16602	0,79119	0,20984	1,3042	0,58792	3,5413	0,83786	0,19815	0,33592	1,8759
1,74	0,16217	0,78877	0,20559	1,3138	0,57936	3,5726	0,82805	0,19584	0,33294	1,8896
1,75	0,15837	0,78634	0,20140	1,3236	0,57080	3,6043	0,81819	0,19356	0,32991	1,9034
1,76	0,15463	0,78389	0,19725	1,3336	0,56225	3,6362	0,80827	0,19130	0,32682	1,9173
1,77	0,15094	0,78142	0,19316	1,3439	0,55371	3,6684	0,79831	0,18907	0,32369	1,9312
1,78	0,14731	0,77895	0,18911	1,3544	0,54517	3,7008	0,78831	0,18687	0,32050	1,9452
1,79	0,14374	0,77646	0,18512	1,3651	0,53666	3,7336	0,77826	0,18469	0,31726	1,9593
1,80	0,14022	0,77395	0,18117	1,3760	0,52815	3,7666	0,76818	0,18254	0,31398	1,9734
1,81	0,13676	0,77143	0,17728	1,3872	0,51967	3,7999	0,75807	0,18041	0,31066	1,9876
1,82	0,13336	0,76890	0,17344	1,3987	0,51122	3,8334	0,74793	0,17830	0,30729	2,0019
1,83	0,13001	0,76636	0,16964	1,4103	0,50278	3,8673	0,73776	0,17622	0,30388	2,0162
1,84	0,12671	0,76379	0,16590	1,4222	0,49437	3,9015	0,72757	0,17416	0,30043	2,0306
1,85	0,12348	0,76122	0,16221	1,4344	0,48600	3,9360	0,71736	0,17212	0,29694	2,0451
1,86	0,12029	0,75863	0,15857	1,4470	0,47765	3,9707	0,70714	0,17011	0,29342	2,0597
1,87	0,11717	0,75603	0,15497	1,4597	0,46934	4,0058	0,69691	0,16812	0,28987	2,0743
1,88	0,11409	0,75341	0,15143	1,4727	0,46107	4,0412	0,68666	0,16615	0,28629	2,0890
1,89	0,11107	0,75078	0,14794	1,4860	0,45285	4,0770	0,67642	0,16421	0,28267	2,1038
1,90	0,10811	0,74814	0,14451	1,4996	0,44466	4,1130	0,66617	0,16229	0,27903	2, 187
1,91	0,10520·10⁰	0,74548·10⁰	0,14112·10⁰	1,5136·10⁰	0,43652·10⁰	4,1494·10⁰	0,65592·10⁰	0,16038·10⁰	0,27536·10⁰	2,1336·10⁰

$k=1,15$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,92	$0,10234\cdot10^{0}$	$0,74281\cdot10^{0}$	$0,13778\cdot10^{0}$	$1,5278\cdot10^{0}$	$0,42842\cdot10^{0}$	$4,1861\cdot10^{0}$	$0,64569\cdot10^{0}$	$0,15850\cdot10^{0}$	$0,27167\cdot10^{0}$	$2,1486\cdot10^{0}$
1,93	$0,99540\cdot10^{-1}$	0,74012	0,13449	1,5424	0,42038	4,2232	0,63546	0,15664	0,26796	2,1637
1,94	0,96790	0,73742	0,13125	1,5572	0,41239	4,2606	0,62524	0,15480	0,26423	2,1789
1,95	0,94092	0,73471	0,12807	1,5725	0,40445	4,2984	0,61504	0,15298	0,26047	2,1942
1,96	0,91446	0,73198	0,12493	1,5880	0,39656	4,3366	0,60486	0,15119	0,25671	2,2096
1,97	0,88853	0,72924	0,12184	1,6039	0,38874	4,3751	0,59470	0,14941	0,25293	2,2250
1,98	0,86311	0,72648	0,11881	1,6201	0,38097	4,4140	0,58457	0,14765	0,24913	2,2405
1,99	0,83820	0,72371	0,11583	1,6368	0,37327	4,4532	0,57447	0,14591	0,24533	2,2567
2,00	0,81379	0,72093	0,11289	1,6538	0,36563	4,4929	0,56441	0,14419	0,24151	2,2719
2,01	0,78989	0,71813	0,10999	1,6712	0,35805	4,5330	0,55437	0,14248	0,23769	2,2877
2,02	0,76649	0,71532	0,10715	1,6890	0,35055	4,5734	0,54438	0,14080	0,23387	2,3036
2,03	0,74358	0,71249	0,10437	1,7072	0,34311	4,6143	0,53443	0,13913	0,23004	2,3196
2,04	0,72117	0,70880	0,10163	1,7258	0,33574	4,6556	0,52453	0,13749	0,22621	2,3356
2,05	0,69923	0,70680	0,98929	1,7449	0,32844	4,6973	0,51467	0,13586	0,22238	2,3518
2,06	0,67777	0,70393	0,96283	1,7644	0,32122	4,7394	0,50487	0,13425	0,21855	2,3681
2,07	0,65679	0,70105	0,93686	1,7844	0,31408	4,7820	0,49512	0,13265	0,21472	2,3845
2,08	0,63628	0,69816	0,91196	1,8048	0,30700	4,8250	0,48543	0,13101	0,21090	2,4010
2,09	0,61623	0,69525	0,88634	1,8257	0,30001	4,8685	0,47580	0,12951	0,20709	2,4176
2,10	0,59664	0,69232	0,86179	1,8471	0,29310	4,9124	0,46623	0,12797	0,20328	2,4342
2,11	0,57751	0,68939	0,83773	1,8690	0,28626	4,9569	0,45673	0,12644	0,19949	2,4510
2,12	0,55883	0,68644	0,81410	1,8915	0,27951	5,0018	0,44729	0,12493	0,19571	2,4680
2,13	0,54058	0,68347	0,79094	1,9145	0,27284	5,0472	0,43793	0,12344	0,19194	2,4850
2,14	0,52278	0,68049	0,76823	1,9380	0,26625	5,0931	0,42864	0,12196	0,18818	2,5021
2,15	0,50541	0,67750	0,74598	1,9621	0,25975	5,1395	0,41943	0,12050	0,18444	2,5193
2,16	0,48846	0,67449	0 72419	1,9868	0,25333	5,1864	0,41029	0,11905	0,18072	2,5367
2,17	0,47193	0,67147	0,70283	2,0121	0,24700	5,2338	0,40124	0,11762	0,17702	2,5542
2,18	0,45582	0,66844	0,68193	2,0380	0,24076	5,2818	0,39227	0,11620	0,17334	2,5717
2,19	0,44012	0,66539	0,66146	2,0646	0,23460	5,3304	0,38339	0,11480	0,16969	2,5894
2,20	0,42483	0,66232	0,64142	2,0918	0,22854	5,3795	0,37459	0,11341	0,16605	2,6073
2,21	0,40993	0,65925	0,62182	2,1197	0,22256	5,4292	0,36588	0,11204	0,16245	2,6252
2,22	0,39542	0,65616	0,60264	2,1483	0,21667	5,4794	0,35727	0,11068	0,15886	2,6433
2,23	$0,38131\ 10^{-1}$	$0,65305\cdot10^{0}$	$0,58388\cdot10^{-1}$	$2,1777\cdot10^{0}$	$0,21087\cdot10^{0}$	$5,5303\cdot10^{0}$	$0,34888\cdot10^{0}$	$0,10934\cdot10^{0}$	$0,15531\cdot10^{0}$	$2,6615\cdot10^{0}$

$k=1{,}15$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,24	$0{,}36757\cdot10^{-1}$	$0{,}64993\cdot10^{0}$	$0{,}56554\cdot10^{-1}$	$2{,}2077\ 10^{0}$	$0{,}20516\cdot10^{0}$	$5{,}5817\cdot10^{0}$	$0{,}34032\cdot10^{0}$	$0{,}10801\cdot10^{0}$	$0{,}15178\cdot10^{0}$	$2{,}6799\cdot10^{0}$
2,25	0,35420	0,64680	0,54762	2,2386	0,19955	5,6338	0,33199	0,10669	0,14829	2,6983
2,26	0,34120	0,64366	0,53010	2,2703	0,19402	5,6865	0,32376	0,10539	0,14482	2,7170
2,27	0,32857	0,64049	0,51299	2,3027	0,18859	5,7398	0,31564	0,10410	0,14139	2,7357
2,28	0,31628	0,63732	0,49628	2,3360	0,18325	5,7938	0,30764	0,10282	0,13799	2,7546
2,29	0,30435	0,63413	0,47995	2,3702	0,17800	5,8485	0,29969	0,10156	0,13463	2,7736
2,30	0,29277	0,63093	0,46403	2,4053	0,17285	5,9039	0,29187	0,10031	0,13130	2,7928
2,31	0,28152	0 62771	0,44848	2,4413	0,16778	5,9599	0,28416	$0{,}99069\cdot10^{-1}$	0,12801	2,8121
2,32	0,27060	0,62448	0,43332	2,4783	0,16281	6,0167	0,27656	0,97845	0,12475	2,8316
2,33	0,26001	0,62124	0,41853	2,5163	0,15793	6,0742	0,26907	0,96632	0,12153	2,8512
2,34	0,24973	0,61798	0,40412	2,5553	0,15315	6,1324	0,26117	0,95432	0,11836	2,8710
2,35	0,23977	0,61471	0,39007	2,5954	0,14845	6,1914	0,25442	0,94244	0,11522	2,8909
2,36	0,23012	0,61142	0,37637	2,6366	0,14385	6 2511	0,24726	0,93069	0,11212	2,9110
2,37	0,22077	0,60812	0,36303	2,6789	0,13935	6,3117	0,24021	0,91904	0,10907	2,9312
2,38	0,21171	0,60481	0,35004	2,7224	0,13492	6,3731	0,23328	0,90752	0,10606	2,9517
2,39	0,20294	0,60148	0,33740	2,7672	0,13060	6,4352	0,22647	0,89611	0,10308	2,9723
2,40	0,19446	0,59814	0,32510	2,8131	0,12637	6,4983	0,21977	0,88482	0,10016	2,9930
2,41	0,18625	0,59478	0,31314	2,8604	0,12222	6,5622	0,21318	0,87364	$0{,}97279\cdot10^{-1}$	3,0140
2,42	0,17831	0,59141	0,30149	2 9091	0,11816	6,6270	0,20671	0,86257	0,94442	3,0351
2,43	0,17063	0,58803	0,29018	2,9592	0,11420	6,6926	0,20036	0,85161	0,91651	3,0564
2,44	0,16322	0,58463	0,27918	3,0107	0,11032	6,7592	0,19413	0,84076	0,88905	3,0779
2,45	0,15606	0,58122	0,26850	3,0637	0,10654	6,8268	0,18802	0,83002	0,86205	3,0995
2,46	0,14914	0,57779	0,25812	3,1183	0,10284	6,8953	0.18202	0,81938	0,83552	3,1214
2,47	0,14247	0,57436	0,24805	3,1746	0 99226	6,9648	0,17614	0,80885	0,80946	3,1434
2,48	0,13603	0,57090	0,23827	3,2325	0,95702	7,0353	0,17038	0,79842	0,78387	3,1667
2,49	0,12982	0,56743	0,22879	3,2922	0,92263	7,1068	0,16473	0,78809	0,75875	3,1882
2,50	0,12384	0,56395	0,21960	3,3537	0,88910	7,1794	0,15921	0,77787	0,73411	3,2108
2,51	0,11808	0,56046	0,21068	3,4171	0,85642	7,2530	0,15380	0,76774	0,70995	3,2337
2,52	0,11252	0,55695	0,20204	3,4825	0,82457	7,3278	0,14851	0,75771	0,68627	3,2568
2,53	0,10718	0,55342	0,19367	3,5499	0,79354	7,4037	0,14333	0,74778	0,66307	3,2801
2,54	0,10204	0,54989	0,18557	3,6194	0,76334	7,4808	0,13828	0,73795	0,64036	3,3037
2,55	$0{,}97095\cdot10^{-2}$	$0{,}54634\cdot10^{0}$	$0{,}17773\cdot10^{-1}$	$3{,}6912\cdot10^{0}$	$0{,}73395\cdot10^{0}$	$7{,}5591\cdot10^{0}$	$0{,}13333\cdot10^{0}$	$0{,}72821\cdot10^{-1}$	$0{,}61813\cdot10^{-1}$	$3{,}3274\cdot10^{0}$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,56	$0,92342\cdot10^{-2}$	$0,54277\cdot10^{0}$	$0,17013\cdot10^{-1}$	$3,7652\cdot10^{0}$	$0,70536\cdot10^{0}$	$7,6386\cdot10^{0}$	$0,12851\cdot10^{0}$	$0,71856\cdot10^{-1}$	$0,59638\cdot10^{-1}$	$3,3514\cdot10^{0}$
2,57	0,87775	0,53919	0,16280	3,8417	0,67756	7,7193	0,12380	0,70901	0,57511	3,3757
2,58	0,83389	0,53560	0,15570	3,9207	0,65055	7,8013	0,11920	0,69954	0,55433	3,4002
2,59	0,79179	0,53199	0,14884	4,0022	0,62430	7,8847	0,11472	0,69017	0,53403	3,4249
2,60	0,75140	0,52837	0,14221	4,0865	$0,59882\cdot10^{-1}$	7,9694	0,11035	0,68039	0,51421	3,4499
2,61	0,71267	0,52474	0,13581	4,1736	0,57408	8,0554	0,10610	0,67170	0,49486	3,4751
2,62	0,67554	0,52109	0,12964	4,2637	0,55009	8,1429	0,10195	0,66259	0,47600	3,5006
2,63	0,63998	0,51742	0,12369	4,3568	0,52682	8,2318	$0,97921\cdot10^{-1}$	0,65357	0,45760	3,5264
2,64	0,60593	0,51375	0,11794	4,4532	0,50427	8,3223	0,93996	0,64464	0,43968	3,5525
2,65	0,57335	0,51006	0,11241	4,5528	0,48243	8,4143	0,90179	0,63578	0,42223	3,5788
2,66	0,54218	0,50635	0,10708	4,6560	0,46128	8,5078	0,86470	0,62702	0,40524	3,6054
2,67	0,51239	0,50263	0,10195	4,7629	0,44081	8,6030	0,82867	0,61833	0,38872	3,6323
2,68	0,48393	0,49890	$0,97000\cdot10^{-2}$	4,8736	0,42101	8,6998	0,79369	0,60973	0,37265	3,6596
2,69	0,45676	0,49516	0,92247	4,9884	0,40187	8,7983	0,75974	0,60120	0,35703	3,6871
2,70	0,43083	0,49139	0,87675	5,1072	0,38338	8,8986	0,72682	0,59276	0,34187	3,7149
2,71	0,40670	0,48762	0,83282	5,2305	0,36552	9,0007	0,69491	0,58439	0,32715	3,7431
2,72	0,38253	0,48383	0,79062	5,3584	0,34828	9,1046	0,66399	0,57610	0,31287	3,7716
2,73	0,36007	0,48003	0,75011	5,4911	0,33165	9,2105	0,63406	0,56789	0,29903	3,8004
2,74	0,33870	0,47621	0,71123	5,6289	0,31561	9,3183	0,60509	0,55975	0,28561	3,8296
2,75	0,31837	0,47238	0,67395	5,7720	0,30016	9,4282	0,57708	0,55169	0,27262	3,8591
2,76	0,29903	0,46854	0,63823	5,9206	0,28528	9,5401	0,55000	0,54370	0,26005	3,8890
2,77	0,28067	0,46468	0,60400	6,0750	0,27096	9,6542	0,52384	0,53578	0,24789	3,9192
2,78	0,26323	0,46081	0,57122	6,2357	0,25718	9,7704	0,49859	0,52794	0,23613	3,9499
2,79	0,24668	0,45692	0,53987	6,4626	0,24394	9,8890	0,47423	0,52017	0,22478	3,9809
2,80	0,23099	0,45302	0,50988	6,5764	0,23122	10,010	0,45074	0,51247	0,21382	4,0124
2,81	0,21613	0,44911	0,48123	6,7574	0,21900	10,133	0,42810	0,50484	0,20324	4,0442
2,82	0,20205	0,44518	0,45385	6,9458	0,20728	10,259	0,40631	0,49728	0,19305	4,0764
2,83	0,18873	0,44124	0,42772	7,1422	0,19604	10,387	0,38533	0,48978	0,18323	4,1091
2,84	0, 7614	0,43728	0,40280	7,3468	0,18527	10,518	0,36516	0,48235	0,17377	4,1423
2,85	0,16424	0,43331	0,37905	7,5603	0,17495	10,652	0,34578	0,47499	0,16468	4,1758
2,86	$0,15301\cdot10^{-2}$	$0,42933\cdot10^{0}$	$0,35640\cdot10^{-2}$	7,7831 10^{0}	$0,16508\cdot10^{-1}$	$10,788\cdot10^{0}$	$0,32716\cdot10^{-1}$	$0,46770\cdot10^{-1}$	$0,15593\cdot10^{-1}$	$4,2099\cdot10^{0}$

$k=1,15$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,87	$0,14242\cdot10^{-2}$	$0,42533\cdot10^{0}$	$0,33485\cdot10^{-2}$	$8,0156\cdot10^{0}$	$0,15564\cdot10^{-1}$	$10,928\cdot10^{0}$	$0,30930\cdot10^{-1}$	$0,46047\cdot10^{-1}$	$0,14753\cdot10^{-1}$	$4,2444\cdot10^{0}$
2,88	0,13244	0,42132	0,31436	8,2584	0,14662	11,070	0,29217	0,45331	0,13946	4,2794
2,89	0,12305	0,41729	0,29486	8,5122	0,13801	11,216	0,27576	0,44620	0,13173	4,3150
2,90	0,11420	0,41326	0,27635	8,7776	0,12979	11,365	0,26004	0,43917	0,12431	4,3510
2,91	0,10589	0,40920	0,25877	9,0552	0,12196	11,517	0,24501	0,43219	0,11721	4,3876
2,92	$0,98084\cdot10^{-3}$	0,40513	0,24210	9,3458	0,11419	11,673	0,23063	0,42528	0,11041	4,4247
2,93	0,90758	0,40105	0,22630	9,6500	0,10738	11,832	0,21690	0,41842	0,10391	4,4624
2,94	0,83890	0,39696	0,21134	9,9689	0,10062	11,995	0,20380	0,41163	$0,97705\cdot10^{-2}$	4,5006
2,95	0,77457	0,39285	0,19717	10,303	$0,94199\cdot10^{-2}$	12,161	0,19130	0,40489	0,91778	4,5395
2,96	0,71438	0,38872	0,18378	10,654	0,88099	12,332	0,17939	0,39822	0,86125	4,5790
2,97	0,65812	0,38459	0,17112	11,022	0,82310	12,507	0,16806	0,39160	0,80738	4,6191
2,98	0,60558	0,38044	0,15918	11,409	0,76823	12,687	0,15727	0,38504	0,75610	4,6599
2,99	0,55656	0,37627	0,14792	11,816	0,71621	12,869	0,14703	0,37854	0,70732	4,7013
3,00	0,51089	0,37209	0,13730	12,244	0,66710	13,058	0,13730	0,37209	0,66097	4,7435
3,01	0,46838	0,36790	0,12731	12,694	0,62062	13,250	0,12808	0,36570	0,61696	4,7863
3,02	0,42885	0,36369	0,11792	13,168	0,57672	13,448	0,11933	0,35937	0,57523	4,8299
3,03	0,39213	0,35947	0,10909	13,668	0,53530	13,651	0,11106	0,35308	0,53569	4,8743
3,04	0,35807	0,35524	0,10080	14,195	0,49627	13,859	0,10323	0,34686	0,49827	4,9194
3,05	0,32652	0,35099	$0,93029\cdot10^{-3}$	14,752	0,45952	14,073	$0,95843\ 10^{-2}$	0,34068	0,46289	4,9654
3,06	0,29732	0,34672	0,85751	15,340	0,42496	14,293	0,88869	0,33456	0,42948	5,0122
3,07	0,27033	0,34245	0,78941	15,962	0,39249	14,519	0,82296	0,32849	0,39796	5,0599
3,08	0,24542	0,33816	0,72577	16,620	0,36203	14,751	0,76107	0,32247	0,36826	5,1085
3,09	0,22246	0,33385	0,66636	17,317	0,33347	14,990	0,70288	0,31651	0,34032	5,1580
3,10	0,20133	0,32953	0,61095	18,056	0,30673	15,235	0,64822	0,31059	0,31405	5,2085
3,11	0,18190	0,32520	0,55937	18,840	0,28173	15,488	0,59695	0,30472	0,28938	5,2600
3,12	0,16407	0,32086	0,51137	19,673	0,25839	15,748	0,54892	0,29890	0,26626	5,3125
3,13	0,14773	0,31649	0,46678	20,558	0,23662	16,016	0,50398	0,29313	0,24460	5,3661
3,14	0,13278	0,31212	0,42543	21,500	0,21634	16,293	0,46199	0,28741	0,22436	5,4209
3,15	0,11912	0,30773	0,38710	22,503	0,19748	16,578	0,42281	0,28174	0,20545	5,4768
3,16	0,10667	0,30333	0,35164	23,573	0,17996	16,872	0,38630	0,27612	0,18782	5,5339
3,17	$0,95321\cdot10^{-4}$	$0,29891\cdot10^{0}$	$0,13189\cdot10^{-3}$	$24,715\cdot10^{0}$	$0,16372\cdot10^{-2}$	$17,175\cdot10^{0}$	$0,35234\cdot10^{-2}$	$0,27054\cdot10^{-1}$	$0,17140\cdot10^{-2}$	$5,5922\cdot10^{0}$

$k=1,15$

Продолжение

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r		M
3,18	$0,85010\cdot10^{-4}$	$0,29448\cdot10^{0}$	$0,28867\cdot10^{-3}$	$25,935\cdot10^{0}$	$0,14867\cdot10^{-2}$	$17,489\cdot10^{0}$	$0,32079\cdot10^{-2}$	$0,26500\cdot10^{-1}$	$0,15614\cdot10^{-2}$	$5,6519\cdot10^{0}$
3,19	0,75655	0,29004	0,26085	27,141	0,13476	17,812	0,29152	0,25952	0,14198	5,7130
3,20	0,67183	0,28558	0,23525	28,639	0,12192	18,147	0,26442	0,25408	0,12885	5,7754
3,21	0,59526	0,28111	0,21175	30,140	0,11008	18,494	0,23937	0,24868	0,11671	5,8394
3,22	0,52619	0,27662	0,19022	31,750	$0,99198\cdot10^{-3}$	18,852	0,21625	0,24333	0,10549	5,9049
3,23	0,46402	0,27212	0,17052	33,482	0,89200	19,223	0,19495	0,23802	$0,95156\cdot10^{-3}$	5,9720
3,24	0,40817	0,26761	0,15252	35,348	0,80034	19,608	0,17535	0,23275	0,85642	6,0408
3,25	0,35812	0,26308	0,13612	37,359	0,71648	20,007	0,15739	0,22753	0,76906	6,1114
3,26	0,31336	0,25854	0,12120	39,531	0,63991	20,421	0,14093	0,22235	0,68898	6,1838
3,27	0,27343	0,25398	0,10765	41,880	0,57013	20,851	0,12588	0,21721	0,61574	6,2581
3,28	0,23790	0,24941	$0,95383\cdot10^{-4}$	44,426	0,50668	21,298	0,11215	0,21211	0,54888	6,3345
3,29	0,20636	0,24483	0,84288	47,187	0,44911	21,763	$0,99663\cdot10^{-3}$	0,20706	0,48800	6,4130
3,30	0,17845	0,24023	0,74282	50,189	0,39699	22,247	0,88320	0,20205	0,43268	6,4938
3,31	0,15381	0,23562	0,65277	53,458	0,34993	22,751	0,78046	0,19707	0,38254	6,5769
3,32	0,13212	0,23099	0,57195	57,024	0,30753	23,277	0,68762	0,19214	0,33720	6,6625
3,33	0,11308	0,22636	0,49959	60,922	0,26943	23,826	0,60394	0,18724	0,29632	6,7507
3,34	0,96436	0,22170	0,43498	65,193	0,23529	24,399	0,52874	0,18239	0,25955	6,8417
3,35	0,81921	0,21703	0,37745	69,880	0,20478	24,998	0,46134	0,17757	0,22658	6,9356
3,36	0,69309	0,21235	0,32638	75,036	0,17761	25,625	0,40111	0,17279	0,19709	7,0325
3,37	0,58390	0,20766	0,28118	80,722	0,15347	26,283	0,34746	0,16805	0,17081	7,1327
3,38	0,48974	0,20295	0,24131	87,008	0,13209	26,972	0,29981	0,16335	0,14746	7,2364
3,39	0,40884	0,19822	0,20625	93,974	0,11324	27,697	0,25765	0,15868	0,12678	7,3438
3,40	$0,33964\cdot10^{-5}$	0,19349	0,17554	101,718	$0,96657\cdot10^{-4}$	28,459	0,22047	0,15405	0,10854	7,4551
3,41	0,28070	0,18874	0,14872	110,34	0,82135	29,261	0,18781	0,14946	$0,92502\cdot10^{-4}$	7,5705
3,42	0,23073	0,18397	0,12541	119,98	0,69464	30,107	0,15923	0,14490	0,78462	7,6904
3,43	0,18856	0,17919	0,10523	130,79	0,58455	31,000	0,13432	0,14038	0,66220	7,8151
3,44	0,15318	0,17440	$0,87830\cdot10^{-5}$	142,96	0,48932	31,945	0,11272	0,13589	0,55593	7,9448
3,45	0,12363	0,16959	0,72899	156,69	0,40731	32,946	$0,94058\cdot10^{-4}$	0,13144	0,46411	8,0801
3,46	$0,99108\cdot10^{-6}$	0,16477	0,60149	172,25	0,33705	34,008	0,78023	0,12702	0,38516	8,2212
3,47	0,78876	0,15994	0,49317	189,95	0,27715	35,137	0,64314	0,12264	0,31763	8,3686
3,48	$0,62293\cdot10^{-6}$	$0,15509\cdot10^{0}$	$0,40166\cdot10^{-5}$	$210,18\cdot10^{0}$	$0,22638\cdot10^{-4}$	$36,340\cdot10^{0}$	$0,52660\cdot10^{-4}$	$0,11829\cdot10^{-1}$	$0,26018\cdot10^{-4}$	$8,5230\cdot10^{0}$

$k=1,15$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,49	$0,48794\cdot10^{-6}$	$0,15022\cdot10^{0}$	$0,32481\cdot10^{-5}$	$233,39\cdot10^{0}$	$0,18359\cdot10^{-4}$	$37,624\cdot10^{0}$	$0,42810\cdot10^{-4}$	$0,11398\cdot10^{-1}$	$0,21161\cdot10^{-4}$	$8,6847\cdot10^{0}$
3,50	0,37887	0,14535	0,26066	260,15	0,14775	38,998	0,34538	0,10970	0,17079	8,8545
3,51	0,29142	0,14046	0,20748	291,18	0,11794	40,472	0,27637	0,10545	0,13673	9,0330
3,52	0,22191	0,13555	0,16371	327,34	$0,93326\cdot10^{-5}$	42,055	0,21921	0,10123	0,10850	9,2212
3,53	0,16715	0,13063	0,12796	369,73	0,73152	43,763	0,17224	$0,97048\cdot10^{-2}$	$0,85285\cdot10^{-5}$	9,4199
3,54	0,12444	0,12570	$0,98997\cdot10^{-6}$	419,75	0,56756	45,609	0,13396	0,92895	0,66357	9,6301
3,55	$0,91473\cdot10^{-7}$	0,12076	0,75751	479,18	0,43552	47,611	0,10304	0,88775	0,51063	9,8532
3,56	0,66318	0,11579	0,57272	550,31	0,33020	49,791	$0,78311\cdot10^{-5}$	0,84685	0,38824	10,090
3,57	0,47362	0,11082	0,42738	636,16	0,24710	52,172	0,58743	0,80627	0,29135	10,343
3,58	0,33272	0,10583	0,31438	740,68	0,18228	54,784	0,43437	0,76599	0,21552	10,614
3,59	0,22955	0,10083	0,22765	869,20	0,13236	57,662	0,31616	0,72602	0,15694	10,904
3,60	0,15523	$0,95814\cdot10^{-1}$	0,16200	1028,9	$0,94453\cdot10^{-6}$	60,850	0,22616	0,68635	0,11230	11,217
3,61	0,10266	0,90784	0,11308	1229,9	0,66112	64,400	0,15867	0,64697	$0,78824\cdot10^{-6}$	11,556
3,62	$0,66230\cdot10^{-8}$	0,85739	$0,77246\cdot10^{-7}$	1486,0	0,45287	68,378	0,10895	0,60789	0,54144	11,924
3,63	0,41552	0,80681	0,51502	1817,4	0,30277	72,866	$0,73014\cdot10^{-6}$	0,56910	0,36299	12,326
3,64	0,25259	0,75609	0,33407	2253,4	0,19694	77,968	0,47603	0,53061	0,23675	12,768
3,65	0,14810	0,70523	0,21000	2838,3	0,12414	83,820	0,30077	0,49239	0,14964	13,256
3,66	$0,83294\cdot10^{-9}$	0,65423	0,12731	3640,2	$0,75466\cdot10^{-7}$	90,602	0,18328	0,45447	$0,91223\cdot10^{-7}$	13,801
3,67	0,44629	0,60309	$0,73999\cdot10^{-8}$	4768,3	0,43983	98,554	0,10707	0,41682	0,53312	14,414
3,68	0,22581	0,55181	0,40921	6403,3	0,24389	108,00	$0,59510\cdot10^{-7}$	0,37945	0,29642	15,110
3,69	0,10668	0,50039	0,21318	8859,6	0,12740	119,43	0,31159	0,34236	0,15526	15,910
3,70	$0,46346\cdot10^{-10}$	0,44884	0,10326	12 713	$0,61875\cdot10^{-8}$	133,51	0,15169	0,30554	$0,75612\cdot10^{-8}$	16,844
3,71	0,18137	0,39714	$0,45669\cdot10^{-9}$	19 090	0,27440	151,29	$0,67426\cdot10^{-8}$	0,26899	0,33623	17,956
3,72	$0,62067\ 10^{-11}$	0,34530	0,17975	30 388	0,10829	174,47	0,26672	0,23271	0,13305	19,308
3,73	0,17770	0,29332	$0,60580\cdot10^{-10}$	52 274	$0,36596\cdot10^{-9}$	205,94	$0,90343\cdot10^{-9}$	0,19669	$0,45083\cdot10^{-9}$	21,006
3,74	$0,39660\cdot10^{-12}$	0,24121	0,16442	$10\,020\cdot10^{1}$	$0,99592\cdot10^{-10}$	251,11	0,24643	0,16094	0,12302	23,226
3,75	$0,61008\cdot10^{-13}$	0,18895	$0,32287\cdot10^{-11}$	22 583	0,19609	321,41	$0,48633\cdot10^{-10}$	0,12545	$0,24286\cdot10^{-10}$	26,312
3,76	$0,50594\cdot10^{-14}$	0,13656	$0,37050\cdot10^{-12}$	66 577	$0,22561\cdot10^{-11}$	445,92	$0,56084\cdot10^{-11}$	$0,90211\cdot10^{-3}$	$0,28017\cdot10^{-11}$	31,033
3,77	$0,12220\cdot10^{-15}$	$0,84023\cdot10^{-2}$	$0,14543\cdot10^{-13}$	$33\,558\cdot10^{2}$	$0,88796\cdot10^{-13}$	726,66	$0,22125\cdot10^{-12}$	0,55232	$0,11056\cdot10^{-12}$	39,668
3,78	$0,63733\cdot10^{-19}$	$0,31349\cdot10^{-2}$	$0,20330\cdot10^{-16}$	$89\,637\cdot10^{3}$	$0,12446\cdot10^{-15}$	$1952,8\cdot10^{0}$	$0,31082\cdot10^{-15}$	$0,20505\cdot10^{-3}$	$0,15536\cdot10^{-15}$	$65,114\cdot10^{0}$
3,786	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k = 1{,}16$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99995	$7{,}8625 \cdot 10^0$	$0{,}16176 \cdot 10^{-}$	$0{,}16177 \cdot 10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}53701 \cdot 10^{-4}$	$0{,}96226 \cdot 10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99997	0,99981	5,5600	0,32348	0,32355	1,0002	0,99957	$0{,}21478 \cdot 10^{-3}$	$0{,}19245 \cdot 10^{-1}$
0,03	0,99952	0,99993	0,99958	4,5403	0,48511	0,48534	1,0005	0,99903	0,48313	0,28869
0,04	0,99914	0,99988	0,99926	3,9326	0,64660	0,64716	1,0009	0,99828	0,85862	0,38493
0,05	0,99866	0,99981	0,99884	3,5182	0,80791	0,80900	1,0013	0,99732	$0{,}13410 \cdot 10^{-2}$	0,48117
0,06	0,99807	0,99973	0,99833	3,2124	0,96900	0,97088	1,0019	0,99615	0,19301	0,57743
0,07	0,99737	0,99964	0,99773	2,9750	$0{,}11298 \cdot 10^0$	$0{,}11328 \cdot 10^0$	1,0026	0,99476	0,26255	0,67370
0,08	0,99657	0,99953	0,99704	2,7839	0,12903	0,12948	1,0034	0,99317	0,34269	0,76999
0,09	0,99566	0,99940	0,99626	2,6257	0,14505	0,14568	1,0043	0,99137	0,43337	0,86629
0,10	0,99464	0,99926	0,99538	2,4920	0,16102	0,16189	1,0053	0,98937	0,53456	0,96262
0,11	0,99352	0,99910	0,99441	2,3772	0,17695	0,17811	1,0064	0,98716	0,64618	$0{,}10590 \cdot 10^0$
0,12	0,99229	0,99893	0,99335	2,2772	0,19283	0,19433	1,0077	0,98475	0,76819	0,11553
0,13	0,99096	0,99875	0,99220	2,1892	0,20866	0,21056	1,0090	0,98215	0,90051	0,12517
0,14	0,98952	0,99855	0,99096	2,1109	0,22443	0,22681	1,0104	0,97935	$0{,}10431 \cdot 10^{-1}$	0,13481
0,15	0,98798	0,99833	0,98963	2,0406	0,24014	0,24306	1,0119	0,97636	0,11958	0,14446
0,16	0,98633	0,99810	0,98821	1,9773	0,25578	0,25932	1,0135	0,97319	0,13586	0,15411
0,17	0,98458	0,99786	0,98669	1,9197	0,27135	0,27560	1,0152	0,96983	0,15314	0,16376
0,18	0,98273	0,99760	0,98509	1,8671	0,28685	0,29189	1,0170	0,96629	0,17141	0,17341
0,19	0,98077	0,99733	0,98340	1,8189	0,30226	0,30819	1,0189	0,96258	0,19065	0,18307
0,20	0,97872	0,99704	0,98162	1,7744	0,31759	0,32450	1,0209	0,95869	0,21087	0,19274
0,21	0,97656	0,99673	0,97976	1,7333	0,33284	0,34083	1,0230	0,95463	0,23204	0,20241
0,22	0,97430	0,99641	0,97780	1,6952	0,34799	0,35717	1,0251	0,95041	0,25416	0,21208
0,23	0,97194	0,99608	0,97576	1,6596	0,36305	0,37353	1,0274	0,94604	0,27721	0,22175
0,24	0,96948	0,99573	0,97363	1,6265	0,37801	0,38991	1,0297	0,94150	0,30118	0,23144
0,25	0,96692	0,99537	0,97141	1,5954	0,39286	0,40631	1,0321	0,93682	0,32605	0,24112
0,26	0,96426	0,99499	0,96911	1,5663	0,40761	0,42272	1,0346	0,93199	0,35182	0,25082
0,27	0,96150	0,99460	0,96672	1,5389	0,42224	0,43915	1,0372	0,92702	0,37847	0,26051
0,28	0,95865	0,99419	0,96425	1,5131	0,43676	0,45560	1,0398	0,92191	0,40599	0,27022
0,29	0,95570	0,99377	0,96170	1,4888	0,45116	0,47207	1,0426	0,91668	0,43435	0,27993
0,30	$0{,}95266 \cdot 10^0$	$0{,}99333 \cdot 10^0$	$0{,}95906 \cdot 10^0$	$1{,}4658 \cdot 10^0$	$0{,}46544 \cdot 10^0$	$0{,}48857 \cdot 10^0$	$1{,}0454 \cdot 10^0$	$0{,}91131 \cdot 10^0$	$0{,}46354 \cdot 10^{-1}$	$0{,}28965 \cdot 10^0$

$k=1,16$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,31	0,94952·10⁰	0,99288·10⁰	0,95633·10⁰	1,4440·10⁰	0,47959·10⁰	0,50508·10⁰	1,0482·10⁰	0,90583·10⁰	0,49356·10⁻¹	0,29937·10⁰
0,32	0,94629	0,99241	0,95353	1,4233	0,49361	0,52162	1,0512	0,90023	0,52437	0,30910
0,33	0,94297	0,99193	0,95064	1,4037	0,50749	0,53818	1,0542	0,89452	0,55596	0,31883
0,34	0,93955	0,99144	0,94767	1,3851	0,52124	0,35477	1,0572	0,88870	0,58833	0,32858
0,35	0,93605	0,99093	0,94462	1,3674	0,53484	0,57138	1,0603	0,88278	0,62144	0,33833
0,36	0,93245	0,99040	0,94149	1,3505	0,54830	0,58802	1,0635	0,87677	0,65528	0,34809
0,37	0,92877	0,98986	0,93828	1,3344	0,56161	0,60468	1,0667	0,87066	0,68983	0,35786
0,38	0,92500	0,98930	0,93500	1,3190	0,57477	0,62137	1,0700	0,86447	0,72507	0,36763
0,39	0,92114	0,98873	0,93163	1,3044	0,58777	0,63809	1,0733	0,85820	0,76099	0,37741
0,40	0,91719	0,98815	0,92819	1,2903	0,60061	0,65484	1,0767	0,85185	0,79756	0,38721
0,41	0,91316	0,98755	0,92467	1,2769	0,61330	0,67162	1,0801	0,84543	0,83476	0,39701
0,42	0,90905	0,98693	0,92108	1,2641	0,62582	0,68843	1,0836	0,83894	0,87257	0,40682
0,43	0,90485	0,98630	0,91742	1,2518	0,63817	0,70527	1,0871	0,83239	0,91098	0,41663
0,44	0,90057	0,98566	0,91368	1,2400	0,65034	0,72214	1,0906	0,82579	0,94995	0,42646
0,45	0,89622	0,98500	0,90986	1,2287	0,66235	0,73905	1,0941	0,81913	0,98948	0,43630
0,46	0,89178	0,98433	0,90598	1,2179	0,67418	0,75599	1,0977	0,81242	0,10295·10⁰	0,44615
0,47	0,88726	0,98364	0,90202	1,2075	0,68583	0,77297	1,1013	0,80566	0,10701	0,45601
0,48	0,88267	0,98293	0,89800	1,1976	0,69729	0,78998	1,1049	0,79887	0,11111	0,46588
0,49	0,87800	0,98221	0,89390	1,1880	0,70857	0,80703	1,1085	0,79204	0,11526	0,47576
0,50	0,87326	0,98148	0,88974	1,1788	0,71967	0,82411	1,1122	0,78518	0,11946	0,48565
0,51	0,86845	0,98073	0,88551	1,1699	0,73057	0,84124	1,1158	0,77830	0,12369	0,49555
0,52	0,86356	0,97997	0,88121	1,1615	0,74128	0,85840	1,1195	0,77139	0,12796	0,50546
0,53	0,85861	0,97919	0,87685	1,1533	0,75180	0,87560	1,1232	0,76446	0,13228	0,51539
0,54	0,85358	0,97840	0,87242	1,1455	0,76211	0,89284	1,1268	0,75751	0,13662	0,52533
0,55	0,84849	0,97759	0,86793	1,1380	0,77223	0,91013	1,1305	0,75055	0,14100	0,53527
0,56	0,84333	0,97677	0,86338	1,1307	0,78215	0,92746	1,1341	0,74358	0,14541	0,54524
0,57	0,83810	0,97593	0,85877	1,1238	0,79186	0,94483	1,1378	0,73661	0,14984	0,55521
0,58	0,83281	0,97508	0,85409	1,1171	0,80137	0,96224	1,1414	0,72963	0,15430	0,56520
0,59	0,82746	0,97421	0,84936	1,1106	0,81067	0,97971	1,1450	0,72266	0,15878	0,57520
0,60	0,82205	0,97333	0,84457	1,1045	0,81976	0,99721	1,1486	0,71569	0,16328	0,58521
0,61	0,81657·10⁰	0,97244·10⁰	0,83972·10⁰	1,0986·10⁰	0,82863·10⁰	1,0148·10⁰	1,1522·10⁰	0,70872·10⁰	0,16780·10⁰	0,59524·10⁰

$k=1,16$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,62	0,81104·10⁰	0,97153·10⁰	0,83481·10⁰	1,0928·10⁰	0,83730·10⁰	1,0324·10⁰	1,1557·10⁰	0,70177·10⁰	0,17234·10⁰	0,60528·10⁰
0,63	0,80546	0,97060	0,82985	1,0874	0,84575	1,0500	1,1592	0,69482	0,17688	0,61534
0,64	0,79981	0,96966	0,82484	1,0821	0,85398	1,0677	1,1627	0,68790	0,18144	0,62541
0,65	0,79412	0,96870	0,81977	1,0771	0,86200	1,0855	1,1661	0,68099	0,18600	0,63549
0,66	0,78837	0,96773	0,81465	1,0722	0,86979	1,1033	1,1695	0,67410	0,19057	0,64559
0,67	0,78257	0,96675	0,80948	1,0676	0,87737	1,1211	1,1729	0,66723	0,19515	0,65571
0,68	0,77672	0,96575	0,80426	1,0632	0,88472	1,1390	1,1762	0,66039	0,19972	0,66584
0,69	0,77082	0,96473	0,79900	1,0589	0,89185	1,1570	1,1794	0,65357	0,20429	0,67599
0,70	0,76487	0,96370	0,79368	1,0548	0,89876	1,1750	1,1826	0,64678	0,20886	0,68615
0,71	0,75889	0,96266	0,78832	1,0509	0,90544	1,1931	1,1857	0,64003	0,21341	0,69633
0,72	0,75285	0,96160	0,78292	1,0472	0,91190	1,2113	1,1888	0,63330	0,21796	0,70653
0,73	0,74678	0,96053	0,77747	1,0436	0,91813	1,2294	1,1918	0,62661	0,22250	0,71674
0,74	0,74066	0,95944	0,77197	1,0402	0,92413	1,2477	1,1947	0,61995	0,22702	0,72697
0,75	0,73451	0,95833	0,76644	1,0370	0,92990	1,2660	1,1976	0,61333	0,23153	0,73722
0,76	0,72831	0,95721	0,76087	1,0339	0,93545	1,2844	1,2003	0,60675	0,23602	0,74748
0,77	0,72208	0,95608	0,75525	1,0310	0,94077	1,3028	1,2030	0,60021	0,24048	0,75777
0,78	0,71582	0,95493	0,74960	1,0282	0,94585	1,3214	1,2057	0,59372	0,24492	0,76807
0,79	0,70952	0,95377	0,74392	1,0256	0,95071	1,3399	1,2082	0,58727	0,24933	0,77839
0,80	0,70320	0,95259	0,73819	1,0231	0,95534	1,3586	1,2106	0,58085	0,25372	0,78873
0,81	0,69684	0,95140	0,73244	1,0208	0,95974	1,3773	1,2130	0,57448	0,25807	0,79909
0,82	0,69045	0,95019	0,72665	1,0186	0,96391	1,3960	1,2152	0,56816	0,26239	0,80947
0,83	0,68404	0,94897	0,72082	1,0165	0,96784	1,4149	1,2174	0,56189	0,26668	0,81967
0,84	0,67760	0,94773	0,71497	1,0145	0,97155	1,4338	1,2194	0,55566	0,27093	0,83029
0,85	0,67114	0,94648	0,70909	1,0127	0,97503	1,4528	1,2214	0,54948	0,27513	0,84073
0,86	0,66465	0,94521	0,70318	1,0110	0,97828	1,4719	1,2232	0,54335	0,27930	0,85119
0,87	0,65815	0,94393	0,69724	1,0095	0,98130	1,4910	1,2250	0,53727	0,28342	0,86167
0,88	0,65162	0,94264	0,69128	1,0080	0,98409	1,5102	1,2266	0,53124	0,28749	0,87217
0,89	0,64508	0,94133	0,68529	1,0067	0,98665	1,5295	1,2281	0,52526	0,29151	0,88270
0,90	0,63852	0,94000	0,67928	1,0056	0,98899	1,5489	1,2295	0,51934	0,29549	0,89325
0,91	0,63195	0,93866	0,67325	1,0045	0,99109	1,5683	1,2308	0,51346	0,29941	0,90382
0,92	0,62536·10⁰	0,93730·10⁰	0,66719·10⁰	1,0035·10⁰	0,99297·10⁰	1,5878·10⁰	1,2319·10⁰	0,50764·10⁰	0,30327·10⁰	0,91441·10⁰

Продолжение

$k=1,16$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,93	0,61876·10⁰	0,93593·10⁰	0,66112·10⁰	1,0027·10⁰	0,99463·10⁰	1,6074·10⁰	1,2329·10⁰	0,50187 10⁰	0,30708·10⁰	0,92502·10⁰
0,94	0,61216	0,93455	0,65503	1,0020	0,99606	1,6271	1,2338	0,49615	0,31083	0,93566
0,95	0,60554	0,93315	0,64892	1,0014	0,99727	1,6469	1,2346	0,49048	0,31452	0,94633
0,96	0,59891	0,93173	0,64279	1,0009	0,99826	1,6668	1,2352	0,48487	0,31814	0,95701
0,97	0,59228	0,93030	0,63666	1,0005	0,99902	1,6867	1,2357	0,47932	0,32170	0,96773
0,98	0,58565	0,92886	0,63050	1,0002	0,99957	1,7068	1,2360	0,47381	0,32519	0,97846
0,99	0,57901	0,92740	0,62434	1,0001	0,99989	1,7269	1,2362	0,46836	0,32862	0,98922
1,00	**0,57237**	**0,92593**	**0,61816**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7471**	**1,2363**	**0,46296**	**0,33198**	**1,0000**
1,01	0,56573	0,92444	0,61197	1,0001	0,99989	1,7674	1,2362	0,45762	0,33526	1,0108
1,02	0,55909	0,92293	0,60578	1,0002	0,99957	1,7878	1,2360	0,45233	0,33847	1,0217
1,03	0,55246	0,92141	0,59958	1,0005	0,99903	1,8083	1,2357	0,44709	0,34160	1,0325
1,04	0,54583	0,91988	0,59337	1,0009	0,99829	1,8289	1,2352	0,44191	0,34466	1,0434
1,05	0,53920	0,91833	0,58715	1,0013	0,99733	1,8496	1,2345	0,43678	0,34764	1,0543
1,06	0,53258	0,91677	0,58094	1,0019	0,99617	1,8704	1,2337	0,43171	0,35054	1,0653
1,07	0,52598	0,91519	0,57472	1,0026	0,99480	1,8913	1,2327	0,42668	0,35337	1,0763
1,08	0,51938	0,91360	0,56849	1,0034	0,99322	1,9123	1,2316	0,42171	0,35610	1,0873
1,09	0,51279	0,91199	0,56227	1,0043	0,99145	1,9334	1,2303	0,41680	0,35876	1,0983
1,10	0,50621	0,91037	0,55605	1,0053	0,98947	1,9547	1,2289	0,41193	0,36133	1,1094
1,11	0,49965	0,90873	0,54983	1,0064	0,98730	1,9760	1,2273	0,40712	0,36381	1,1205
1,12	0,49310	0,90708	0,54361	1,0076	0,98493	1,9974	1,2255	0,40236	0,36621	1,1316
1,13	0,48657	0,90541	0,53740	1,0089	0,98237	2,0190	1,2236	0,39765	0,36852	1,1427
1,14	0,48006	0,90373	0,53119	1,0104	0,97961	2,0406	1,2215	0,39300	0,37074	1,1539
1,15	0,47356	0,90204	0,52499	1,0119	0,97667	2,0624	1,2193	0,38839	0,37286	1,1651
1,16	0,46709	0,90033	0,51880	1,0135	0,97354	2,0843	1,2169	0,38384	0,37490	1,1764
1,17	0,46063	0,89860	0,51261	1,0152	0,97023	2,1063	1,2143	0,37933	0,37685	1,1877
1,18	0,45420	0,89686	0,50644	1,0171	0,96673	2,1284	1,2116	0,37488	0,37870	1,1990
1,19	0,44780	0,89510	0,50027	1,0190	0,96306	2,1507	1,2087	0,37047	0,38046	1,2103
1,20	0,44142	0,89333	0,49412	1,0210	0,95921	2,1730	1,2057	0,36612	0,38212	1,2218
1,21	0,43506	0,89155	0,48798	1,0232	0,95519	2,1955	1,2024	0,36181	0,38369	1,2331
1,22	0,42873	0,88975	0,48186	1,0254	0,95099	2,2182	1,1991	0,35756	0,38516	1,2446
1,23	0,42243·10⁰	0,88793·10⁰	0,47575·10⁰	1,0278·10⁰	0,94663·10⁰	2,2409·10⁰	1,1955·10⁰	0,35335·10⁰	0,38654·10⁰	1,2560·10⁰

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,24	0,41616·10⁰	0,88610·10⁰	0,46965·10⁰	1,0303·10⁰	0,94210·10⁰	2,2638·10⁰	1,1918·10⁰	0,34919·10⁰	0,38782·10⁰	1,2676·10⁰
1,25	0,40992	0,88426	0,46358	1,0328	0,93741	2,2868	1,1879	0,34508	0,38900	1,2791
1,26	0,40371	0,88240	0,45752	1,0355	0,93256	2,3100	1,1839	0,34101	0,39008	1,2907
1,27	0,39754	0,88053	0,45148	1,0383	0,92756	2,3332	1,1797	0,33699	0,39107	1,3023
1,28	0,39140	0,87864	0,44546	1,0412	0,92240	2,3567	1,1753	0,33302	0,39195	1,3140
1,29	0,38529	0,87673	0,43946	1,0442	0,91709	2,3802	1,1708	0,32909	0,39274	1,3257
1,30	0,37922	0,87481	0,43349	1,0474	0,91163	2,4040	1,1661	0,32521	0,39343	1,3374
1,31	0,37319	0,87288	0,42753	1,0506	0,90602	2,4278	1,1612	0,32137	0,39402	1,3492
1,32	0,36719	0,87093	0,42160	1,0539	0,90028	2,4518	1,1562	0,31758	0,39451	1,3610
1,33	0,36123	0,86897	0,41570	1,0574	0,89440	2,4760	1,1510	0,31383	0,39490	1,3729
1,34	0,35531	0,86699	0,40982	1,0610	0,88838	2,5003	1,1457	0,31013	0,39519	1,3848
1,35	0,34943	0,86500	0,40397	1,0646	0,88223	2,5247	1,1402	0,30647	0,39539	1,3968
1,36	0,34360	0,86299	0,39815	1,0685	0,87595	2,5491	1,1346	0,30285	0,39548	1,4087
1,37	0,33780	0,86097	0,39235	1,0724	0,86955	2,5741	1,1288	0,29927	0,39548	1,4208
1,38	0,33205	0,85893	0,38659	1,0764	0,86303	2,5991	1,1228	0,29573	0,39537	1,4328
1,39	0,32634	0,85688	0,38085	1,0806	0,85638	2,6242	1,1167	0,29224	0,39517	1,4449
1,40	0,32068	0,85481	0,37515	1,0849	0,84962	2,6494	1,1104	0,28879	0,39488	1,4571
1,41	0,31506	0,85273	0,36947	1,0893	0,84275	2,6749	1,1040	0,28538	0,39448	1,4693
1,42	0,30949	0,85064	0,36383	1,0938	0,83577	2,7005	1,0975	0,28200	0,39399	1,4815
1,43	0,30396	0,84853	0,35823	1,0985	0,82869	2,7263	1,0908	0,27867	0,39340	1,4938
1,44	0,29849	0,84640	0,35265	1,1033	0,82150	2,7522	1,0839	0,27538	0,39271	1,5062
1,45	0,29305	0,84426	0,34711	1,1082	0,81422	2,7784	1,0769	0,27212	0,39194	1,5185
1,46	0,28767	0,84210	0,34161	1,1133	0,80684	2,8047	1,0698	0,26890	0,39106	1,5310
1,47	0,28234	0,83993	0,33615	1,1185	0,79937	2,8312	1,0625	0,26573	0,39009	1,5434
1,48	0,27706	0,83775	0,33072	1,1238	0,79181	2,8579	1,0551	0,26258	0,38903	1,5560
1,49	0,27183	0,83555	0,32533	1,1293	0,78416	2,8848	1,0476	0,25948	0,38788	1,5685
1,50	0,26665	0,83333	0,31998	1,1349	0,77644	2,9119	1,0399	0,25641	0,38664	1,5812
1,51	0,26152	0,83110	0,31466	1,1406	0,76864	2,9391	1,0321	0,25338	0,38530	1,5938
1,52	0,25644	0,82886	0,30939	1,1465	0,76076	2,9666	1,0242	0,25038	0,38388	1,6066
1,53	0,25141	0,82660	0,30416	1,1525	0,75281	2,9943	1,0162	0,24742	0,38237	1,5193
1,54	0,24644·10⁰	0,82433·10⁰	0,29896·10⁰	1,1587·10⁰	0,74480·10⁰	3,0222·10⁰	1,0080·10⁰	0,24449·10⁰	0,38077·10⁰	1,6322·10⁰

$k=1,16$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,55	0,24152·10⁰	0,82204·10⁰	0,29381·10⁰	1,1651·10⁰	0,73672·10⁰	3,0503·10⁰	0,99970·10⁰	0,24160·10⁰	0,37909·10⁰	1,6450·10⁰
1,56	0,23666	0,81973	0,28870	1,1716	0,72858	3,0786	0,99130	0,23874	0,37732	1,6580
1,57	0,23185	0,81741	0,28364	1,1782	0,72028	3,1071	0,98278	0,23591	0,37546	1,6710
1,58	0,22709	0,81508	0,27862	1,1850	0,71213	3,1358	0,97415	0,23312	0,37353	1,6840
1,59	0,22239	0,81273	0,27364	1,1920	0,70383	3,1648	0,96542	0,23036	0,37151	1,6971
1,60	0,21775	0,81037	0,26870	1,1991	0,69549	3,1940	0,95658	0,22763	0,36942	1,7103
1,61	0,21316	0,80799	0,26381	1,2064	0,68710	3,2234	0,94764	0,22494	0,36724	1,7235
1,62	0,20862	0,80560	0,25897	1,2139	0,67867	3,2531	0,93860	0,22227	0,36499	1,7368
1,63	0,20415	0,80319	0,25417	1,2215	0,67021	3,2830	0,92947	0,21964	0,36266	1,7501
1,64	0,19972	0,80077	0,24942	1,2293	0,66171	3,3131	0,92025	0,21703	0,36026	1,7635
1,65	0,19536	0,79833	0,24471	1,2373	0,65318	3,3435	0,91093	0,21446	0,35779	1,7770
1,66	0,19105	0,79588	0,24005	1,2455	0,64463	3,3741	0,90153	0,21192	0,35524	1,7905
1,67	0,18680	0,79341	0,23544	1,2539	0,63605	3,4050	0,89205	0,20940	0,35262	1,8041
1,68	0,18261	0,79093	0,23087	1,2624	0,62745	3,4361	0,88249	0,20692	0,34994	1,8177
1,69	0,17847	0,78844	0,22636	1,2712	0,61884	3,4675	0,87285	0,20446	0,34719	1,8314
1,70	0,17439	0,78593	0,22189	1,2801	0,61021	3,4989	0,86315	0,20204	0,34438	1,8452
1,71	0,17036	0,78340	0,21747	1,2893	0,60158	3,5311	0,85337	0,19964	0,34150	1,8591
1,72	0,16640	0,78086	0,21310	1,2987	0,59293	3,5633	0,84353	0,19727	0,33856	1,8730
1,73	0,16249	0,77830	0,20878	1,3082	0,58429	3,5958	0,83362	0,19492	0,33557	1,8870
1,74	0,15864	0,77573	0,20450	1,3180	0,57564	3,6286	0,82366	0,19260	0,33251	1,9010
1,75	0,15485	0,77315	0,20028	1,3280	0,56699	3,6616	0,81365	0,19031	0,32940	1,9151
1,76	0,15111	0,77055	0,19611	1,3383	0,55835	3,6950	0,80358	0,18805	0,32623	1,9293
1,77	0,14743	0,76793	0,19199	1,3487	0,54972	3,7286	0,79346	0,18581	0,32302	1,9436
1,78	0,14381	0,76530	0,18791	1,3594	0,54110	3,7626	0,78330	0,18360	0,31975	1,9579
1,79	0,14025	0,76266	0,18389	1,3704	0,53250	3,7968	0,77311	0,18141	0,31643	1,9723
1,80	0,13674	0,76000	0,17992	1,3816	0,52391	3,8314	0,76287	0,17924	0,31306	1,9868
1,81	0,13329	0,75733	0,17600	1,3930	0,51534	3,8663	0,75260	0,17711	0,30965	2,0014
1,82	0,12990	0,75464	0,17213	1,4047	0,50680	3,9015	0,74230	0,17499	0,30620	2,0160
1,83	0,12656	0,75193	0,16831	1,4167	0,49828	3,9370	0,73198	0,17290	0,30271	2,0307
1,84	0,12328	0,74921	0,16455	1,4289	0,48979	3,9729	0,72164	0,17083	0,29918	2,0455
1,85	0,12006·10⁰	0,74648·10⁰	0,16083·10⁰	1,4414·10⁰	0,48133·10⁰	4,0091·10⁰	0,71127·10⁰	0,16879·10⁰	0,29561 10⁰	2,0604·10⁰

$k=1,16$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,86	$0,11689\cdot10^{0}$	$0,74373\cdot10^{0}$	$0,15717\ 10^{0}$	$1,4542\cdot10^{0}$	$0,47290\cdot10^{0}$	$4,0457\cdot10^{0}$	$0,70090\cdot10^{0}$	$0,16677\cdot10^{0}$	$0,29200\cdot10^{0}$	$2,0754\cdot10^{0}$
1,87	0,11378	0,74097	0,15355	1,4672	0,46451	4,0826	0,69051	0,16477	0,28836	2,0904
1,88	0,11072	0,73819	0,14999	1,4806	0,45616	4,1199	0,68011	0,16280	0,28470	2,1056
1,89	0,10772	0,73540	0,14648	1,4943	0,44785	4,1575	0,66971	0,16084	0,28100	2,1208
1,90	0,10477	0,73259	0,14302	1,5083	0,43958	4,1956	0,65931	0,15891	0,27726	2,1361
1,91	0,10188	0,72977	0,13961	1,5226	0,43137	4,2340	0,64892	0,15700	0,27352	2,1515
1,92	$0,99046\cdot10^{-1}$	0,72693	0,13625	1,5372	0,42319	4,2727	0,63853	0,15511	0,26974	2,1669
1,93	0,96263	0,72408	0,13294	1,5522	0,41508	4,3119	0,62815	0,15325	0,26594	2,1825
1,94	0,93534	0,72121	0,12969	1,5675	0,40701	4,3515	0,61779	0,15140	0,26213	2,1982
1,95	0,90858	0,71833	0,12648	1,5831	0,39900	4,3914	0,60744	0,14957	0,25829	2,2139
1,96	0,88235	0,71544	0,12333	1,5991	0,39104	4,4318	0,59712	0,14777	0,25444	2,2298
1,97	0,85665	0,71253	0,12023	1,6155	0,38315	4,4726	0,58682	0,14598	0,25058	2,2457
1,98	0,83147	0,70960	0,11717	1,6323	0,37532	4,5139	0,57655	0,14422	0,24670	2,2618
1,99	0,80681	0,70666	0,11417	1,6495	0,36755	4,5556	0,56631	0,14247	0,24281	2,2779
2,00	0,78267	0,70370	0,11122	1,6670	0,35984	4,5977	0,55610	0,14074	0,23892	2,2942
2,01	0,75903	0,70073	0,10832	1,6850	0,35221	4,6402	0,54594	0,13903	0,23502	2,3105
2,02	0,73589	0,69775	0,10547	1,7034	0,34464	4,6833	0,53581	0,13734	0,23111	2,3270
2,03	0,71326	0,69475	0,10266	1,7222	0,33714	4,7268	0,52574	0,13567	0,22720	2,3436
2,04	0,69112	0,69173	$0,99912\cdot10^{-1}$	1,7415	0,32972	4,7708	0,51570	0,13401	0,22330	2,3602
2,05	0,66948	0,68870	0,97208	1,7613	0,32237	4,8153	0,50572	0,13238	0,21939	2,3770
2,06	0,64831	0,68566	0,94553	1,7815	0,31510	4,8602	0,49580	0,13076	0,21548	2,3436
2,07	0,62763	0,68260	0,91947	1,8022	0,30790	4,9057	0,48593	0,12916	0,21158	2,4109
2,08	0,60743	0,67953	0,89390	1,8234	0,30078	4,9517	0,47612	0,12758	0,20769	2,4280
2,09	0,58769	0,67644	0,86880	1,8451	0,29374	4,9982	0,46638	0,12601	0,20381	2,4453
2,10	0,56842	0,67333	0,84419	1,8673	0,28678	5,0453	0,45670	0,12446	0,19993	2,4626
2,11	0,54961	0,67021	0,82004	1,8191	0,27991	5,0929	0,44710	0,12293	0,19607	2,4801
2,12	0,53125	0,66708	0,79638	1,9135	0,27312	5,1411	0,43756	0,12141	0,19222	2,4977
2,13	0,51334	0,66393	0,77317	1,9374	0,26641	5,1898	0,42810	0,11991	0,18838	2,5154
2,14	0,49587	0,66077	0,75044	1,9619	0,25979	5,2392	0,41871	0,11843	0,18456	2,5333
2,15	0,47884	0,65759	0,72816	1,9871	0,25326	5,2891	0,40941	0,11696	0,18076	2,5512
2,16	$0,46224\cdot10^{-1}$	$0,65440\cdot10^{0}$	$0,70635\cdot10^{-1}$	$2,0129\cdot10^{0}$	$0,24682\cdot10^{0}$	$5,3396\cdot10^{0}$	$0,40019\cdot10^{0}$	$0,11550\cdot10^{0}$	$0,17698\cdot10^{0}$	$2,5694\cdot10^{0}$

$k=1,16$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,17	$0,44606\cdot10^{-1}$	$0,65119\cdot10^{0}$	$0,68499\cdot10^{-1}$	$2,0393\cdot10^{0}$	$0,24046\cdot10^{0}$	$5,3907\cdot10^{0}$	$0,39105\cdot10^{0}$	$0,11407\cdot10^{0}$	$0,17322\cdot10^{0}$	$2,5876\cdot10^{0}$
2,18	0,43030	0,64797	0,66408	2,0664	0,23419	5,4425	0,38200	0,11264	0,16949	2,6060
2,19	0,41496	0,64473	0,64361	2,0942	0,22802	5,4949	0,37304	0,11124	0,16578	2,6245
2,20	0,40002	0,64148	0,62359	2,1227	0,22193	5,5480	0,36418	0,10984	0,16209	2,6432
2,21	0,38549	0,63821	0,60401	2,1520	0,21594	5,6018	0,35540	0,10846	0,15843	2,6620
2,22	0,37135	0,63493	0,58486	2,1820	0,21004	5,6562	0,34673	0,10710	0,15480	2,6809
2,23	0,35759	0,63164	0,56614	2,2128	0,20423	5,7113	0,33815	0,10575	0,15119	2,7000
2,24	0,34422	0,62833	0,54784	2,2444	0,19852	5,7672	0,32967	0,10441	0,14762	2,7192
2,25	0,33123	0,62500	0,52997	2,2768	0,19290	5,8237	0,32129	0,10309	0,14408	2,7386
2,26	0,31861	0,62166	0,51251	2,3102	0,18737	5,8810	0,31302	0,10178	0,14058	2,7582
2,27	0,30635	0,61830	0,49546	2,3444	0,18194	5,9391	0,30485	0,10049	0,13711	2,7779
2,28	0,29444	0,61493	0,47882	2,3796	0,17661	5,9980	0,29679	$0,99208\cdot10^{-1}$	0,13367	2,7978
2,29	0,28289	0,61155	0,46258	2,4157	0,17137	6,0576	0,28884	0,97940	0,13028	2,8178
2,30	0,27169	0,60815	0,44674	2,4528	0,16622	6,1181	0,28100	0,96685	0,12692	2,8380
2,31	0,26082	0,60473	0,43129	2,4909	0,16117	6,1794	0,27327	0,95442	0,12360	2,8584
2,32	0,25028	0,60130	0,41623	2,5301	0,15621	6,2416	0,26566	0,94213	0,12031	2,8790
2,33	0,24007	0,59786	0,40155	2,5705	0,15135	6,3046	0,25815	0,92996	0,11707	2,8997
2,34	0,23018	0,59440	0,38725	2,6118	0,14659	6,3685	0,25077	0,91791	0,11388	2,9206
2,35	0,22060	0,59093	0,37332	2,6545	0,14192	6,4333	0,24350	0,90598	0,11072	2,9417
2,36	0,21133	0,58744	0,35976	2,6983	0,13735	6,4990	0,23634	0,89417	0,10761	2,9630
2,37	0,20236	0,58393	0,34655	2,7434	0,13287	6,5657	0,22931	0,88249	0,10454	2,9844
2,38	0,19369	0,58041	0,33371	2,7898	0,12848	6,6334	0,22240	0,87092	0,10151	3,0061
2,39	0,18530	0,57688	0,32121	2,8376	0,12419	6,7021	0,21560	0,85946	$0,98535\cdot10^{-1}$	3,0279
2,40	0,17719	0,57333	0,30906	2,8868	0,12000	6,7718	0,20893	0,84813	0,95603	3,0500
2,41	0,16936	0,56977	0,29725	2,9375	0,11589	6,8425	0,20237	0,83690	0,92718	3,0723
2,42	0,16180	0,56619	0,28578	2,9897	0,11188	6,9143	0,19594	0,82579	0,89880	3,0948
2,43	0,15451	0,56260	0,27463	3,0435	0,10796	6,9872	0,18963	0,81478	0,87089	3,1174
2,44	0,14747	0,55899	0,26381	3,0989	0,10413	7,0613	0,18344	0,80389	0,84347	3,1404
2,45	0,14068	0,55537	0,25330	3,1561	0,10039	7,1364	0,17738	0,79310	0,81654	3,1635
2,46	0,13413	0,55173	0,24311	3,2150	$0,96748\cdot10^{-1}$	7,2128	0,17143	0,78242	0,79010	3,1869
2,47	$0,12783\cdot10^{-1}$	$0,54808\cdot10^{0}$	$0,23323\cdot10^{-1}$	$3,2758\cdot10^{0}$	$0,93192\cdot10^{-1}$	$7,2904\cdot10^{0}$	$0,16561\ 10^{0}$	$0,77185\cdot10^{-1}$	$0,76415\cdot10^{-1}$	$3,2105\cdot10^{0}$

$k=1,16$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,48	$0,12176\cdot10^{-1}$	$0,54441\cdot10^{0}$	$0,22365\cdot10^{-1}$	$3,3384\cdot10^{0}$	$0,89725\cdot10^{-1}$	$7,3692\cdot10^{0}$	$0,15992\cdot10^{0}$	$0,76138\cdot10^{-1}$	$0,73870\cdot10^{-1}$	$3,2343\cdot10^{0}$
2,49	0,11591	0,54073	0,21436	3,4031	0,86346	7,4493	0,15434	0,75101	0,71375	3,2584
2,50	0,11029	0,53704	0,20536	3,4699	0,83055	7,5307	0,14889	0,74074	0,68930	3,2827
2,51	0,10488	0,53333	0,19665	3,5388	0,79850	7,6134	0,14356	0,73057	0,66536	3,3073
2,52	$0,99683\cdot10^{-2}$	0,52960	0,18822	3,6100	0,76731	7,6975	0,13835	0,72050	0,64191	3,3321
2,53	0,94690	0,52586	0,18007	3,6836	0,73698	7,7830	0,13327	0,71053	0,61898	3,3572
2,54	0,89895	0,52210	0,17218	3,7596	0,70748	7,8696	0,12830	0,70066	0,59656	3,3826
2,55	0,85294	0,51833	0,16455	3,8382	0,67881	7,9585	0,12346	0,69088	0,57463	3,4082
2,56	0,80879	0,51455	0,15718	3,9194	0,65095	8,0484	0,11873	0,68120	0,55322	3,4342
2,57	0,76648	0,51075	0,15007	4,0035	0,62391	8,1400	0,11413	0,67160	0,53231	3,4604
2,58	0,72593	0,50693	0,14320	4,0904	0,59767	8,2332	0,10964	0,66210	0,51190	3,4869
2,59	0,68709	0,50310	0,13657	4,1804	0,57221	8,3280	0,10527	0,65269	0,49200	3,5137
2,60	0,64993	0,49926	0,13018	4,2736	0,54753	8,4245	0,10102	0,64337	0,47260	3,5408
2,61	0,61437	0,49540	0,12401	4,3701	0,52362	8,5228	$0,96882\cdot10^{-1}$	0,63414	0,45369	3,5682
2,62	0,58038	0,49153	0,11808	4,4701	0,50045	8,6229	0,92860	0,62500	0,43528	3,5960
2,63	0,54790	0,48764	0,11236	4,5737	0,47803	8,7248	0,88953	0,61594	0,41737	3,6241
2,64	0,51688	0,48373	0,10685	4,6812	0,45634	8,8287	0,85158	0,60697	0,39994	3,6525
2,65	0,48729	0,47981	0,10156	4,7926	0,43537	8,9345	0,81474	0,59809	0,38301	3,6813
2,66	0,45906	0,47588	$0,96464\cdot10^{-2}$	4,9082	0,41509	9,0423	0,77901	0,58928	0,36655	3,7104
2,67	0,43215	0,47193	0,91570	5,0283	0,39552	9,1523	0,74436	0,58056	0,35057	3,7399
2,68	0 40652	0,46797	0,86869	5,1529	0,37661	9,2643	0,71080	0,57192	0,33507	3,7698
2,69	0,38212	0,46399	0,82356	5,2824	0,35838	9,3786	0,67829	0,56336	0,32004	3,8000
2,70	0,35892	0,46000	0,78025	5,4169	0,34080	9,4952	0,64683	0,55488	0,30547	3,8307
2,71	0,33686	0,45599	0,73873	5,5568	0,32386	9,6141	0,61640	0,54648	0,29136	3,8617
2,72	0,31590	0,45197	0,69894	5,7023	0,30754	9,7355	0,58699	0,53816	0,27770	3,8932
2,73	0,29600	0,44793	0,66082	5,8537	0,29184	9,8593	0,55858	0,52992	0,26449	3,9251
2,74	0,27713	0,44388	0,62434	6,0113	0,27674	9,9858	0,53116	0,52175	0,25172	3,9574
2,75	0,25924	0,43981	0,58944	6,1754	0,26222	10,115	0,50470	0,51365	0,23939	3,9902
2,76	0,24230	0,43573	0,55607	6,3464	0,24828	10,247	0,47920	0,50563	0,22748	4,0234
2,77	0,22626	0,43164	0,52419	6,5248	0,23489	10,382	0,45463	0,49768	0,21600	4,0571
2,78	$0,21109\cdot10^{-2}$	$0,42753\cdot10^{0}$	$0,49376\cdot10^{-2}$	$6,7107\cdot10^{0}$	$0,22205\cdot10^{-1}$	$10,519\cdot10^{0}$	$0,43097\cdot10^{-1}$	$0,48981\cdot10^{-1}$	$0,20493\cdot10^{-1}$	$4,0913\cdot10^{0}$

$k=1,16$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,79	$0,19676\cdot10^{-2}$	$0,42340\cdot10^{0}$	$0,46472\cdot10^{-2}$	$6,9048\cdot10^{0}$	$0,20975\cdot10^{-1}$	$10,659\cdot10^{0}$	$0,40822\cdot10^{-1}$	$0,48201\cdot10^{-1}$	$0,19427\cdot10^{-1}$	$4,1259\cdot10^{0}$
2,80	0,18323	0,41926	0,43703	7,1074	0,19796	10,804	0,38634	0,47427	0,18401	4,1611
2,81	0,17046	0,41510	0,41066	7,3191	0,18667	10,951	0,36532	0,46661	0,17414	4,1968
2,82	0,15843	0,41093	0,38554	7,5403	0,17588	11,101	0,34515	0,45902	0,16465	4,2331
2,83	0,14710	0,40675	0,36165	7,7717	0,16556	11,255	0,32580	0,45150	0,15555	4,2699
2,84	0,13644	0,40255	0,33893	8,0138	0,15571	11,413	0,30726	0,44404	0,14681	4,3073
2,85	0,12641	0,39833	0,31735	8,2672	0,14631	11,574	0,28950	0,43665	0,13843	4,3452
2,86	0,11700	0,39410	0,29687	8,5327	0,13735	11,740	0,27251	0,42933	0,13041	4,3838
2,87	0,10816	0,38986	0,27744	8,8110	0,12881	11,909	0,25627	0,42207	0,12273	4,4230
2,88	$0,99883\cdot10^{-3}$	0,38560	0,25903	9,1028	0,12068	12,082	0,24076	0,41487	0,11538	4,4629
2,89	0,92129	0,38133	0,24160	9,4092	0,11295	12,260	0,22595	0,40774	0,10837	4,5034
2,90	0,84876	0,37704	0,22511	9,7309	0,10561	12,844	0,21183	0,40068	0,10167	4,5446
2,91	0,78097	0,37273	0,20953	10,069	$0,98635\cdot10^{-2}$	12,630	0,19838	0,39367	$0,95286\cdot10^{-2}$	4,5866
2,92	0,71770	0,36841	0,19481	10,424	0,92021	12,822	0,18559	0,38673	0,89202	4,6292
2,93	0,65870	0,36408	0,18092	10,799	0,85755	13,019	0,17341	0,37985	0,83412	4,6726
2,94	0,60375	0,35973	0,16783	11,193	0,79822	13,221	0,16185	0,37303	0,77907	4,7168
2,95	0,55263	0,35537	0,15551	11,608	0,74213	13,429	0,15088	0,36627	0,72678	4,7618
2,96	0,50514	0,35099	0,14392	12,046	0,68913	13,642	0,14049	0,35956	0,67717	4,8077
2,97	0,46106	0,34660	0,13302	12,509	0,63912	13,862	0,13064	0,35292	0,63015	4,8544
2,98	0,42021	0,34219	0,12280	12,997	0,59198	14,088	0,12133	0,34633	0,58564	4,9020
2,99	0,38239	0,33777	0,11321	13,514	0,54759	14,320	0,11253	0,33981	0,54354	4,9506
3,00	0,34743	0,33333	0,10423	14,060	0,50584	14,559	0,10423	0,33333	0,50378	5,0001
3,01	0,31516	0,32888	$0,95829\cdot10^{-3}$	14,639	0,46662	14,806	$0,96405\cdot10^{-2}$	0,32692	0,46627	5,0506
3,02	0,28542	0,32441	0,87979	15,253	0,42982	15,059	0,89038	0,32055	0,43092	5,1021
3,03	0,25804	0,31993	0,80653	15,904	0,39533	15,321	0,82112	0,31425	0,39766	5,1547
3,04	0,23287	0,31544	0,73825	16,596	0,36306	15,590	0,75609	0,30800	0,36640	5,2085
3,05	0,20978	0,31093	0,67469	17,332	0,33289	15,869	0,69510	0,30180	0,33706	5,2634
3,06	0,18862	0,30640	0,61561	18,115	0,30474	16,156	0,63799	0,29565	0,30956	5,3195
3,07	0,16927	0,30186	0,56076	18,949	0,27849	16,452	0,58459	0,28956	0,28383	5,3769
3,08	$0,15160\cdot10^{-3}$	$0,29730\cdot10^{0}$	$0,50992\cdot10^{-3}$	$19,839\cdot10^{0}$	$0,25407\cdot10^{-2}$	$16,759\cdot10^{0}$	$0,53472\cdot10^{-2}$	$0,28351\cdot10^{-1}$	$0,25978\cdot10^{-2}$	$5,4356\cdot10^{0}$

$k = 1{,}16$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,09	$0{,}13549\cdot10^{-3}$	$0{,}29273\cdot10^{0}$	$0{,}46286\cdot10^{-3}$	$20{,}790\cdot10^{0}$	$0{,}23137\cdot10^{-2}$	$17{,}076\cdot10^{0}$	$0{,}48823\cdot10^{-2}$	$0{,}27752\cdot10^{-1}$	$0{,}23734\cdot10^{-2}$	$5{,}4956\cdot10^{0}$
3,10	0,12084	0,28815	0,41937	21,806	0,21031	17,404	0,44495	0,27158	0,21643	5,5571
3,11	0,10753	0,28355	0,37924	22,893	0,19080	17,743	0,40473	0,26569	0,19699	5,6200
3,12	$0{,}95472\cdot10^{-4}$	0,27893	0,34228	24,059	0,17275	18,095	0,36741	0,25985	0,17893	5,6846
3,13	0,84563	0,27430	0,30828	25,311	0,15610	18,459	0,33285	0,25406	0,16220	5,7507
3,14	0,74716	0,26966	0,27707	26,656	0,14074	18,837	0,30089	0,24831	0,14671	5,8186
3,15	0,65846	0,26500	0,24848	28,103	0,12662	19,229	0,27140	0,24262	0,13241	5,8882
3,16	0,57876	0,26033	0,22232	29,663	0,11365	19,637	0,24423	0,23697	0,11922	5,9597
3,17	0,50731	0,25564	0,19845	31,347	0,10177	20,060	0,21926	0,23137	0,10710	6,0331
3,18	0,44340	0,25093	0,17670	33,168	$0{,}90900\cdot10^{-3}$	20,501	0,19636	0,22581	$0{,}95962\cdot10^{-3}$	6,1086
3,19	0,38639	0,24621	0,15693	35,140	0,80985	20,959	0,17541	0,22030	0,85763	6,1862
3,20	0,33567	0,24148	0,13900	37,279	0,71957	21,437	0,15624	0,21484	0,76441	6,2662
3,21	0,29066	0,23673	0,12278	39,604	0,63756	21,935	0,13879	0,20942	0,67942	6,3485
3,22	0,25083	0,23197	0,10813	42,135	0,56326	22,455	0,24793	0,20405	0,60210	6,4333
3,23	0,21570	0,22719	$0{,}94943\cdot10^{-4}$	44,897	0,49609	22,999	0,10855	0,19872	0,53195	6,5208
3,24	0,18481	0,22240	0,83098	47,916	0,43555	23,567	$0{,}95543\cdot10^{-3}$	0,19343	0,46848	6,6110
3,25	0,15773	0,21759	0,72490	51,224	0,38112	24,162	0,83816	0,18819	0,41119	6,7043
3,26	0,13408	0,21277	0,63015	54,855	0,33232	24,786	0,73271	0,18299	0,35965	6,8007
3,27	0,11349	0,20793	0,54579	58,852	0,28872	25,440	0,63819	0,17783	0,31342	6,9005
3,28	$0{,}95633\cdot10^{-5}$	0,20308	0,47091	63,262	0,24987	26,128	0,55372	0,17271	0,27208	7,0038
3,29	0,80211	0,19821	0,40467	68,140	0,21537	26,851	0,47848	0,16764	0,23523	7,1108
3,30	0,66946	0,19333	0,34627	73,550	0,18485	27,612	0,41172	0,16260	0,20251	7,2219
3,31	0,55585	0,18844	0,29498	79,569	0,15795	28,416	0,35268	0,15761	0,17356	7,3373
3,32	0,45899	0,18353	0,25010	86,283	0,13432	29,264	0,30068	0,15265	0,14804	7,4573
3,33	0,37683	0,17860	0,21099	93,799	0,11366	30,162	0,25506	0,14774	0,12565	7,5822
3,34	0,30747	0,17366	0,17706	102,240	$0{,}95666\cdot10^{-4}$	31,113	0,21522	0,14286	0,10607	7,7124
3,35	0,24926	0,16870	0,14775	111,75	0,80070	32,123	0,18064	0,13803	$0{,}89048\cdot10^{-4}$	7,8483
3,36	0,20067	0,16373	0,12256	122,52	0,66618	33,197	0,15062	0,13323	0,74309	7,9903
3,37	0,16037	0,15875	0,10102	134,75	0,55075	34,341	0,12484	0,12847	0,61616	8,1390
3,38	$0{,}12717\ 10^{-5}$	$0{,}15375\cdot10^{0}$	$0{,}82711\cdot10^{-5}$	$148{,}70\cdot10^{0}$	$0{,}45225\cdot10^{-4}$	$35{,}564\cdot10^{0}$	$0{,}10276\cdot10^{-3}$	$0{,}12375\cdot10^{-1}$	$0{,}50746\cdot10^{-4}$	$8{,}2948\cdot10^{0}$

$k=1,16$

Продолжение

λ	τ			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,39	$0,99991\cdot10^{-6}$	$0,14873\cdot10^{0}$	$0,67228\cdot10^{-5}$	$164,69\cdot10^{0}$	$0,36868\cdot10^{-4}$	$36,871\cdot10^{0}$	$0,83972\cdot10^{-4}$	$0,11906\cdot10^{-1}$	$0,41491\cdot10^{-4}$	$8,4584\cdot10^{0}$
3,40	0,77919	0,14370	0,54222	183,11	0,29823	38,274	0,68124	0,11441	0,33662	8,6305
3,41	0,60135	0,13866	0,43369	204,45	0,23924	39,784	$0,54768\cdot10^{-5}$	0,10980	0,27083	8,8120
3,42	0,45930	0,13360	0,34379	229,29	0,19020	41,411	0,43650	0,10523	0,21595	9,0036
3,43	0,34688	0,12853	0,26989	258,41	0,14976	43,172	$0,34456\cdot10^{-6}$	0,10069	0,17052	9,2064
3,44	0,25881	0,12344	0,20967	292,75	0,11668	45,083	0,26908	$0,96183\cdot10^{-2}$	0,13325	9,4217
3,45	0,19056	0,11833	0,16103	333,57	$0,89875\cdot10^{-5}$	47,164	0,20777	0,91713	0,10293	9,6507
3,46	0,13829	0,11321	0,12215	382,44	0,68371	49,439	0,15845	0,87279	$0,78533\cdot10^{-5}$	9,8950
3,47	$0,98786\cdot10^{-7}$	0,10808	$0,91400\cdot10^{-6}$	441,48	0,51307	51,937	0,11919	0,82879	0,59103	10,157
3,48	0,69348	0,10293	0,67371	513,48	0,37927	54,692	$0,88326\cdot10^{-5}$	0,78513	0,43817	10,437
3,49	0,47753	$0,97770\cdot10^{-1}$	0,48842	602,20	0,27575	57,745	0,64374	0,74180	0,31948	10,740
3,50	0,32187	0,92593	0,34762	712,80	0,19682	61,149	0,46059	0,69881	0,22869	11,068
3,51	0,21182	0,87400	0,24235	852,46	0,13761	64,967	0,32281	0,65615	0,16035	11,425
3,52	0,13569	0,82193	0,16508	1031,4	$0,94004\cdot10^{-6}$	69,280	0,22105	0,61382	0,10985	11,815
3,53	$0,84304\cdot10^{-8}$	0,76970	0,10953	1264,4	0,62545	74,191	0,14743	0,57181	$0,73295\cdot10^{-6}$	12,244
3,54	0,50580	0,71733	$0,70511\cdot10^{-7}$	1573,7	0,40379	79,832	$0,95412\cdot10^{-6}$	0,53012	0,47453	12,718
3,55	0,29146	0,66481	0,43841	1992,9	0,25177	86,382	0,95635	0,48874	0,29672	13,249
3,56	0,16022	0,61215	0,26173	2575,7	0,15073	94,079	0,35788	0,44769	0,17814	13,846
3,57	$0,83294\cdot10^{-9}$	0,55933	0,14892	3409,9	$0,86002\cdot10^{-7}$	103,25	0,20468	0,40694	0,10192	14,525
3,58	0,40494	0,50637	$0,79970\cdot10^{-8}$	4646,7	0,46314	114,37	0,11049	0,36650	$0,55042\cdot10^{-7}$	15,309
3,59	0,18135	0,45326	0,40010	6560,2	0,23236	128,13	$0,55566\cdot10^{-7}$	0,32636	0,27692	16,226
3,60	$0,73271\cdot10^{-10}$	0,40000	0,18318	9681,9	0,10668	145,59	0,25572	0,28653	0,12749	17,321
3,61	0,25923	0,34659	$0,74795\cdot10^{-9}$	13 098	$0,43679\cdot10^{-8}$	168,49	0,10495	0,24700	$0,52347\cdot10^{-8}$	18,659
3,62	$0,76769\cdot10^{-11}$	0,29304	0,26198	25 531	0,15342	199,84	$0,36950\cdot10^{-8}$	0,20776	0,18437	20,349
3,63	0,17692	0,23933	$0,73921\cdot10^{-10}$	47 997	$0,43408\cdot10^{-9}$	245,36	0,10480	0,16882	$0,52311\cdot10^{-9}$	22,579
3,64	$0,27873\cdot10^{-12}$	0,18548	0,15027	$10\,631\cdot10^{1}$	$0,88487\cdot10^{-10}$	317,47	$0,21413\cdot10^{-9}$	0,13017	0,10693	25,718
3,65	$0,23002\cdot10^{-13}$	0,13148	$0,17495\cdot10^{-11}$	31 114	0,10330	449,08	$0,48371\cdot10^{-10}$	$0,91801\cdot10^{-3}$	$0,12517\cdot10^{-10}$	30,630
3,66	$0,42052\cdot10^{-15}$	$0,77333\cdot10^{-2}$	$0,63430\cdot10^{-13}$	$17\,802\cdot10^{2}$	$0,37555\cdot10^{-12}$	765,62	$0,91311\cdot10^{-12}$	0,53720	$0,45632\cdot10^{-12}$	40,049
3,67	$0,75438\cdot10^{-19}$	$0,23037\cdot10^{-2}$	$0,32747\cdot10^{-16}$	$22\,680\cdot10^{3}$	$0,19441\cdot10^{-15}$	$2575,9\cdot10^{0}$	$0,47381\cdot10^{-15}$	$0,15922\cdot10^{-3}$	$0,23687\cdot10^{-15}$	$73,576\cdot10^{0}$
3,675	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,17$

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99995	$7,8669\cdot10^{0}$	$0,16158\cdot10^{-1}$	$0,16159\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0,53914\cdot10^{-4}$	$0,96005\cdot10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99997	0,99982	5,5631	0,32312	0,32319	1,0002	0,99957	$0,21563\cdot10^{-3}$	$0,19201\cdot10^{-1}$
0,03	0,99951	0,99993	0,99958	4,5428	0,48456	0,48480	1,0005	0,99903	0,48505	0,28802
0,04	0,99914	0,99987	0,99926	3,9348	0,64588	0,64643	1,0009	0,99828	0,86204	0,38404
0,05	0,99865	0,99980	0,99885	3,5201	0,80701	0,80810	1,0013	0,99731	$0,13464\cdot10^{-2}$	0,48007
0,06	0,99806	0,99972	0,99834	3,2142	0,96792	0,96980	1,0019	0,99613	0,19378	0,57611
0,07	0,99736	0,99962	0,99774	2,9767	$0,11286\cdot10^{0}$	$0,11315\cdot10^{0}$	1,0026	0,99474	0,26360	0,67216
0,08	0,99655	0,99950	0,99705	2 7854	0,12889	0,12934	1,0034	0,99314	0,34405	0,76823
0,09	0,99564	0,99936	0,99627	2,6272	0,14489	0,14552	1,0043	0,99134	0,43510	0,86431
0,10	0,99462	0,99922	0,99540	2,4934	0,16084	0,16171	1,0054	0,98932	0,53669	0,96042
0,11	0,99349	0,99905	0,99444	2,3785	0,17676	0,17792	1,0065	0,98711	0,64877	$0,10565\cdot10^{0}$
0,12	0,99226	0,99887	0,99338	2,2785	0,19262	0,19412	1,0077	0,98469	0,77127	0,11524
0,13	0,99092	0,99868	0,99224	2,1904	0,20843	0,21034	1,0090	0,98208	0,90412	0,12489
0,14	0,98948	0,99846	0,99100	2,1120	0,22419	0,22657	1,0104	0,97927	$0,10473\cdot10^{-1}$	0,13451
0,15	0,98793	0,99824	0,98968	2,0418	0,23988	0,24281	1,0119	0,97627	0,12006	0,14413
0,16	0,98628	0,99799	0,98826	1,9783	0,25551	0,25906	1 0136	0,97308	0,13641	0,15376
0,17	0,98452	0,99774	0,98675	1,9207	0,27106	0,27532	1,0153	0,96971	0 15376	0,16339
0,18	0,98266	0,99746	0,98516	1,8681	0,28654	0,29160	1,0171	0,96616	0,17210	0,17303
0,19	0,98070	0,99717	0,98348	1,8198	0,30195	0,30789	1,0190	0,96243	0,19142	0,18267
0,20	0,97863	0,99686	0,98171	1,7754	0,31726	0,32419	1,0210	0,95852	0,21172	0,19231
0,21	0,97646	0,99654	0,97985	1,7342	0,33250	0,34051	1,0231	0,95445	0,23298	0,20196
0,22	0,97419	0,99621	0,97790	1,6960	0,34764	0,35685	1,0252	0,95022	0,25519	0,21161
0,23	0,97182	0,99586	0,97587	1,6605	0,36268	0,37320	1,0275	0,94582	0,27834	0,22127
0,24	0,96935	0,99549	0,97375	1,6273	0,37763	0,38957	1,0298	0,94127	0,30241	0,23093
0,25	0,96678	0,99510	0,97154	1,5962	0,39247	0,40596	1,0323	0,93657	0,32739	0,24060
0,26	0,96411	0,99470	0,96925	1,5671	0,40721	0,42237	1,0348	0,93172	0,35327	0,25027
0,27	0,96135	0,99429	0,96687	1,5397	0,42183	0,43879	1,0374	0,92673	0,38003	0,25995
0,28	0,95848	0,99386	0,96441	1,5139	0,43634	0,45524	1,0400	0,92160	0,40766	0,26964
0,29	$0,95552\cdot10^{0}$	$0,99341\cdot10^{0}$	$0,96186\cdot10^{0}$	$1,4895\cdot10^{0}$	$0,45073\cdot10^{0}$	$0,47171\cdot10^{0}$	$1,0428\cdot10^{0}$	$0,91635\cdot10^{0}$	$0,43615\cdot10^{-1}$	$0,27933\cdot10^{0}$

$k=1,17$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,30	0,95247 10^0	0,99295·10^0	0,95923·10^0	1,4665·10^0	0,46500·10^0	0,48821·10^0	1,0456·10^0	0,91096·10^0	0,46547·10^{-1}	0,28903·10^0
0,31	0,94932	0,99247	0,95652	1,4447	0,47914	0,50472	1,0484	0,90546	0,49561	0,29874
0,32	0,94607	0,99198	0,95373	1,4240	0,49315	0,52126	1,0514	0,89983	0,52656	0,30845
0,33	0,94274	0,99147	0,95085	1,4044	0,50703	0,53783	1,0544	0,89410	0,55830	0,31817
0,34	0,93931	0,99094	0,94789	1,3857	0,52077	0,55442	1,0575	0,88826	0,59080	0,32790
0,35	0,93579	0,99040	0,94485	1,3680	0,53437	0,57104	1,0606	0,88232	0,62406	0,33764
0,36	0,93218	0,98985	0,94174	1,3511	0,54783	0,58768	1,0638	0,87628	0,65805	0,34738
0,37	0,92848	0,98927	0,93854	1,3350	0,56113	0,60436	1,0670	0,87015	0,69276	0,35714
0,38	0,92469	0,98869	0,93527	1,3196	0,57429	0,62106	1,0703	0,86393	0,72816	0,36690
0,39	0,92081	0,98808	0,93191	1,3049	0,58729	0,63779	1,0737	0,85764	0,76424	0,37667
0,40	0,91685	0,98746	0,92849	1,2908	0,60013	0,65456	1,0770	0,85126	0,80098	0,38645
0,41	0,91280	0,98683	0,92498	1,2774	0,61281	0,67135	1,0805	0,84482	0,83835	0,39623
0,42	0,90867	0,98618	0,92140	1,2646	0,62533	0,68818	1,0839	0,83830	0,87634	0,40603
0,43	0,90446	0,98551	0,91775	1,2523	0,63768	0,70504	1,0874	0,83173	0,91493	0,41584
0,44	0,90016	0,98483	0,91402	1,2405	0,64986	0,72194	1,0910	0,82509	0,95409	0,42566
0,45	0,89578	0,98414	0,91022	1,2292	0,66187	0,73887	1,0945	0,81841	0,99380	0,43549
0,46	0,89133	0,98342	0,90635	1,2183	0,67370	0,75584	1,0981	0,81167	0 10340·10^0	0,44533
0,47	0,88679	0,98269	0,90241	1,2079	0,68535	0,77284	1,1018	0,80489	0,10748	0,45517
0,48	0,88218	0,98195	0,89839	1,1980	0,69682	0,78988	1,1054	0,79807	0,11160	0,46504
0,49	0,87749	0,98119	0,89431	1,1884	0,70810	0,80696	1,1090	0,79122	0,11577	0,47491
0,50	0,87273	0,98041	0,89016	1,1792	0,71920	0,82408	1,1127	0,78433	0,11999	0,48479
0,51	0,86789	0,97962	0,88594	1,1703	0,73011	0,84124	1,1164	0,77742	0,12424	0,49469
0,52	0,86298	0,97882	0,88166	1,1618	0,74082	0,85844	1,1201	0,77048	0,12854	0,50459
0,53	0,85801	0,97799	0,87731	1,1537	0,75135	0,87569	1,1237	0,76352	0,13287	0,51451
0,54	0,85296	0,97716	0,87290	1,1458	0,76167	0,89298	1,1274	0,75655	0,13724	0,52445
0,55	0,84784	0,97630	0,86842	1,1383	0,77180	0,91031	1,1311	0,74956	0,14164	0,53439
0,56	0,84266	0,97543	0,86388	1,1310	0,78172	0,92769	1,1348	0,74256	0,14607	0,54435
0,57	0,83741	0,97455	0,85928	1,1241	0,79144	0,94511	1,1385	0,73556	0,15052	0,55432
0,58	0,83209	0,97365	0,85462	1,1174	0,80096	0,96258	1,1421	0,72856	0,15501	0,56431
0,59	0,82672·10^0	0,97273·10^0	0,84989·10^0	1,1109·10^0	0,81027·10^0	0,98010·10^0	1,1457·10^0	0,72156·10^0	0,15951·10^0	0,57431·10^0

$k=1{,}17$

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
0,60	0,82128·10⁰	0,97180·10⁰	0,84511·10⁰	1,1047 10⁰	0,81936·10⁰	0,99767·10⁰	1,1494·10⁰	0,71456·10⁰	0,16404·10⁰	0,58432·10⁰
0,61	0,81578	0,97085	0,84028	1,0988	0,82825	1,0153	1,1529	0,70756	0,16858	0,59435
0,62	0,81023	0,96989	0,83538	1,0931	0,83693	1,0330	1,1565	0,70058	0,17314	0,60440
0,63	0,80461	0,96891	0,83043	1,0876	0,84539	1,0507	1,1600	0,69361	0,17771	0,61445
0,64	0,79894	0,96791	0,82543	1,0823	0,85363	1,0684	1,1635	0,68666	0,18229	0,62453
0,65	0,79322	0,96690	0,82037	1,0773	0,86166	1,0863	1,1670	0,67972	0,18688	0,63462
0,66	0,78744	0,96587	0,81526	1,0724	0,86947	1,1042	1,1704	0,67280	0,19148	0,64472
0,67	0,78162	0,96483	0,81010	1,0678	0,87705	1,1221	1,1738	0,66591	0,19607	0,65485
0,68	0,77574	0,96377	0,80489	1,0633	0,88442	1,1401	1,1771	0,65904	0,20067	0,66498
0,69	0,76981	0,96270	0,79964	1,0591	0,89156	1,1582	1,1803	0,65219	0,20527	0,67514
0,70	0,76384	0,96161	0,79433	1,0550	0,89848	1,1763	1,1836	0,64538	0,20986	0,68531
0,71	0,75782	0,96051	0,78898	1,0511	0,90518	1,1944	1,1867	0,63859	0,21444	0,69550
0,72	0,75176	0,95939	0,78358	1,0473	0,91165	1,2127	1,1898	0,63184	0,21902	0,70571
0,73	0,74565	0,95825	0,77814	1,0438	0,91789	1,2310	1,1928	0,62512	0,22358	0,71593
0,74	0,73951	0,95710	0,77265	1,0404	0,92390	1,2494	1,1958	0,61844	0,22813	0,72618
0,75	0,73332	0,95593	0,76713	1,0371	0,92969	1,2678	1,1986	0,61180	0,23266	0,73644
0,76	0,72710	0,95475	0,76156	1,0340	0,93525	1,2863	1,2014	0,60519	0,23717	0,74672
0,77	0,72084	0,95355	0,75595	1,0311	0,94058	1,3048	1,2042	0,59863	0,24166	0,75702
0,78	0,71455	0,95234	0,75031	1,0283	0,94568	1,3235	1,2068	0,59210	0,24612	0,76734
0,79	0,70822	0,95111	0,74463	1,0257	0,95055	1,3422	1,2093	0,58562	0,25056	0,77768
0,80	0,70186	0,94986	0,73891	1,0232	0,95519	1,3609	1,2118	0,57918	0,25497	0,78804
0,81	0,69547	0,94860	0,73315	1,0208	0,95960	1,3798	1,2142	0,57279	0,25935	0,79842
0,82	0,68905	0,94732	0,72737	1,0186	0,96378	1,3987	1,2165	0,56644	0,26370	0,80883
0,83	0,68261	0,94603	0,72155	1,0165	0,96773	1,4177	1,2186	0,56015	0,26801	0,81925
0,84	0,67614	0,94472	0,71570	1,0146	0,97145	1,4368	1,2207	0,55389	0,27228	0,82969
0,85	0,66964	0,94340	0,70982	1,0128	0,97494	1,4559	1,2227	0,54769	0,27651	0,84016
0,86	0,66313	0,94206	0,70391	1,0111	0,97820	1,4751	1,2245	0,54154	0,28070	0,85065
0,87	0,65659	0,94070	0,69798	1,0095	0,98123	1,4944	1,2263	0,53543	0,28484	0,86116
0,88	0,65003	0,93933	0,69201	1,0081	0,98403	1,5138	1,2279	0,52938	0,28894	0,87169
0,89	0,64345·10⁰	0,93795·10⁰	0,68603·10⁰	1,0068·10⁰	0,98660·10⁰	1,5333·10⁰	1,2294·10⁰	0,52338·10⁰	0,29298·10⁰	0,88225·10⁰

$k=1,17$

Продолжение

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
0,90	0,63686·10⁰	0,93654·10⁰	0,68001·10⁰	1,0056·10⁰	0,98894·10⁰	1,5528·10⁰	1,2308·10⁰	0,51743·10⁰	0,29698·10⁰	0,89283·10⁰
0,91	0,63026	0,93513	0,67398	1,0045	0,99106	1,5725	1,2321	0,51153	0,30092	0,90343
0,92	0,62364	0,93369	0,66792	1,0035	0,99295	1,5922	1,2333	0,50568	0,30481	0,91406
0,93	0,61700	0,93224	0,66185	1,0027	0,99461	1,6120	1,2343	0,49989	0,30864	0,92472
0,94	0,61036	0,93078	0,65575	1,0020	0,99605	1,6319	1,2352	0,49415	0,31241	0,93539
0,95	0,60371	0,92930	0,64964	1,0014	0,99726	1,6519	1,2359	0,48846	0,31612	0,94610
0,96	0,59705	0,92780	0,64351	1,0009	0,99825	1,6720	1,2366	0,48283	0,31976	0,95683
0,97	0,59039	0,92629	0,63737	1,0005	0,99902	1,6921	1,2371	0,47725	0,32334	0,96758
0,98	0,58372	0,92476	0,63121	1,0002	0,99956	1,7124	1,2374	0,47172	0,32685	0,97837
0,99	0,57705	0,92322	0,62504	1,0001	0,99989	1,7328	1,2376	0,46625	0,33030	0,98917
1,00	**0,57037**	**0,92166**	**0,61886**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7532**	**1,2377**	**0,46083**	**0,33367**	**1,0000**
1,01	0,56370	0,92008	0,61266	1,0001	0,99989	1,7738	1,2376	0,45546	0,33697	1,0109
1,02	0,55703	0,91849	0,60646	1,0002	0,99957	1,7945	1,2374	0,45015	0,34020	1,0218
1,03	0,55036	0,91689	0,60025	1,0005	0,99903	1,8152	1,2371	0,44490	0,34334	1,0327
1,04	0,54370	0,91527	0,59403	1,0009	0,99828	1,8361	1,2365	0,43969	0,34642	1,0436
1,05	0,53704	0,91363	0,58781	1,0013	0,99732	1,8571	1,2359	0,43454	0,34941	1,0546
1,06	0,53039	0,91198	0,58158	1,0019	0,99615	1,8782	1,2350	0,42945	0,35233	1,0656
1,07	0,52374	0,91031	0,57535	1,0026	0,99477	1,8994	1,2341	0,42440	0,35516	1,0767
1,08	0,51711	0,90862	0,56911	1,0034	0,99319	1,9207	1,2329	0,41942	0,35791	1,0877
1,09	0,51049	0,90692	0,56288	1,0043	0,99140	1,9421	1,2316	0,41448	0,36057	1,0988
1,10	0,50388	0,90521	0,55664	1,0053	0,98942	1,9636	1,2302	0,40960	0,36315	1,1100
1,11	0,49728	0,90348	0,55041	1,0064	0,98723	1,9853	1,2286	0,40476	0,36564	1,1211
1,12	0,49070	0,90173	0,54418	1,0077	0,98485	2,0070	1,2268	0,39999	0,36805	1,1323
1,13	0,48414	0,89997	0,53795	1,0090	0,98227	2,0289	1,2249	0,39526	0,37036	1,1436
1,14	0,47759	0,89819	0,53173	1,0104	0,97950	2,0509	1,2228	0,39058	0,37258	1,1548
1,15	0,47106	0,89639	0,52551	1,0119	0,97654	2,0730	1,2205	0,38596	0,37472	1,1661
1,16	0,46456	0,89458	0,51930	1,0136	0,97339	2,0953	1,2181	0,38139	0,37676	1,1774
1,17	0,45807	0,89276	0,51310	1,0153	0,97006	2,1177	1,2155	0,37687	0,37870	1,1888
1,18	0,45161	0,89092	0,50691	1,0172	0,96654	2,1402	1,2127	0,37239	0,38056	1,2002
1,19	0,44517·10⁰	0,88906·10⁰	0,50072·10⁰	1,0191·10⁰	0,96284·10⁰	2,1628·10⁰	1,2098·10⁰	0,36797·10⁰	0,38231 10⁰	1,2116·10⁰

$k=1,17$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,20	0,43876·10⁰	0,88719·10⁰	0,49455·10⁰	1,0212·10⁰	0,95897·10⁰	2,1856·10⁰	1,2067·10⁰	0,36360·10⁰	0,38397 10⁰	1,2231·10⁰
1,21	0,43237	0,88530	0,48839	1,0233	0,95492	2,2085	1,2035	0,35928	0,38554	1,2346
1,22	0,42602	0,88340	0,48225	1,0256	0,95069	2,2316	1,2000	0,35501	0,38700	1,2462
1,23	0,41969	0,88148	0,47612	1,0280	0,94630	2,2548	1,1964	0,35078	0,38837	1,2577
1,24	0,41339	0,87954	0,47000	1,0305	0,94174	2,2781	1,1927	0,34660	0,38964	1,2694
1,25	0,40712	0,87759	0,46390	1,0331	0,93702	2,3016	1,1888	0,34247	0,39082	1,2810
1,26	0,40088	0,87563	0,45782	1,0358	0,93213	2,3252	1,1847	0,33839	0,39189	1,2927
1,27	0,39468	0,87364	0,45176	1,0386	0,92709	2,3490	1,1804	0,33436	0,39286	1,3044
1,28	0,38851	0,87165	0,44572	1,0415	0,92189	2,3729	1,1760	0,33037	0,39374	1,3162
1,29	0,38237	0,86963	0,43970	1,0445	0,91654	2,3970	1,1714	0,32643	0,39451	1,3280
1,30	0,37628	0,86760	0,43369	1,0477	0,91104	2,4212	1,1666	0,32253	0,39518	1,3399
1,31	0,37021	0,86556	0,42772	1,0510	0,90540	2,4456	1,1617	0,31868	0,39575	1,3518
1,32	0,36419	0,86350	0,42176	1,0543	0,89961	2,4701	1,1566	0,31487	0,39622	1,3637
1,33	0,35821	0,86142	0,41583	1,0578	0,89368	2,4949	1,1514	0,31111	0,39660	1,3757
1,34	0,35226	0,85933	0,40993	1,0614	0,88761	2,5197	1,1460	0,30739	0,39687	1,3878
1,35	0,34636	0,85722	0,40405	1,0652	0,88141	2,5448	1,1404	0,30371	0,39704	1,3998
1,36	0,34050	0,85510	0,39820	1,0690	0,87508	2,5700	1,1347	0,30008	0,39710	1,4120
1,37	0,33468	0,85296	0,39238	1,0730	0,86863	2,5954	1,1288	0,29649	0,39707	1,4241
1,38	0,32891	0,85081	0,38658	1,0770	0,86205	2,6210	1,1228	0,29294	0,39694	1,4363
1,39	0,32318	0,84864	0,38082	1,0812	0,85535	2,6467	1,1166	0,28943	0,39671	1,4486
1,40	0,31749	0,84645	0,37508	1,0856	0,84853	2,6726	1,1103	0,28596	0,39638	1,4609
1,41	0,31185	0,84425	0,36938	1,0900	0,84160	2,6987	1,1038	0,28254	0,39595	1,4732
1,42	0,30626	0,84203	0,36371	1,0946	0,83456	2,7250	1,0971	0,27915	0,39542	1,4856
1,43	0,30071	0,83980	0,35808	1,0993	0,82741	2,7515	1,0903	0,27581	0,39480	1,4981
1,44	0,29522	0,83755	0,35247	1,1042	0,82016	2,7782	1,0834	0,27250	0,39408	1,5106
1,45	0,28977	0,83529	0,34691	1,1092	0,81281	2,8051	1,0763	0,26923	0,39326	1,5231
1,46	0,28437	0,83301	0,34137	1,1143	0,80537	2,8321	1,0690	0,26600	0,39234	1,5357
1,47	0,27902	0,83071	0,33588	1,1196	0,79783	2,8594	1,0617	0,26281	0,39133	1,5484
1,48	0,27372	0,82840	0,33042	1,1250	0,79020	2,8869	1,0542	0,25965	0,39022	1,5611
1,49	0,26847 10⁰	0,82607·10⁰	0,32500·10⁰	1,1305·10⁰	0,78248·10⁰	2,9146·10⁰	1,0465·10⁰	0,25654·10⁰	0,38902·10⁰	1,5739·10⁰

$k=1,17$

Продолжение

λ			ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,50	0,26328·10⁰	0,82373·10⁰	0,31961·10⁰	1,1362·10⁰	0,77469·10⁰	2,9425·10⁰	1,0387·10⁰	0,25346·10⁰	0,38773·10⁰	1,5867·10⁰
1,51	0,25813	0,82137	0,31427	1,1420	0,76681	2,9706	1,0308	0,25041	0,38635	1,5995
1,52	0,25304	0,81900	0,30896	1,1479	0,75886	2,9990	1,0228	0,24740	0,38488	1,6125
1,53	0,24800	0,81661	0,30370	1,1541	0,75084	3,0275	1,0146	0,24443	0,38331	1,6254
1,54	0,24302	0,81421	0,29848	1,1603	0,74274	3,0563	1,0063	0,24149	0,38166	1,6385
1,55	0,23809	0,81179	0,29329	1,1668	0,73459	3,0853	0,99793	0,23858	0,37992	1,6516
1,56	0,23322	0,80935	0,28815	1,1733	0,72637	3,1146	0,98940	0,23571	0,37809	1,6647
1,57	0,22840	0,80690	0,28306	1,1801	0,71809	3,1441	0,98076	0,23288	0,37618	1,6780
1,58	0,22363	0,80443	0,27800	1,1870	0,70976	3,1738	0,97200	0,23007	0,37418	1,6912
1,59	0,21892	0,80195	0,27299	1,1940	0,70138	3,2038	0,96314	0,22730	0,37211	1,7046
1,60	0,21427	0,79945	0,26802	1,2013	0,69295	3,2340	0,95417	0,22456	0,36995	1,7180
1,61	0,20967	0,79693	0,26310	1,2087	0,68448	3,2645	0,94509	0,22186	0,36771	1,7314
1,62	0,20514	0,79440	0,25823	1,2163	0,67597	3,2952	0,93592	0,21918	0,36539	1,7450
1,63	0,20065	0,79186	0,25340	1,2240	0,66742	3,3262	0,92664	0,21654	0,36300	1,7586
1,64	0,19623	0,78929	0,24861	1,2320	0,65883	3,3575	0,91728	0,21392	0,36052	1,7722
1,65	0,19186	0,78672	0,24387	1,2401	0,65022	3,3890	0,90782	0,21134	0,35798	1,7859
1,66	0,18755	0,78412	0,23918	1,2485	0,64158	3,4209	0,89828	0,20879	0,35536	1,7997
1,67	0,18330	0,78151	0,23454	1,2570	0,63291	3,4529	0,88865	0,20626	0,35268	1,8136
1,68	0,17910	0,77889	0,22995	1,2657	0,62423	3,4853	0,87894	0,20377	0,34992	1,8275
1,69	0,17497	0,77625	0,22540	1,2746	0,61553	3,5180	0,86916	0,20130	0,34710	1,8415
1,70	0,17089	0,77359	0,22090	1,2837	0,60681	3,5510	0,85930	0,19887	0,34421	1,8556
1,71	0,16687	0,77092	0,21645	1,2931	0,59809	3,5842	0,84937	0,19646	0,34125	1,8697
1,72	0,16290	0,76824	0,21205	1,3026	0,58936	3,6778	0,83938	0,19408	0,33824	1,8840
1,73	0,15900	0,76553	0,20770	1,3124	0,58062	3,6517	0,82932	0,19172	0,33516	1,8982
1,74	0,15515	0,76281	0,20340	1,3224	0,57188	3,6859	0,81921	0,18940	0,33203	1,9126
1,75	0,15137	0,76008	0,19915	1,3326	0,56315	3,7204	0,80904	0,18710	0,32883	1,9271
1,76	0,14764	0,75733	0,19495	1,3430	0,55442	3,7552	0,79881	0,18482	0,32559	1,9416
1,77	0,14397	0,75456	0,19080	1,3537	0,54570	3,7904	0,78854	0,18257	0,32229	1,9562
1,78	0,14036	0,75178	0,18670	1,3646	0,53699	3,8259	0,77823	0,18035	0,31894	1,9709
1,79	0,13680·10⁰	0,74899·10⁰	0,18265·10⁰	1,3758·10⁰	0,52830·10⁰	3,8618·10⁰	0,76787·10⁰	0,17816·10⁰	0,31553·10⁰	1,9857·10⁰

$k=1,17$

Продолжение

λ	π		′	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,80	$0,13330\cdot10^{0}$	$0,74617\cdot10^{0}$	$0,17865\cdot10^{0}$	$1,3873\cdot10^{0}$	$0,51962\cdot10^{0}$	$3,8980\cdot10^{0}$	$0,75748\cdot10^{0}$	$0,17598\cdot10^{0}$	$0,31209\cdot10^{0}$	$2,0005\cdot10^{0}$
1,81	0,12987	0,74335	0,17470	1,3990	0,51097	3,9346	0,74705	0,17384	0,30859	2,0154
1,82	0,12648	0,74050	0,17081	1,4109	0,50233	3,9715	0,73660	0,17171	0,30506	2,0305
1,83	0,12316	0,73764	0,16697	1,4232	0,49373	4,0088	0,72612	0,16962	0,30148	2,0456
1,84	0,11989	0,73477	0,16317	1,4357	0,48515	4,0465	0,71561	0,16754	0,29786	2,0608
1,85	0,11669	0,73188	0,15943	1,4485	0,47661	4,0845	0,70509	0,16549	0,29420	2,0761
1,86	0,11353	0,72897	0,15574	1,4616	0,46810	4,1230	0,69456	0,16346	0,29051	2,0914
1,87	0,11044	0,72605	0,15211	1,4750	0,45963	4,1618	0,68402	0,16145	0,28679	2,1069
1,88	0,10740	0,72311	0,14852	1,4887	0,45119	4,2011	0,67347	0,15947	0,28303	2,1224
1,89	0,10442	0,72016	0,14499	1,5028	0,44280	4,2408	0,66291	0,15751	0,27925	2,1382
1,90	0,10149	0,71719	0,14151	1,5171	0,43446	4,2808	0,65236	0,15557	0,27544	2,1539
1,91	$0,98617\cdot10^{-1}$	0,71420	0,13808	1,5318	0,42616	4,3214	0,64181	0,15365	0,27160	2,1698
1,92	0,95801	0,71120	0,13470	1,5469	0,41791	4,3623	0,63127	0,15176	0,26773	2,1857
1,93	0,93040	0,70819	0,13138	1,5623	0,40972	4,4037	0,62074	0,14988	0,26385	2,2018
1,94	0,90332	0,70516	0,12810	1,5780	0,40158	4,4456	0,61023	0,14803	0,25995	2,2179
1,95	0,87680	0,70211	0,12488	1,5942	0,39349	4,4879	0,59974	0,14620	0,25603	2,2342
1,96	0,85080	0,69904	0,12171	1,6107	0,38547	4,5306	0,58927	0,14438	0,25209	2,2506
1,97	0,82535	0,69597	0,11859	1,6276	0,37751	4,5739	0,57883	0,14259	0,24814	2,2677
1,98	0,80042	0,69287	0,11552	1,6449	0,36961	4,6177	0,56841	0,14082	0,24419	2,2836
1,99	0,77601	0,68976	0,11250	1,6626	0,36177	4,6619	0,55803	0,13906	0,24022	2,3004
2,00	0,75213	0,68664	0,10954	1,6807	0,35400	4,7067	0,54769	0,13733	0,23624	2,3172
2,01	0,72877	0,68349	0,10662	1,6993	0,34630	4,7519	0,53739	0,13561	0,23226	2,3341
2,02	0,70591	0,68034	0,10376	1,7183	0,33868	4,7978	0,52714	0,13391	0,22827	2,3511
2,03	0,68356	0,67716	0,10095	1,7378	0,33112	4,8441	0,51693	0,13223	0,22428	2,3683
2,04	0,66171	0,67398	$0,98181\cdot10^{-1}$	1,7578	0,32364	4,8910	0,50677	0,13057	0,22030	2,3856
2,05	0,64036	0,67077	0,95467	1,7782	0,31624	4,9384	0,49667	0,12893	0,21631	2,4030
2,06	0,61950	0,66755	0,92802	1,7992	0,30891	4,9865	0,48662	0,12731	0,21233	2,4206
2,07	0,59913	0,66432	0,90188	1,8207	0,30167	5,0351	0,47663	0,12570	0,20836	2,4382
2,08	0,57924	0,66106	0,87622	1,8427	0,29450	5,0843	0,46671	0,12411	0,20439	2,4560
2,09	$0,55982\cdot10^{-1}$	$0,65780\cdot10^{0}$	$0,85106\cdot10^{-1}$	$1,8653\cdot10^{0}$	$0,28742\cdot10^{0}$	$5,1341\cdot10^{0}$	$0,45686\cdot10^{0}$	$0,12254\cdot10^{0}$	$0,20044\cdot10^{0}$	$2,4739\cdot10^{0}$

$k = 1,17$ Продолжение

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
2,10	$0,54088 \cdot 10^{-1}$	$0,65452 \cdot 10^{0}$	$0,82638 \cdot 10^{-1}$	$1,8884 \cdot 10^{0}$	$0,28042 \cdot 10^{0}$	$5,1845 \cdot 10^{0}$	$0,44707 \cdot 10^{0}$	$0,12098 \cdot 10^{0}$	$0,19649 \cdot 10^{0}$	$2,4920 \cdot 10^{0}$
2,11	0,52239	0,65122	0,80218	1,9121	0,27350	5,2356	0,43736	0,11944	0,19256	2,5102
2,12	0,50437	0,64790	0,77847	1,9364	0,26668	5,2873	0,42772	0,11792	0,18864	2,5285
2,13	0,48680	0,64457	0,75523	1,9614	0,25994	5,3397	0,41816	0,11641	0,18474	2,5470
2,14	0,46968	0,64123	0,73246	1,9870	0,25328	5,3928	0,40868	0,11492	0,18086	2,5656
2,15	0,45299	0,63787	0,71017	2,0132	0,24672	5,4465	0,39929	0,11345	0,17700	2,5844
2,16	0,43674	0,63449	0,68834	2,0402	0,24025	5,5010	0,38998	0,11199	0,17316	2,6033
2,17	0,42092	0,63110	0,66697	2,0678	0,23387	5,5561	0,38077	0,11055	0,16934	2,6224
2,18	0,40553	0,62769	0,64606	2,0962	0,22758	5,6120	0,37164	0,10912	0,16554	2,6416
2,19	0,39055	0,62427	0,62561	2,1253	0,22139	5,6687	0,36261	0,10770	0,16178	2,6610
2,20	0,37598	0,62083	0,60561	2,1552	0,21529	5,7261	0,35367	0,10631	0,15804	2,6806
2,21	0,36181	0,61737	0,50605	2,1859	0,20928	5,7843	0,34484	0,10492	0,15433	2,7003
2,22	0,34804	0,61390	0,56693	2,2174	0,20337	5,8434	0,33610	0,10355	0,15065	2,7202
2,23	0,33467	0,61042	0,54826	2,2498	0,19756	5,9032	0,32747	0,10220	0,14700	2,7402
2,24	0,32167	0,60692	0,53001	2,2831	0,19184	5,9639	0,31894	0,10086	0,14339	2,7604
2,25	0,30906	0,60340	0,51220	2,3173	0,18622	6,0254	0,31052	$0,99530 \cdot 10^{-1}$	0,13981	2,7808
2,26	0,29682	0,59986	0,49480	2,3525	0,18070	6,0879	0,30221	0,98216	0,13626	2,8014
2,27	0,28494	0,59632	0,47783	2,3886	0,17527	6,1512	0,29401	0,96916	0,13276	2,8221
2,28	0,27342	0,59275	0,46127	2,4258	0,16994	6,2154	0,28592	0,95630	0,12929	2,8431
2,29	0,26225	0,58917	0,44512	2,4640	0,16471	6,2806	0,27794	0,94357	0,12586	2,8642
2,30	0,25143	0,58558	0,42938	2,5033	0,15958	6,3468	0,27008	0,93096	0,12247	2,8855
2,31	0,24095	0,58196	0,41404	2,5437	0,15455	6,4140	0,26234	0,91849	0,11912	2,9071
2,32	0,23081	0,57834	0,39909	2,5853	0,14961	6,4821	0,25471	0,90614	0,11582	2,9288
2,33	0,22098	0,57469	0,38452	2,6282	0,14477	6,5513	0,24721	0,89392	0,11255	2,9507
2,34	0,21148	0,57104	0,37035	2,6723	0,14003	6,6216	0,23982	0,88183	0,10934	2,9729
2,35	0,20229	0,56736	0,35655	2,7174	0,13539	6,6930	0,23256	0,86985	0,10616	2,9952
2,36	0,19341	0,56367	0,34312	2,7645	0,13085	6,7654	0,22542	0,85800	0,10304	3,0178
2,37	0,18482	0,55997	0,33006	2,8127	0,12640	6,8391	0,21840	0,84627	$0,99959 \cdot 10^{-1}$	3,0406
2,38	0,17654	0,55624	0,31737	2,8624	0,12205	6,9139	0,21151	0,83465	0,96927	3,0636
2,39	$0,16853 \cdot 10^{-1}$	$0,55251 \cdot 10^{0}$	$0,30503 \cdot 10^{-1}$	$2,9136 \cdot 10^{0}$	$0,11780 \cdot 10^{0}$	$6,9899 \cdot 10^{0}$	$0,20474 \cdot 10^{0}$	$0,82315 \cdot 10^{-1}$	$0,93944 \cdot 10^{-1}$	$3,0869 \cdot 10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,40	$0,16081 \cdot 10^{-1}$	$0,54876 \cdot 10^{0}$	$0,29305 \cdot 10^{-1}$	$2,9663 \cdot 10^{0}$	$0,11365 \cdot 10^{0}$	$7,0671 \cdot 10^{0}$	$0,19810 \cdot 10^{0}$	$0,81177 \cdot 10^{-1}$	$0,91009 \cdot 10^{-1}$	$3,1104 \cdot 10^{0}$
2,41	0,15336	0,54499	0,28141	3,0208	0,10959	7,1456	0,19158	0,80050	0,88124	3,1341
2,42	0,14618	0,54120	0,27011	3,0770	0,10562	7,2254	0,18520	0,78934	0,85288	3,1581
2,43	0,13926	0,53740	0,25914	3,1349	0,10175	7,3066	0,17893	0,77829	0,82504	3,1823
2,44	0,13260	0,53359	0,24850	3,1947	$0,97979 \cdot 10^{-1}$	7,3891	0,17280	0,76736	0,79770	3,2068
2,45	0,12618	0,52976	0,23819	3,2565	0,94298	7,4731	0,16679	0,75653	0,77088	3,2316
2,46	0,12001	0,52391	0,22820	3,3203	0,90710	7,5584	0,16092	0,74580	0,74457	3,2566
2,47	0,11467	0,52205	0,21851	3,3862	0,87214	7,6453	0,15516	0,73519	0,71879	3,2819
2,48	0,10837	0,51817	0,20914	3,4542	0,83810	7,7337	0,14954	0,72467	0,69352	3,3075
2,49	0,10289	0,51428	0,20065	3,5246	0,80496	7,8237	0,14405	0,71426	0,66879	3,3334
2,50	$0,97623 \cdot 10^{-2}$	0,51037	0,19128	3,5974	0,77272	7,9153	0,13868	0,70396	0,64458	3,3596
2,51	0,92572	0,50644	0,18279	3,6727	0,74136	8,0085	0,13344	0,69375	0,62090	3,3861
2,52	0,87727	0,50250	0,17458	3,7506	0,71089	8,1035	0,12832	0,68364	0,59775	3,4129
2,53	0,83082	0,49855	0,16665	3,8312	0,68129	8,2002	0,12333	0,67363	0,57513	3,4400
2,54	0,78632	0,49467	0,15899	3,9147	0,65254	8,2987	0,11847	0,66372	0,55304	3,4674
2,55	0,74371	0,49059	0,15159	4,0011	0,62465	8,3991	0,11373	0,65390	0,53149	3,4952
2,56	0,70293	0,48658	0,14446	4,0907	0,59759	8,5014	0,10912	0,64417	0,51046	3,5233
2,57	0,66393	0,48256	0,13758	4,1836	0,57136	8,6057	0,10463	0,63454	0,48996	3,5518
2,58	0,62653	0,47853	0,13095	4,2798	0,54594	8,7120	0,10026	0,62501	0,46998	3,5806
2,59	0,59105	0,47448	0,12457	4,3797	0,52133	8,8205	$0,96017 \cdot 10^{-1}$	0,61556	0,45054	3,6098
2,60	0,55705	0,47041	0,11842	4,4834	0,49751	8,9310	0,91892	0,60620	0,43161	3,6393
2,61	0,52463	0,46633	0,11250	4,5909	0,47447	9,0439	0,87887	0,59694	0,41320	3,6693
2,62	0,49371	0,46224	0,10681	4,7026	0,45219	9,1590	0,83999	0,58776	0,39531	3,6996
2,63	0,46426	0,45812	0,10134	4,8187	0,43067	9,2765	0,80229	0,57866	0,37793	3,7304
2,64	0,43621	0,45399	$0,96084 \cdot 10^{-2}$	4,9393	0,40989	9,3964	0,76575	0,56966	0,36106	3,7616
2,65	0,40953	0,44985	0,91038	5,0648	0,38983	9,5189	0,73035	0,56074	0,34470	3,7932
2,66	0,38417	0,44569	0,86196	5,1953	0,37049	9,6440	0,69609	0,55190	0,32884	3,8252
2,67	0,36007	0,44151	0,81553	5,3311	0,35185	9,7718	0,66294	0,54314	0,31347	3,8577
2,68	0,33719	0,43732	0,77104	5,4726	0,33390	9,9024	0,63089	0,53447	0,29859	3,8907
2,69	$0,31549 \cdot 10^{-2}$	$0,43312 \cdot 10^{0}$	$0,72842 \cdot 10^{-2}$	$5,6199 \cdot 10^{0}$	$0,31662 \cdot 10^{-1}$	$10,036 \cdot 10^{0}$	$0,59993 \cdot 10^{-1}$	$0,52588 \cdot 10^{-1}$	$0,28419 \cdot 10^{-1}$	$3,9241 \cdot 10^{0}$

$k=1,17$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,70	$0,29492\cdot10^{-2}$	$0,42889\cdot10^{0}$	$0,68763\cdot10^{-2}$	$5,7735\cdot10^{0}$	$0,30000\cdot10^{-1}$	$10,172\cdot10^{0}$	$0,57004\cdot10^{-1}$	$0,51736\cdot10^{-1}$	$0,27028\cdot10^{-1}$	$3,9580\cdot10^{0}$
2,71	0,27543	0,42466	0,64861	5,9336	0,28403	10,312	0,54120	0,50893	0,25683	3,9925
2,72	0,25700	0,42040	0,61131	6,1007	0,26868	10,455	0,51340	0,50057	0,24385	4,0274
2,73	0,23956	0,41613	0,57568	6,2751	0,25395	10,601	0,48662	0,49229	0,23133	4,0629
2,74	0,22309	0,41185	0,54168	6,4573	0,23983	10,750	0,46084	0,48409	0,21926	4,0990
2,75	0,20754	0,40755	0,50924	6,6476	0,22629	10,904	0,43604	0,47597	0,20764	4,1356
2,76	0,19287	0,40323	0,47832	6,8467	0,21332	11,060	0,41220	0,46791	0,19646	4,1728
2,77	0,17905	0,39890	0,44887	7,0549	0,20092	11,221	0,38930	0,45993	0,18570	4,2106
2,78	0,16604	0,39455	0 42085	7,2729	0,18905	11,386	0,36733	0,45203	0,17536	4,2490
2,79	0,15381	0,39019	0,39420	7,5013	0,17772	11,554	0,34627	0,44419	0,16544	4,2880
2,80	0,14231	0,38581	0,36887	7,7406	0,16690	11,727	0,32609	0,43643	0,15593	4,3278
2,81	0,13152	0,38141	0,34483	7,9916	0,15658	11,905	0,30677	0,42874	0,14681	4,3682
2,82	0,12141	0,37700	0,32203	8,2551	0,14677	12,087	0,28829	0,42112	0,13808	4,4093
2,83	0,11193	0,37257	0,30042	8,5318	0,13738	12,274	0,27064	0,41356	0,12972	4,4511
2,84	0,10306	0,36813	0,27995	8,8225	0,12847	12,466	0,25379	0,40608	0,12174	4,4937
2,85	$0,94771\cdot10^{-3}$	0,36367	0,26059	9,1283	0,12001	12,663	0,23773	0,39866	0,11412	4,5371
2,86	0,87033	0,35920	0,24229	9,4502	0,11197	12,886	0,22242	0,39130	0,10686	4,5813
2,87	0,79817	0,35471	0,22502	9,7892	0,10435	13,074	0,20785	0,38402	$0,99933\cdot10^{-2}$	4,6263
2,88	0,73096	0,35021	0,20872	10,146	$0,97134\cdot10^{-2}$	13,288	0,19399	0,37679	0,93342	4,6722
2,89	0.66844	0,34569	0,19336	10,523	0,90300	13,509	0,18084	0,36964	0,87076	4,7190
2,90	0,61036	0,34115	0,17891	10,921	0,83838	13,736	0,16835	0,36254	0,81126	4,7667
2,91	0,55646	0,33660	0,16532	11,342	0,77736	13,970	0,15653	0,35551	0,75480	4,8153
2,92	0,50653	0,33203	0,15255	11,787	0,71980	14,211	0,14533	0,34854	0,70131	4,8650
2,93	0,46032	0,32745	0,14058	12,258	0,66557	14,459	0,13474	0,34163	0,65069	4,9151
2,94	0,41762	0,32285	0,12935	12,756	0,61452	14,715	0,12474	0,33478	0,60284	4,9675
2,95	0,37823	0,31824	0,11885	13,286	0,56655	14,979	0,11532	0,32799	0,55767	5,0204
2,96	0,34194	0,31361	0,10903	13,847	0,52152	15,252	0,10644	0,32127	0,51508	5,0744
2,97	0,30856	0,30896	$0,99871\cdot10^{-3}$	14,444	0,47930	15,533	$0,98082\cdot10^{-2}$	0,31460	0,47498	5,1297
2,98	0,27791	0,30430	0,91328	15,079	0,43977	15,824	0,90236	0,30798	0,43728	5,1863
2,99	$0,24981\cdot10^{-3}$	$0,29962\cdot10^{0}$	$0,83375\cdot10^{-3}$	$15,756\cdot10^{0}$	$0,40282\cdot10^{-2}$	$16,125\cdot10^{0}$	$0,82875\cdot10^{-2}$	$0,30143\cdot10^{-1}$	$0,40189\cdot10^{-1}$	$5,2441\cdot10^{0}$

$k=1{,}17$

Продолжение

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
3,00	$0{,}22409\cdot10^{-3}$	$0{,}29493\cdot10^{0}$	$0{,}75981\cdot10^{-3}$	$16{,}477\cdot10^{0}$	$0{,}36833\cdot10^{-2}$	$16{,}437\cdot10^{0}$	$0{,}75981\cdot10^{-2}$	$0{,}29493\cdot10^{-1}$	$0{,}36870\cdot10^{-2}$	$5{,}3034\cdot10^{0}$
3,01	0,20060	0,29022	0,69119	17,247	0,33618	16,759	0,69534	0,28849	0,33764	5,3640
3,02	0,17917	0,28550	0,62758	18,070	0,30626	17,093	0,63514	0,28210	0,30861	5,4262
3,03	0,15967	0,28076	0,56873	18,951	0,27846	17,439	0,57901	0,27577	0,28152	5,4899
3,04	0,14196	0,27600	0,51436	19,894	0,25267	17,798	0,52678	0,26949	0,25629	5,5553
3,05	0,12591	0,27123	0,46421	20,907	0,22878	18,170	0,47826	0,26327	0,23283	5,6224
3,06	0,11139	0,26645	0,41805	21,995	0,20671	18,558	0,43325	0,25710	0,21106	5,6912
3,07	$0{,}98283\cdot10^{-4}$	0,26164	0,37564	23,166	0,18634	18,960	0,39160	0,25098	0,19088	5,7620
3,08	0,86482	0,25683	0,33673	24,427	0,16759	19,379	0,35311	0,24491	0,17223	5,8347
3,09	0,75881	0,25199	0,30112	25,789	0,15035	19,814	0,31763	0,23890	0,15502	5,9096
3,10	0,66383	0,24714	0,26860	27,262	0,13455	20,269	0,28498	0,23293	0,13917	5,9866
3,11	0,57893	0,24228	0,23895	28,857	0,12008	20,742	0,25501	0,22702	0,12461	6,0659
3,12	0,50327	0,23740	0,21200	30,588	0,10688	21,237	0,22756	0,22116	0,11127	6,1476
3,13	0,43602	0,23250	0,18754	32,470	$0{,}94851\cdot10^{-3}$	21,754	0,20248	0,21534	$0{,}99061\cdot10^{-3}$	6,2319
3,14	0,37643	0,22759	0,16540	34,519	0,83922	22,294	0,17962	0,20957	0,87927	6,3189
3,15	0,32379	0,22266	0,14542	36,756	0,74018	22,860	0,15883	0,20386	0,77797	6,4088
3,16	0,27743	0,21772	0,12743	39,203	0,65066	23,453	0,13999	0,19818	0,68606	6,5018
3,17	0,23675	0,21276	0,11127	41,886	0,56999	24,076	0,12295	0,19256	0,60290	6,5979
3,18	0,20117	0,20778	$0{,}96818\cdot10^{-4}$	44,833	0,49750	24,730	0,10759	0,18698	0,52788	6,6975
3,19	0,17018	0,20279	0,83918	48,081	0,43257	25,418	$0{,}93787\cdot10^{-3}$	0,18145	0,46043	6,8007
3,20	0,14328	0,19779	0,72444	51,668	0,37459	26,143	0,81427	0,17597	0,39997	6,9078
3,21	0,12004	0,19277	0,62273	55,641	0,32301	26,908	0,70394	0,17053	0,34597	7,0191
3,22	0,10004	0,18773	0,53291	60,054	0,27728	27,716	0,60584	0,16513	0,29792	7,1348
3,23	$0{,}82915\cdot10^{-5}$	0,18268	0,45389	64,971	0,23690	28,571	0,51893	0,15978	0,25532	7,2552
3,24	0,68316	0,17761	0,38465	70,468	0,20138	29,478	0,44225	0,15447	0,21771	7,3808
3,25	0,55939	0,17252	0,32424	76,634	0,17028	30,440	0,37490	0,14921	0,18465	7,5119
3,26	0,45501	0,16742	0,27177	83,576	0,14316	31,464	0,31601	0,14399	0,15573	7,6489
3,27	0,36751	0,16231	0,22643	91,423	0,11964	32,555	0,26476	0,13881	0,13054	7,7924
3,28	0,29461	0,15718	0,18744	100,33	$0{,}99345\cdot10^{-4}$	33,721	0,22040	0,13367	0,10873	7,9428
3,29	$0{,}23428\cdot10^{-5}$	$0{,}15203\cdot10^{0}$	$0{,}15410\cdot10^{-4}$	$110{,}48\cdot10^{0}$	$0{,}81924\cdot10^{-4}$	$34{,}969\cdot10^{0}$	$0{,}18221\cdot10^{-3}$	$0{,}12858\cdot10^{-1}$	$0{,}89933\cdot10^{-4}$	$8{,}1007\cdot10^{0}$

$k = 1{,}17$ Продолжение

λ	π		ε		q	y	f	r	ω	M
3,30	$0{,}18470\cdot10^{-5}$	$0{,}14687\cdot10^{0}$	$0{,}12576\cdot10^{-4}$	$122{,}11\cdot10^{0}$	$0{,}67061\cdot10^{-4}$	$36{,}308\cdot10^{0}$	$0{,}14953\cdot10^{-3}$	$0{,}12352\cdot10^{-1}$	$0{,}73841\cdot10^{-4}$	$8{,}2669\cdot10^{0}$
3,31	0,14427	0,14169	0,10182	135,51	0,54460	37,749	0,12174	0,11851	0,60148	8,4421
3,32	0,11157	0,13649	$0{,}81740\cdot10^{-5}$	151,011	0,43851	39,304	$0{,}98271\cdot10^{-4}$	0,11353	0,48578	8,6272
3,33	$0{,}85355\cdot10^{-6}$	0,13128	0,65015	169,07	0,34984	40,987	0,78597	0,10860	0,38872	8,8232
3,34	0,64540	0,12606	0,51198	190,24	0,27632	42,814	0,62235	0,10370	0,30795	9,0313
3,35	0,48184	0,12082	0,39882	215,22	0,21589	44,805	0,48745	$0{,}98849\cdot10^{-2}$	0,24132	9,2527
3,36	0,35477	0,11556	0,30699	244,94	0,16668	46,983	0,37728	0,94032	0,18687	9,4891
3,37	0,25726	0,11029	0,23326	280,58	0,12702	49,375	0,28823	0,89253	0,14283	9,7421
3,38	0,18344	0,10500	0,17471	323,73	$0{,}95420\cdot10^{-5}$	52,016	0,21706	0,84512	0,10761	10,014
3,39	0,12840	$0{,}99670\cdot10^{-1}$	0,12879	376,48	0,70552	54,945	0,16089	0,79808	$0{,}79804\cdot10^{-5}$	10,307
3,40	$0{,}88043\cdot10^{-7}$	0,94378	$0{,}93288\cdot10^{-6}$	441,72	0,51252	58,213	0,11717	0,75142	0,58145	10,625
3,41	0,58989	0,89043	0,66248	523,40	0,36504	61,882	$0{,}83658\cdot10^{-5}$	0,70512	0,41534	10,971
3,42	0,38507	0,83692	0,46010	627,13	0,25427	66,032	0,58416	0,65918	0,29016	11,349
3,43	0,24404	0,78326	0,31157	760,97	0,17269	70,762	0,39772	0,61360	0,19764	11,766
3,44	0,14951	0,72944	0,20497	936,85	0,11394	76,204	0,26305	0,56838	0,13078	12,228
3,45	$0{,}88084\cdot10^{-8}$	0,67546	0,13040	1172,8	$0{,}72698\cdot10^{-6}$	82,533	0,16826	0,52351	$0{,}83687\cdot10^{-6}$	12,744
3,46	0,49568	0,62133	$0{,}79778\cdot10^{-7}$	1497,3	0,44604	89,984	0,10349	0,47899	0,51495	13,326
3,47	0,26419	0,56704	0,46591	1956,5	0,26124	98,884	$0{,}60759\cdot10^{-6}$	0,43481	0,30247	13,990
3,48	0,13188	0,51259	0,25728	2629,1	0,14468	109,70	0,33731	0,39098	0,16800	14,756
3,49	$0{,}60745\cdot10^{-9}$	0,45799	0,13264	3656,4	$0{,}74799\cdot10^{-7}$	123,14	0,17482	0,34748	$0{,}87104\cdot10^{-7}$	15,656
3,50	0,25287	0,40323	$0{,}62711\cdot10^{-8}$	5309,9	0,35467	140,26	$0{,}83092\cdot10^{-7}$	0,30432	0,41420	16,733
3,51	$0{,}92317\cdot10^{-10}$	0,34831	0,26504	8156,1	0,15033	162,84	0,35304	0,26149	0,17606	18,056
3,52	0,28238	0,29323	$0{,}96299\cdot10^{-9}$	13 512	$0{,}54774\cdot10^{-8}$	193,97	0,12895	0,21899	$0{,}64333\cdot10^{-8}$	19,734
3,53	$0{,}67156\cdot10^{-11}$	0,23800	0,28216	24 926	0,16095	239,66	$0{,}37981\cdot10^{-8}$	0,17681	0,18958	21,967
3,54	0,10847	0,18262	$0{,}59399\cdot10^{-10}$	54 251	$0{,}33978\cdot10^{-9}$	313,24	$0{,}80376\cdot10^{-9}$	0,13496	$0{,}40134\cdot10^{-9}$	25,149
3,55	$0{,}89422\cdot10^{-13}$	0,12707	$0{,}70370\cdot10^{-11}$	$15\,739\cdot10^{1}$	$0{,}40367\cdot10^{-10}$	451,42	$0{,}95720\cdot10^{-10}$	$0{,}93419\cdot10^{-3}$	$0{,}47816\cdot10^{-10}$	30,234
3,56	$0{,}16876\cdot10^{-14}$	$0{,}71373\cdot10^{-2}$	$0{,}23645\cdot10^{-12}$	85 743	$0{,}13602\cdot10^{-11}$	805,98	$0{,}32325\cdot10^{-11}$	0,52198	$0{,}16158\cdot10^{-11}$	40,455
3,57	$0{,}46342\cdot10^{-16}$	$0{,}15516\cdot10^{-2}$	$0{,}29867\cdot10^{-15}$	$76\,184\cdot10^{3}$	$0{,}17230\cdot10^{-15}$	$3717{,}9\cdot10^{0}$	$0{,}40863\cdot10^{-15}$	$0{,}11289\cdot10^{-3}$	$0{,}20429\cdot10^{-15}$	$87{,}009\cdot10^{0}$
3,573	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}18$

λ	π				q	y	f	r		M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99993	0,99999	0,99995	$7{,}8713\cdot10^{0}$	$0{,}16140\cdot10^{-7}$	$0{,}16141\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}54126\cdot10^{-4}$	$0{,}95784\cdot10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99997	0,99982	5,5662	0,32276	0,32284	1,0003	0,99957	$0{,}21647\cdot10^{-3}$	$0{,}19157\cdot10^{-1}$
0,03	0,99952	0,99993	0,99959	4,5453	0,48402	0,48427	1,0005	0 99903	0,48695	0,28736
0,04	0,99914	0,99987	0,99927	3,9372	0,64516	0,64572	1,0009	0,99827	0,86542	0,38316
0,05	0,99865	0,99979	0,99884	3,5221	0,80312	0,80725	1,0014	0,99730	$0{,}13516\cdot10^{-2}$	0,47897
0,06	0,99805	0,99970	0,99836	3,2160	0,96686	0,96874	1,0019	0,99612	0,19454	0,57479
0,07	0,99734	0,99959	0,99777	2,9784	$0{,}11273\cdot10^{0}$	$0{,}11305\cdot10^{0}$	1,0026	0,99472	0,26433	0,67062
0,08	0,99654	0,99947	0,99707	2,7870	0,12875	0,12919	1,0034	0,99312	0,34541	0,76647
0,09	0,99562	0,99933	0,99629	2,6286	0,14473	0,14537	1,0044	0,99130	0,43681	0,86234
0,10	0,99460	0,99917	0,99542	2,4948	0,16067	0,16154	1,0054	0,98928	0,53881	0,95823
0,11	0,99348	0,99900	0,99447	2,3798	0,17657	0,17773	1,0065	0,98706	0,65133	$0{,}10542\cdot10^{0}$
0,12	0,99223	0,99881	0 99342	2,2798	0,19242	0,19392	1,0077	0,98463	0,77431	0,11501
0,13	0,99087	0,99860	0,99226	2,1915	0,20821	0,21012	1,0090	0,98201	0,90770	0,12461
0,14	0,98945	0,99838	0,99104	2,1131	0,22395	0,22634	1,0105	0,97919	$0{,}10514\cdot10^{-1}$	0,13421
0,15	0,98788	0,99814	0,98973	2,0428	0,23962	0,24256	1,0119	0,97618	0,12054	0,14381
0,16	0,98622	0,99789	0,98831	1,9795	0,25524	0,25882	1,0136	0,97298	0,13695	0,15342
0,17	0,98448	0,99761	0,98681	1,9218	0,27078	0,27507	1,0153	0,96959	0,15437	0,16303
0,18	0,98259	0,99732	0,98523	1,8691	0,28624	0,29132	1,0172	0,96602	0,17279	0,17264
0,19	0,98062	0,99702	0,98356	1,8203	0,30163	0,30759	1,0191	0,96228	0,19219	0,18226
0,20	0,97855	0,99670	0,98180	1,7764	0,31694	0,32389	1,0211	0,95836	0,21257	0,19188
0,21	0,97637	0,99636	0,97994	1,7351	0,33216	0,34019	1,0232	0,95427	0,23392	0,20151
0,22	0,97409	0,99600	0,97800	1,6969	0,34728	0,35654	1,0254	0,95002	0,25622	0,21115
0,23	0,97172	0,99563	0,97597	1,6613	0,36232	0,37287	1,0276	0,94561	0,27946	0,22078
0,24	0,96923	0,99524	0,97380	1,6281	0,37725	0,38924	1,0300	0,94104	0,30363	0,23043
0,25	0,96665	0,99484	0,97167	1,5970	0,39209	0,40562	1,0324	0,93632	0,32872	0,24008
0,26	0,96397	0,99442	0,96938	1,5679	0,40681	0,42204	1,0349	0,93145	0,35471	0,24974
0,27	0,96122	0,99398	0,96701	1,5404	0,42144	0,43844	1,0376	0,92644	0,38158	0,25940
0,28	0,95832	0,99353	0,96456	1,5147	0,43592	0,45490	1,0402	0,92130	0,40933	0,26907
0,29	0,95535	0,99306	0,96203	1,4902	0,45033	0,47136	1,0429	0,91602	0,43793	0,27874
0,30	0,95228	0,99257	0,95941	1,4672	0,46457	0,48786	1,0458	0,91061	0,46738	0,28842
0,31	$0{,}94911\cdot10^{0}$	$0{,}99206\cdot10^{0}$	$0{,}95671\cdot10^{0}$	$1{,}4453\cdot10^{0}$	$0{,}47870\cdot10^{0}$	$0{,}50437\cdot10^{0}$	$1{,}0486\cdot10^{0}$	$0{,}90509\cdot10^{0}$	$0{,}49765\cdot10^{-1}$	$0{,}29811\cdot10^{0}$

$k=1,18$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,32	0,94586·10⁰	0,99154·10⁰	0,95392·10⁰	1,4246·10⁰	0,49272·10⁰	0,52091·10⁰	1,0516·10⁰	0,89944·10⁰	0,52874·10⁻¹	0,30781·10⁰
0,33	0,94251	0,99101	0,95106	1,4050	0,50659	0,53748	1,0546	0,89369	0,56031	0,31752
0,34	0,93907	0,99045	0,94812	1,3864	0,52032	0,55408	1,0577	0,88782	0,59326	0,32723
0,35	0,93553	0,98988	0,94509	1,3686	0,53391	0,57070	1,0609	0,88186	0,62666	0,33695
0,36	0,93190	0,98930	0,94198	1,3516	0,54736	0,58736	1,0641	0,87580	0,66080	0,34668
0,37	0,92818	0,98870	0,93880	1,3357	0,56067	0,60404	1,0673	0,86964	0,69566	0,35642
0,38	0,92438	0,98808	0,93554	1,3201	0,57382	0,62077	1,0706	0,86340	0,73123	0,36617
0,39	0,92049	0,98744	0,93219	1,3054	0,58681	0,63751	1,0740	0,85703	0,76747	0,37592
0,40	0,91651	0,98679	0,92879	1,2915	0,59967	0,65429	1,0774	0,85068	0,80437	0,38569
0,41	0,91245	0,98612	0,92530	1,2779	0,61234	0,67109	1,0808	0,84421	0,84192	0,39547
0,42	0,90828	0,98543	0,92173	1,2651	0,62485	0,68793	1,0843	0,83767	0,88008	0,40525
0,43	0,90407	0,98473	0,91808	1,2528	0,63720	0,70482	1,0878	0,83107	0,91885	0,41505
0,44	0,89975	0,98401	0,91437	1,2410	0,64939	0,72174	1,0914	0,82441	0,95819	0,42486
0,45	0,89537	0,98328	0,91057	1,2296	0,66139	0,73869	1,0950	0,81770	0,99808	0,43468
0,46	0,89088	0,98253	0,90674	1,2188	0,67322	0,75568	1,0986	0,81093	0,10385·10⁰	0,44450
0,47	0,88632	0,98176	0,90279	1,2084	0,68487	0,77271	1,1022	0,80413	0,10795	0,45435
0,48	0,88169	0,98098	0,89879	1,1984	0,69637	0,78979	1,1059	0,79728	0,11209	0,46420
0,49	0,87698	0,98017	0,89473	1,1888	0,70763	0,80688	1,1095	0,79040	0,11628	0,47407
0,50	0,87220	0,97936	0,89058	1,1796	0,71874	0,82406	1,1132	0,78349	0,12051	0,48394
0,51	0,86733	0,97852	0,88637	1,1707	0,72965	0,84123	1,1169	0,77654	0,12479	0,49383
0,52	0,86242	0,97767	0,88212	1,1622	0,74038	0,85852	1,1206	0,76958	0,12911	0,50373
0,53	0,85742	0,97681	0,87777	1,1541	0,75089	0,87580	1,1244	0,76259	0,13346	0,51364
0,54	0,85234	0,97592	0,87337	1,1462	0,76123	0,89311	1,1282	0,75559	0,13785	0,52357
0,55	0,84720	0,97502	0,86890	1,1386	0,77137	0,91048	1,1318	0,74858	0,14227	0,53351
0,56	0,84200	0,97411	0,86438	1,1313	0,78130	0,92793	1,1355	0,74155	0,14672	0,54347
0,57	0,83672	0,97317	0,85979	1,1244	0,79102	0,94540	1,1391	0,73453	0,15120	0,55344
0,58	0,83138	0,97222	0,85513	1,1178	0,80054	0,96292	1,1428	0,72749	0,15571	0,56343
0,59	0,82598	0,97126	0,85042	1,1112	0,80987	0,98050	1,1465	0,72046	0,16024	0,57342
0,60	0,82052	0,97027	0,84567	1,1050	0,81898	0,99814	1,1501	0,71344	0,16479	0,58344
0,61	0,81500	0,96928	0,84083	1,0990	0,82787	1,0158	1,1537	0,70642	0,16935	0,59347
0,62	0,80942	0,96826	0,83595	1,0933	0,83656	1,0335	1,1573	0,69941	0,17393	0,60351
0,63	0,80378·10⁰	0,96723 10⁰	0,83101·10⁰	1,0378·10⁰	0,84503·10⁰	1,0513·10⁰	1,1608·10⁰	0,69241 10⁰	0,17853·10⁰	0,61357·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,64	0,79809·10⁰	0,96618·10⁰	0,82602·10⁰	1,0827·10⁰	0,85330·10⁰	1,0692·10⁰	1,1644·10⁰	0,68543·10⁰	0,18314·10⁰	0,62365·10⁰
0,65	0,79233	0,96511	0,82097	1,0775	0,86133	1,0871	1,1678	0,67846	0,18775	0,63375
0,66	0,78653	0,96403	0,81587	1,0727	0,86915	1,1052	1,1713	0,67152	0,19237	0,64386
0,67	0,78067	0,96293	0,81073	1,0680	0,87674	1,1231	1,1746	0,66460	0,19699	0,65398
0,68	0,77477	0,96182	0,80552	1,0635	0,88412	1,1411	1,1780	0,65770	0,20161	0,66413
0,69	0,76882	0,96069	0,80027	1,0592	0,89129	1,1594	1,1813	0,65083	0,20623	0,67429
0,70	0,76281	0,95954	0,79498	1,0551	0,89821	1,1777	1,1845	0,64399	0,21085	0,68448
0,71	0,75676	0,95838	0,78963	1,0512	0,90492	1,1959	1,1877	0,63718	0,21546	0,69467
0,72	0,75067	0,95720	0,78424	1,0476	0,91142	1,2141	1,1908	0,63040	0,22006	0,70489
0,73	0,74454	0,95600	0,77881	1,0439	0,91767	1,2326	1,1938	0,62365	0,22465	0,71513
0,74	0,73836	0,95478	0,77333	1,0405	0,92367	1,2510	1,1968	0,61695	0,22922	0,72539
0,75	0,73215	0,95355	0,76782	1,0373	0,92949	1,2696	1,1997	0,61027	0,23378	0,73566
0,76	0,72590	0,95231	0,76225	1,0341	0,93506	1,2882	1,2025	0,60364	0,23831	0,74597
0,77	0,71961	0,95104	0,75665	1,0312	0,94038	1,3068	1,2053	0,59705	0,24283	0,75628
0,78	0,71329	0,94976	0,75102	1,0284	0,94551	1,3256	1,2079	0,59050	0,24732	0,76662
0,79	0,70692	0,94847	0,74533	1,0258	0,95039	1,3444	1,2105	0,58400	0 25178	0,77698
0,80	0,70054	0,94716	0,73962	1,0233	0,95505	1,3633	1,2130	0,57753	0,25622	0,78737
0,81	0,69411	0,94583	0,73386	1,0209	0,95949	1,3824	1,2154	0,57112	0,26062	0,79776
0,82	0,68766	0,94448	0,72809	1,0187	0,96366	1,4014	1,2177	0,56475	0,26499	0,80818
0,83	0,68120	0,94312	0,72227	1,0166	0,96762	1,4205	1,2199	0,55842	0,26933	0,81863
0,84	0,67469	0,94174	0,71642	1,0146	0,97135	1,4398	1,2220	0,55214	0,27362	0,82910
0,85	0,66816	0,94034	0,71055	1,0128	0,97484	1,4592	1,2239	0,54592	0,27788	0,83959
0,86	0,66161	0,93893	0,70463	1,0112	0,97812	1,4784	1,2258	0,53974	0,28209	0,85011
0,87	0,65504	0,93750	0,69871	1,0096	0,98116	1,4979	1,2276	0,53361	0 28626	0,86065
0,88	0,64846	0,93606	0,69274	1,0081	0,98396	1,5174	1,2292	0,52753	0,29038	0,87121
0,89	0,64185	0,93460	0,68676	1,0068	0,98655	1,5371	1,2307	0,52151	0,29445	0,88180
0,90	0,63521	0,93312	0,68075	1,0056	0,98890	1,5568	1,2322	0,51553	0,29846	0,89241
0,91	0,62858	0,93162	0,67471	1,0047	0,99102	1,5766	1,2334	0,50961	0,30243	0,90305
0,92	0,62192	0,93011	0,66867	1,0036	0,99295	1,5967	1,2346	0,50374	0,30634	0,91372
0,93	0,61526	0,92859	0,66257	1,0027	0,99459	1,6167	1,2357	0,49793	0,31019	0,92441
0,94	0,60858	0,92704	0,65648	1,0020	0,99603	1,6367	1,2365	0,49216	0,31398	0,93513
0,95	0,60190·10⁰	0,92548·10⁰	0,65037·10⁰	1,0014·10⁰	0,99725·10⁰	1,6568·10⁰	1,2375·10⁰	0,48645·10⁰	0,31771·10⁰	0,94587·10⁰

$k=1{,}18$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,96	0,59520·10⁰	0,92390·10⁰	0,64423·10⁰	1,0009·10⁰	0,99824·10⁰	1,6771·10⁰	1,2380·10⁰	0,48080·10⁰	0,32137 10⁰	0,95664·10⁰
0,97	0,58851	0,92231	0,63809	1,0005	0,99901	1,6977	1,2384	0,47520	0,32497	0,96744
0,98	0,58180	0,92070	0,63192	1,0004	0,99958	1,7180	1,2388	0,46965	0,32850	0,97827
0,99	0,57510	0,91907	0,62574	1,0001	0,99991	1,7386	1,2392	0,46415	0,33196	0,98913
1,00	**0,56839**	**0,91743**	**0,61955**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7594**	**1,2391**	**0,45872**	**0,33535**	**1,0000**
1,01	0,56160	0,91577	0,61335	1,0001	0,99989	1,7802	1,2392	0,45333	0,33867	1,0109
1,02	0,55493	0,91409	0,60714	1,0003	0,99957	1,8011	1,2389	0,44800	0,34191	1,0219
1,03	0,54828	0,91240	0,60092	1,0005	0,99904	1,8223	1,2384	0,44272	0,34508	1,0328
1,04	0,54158	0,91069	0,59470	1,0009	0,99828	1,8433	1,2379	0,43750	0,34816	1,0438
1,05	0,53489	0,90897	0,58846	1,0014	0,99731	1,8647	1,2372	0,43233	0,35117	1,0549
1,06	0,52821	0,90723	0,58222	1,0019	0,99613	1,8859	1,2364	0,42721	0,35410	1,0660
1,07	0,52153	0,90547	0,57597	1,0026	0,99475	1,9074	1,2354	0,42215	0,35694	1,0771
1,08	0,51486	0,90369	0,56973	1,0034	0,99315	1,9291	1,2343	0,41714	0,35970	1,0882
1,09	0,50821	0,90190	0,56348	1,0044	0,99136	1,9507	1,2330	0,41218	0,36238	1,0994
1,10	0,50156	0,90009	0,55723	1,0054	0,98936	1,9726	1,2317	0,40728	0,36496	1,1106
1,11	0,49493	0,89827	0,55099	1,0066	0,98716	1,9947	1,2299	0,40243	0,36746	1,1218
1,12	0,48833	0,89643	0,54474	1,0077	0,98476	2,0167	1,2281	0,39763	0,36987	1,1331
1,13	0,48172	0,89457	0,53851	1,0092	0,98217	2,0389	1,2262	0,39289	0,37219	1,1444
1,14	0,47515	0,89269	0,53227	1,0105	0,97941	2,0612	1,2242	0,38819	0,37442	1,1557
1,15	0,46858	0,89080	0,52603	1,0120	0,97641	2,0837	1,2219	0,38355	0,37656	1,1671
1,16	0,46205	0,88889	0,51980	1,0137	0,97324	2,1054	1,2192	0,37896	0,37860	1,1785
1,17	0,45553	0,88697	0,51358	1,0154	0,96992	2,1291	1,2167	0,37442	0,38054	1,1899
1,18	0,44904	0,88503	0,50737	1,0173	0,96636	2,1522	1,2138	0,36993	0,38240	1,2014
1,19	0,44257	0,88307	0,50117	1,0192	0,96263	2,1751	1,2109	0,36550	0,38415	1,2129
1,20	0,43613	0,88110	0,49498	1,0213	0,95874	2,1982	1,2078	0,36111	0,38581	1,2245
1,21	0,42972	0,87911	0,48881	1,0235	0,95466	2,2217	1,2044	0,35677	0,38737	1,2361
1,22	0,42332	0,87710	0,48263	1,0258	0,95042	2,2451	1,2011	0,35248	0,38883	1,2477
1,23	0,41696	0,87508	0,47648	1,0282	0,94597	2,2690	1,1974	0,34824	0,39020	1,2594
1,24	0,41063	0,87304	0,47037	1,0307	0,94139	2,2927	1,1936	0,34404	0,39146	1,2712
1,25	0,40434	0,87099	0,46423	1,0333	0,93664	2,3165	1,1896	0,33990	0,39262	1,2829
1,26	0,39807	0,86891	0,45812	1,0361	0,93170	2,3405	1,1854	0,33580	0,39368	1,2947
1,27	0,39184·10⁰	0,86682·10⁰	0,45204·10⁰	1,0388·10⁰	0,92663·10⁰	2,3649·10⁰	1,1811·10⁰	0,33175·10⁰	0,39464·10⁰	1,3066·10⁰

$k=1,18$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,28	0,38564·10⁰	0,86472·10⁰	0,44598·10⁰	1,0418·10⁰	0,92138·10⁰	2,3893·10⁰	1,1766·10⁰	0,32774·10⁰	0,39550·10⁰	1,3184·10⁰
1,29	0,37948	0,86260	0,43993	1,0448	0,91599	2,4139	1,1721	0,32379	0,39626	1,3304
1,30	0,37336	0,86046	0,43390	1,0480	0,91046	2,4386	1,1672	0,31987	0,39692	1,3424
1,31	0,36726	0,85830	0,42790	1,0513	0,90477	2,4637	1,1624	0,31601	0,39747	1,3544
1,32	0,36122	0,85613	0,42192	1,0549	0,89894	2,4886	1,1571	0,31218	0,39792	1,3664
1,33	0,35521	0,85394	0,41597	1,0582	0,89295	2,5140	1,1518	0,30840	0,39827	1,3786
1,34	0,34925	0,85174	0,41004	1,0620	0,88685	2,5395	1,1463	0,30467	0,39852	1,3907
1,35	0,34331	0,84952	0,40412	1,0656	0,88061	2,5650	1,1407	0,30098	0,39866	1,4029
1,36	0,33743	0,84728	0,39825	1,0697	0,87422	2,5909	1,1348	0,29733	0,39871	1,4152
1,37	0,33158	0,84503	0,39240	1,0735	0,86770	2,6169	1,1289	0,29373	0,39865	1,4275
1,38	0,32579	0,84276	0,38657	1,0777	0,86107	2,6430	1,1228	0,29016	0,39849	1,4399
1,39	0,32004	0,84047	0,38078	1,0820	0,85431	2,6694	1,1165	0,28664	0,39823	1,4523
1,40	0,31434	0,83816	0,37502	1,0864	0,84743	2,6961	1,1101	0,28316	0,39786	1,4648
1,41	0,30867	0,83584	0,36930	1,0908	0,84044	2,7229	1,1035	0,27972	0,39740	1,4772
1,42	0,30306	0,83351	0,36359	1,0955	0,83335	2,7498	1,0967	0,27632	0,39684	1,4898
1,43	0,29749	0,83115	0,35792	1,1002	0,82614	2,7771	1,0898	0,27297	0,39617	1,5024
1,44	0,29198	0,82878	0,35229	1,1051	0,81882	2,8044	1,0828	0,26965	0,39541	1,5151
1,45	0,28651	0,82640	0,34669	1,1102	0,81142	2,8321	1,0757	0,26636	0,39455	1,5278
1,46	0,28109	0,82400	0,34113	1,1153	0,80390	2,8601	1,0683	0,26312	0,39359	1,5406
1,47	0,27573	0,82158	0,33560	1,1207	0,79629	2,8880	1,0608	0,25992	0,39254	1,5534
1,48	0,27042	0,81914	0,33012	1,1263	0,78858	2,9164	1,0532	0,25675	0,39139	1,5663
1,49	0,26516	0,81669	0,32467	1,1317	0,78020	2,9449	1,0454	0,25362	0,39014	1,5792
1,50	0,25994	0,81422	0,31924	1,1374	0,77292	2,9735	1,0375	0,25053	0,38880	1,5922
1,51	0,25478	0,81173	0,31387	1,1434	0,76497	3,0027	1,0295	0,24747	0,38737	1,6053
1,52	0,24968	0,80923	0,30853	1,1494	0,75696	3,0320	1,0214	0,24445	0,38584	1,6184
1,53	0,24464	0,80671	0,30323	1,1556	0,74886	3,0612	1,0138	0,24147	0,38422	1,6316
1,54	0,23964	0,80418	0,29798	1,1619	0,74070	3,0910	1,0047	0,23852	0,38252	1,6449
1,55	0,23469	0,80163	0,29277	1,1686	0,73246	3,1209	0,99615	0,23560	0,38072	1,6582
1,56	0,22982	0,79906	0,28759	1,1751	0,72416	3,1512	0,98748	0,23272	0,37884	1,6716
1,57	0,22497	0,79648	0,28247	1,1820	0,71579	3,1817	0,97872	0,22987	0,37686	1,6850
1,58	0,22020	0,79387	0,27738	1,1890	0,70738	3,2124	0,96982	0,22705	0,37481	1,6985
1,59	0,21548·10⁰	0,79126·10⁰	0,27233·10⁰	1,1962·10⁰	0,69892·10⁰	3,2434·10⁰	0,96082·10⁰	0,22427·10⁰	0,37267·10⁰	1,7121·10⁰

$k=1,18$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,60	$0,21083\cdot10^{0}$	$0,78862\cdot10^{0}$	$0,26733\cdot10^{0}$	$1,2036\cdot10^{0}$	$0,69041\cdot10^{0}$	$3,2748\cdot10^{0}$	$0,95171\cdot10^{0}$	$0,22152\cdot10^{0}$	$0,37044\cdot10^{0}$	$1,7258\cdot10^{0}$
1,61	0,20623	0,78597	0,26239	1,2112	0,68184	3,3063	0,94251	0,21881	0,36814	1,7395
1,62	0,20168	0,78331	0,25748	1,2188	0,67324	3,3382	0,93320	0,21612	0,36575	1,7532
1,63	0,19720	0,78062	0,25261	1,2266	0,66462	3,3704	0,92377	0,21347	0,36329	1,7671
1,64	0,19277	0,77792	0,24781	1,2348	0,65594	3,4028	0,91426	0,21084	0,36075	1,7810
1,65	0,18840	0,77521	0,24303	1,2432	0,64723	3,4356	0,90466	0,20825	0,35813	1,7950
1,66	0,18408	0,77247	0,23831	1,2517	0,63851	3,4687	0,89497	0,20569	0,35544	1,8091
1,67	0,17983	0,76972	0,23363	1,2601	0,62975	3,5020	0,88520	0,20315	0,35268	1,8232
1,68	0,17564	0,76696	0,22900	1,2690	0,62098	3,5357	0,87534	0,20065	0,34985	1,8374
1,69	0,17150	0,76417	0,22442	1,2782	0,61219	3,5698	0,86542	0,19817	0,34695	1,8518
1,70	0,16743	0,76138	0,21990	1,2874	0,60339	3,6042	0,85542	0,19573	0,34399	1,8661
1,71	0,16342	0,75856	0,21542	1,2970	0,59456	3,6386	0,84532	0,19331	0,34095	1,8806
1,72	0,15945	0,75573	0,21099	1,3066	0,58574	3,6737	0,83518	0,19092	0,33786	1,8951
1,73	0,15555	0,75288	0,20661	1,3166	0,57692	3,7090	0,82496	0,18855	0,33470	1,9097
1,74	0,15171	0,75001	0,20228	1,3268	0,56809	3,7446	0,81468	0,18622	0,33149	1,9244
1,75	0,14794	0,74713	0,19800	1,3372	0,55927	3,7807	0,80435	0,18391	0,32821	1,9392
1,76	0,14422	0,74423	0,19377	1,3479	0,55045	3,8171	0,79398	0,18163	0,32488	1,9541
1,77	0,14054	0,74132	0,18959	1,3588	0,54164	3,8539	0,78355	0,17937	0,32150	1,9691
1,78	0,13695	0,73839	0,18547	1,3700	0,53287	3,8910	0,77309	0,17714	0,31806	1,9841
1,79	0,13342	0,73544	0,18138	1,3814	0,52406	3,9286	0,76256	0,17493	0,31458	1,9993
1,80	0,12992	0,73248	0,17737	1,3931	0,51529	3,9665	0,75202	0,17275	0,31105	2,0145
1,81	0,12648	0,72950	0,17339	1,4050	0,50655	4,0048	0,74141	0,17060	0,30747	2,0298
1,82	0,12312	0,72650	0,16947	1,4173	0,49783	4,0435	0,73081	0,16847	0,30384	2,0452
1,83	0,11981	0,72348	0,16560	1,4299	0,48914	4,0827	0,72017	0,16636	0,30018	2,0608
1,84	0,11656	0,72045	0,16179	1,4427	0,48048	4,1233	0,70952	0,16428	0,29648	2,0764
1,85	0,11337	0,71741	0,15802	1,4558	0,47184	4,1624	0,69884	0,16222	0,29273	2,0921
1,86	0,11023	0,71434	0,15431	1,4693	0,46326	4,2028	0,68813	0,16018	0,28895	2,1079
1,87	0,10717	0,71126	0,15064	1,4830	0,45471	4,2436	0,67743	0,15817	0,28514	2,1238
1,88	0,10413	0,70817	0,14704	1,4972	0,44618	4,2851	0,66673	0,15618	0,28130	2,1398
1,89	0,10117	0,70506	0,14348	1,5115	0,43771	4,3268	0,65602	0,15421	0,27742	2,1560
1,90	$0,98251\cdot10^{-1}$	0,70193	0,13998	1,5262	0,42928	4,3691	0,64531	0,15226	0,27352	2,1722
1,91	$0,95405\cdot10^{-1}$	$0,69878\cdot10^{0}$	$0,13653\cdot10^{0}$	$1,5414\cdot10^{0}$	$0,42091\cdot10^{0}$	$4,4119\cdot10^{0}$	$0,63462\cdot10^{0}$	$0,15034\cdot10^{0}$	$0,26960\cdot10^{0}$	$2,1885\cdot10^{0}$

λ					q	y	f	r		M
1,92	0,92611 10^{-1}	0,69562·10^{0}	0,13313·10^{0}	1,5569·10^{0}	0,41259·10^{0}	4,4552·10^{0}	0,62392·10^{0}	0,14843·10^{0}	0,26565·10^{0}	2,2050·10^{0}
1,93	0,89870	0,69244	0,12979	1,5727	0,40431	4,4988	0,61323	0,14655	0,26168	2,2216
1,94	0,87189	0,68924	0,12649	1,5890	0,39610	4,5432	0,60260	0,14469	0,25769	2,2382
1,95	0,84558	0,68603	0,12326	1,6055	0,38794	4,5880	0,59194	0,14285	0,25369	2,2550
1,96	0,81982	0,68280	0,12007	1,6227	0,37984	4,6332	0,58131	0,14103	0,24966	2,2720
1,97	0,79464	0,67956	0,11693	1,6401	0,37181	4,6792	0,57073	0,13923	0,24563	2,2890
1,98	0,76994	0,67630	0,11385	1,6578	0,36384	4,7256	0,56017	0,13745	0,24159	2,3062
1,99	0,74582	0,67302	0,11082	1,6762	0,35594	4,7725	0,54965	0,13569	0,23754	2,3234
2,00	0,72220	0,66972	0,10784	1,6949	0,34811	4,8202	0,53917	0,13394	0,23348	2,3408
2,01	0,69911	0,66641	0,10491	1,7142	0,34035	4,8683	0,52874	0,13222	0,22941	2,3584
2,02	0,67654	0,66309	0,10203	1,7338	0,33266	4,9170	0,51835	0,13052	0,22535	2,3761
2,03	0,65448	0,65974	0,99202·10^{-1}	1,7540	0,32505	4,9665	0,50801	0,12883	0,22128	2,3939
2,04	0,63294	0,65638	0,96428	1,7747	0,31751	5,0165	0,49773	0,12717	0,21721	2,4118
2,05	0,61188	0,65300	0,93707	1,7959	0,31005	5,0672	0,48751	0,12557	0,21315	2,4299
2,06	0,59134	0,64961	0,91031	1,8176	0,30268	5,1184	0,47733	0,12389	0,20910	2,4481
2,07	0,57129	0,64620	0,88413	1,8400	0,29538	5,1704	0,46723	0,12227	0,20505	2,4665
2,08	0,55173	0,64277	0,85836	1,8629	0,28817	5,2231	0,45721	0.12068	0,20101	2,4850
2,09	0,53263	0,63933	0,83310	1,8863	0,28105	5,2765	0,44722	0,11910	0,19698	2,5037
2,10	0,51402	0,63587	0,80836	1,9104	0,27400	5,3307	0,43733	0,11754	0,19296	2,5225
2,11	0,49587	0,63239	0,78411	1,9352	0,26705	5,3854	0,42752	0,11599	0,18896	2,5414
2,12	0,47820	0,62890	0,76038	1,9605	0,26019	5,4411	0,41778	0,11446	0,18498	2,5606
2,13	0,46097	0,62539	0,73709	1,9865	0,25341	5,4973	0,40812	0,11295	0,18101	2,5799
2,14	0,44420	0,62187	0,71430	2,0132	0,24673	5,5545	0,39855	0,11145	0,17706	2,5993
2,15	0,42787	0,61833	0,69199	2,0407	0,24014	5,6124	0,38907	0,10997	0,17314	2,6189
2,16	0,41198	0,61477	0,67014	2,0688	0,23364	5,6711	0,37968	0,10851	0,16924	2,6387
2,17	0,39653	0,61119	0,64878	2,0978	0,22724	5,7307	0,37038	0,10706	0,16536	2,6587
2,18	0,38150	0,60760	0,62789	2,1277	0,22093	5,7915	0,36118	0,10562	0,16152	2,6788
2,19	0,36689	0,60399	0,60745	2,1580	0,21472	5,8526	0,35209	0,10421	0,15770	2,6991
2,20	0,35269	0,60037	0,58746	2,1894	0,20861	5,9147	0,34308	0,10280	0,15390	2,7196
2,21	0,33892	0,59673	0,56796	2,2217	0,20260	5,9780	0,33420	0,10141	0,15015	2,7403
2,22	0,32552	0,59307	0,54887	2,2549	0,19667	6,0419	0,32539	0,10004	0,14642	2,7612
2,23	0,31252·10^{-1}	0,58939·10^{0}	0,53024·10^{-1}	2,2890·10^{0}	0,19086·10^{0}	6,1069·10^{0}	0,31671·10^{0}	0,98678·10^{-1}	0,14273·10^{0}	2,7822·10^{0}

$k=1,18$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,24	$0,29992\cdot10^{-1}$	$0,58570\cdot10^{0}$	$0,51206\cdot10^{-1}$	$2,3241\cdot10^{0}$	$0,18514\cdot10^{0}$	$6,1730\cdot10^{0}$	$0,30813\cdot10^{0}$	$0,97332\cdot10^{-1}$	$0,13907\cdot10^{0}$	$2,8035\cdot10^{0}$
2,25	0,28768	0,58199	0,49431	2,3602	0,17952	6,2400	0,29967	0,95999	0,13545	2,8250
2,26	0,27583	0,57827	0,47702	2,3973	0,17402	6,3081	0,29133	0,94681	0,13187	2,8466
2,27	0,26434	0,57453	0,46012	2,4357	0,16858	6,3775	0,28310	0,93376	0,12833	2,8685
2,28	0,25322	0,57077	0,44364	2,4749	0,16326	6,4478	0,27498	0,92084	0,12483	2,8906
2,29	0,24244	0,56700	0,42758	2,5155	0,15807	6,5183	0,26699	0,90806	0,12137	2,9130
2,30	0,23202	0,56321	0,41195	2,5572	0,15293	6,5916	0,25911	0,89541	0,11796	2,9355
2,31	0,22192	0,55940	0,39671	2,6002	0,14792	6,6652	0,25136	0,88288	0,11458	2,9583
2,32	0,21217	0 55558	0,38189	2,6445	0,14300	6,7400	0,24374	0,87049	0,11126	2,9813
2,33	0,20274	0,55174	0,36746	2,6900	0,13819	6,8162	0,23623	0,85822	0,10798	3,0046
2,34	0,19363	0,54789	0,35342	2,7371	0,13348	6,8937	0,22887	0,84608	0,10474	3,0280
2,35	0,18483	0,54401	0,33976	2,7856	0 12888	6,9723	0,22160	0,83406	0,10156	3,0518
2,36	0,17634	0,54012	0,32649	2,8359	0,12436	7,0526	0,21449	0,82216	$0,98425\cdot10^{-1}$	3,0758
2,37	0,16815	0,53622	0,31358	2,8873	0,11995	7,1340	0,20749	0,81038	0,95339	3,1000
2,38	0,16025	0,53230	0,30106	2,9406	0,11565	7,2170	0,20063	0,79872	0,92303	3,1246
2,39	0,15263	0,52836	0,28888	2,9956	0,11145	7,3014	0,19391	0,78717	0,89318	3,1494
2,40	0,14530	0,52440	0,27707	3,0524	0,10733	7,3871	0,18730	0,77574	0,86384	3,1745
2,41	0,13823	0,52043	0,26561	3,1111	0,10332	7,4745	0,18084	0,76443	0,83503	3,1998
2,42	0,13144	0,51644	0,25450	3,1717	$0,99411\cdot10^{-1}$	7,5634	0,17450	0,75323	0,80675	3,2255
2,43	0,12489	0,51244	0,24373	3,2343	0,95594	7,6542	0,16829	0,74214	0,77901	3,2514
2,44	0,11861	0,50842	0,23329	3,2991	0,91880	7,7464	0,16222	0,73116	0,75180	3,2777
2,45	0,11257	0,50438	0,22319	3,3662	0,88260	7,8403	0,15629	0,72029	0,72513	3,3043
2,46	0,10677	0,50033	0,21340	3,4354	0,84737	7,9360	0,15048	0,70952	0,69901	3,3312
2,47	0,10120	0,49626	0,20393	3,5042	0,81299	8,0340	0,14481	0,69886	0,67344	3,3584
2,48	$0,95860\cdot10^{-2}$	0,49217	0,19477	3,5814	0,77967	8,1333	0,13927	0,68831	0,64841	3,3860
2,49	0,90740	0,48806	0,18592	3,6583	0,74723	8,2352	0,13387	0,67786	0,62394	3,4139
2,50	0,85835	0,48394	0,17736	3,7380	0,71571	8,3383	0,12860	0,66751	0,60003	3,4422
2,51	0,81137	0,47981	0,16910	3,8206	0,68511	8,4436	0,12345	0,65726	0,57667	3,4708
2,52	0,76642	0,47565	0,16113	3,9062	0,65540	8,5513	0,11844	0,64711	0,55387	3,4998
2,53	0,72344	0,47148	0,15344	3,9951	0,62659	8,6612	0,11356	0,63706	0,53162	3,5292
2,54	0,68236	0,46730	0,14602	4,0871	0,59867	8,7733	0,10881	0,62711	0,50993	3,5590
2,55	$0,64312\cdot10^{-2}$	$0,46310\cdot10^{0}$	$0,13887\cdot10^{-1}$	$4,1827\cdot10^{0}$	$0,57159\cdot10^{-1}$	$8,8882\cdot10^{0}$	$0,10420\cdot10^{0}$	$0,61726\cdot10^{-1}$	$0,48879\cdot10^{-1}$	$3,5892\cdot10^{0}$

$k=1{,}18$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,56	$0{,}60566\cdot10^{-2}$	$0{,}45888\cdot10^{0}$	$0{,}13200\cdot10^{-1}$	$4{,}2820\cdot10^{0}$	$0{,}54540\cdot10^{-1}$	$9{,}0049\cdot10^{0}$	$0{,}99699\cdot10^{-1}$	$0{,}60749\cdot10^{-1}$	$0{,}16821\cdot10^{-1}$	$3{,}6198\cdot10^{0}$
2,57	0,56993	0,45464	0,12536	4,3852	0,52002	9,1243	0,95335	0,59783	0,44818	3,6508
2,58	0,53589	0,45039	0,11898	4,4925	0,49549	9,2462	0,91099	0,58825	0,42870	3,6823
2,59	0,50346	0,44612	0,11285	4,6040	0,47178	9,3712	0,86989	0,57877	0,40976	3,7142
2,60	0,47259	0,44183	0,10696	4,7200	0,44887	9,4983	0,83001	0,56937	0,39138	3,7466
2,61	0,44323	0,43753	0,10130	4,8408	0,42676	9,6284	0,79138	0,56007	0,37353	3,7794
2,62	0,41532	0,43321	$0{,}95869\cdot10^{-2}$	4,9667	0,40543	9,7619	0,75396	0,55085	0,35622	3,8128
2,63	0,38883	0,42888	0,90667	5,0974	0,38487	9,8981	0,71775	0,54173	0,33944	3,8467
2,64	0,36368	0,42453	0,85668	5,2340	0,36506	10,037	0,68274	0,53268	0,32318	3,8810
2,65	0,33984	0,42016	0,80884	5,3764	0,34596	10,180	0,64890	0,52373	0,30745	3,9159
2,66	0,31726	0,41578	0,76307	5,5248	0,32762	10,326	0,61621	0,51485	0,29224	3,9513
2,67	0,29588	0,41137	0,71926	5,6799	0,30998	10,477	0,58467	0,50606	0,27754	3,9874
2,68	0,27566	0,40696	0,67738	5,8418	0,29301	10,630	0,55426	0,49736	0,26334	4,0239
2,69	0,25656	0,40252	0,63738	6,0112	0,27674	10,787	0,52495	0,48873	0,24965	4,0611
2,70	0,23853	0,39807	0,59921	6,1883	0,26114	10,948	0,49673	0,48018	0,23644	4,0990
2,71	0,22152	0,39361	0,56279	6,3735	0,24619	11,113	0,46961	0,47172	0,22372	4,1374
2,72	0,20549	0,38912	0,52809	6,5675	0,23187	11,283	0,44351	0,46333	0,21148	4,1766
2,73	0,19040	0,38462	0,49504	6,7707	0,21814	11,457	0,41845	0,45502	0,19971	4,2164
2,74	0,17622	0,38011	0,46359	6,9839	0,20503	11,635	0,39441	0,44678	0,18839	4,2569
2,75	0,16288	0,37557	0,43370	7,2073	0,19251	11,819	0,37137	0,43863	0,17754	4,2981
2,76	0,15038	0,37102	0,40531	7,4421	0,18057	12,008	0,34928	0,43054	0,16712	4,3401
2,77	0,13865	0,36646	0,37837	7,6887	0,16919	12,201	0,32815	0,42253	0,15714	4,3829
2,78	0,12768	0,36187	0,35282	7,9477	0,15832	12,400	0,30796	0,41459	0,14759	4,4265
2,79	0,11741	0,35728	0,32862	8,2204	0,14798	12,604	0,28866	0,40673	0,13846	4,4709
2,80	0,10782	0,35266	0,30571	8,5075	0,13817	12,815	0,27026	0,39894	0,12974	4,5162
2,81	$0{,}98864\cdot10^{-3}$	0,34803	0,28407	8,8104	0,12884	13,032	0,25272	0,39121	0,12141	4,5624
2,82	0,90519	0,34338	0,26362	9,1294	0,11999	13,256	0,23600	0,38356	0,11347	4,6095
2,83	0,82757	0,33871	0,24432	9,4662	0,11162	13,487	0,22011	0,37598	0,10592	4,6576
2,84	0,75540	0,33403	0,22615	9,8217	0,10367	13,725	0,20501	0,36846	$0{,}98730\cdot10^{-2}$	4,7067
2,85	0,68841	0,32933	0,20903	10,199	$0{,}96155\cdot10^{-2}$	13,968	0,19069	0,36101	0,91902	4,7568
2,86	0,62632	0,32462	0,19294	10,596	0,89065	14,221	0,17711	0,35363	0,85423	4,8081
2,87	$0{,}56885\cdot10^{-3}$	$0{,}31989\cdot10^{0}$	$0{,}17783\cdot10^{-2}$	$11{,}018\cdot10^{0}$	$0{,}82376\cdot10^{-2}$	$14{,}482\cdot10^{0}$	$0{,}16426\cdot10^{-1}$	$0{,}34632\cdot10^{-1}$	$0{,}79284\cdot10^{-2}$	$4{,}8605\cdot10^{0}$

$k=1{,}18$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,88	$0{,}51573\cdot10^{-3}$	$0{,}31514\cdot10^{0}$	$0{,}16366\cdot10^{-2}$	$11{,}467\cdot10^{0}$	$0{,}76074\cdot10^{-2}$	$14{,}752\cdot10^{0}$	$0{,}15210\cdot10^{-1}$	$0{,}33907\cdot10^{-1}$	$0{,}73473\cdot10^{-2}$	$4{,}9140\cdot10^{0}$
2,89	0,46672	0,31038	0,15037	11,942	0,70143	15,029	0,14064	0,33188	0,67981	4,9687
2,90	0,42156	0,30560	0,13797	12,445	0,64571	15,317	0,12981	0,32476	0,62796	5,0248
2,91	0,38002	0,30080	0,12634	12,982	0,59342	15,615	0,11962	0,31770	0,57909	5,0821
2,92	0,34189	0,29598	0,11551	13,553	0,54441	15,924	0,11004	0,31070	0,53309	5,1409
2,93	0,30693	0,29115	0,10542	14,163	0,49855	16,245	0,10104	0,30376	0,48986	5,2011
2,94	0,27494	0,28631	$0{,}96031\ 10^{-3}$	14,814	0,45572	16,577	$0{,}92612\cdot10^{-2}$	0,29689	0,44929	5,2629
2,95	0,24574	0,28144	0,87314	15,509	0,41574	16,919	0,84716	0,29007	0,41129	5,3262
2,96	0,21911	0,27656	0,79225	16,254	0,37817	17,275	0,77338	0,28332	0,37574	5,3912
2,97	0,19490	0,27167	0,71743	17,052	0,34393	17,646	0,70458	0,27662	0,34254	5,4579
2,98	0,17293	0,26676	0,64825	17,908	0,31182	18,031	0,64050	0,26998	0,31160	5,5265
2,99	0,15302	0,26183	0,58444	18,829	0,28206	18,434	0,58094	0,26340	0,28282	5,5970
3,00	0,13504	0,25688	0,52569	19,822	0,25456	18,851	0,52569	0,25688	0,25609	5,6695
3,01	0,11883	0,25192	0,47170	20,890	0,22917	19,287	0,47453	0,25041	0,23132	5,7442
3,02	0,10425	0,24694	0,42218	22,044	0,20580	19,742	0,42727	0,24400	0,20842	5,8211
3,03	$0{,}91182\cdot10^{-4}$	0,24194	0,37687	23,293	0,18431	20,214	0,38370	0,23764	0,18728	5,9003
3,04	0,79491	0,23693	0,33550	24,647	0,16462	20,710	0,34360	0,23134	0,16783	5,9821
3,05	0,69062	0,23190	0,29781	26,117	0,14661	21,230	0,30682	0,22509	0,14995	6,0665
3,06	0,59790	0,22686	0,26355	27,717	0,13017	21,772	0,27310	0,21890	0,13358	6,1537
3,07	0,51568	0,22180	0,23252	29,462	0,11521	22,343	0,24238	0,21276	0,11861	6,2438
3,08	0,44304	0,21672	0,20449	31,368	0,10163	22,940	0,21437	0,20667	0,10497	6,3372
3,09	0,37907	0,21162	0,17912	33,457	$0{,}89337\cdot10^{-3}$	23,568	0,18894	0,20063	$0{,}92574\cdot10^{-3}$	6,4338
3,10	0,32293	0,20651	0,15638	35,751	0,78244	24,229	0,16591	0,19464	0,81341	6,5340
3,11	0,27386	0,20139	0,13599	38,274	0,68264	24,926	0,14513	0,18870	0,71194	6,6380
3,12	0,23113	0,19624	0,11778	41,062	0,59313	25,662	0,12643	0,18282	0,62059	6,7461
3,13	0,19408	0,19108	0,10157	44,145	0,51315	26,442	0,10967	0,17698	0,53862	6,8585
3,14	0,16210	0,18590	$0{,}87197\cdot10^{-4}$	47,569	0,44193	27,263	$0{,}94692\cdot10^{-3}$	0,17119	0,46536	6,9755
3,15	0,13462	0,18071	0,74498	51,382	0,37877	28,136	0,81369	0,16545	0,40011	7,0976
3,16	0,11113	0,17550	0,63322	55,644	0,32297	29,063	0,69562	0,15975	0,34226	7,2250
3,17	$0{,}91150\cdot10^{-5}$	0,17027	0,53532	60,423	0,27390	30,049	0,59146	0,15411	0,29117	7,3583
3,18	0,74252	0,16503	0,44992	65,806	0,23064	31,103	0,49998	0,14851	0,24628	7,4978
3,19	$0{,}60048\cdot10^{-5}$	$0{,}15977\cdot10^{0}$	$0{,}37584\cdot10^{-4}$	$71{,}887\cdot10^{0}$	$0{,}19351\cdot10^{-3}$	$32{,}229\cdot10^{0}$	$0{,}42004\cdot10^{-3}$	$0{,}14296\cdot10^{-1}$	$0{,}20702\cdot10^{-3}$	$7{,}6442\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,20	$0{,}48183\cdot10^{-5}$	$0{,}15449\cdot10^{0}$	$0{,}31187\ 10^{-4}$	$78{,}790\cdot10^{0}$	$0{,}16108\cdot10^{-3}$	$33{,}434\cdot10^{0}$	$0{,}35054\cdot10^{-3}$	$0{,}13745\cdot10^{-1}$	$0{,}17286\cdot10^{-3}$	$7{,}7980\cdot10^{0}$
3,21	0,38340	0,14920	0,25696	86,666	0,13314	34,726	0,29048	0,13199	0,14332	7,9599
3,22	0,30234	0,14389	0,21012	95,695	0,10920	36,120	0,23886	0,12657	0,11792	8,1307
3,23	0,23612	0,13857	0,17040	106,10	$0{,}88835\cdot10^{-4}$	37,626	0,19481	0,12120	$0{,}96225\cdot10^{-4}$	8,3112
3,24	0,18247	0,13323	0,13696	118,16	0,71626	39,254	0,15747	0,11587	0,77824	8,5024
3,25	0,13942	0,12787	0,10903	132,23	0,57195	41,025	0,12607	0,11059	0,62336	8,7055
3,26	0,10522	0,12249	$0{,}85887\ 10^{-5}$	148,75	0,45193	42,958	$0{,}99866\cdot10^{-4}$	0,10535	0,49407	8,9219
3,27	$0{,}78321\cdot10^{-6}$	0,11710	0,66884	168,31	0,35301	45,073	0,78205	0,10015	0,38711	9,1530
3,28	0,57445	0,11169	0,51432	191,64	0,27229	47,400	0,60476	$0{,}94989\cdot10^{-2}$	0,29950	9,4006
3,29	0,41448	0,10627	0,39004	219,73	0,20712	49,971	0,46118	0,89873	0,22852	9,6669
3,30	0,29366	0,10083	0,29126	253,88	0,15515	52,829	0,34631	0,84799	0,17169	9,9545
3,31	0,20389	$0{,}95368\cdot10^{-1}$	0,21380	295,88	0,11423	56,022	0,25562	0,79765	0,12679	10,266
3,32	0,13840	0,89894	0,15396	348,16	$0{,}82498\cdot10^{-5}$	59,612	0,18509	0,74772	$0{,}91851\cdot10^{-5}$	10,606
3,33	$0{,}91553\cdot10^{-7}$	0,84403	0,10847	414,15	0,58303	63,682	0,13113	0,69818	0,65107	10,979
3,34	0,58824	0,78895	$0{,}74561\cdot10^{-6}$	498,78	0,40196	68,331	$0{,}90633\cdot10^{-5}$	0,64905	0,45022	11,390
3,35	0,36551	0,73371	0,49817	609,37	0,26937	73,695	0,60889	0,60030	0,30262	11,846
3,36	0,21846	0,67831	0,32205	756,66	0,17466	79,956	0,39580	0,55194	0,19681	12,357
3,37	0,12477	0,62274	0,20033	958,07	0,10896	87,346	0,24753	0,50396	0,12314	12,935
3,38	$0{,}67463\cdot10^{-8}$	0,56701	0,11899	1241,2	$0{,}64915\cdot10^{-6}$	96,232	0,14783	0,45637	$0{,}73580\cdot10^{-6}$	13,596
3,39	0,34167	0,51111	$0{,}66847\cdot10^{-7}$	1653,5	0,36577	107,05	$0{,}83506\cdot10^{-6}$	0,40915	0,41582	14,363
3,40	0,15951	0,45505	0,35063	2279,9	0,19238	120,63	0,44029	0,36230	0,21935	15,267
3,41	$0{,}67189\cdot10^{-9}$	0,39882	0,16847	3284,0	$0{,}92725\cdot10^{-7}$	138,02	0,21274	0,31582	0,10601	16,355
3,42	0,24732	0,34242	$0{,}72224\cdot10^{-8}$	5008,3	0,39868	161,22	$0{,}91698\cdot10^{-7}$	0,26970	$0{,}45725\cdot10^{-7}$	17,703
3,43	$0{,}75727\cdot10^{-10}$	0,28586	0,26491	8257,7	0,14667	193,70	0,33315	0,22394	0,16870	19,432
3,44	0,17762	0,22914	$0{,}77522\cdot10^{-9}$	15 244	$0{,}43045\cdot10^{-8}$	242,33	$0{,}99488\cdot10^{-8}$	0,17854	$0{,}49656\cdot10^{-8}$	21,767
3,45	$0{,}27351\cdot10^{-11}$	0,17225	0,15882	33 630	$0{,}88425\cdot10^{-9}$	323,29	0,20489	0,13350	0,10231	25,179
3,46	$0{,}19570\cdot10^{-12}$	0,11519	$0{,}16988\cdot10^{-10}$	$10\,267\cdot10^{1}$	$0{,}94873\cdot10^{-10}$	481,82	$0{,}22036\cdot10^{-9}$	$0{,}88804\cdot10^{-3}$	$0{,}11008\cdot11^{-9}$	30,878
3,47	$0{,}21711\ 10^{-14}$	$0{,}57972\cdot10^{-2}$	$0{,}37452\cdot10^{-12}$	69 047	$0{,}20976\cdot10^{-11}$	966,12	$0{,}48838\cdot10^{-11}$	0,44454	$0{,}24409\cdot10^{-11}$	43,653
3,48	$0{,}18269\cdot10^{-20}$	$0{,}58713\cdot10^{-3}$	$0{,}31115\cdot10^{-17}$	$23\,920\cdot10^{7}$	$0{,}17475\cdot10^{-16}$	$956{,}68\cdot10^{0}$	$0{,}40793\cdot10^{-16}$	$0{,}44783\cdot10^{-5}$	$0{,}20396\cdot10^{-16}$	$44{,}392\cdot10^{0}$
3,481	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,19$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99995	$7,8757\cdot10^{0}$	$0,16122\cdot10^{-1}$	$0,16123\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0,54335\cdot10^{-4}$	$0,95565\cdot10^{-2}$
0,02	0,99977	0,99996	0,99982	5,5693	0,32240	0,32247	1,0002	0,99956	$0,21731\cdot10^{-3}$	$0,19113\cdot10^{-1}$
0,03	0,99952	0,99992	0,99959	4,5479	0,48349	0,48372	1,0005	0,99902	0,48884	0,28671
0,04	0,99914	0,99986	0,99927	3,9392	0,64444	0,64500	1,0009	0,99826	0,86877	0,38229
0,05	0,99865	0,99978	0,99886	3,5240	0,80522	0,80632	1,0014	0,99729	$0,13569\cdot10^{-2}$	0,47788
0,06	0,99807	0,99969	0,99836	3,2178	0,96578	0,96767	1,0020	0,99610	0,19530	0,57348
0,07	0,99734	0,99957	0,99776	2,9800	$0,11261\cdot10^{0}$	$0,11291\cdot10^{0}$	1,0027	0,99470	0,26566	0,66910
0,08	0,99654	0,99944	0,99708	2,7885	0,12861	0,12905	1,0035	0,99309	0,34675	0,76473
0,09	0,99561	0,99930	0,99631	2,6300	0,14457	0,14521	1,0044	0,99127	0,43851	0,86039
0,10	0,99458	0,99913	0,99544	2,2496	0,16049	0,16137	1,0054	0,98924	0,54090	0,95606
0,11	0,99343	0,99895	0,99449	2,3811	0,17637	0,17754	1,0065	0,98701	0,65386	$0,10518\cdot10^{0}$
0,12	0,99222	0,99875	0,99344	2,2810	0,19221	0,19372	1,0077	0,98457	0,77733	0,11475
0,13	0,99086	0,99853	0,99231	2,1927	0,20798	0,20990	1,0091	0,98194	0,91125	0,12432
0,14	0,98942	0,99830	0,99108	2,1143	0,22371	0,22610	1,0105	0,97911	$0,10555\cdot10^{-1}$	0,13390
0,15	0,98786	0,99805	0,98977	2,0439	0,23937	0,24232	1,0120	0,97609	0,12101	0,14349
0,16	0,98617	0,99778	0,98837	1,9804	0,25496	0,25854	1,0137	0,97287	0,13749	0,15307
0,17	0,98439	0,99749	0,98687	1,9228	0,26649	0,27478	1,0154	0,96947	0,15498	0,16266
0,18	0,98254	0,99719	0,98530	1,8701	0,28594	0,29103	1,0172	0,96589	0,17346	0,17226
0,19	0,98054	0,99687	0,98363	1,8217	0,30132	0,30730	1,0191	0,96212	0,19295	0,18186
0,20	0,97849	0,99653	0,98187	1,7772	0,31661	0,32358	1,0211	0,95820	0,21341	0,19146
0,21	0,97628	0,99617	0,98003	1,7360	0,33182	0,33988	1,0232	0,95410	0,23484	0,20107
0,22	0,97398	0,99580	0,97810	1,6978	0,34693	0,35620	1,0254	0,94983	0,25723	0,21068
0,23	0,97160	0,99541	0,97608	1,6622	0,36196	0,37254	1,0277	0,94540	0,28057	0,22030
0,24	0,96911	0,99500	0,97398	1,6289	0,37688	0,38889	1,0301	0,94081	0,30484	0,22993
0,25	0,96652	0,99458	0,97179	1,5978	0,39170	0,40527	1,0325	0,93607	0,33033	0,23956
0,26	0,96383	0,99413	0,96952	1,5686	0,40642	0,42167	1,0351	0,93119	0,35613	0,24920
0,27	0,96104	0,99368	0,96716	1,5412	0,42102	0,43809	1,0377	0,92616	0,38311	0,25884
0,28	0,95817	0,99320	0,96472	1,5153	0,43551	0,45453	1,0403	0,92099	0,41098	0,26850
0,29	0,95517	0,99270	0,96219	1,4909	0,44988	0,47100	1,0431	0,91569	0,43970	0,27815
0,30	$0,95209\cdot10^{0}$	$0,99219\cdot10^{0}$	$0,95958\cdot10^{0}$	$1,4678\cdot10^{0}$	$0,46414\cdot10^{0}$	$0,48749\cdot10^{0}$	$1,0459\cdot10^{0}$	$0,91027\cdot10^{0}$	$0,46928\cdot10^{-1}$	$0,28782\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,31	$0,94891\cdot10^0$	$0,99166\cdot10^0$	$0,95689\cdot10^0$	$1,4460\cdot10^0$	$0,47826\cdot10^0$	$0,50401\cdot10^0$	$1,0488\cdot10^0$	$0,90472\cdot10^0$	$0,49968\cdot10^{-1}$	$0,29749\cdot10^0$
0,32	0,94565	0,99112	0,95412	1,4253	0,49226	0,52056	1,0518	0,89905	0,53089	0,30717
0,33	0,94227	0,99055	0,95126	1,4056	0,50612	0,53713	1,0549	0,89327	0,56290	0,31686
0,34	0,93881	0,98997	0,94833	1,3869	0,51986	0,55373	1,0580	0,88739	0,59569	0,32656
0,35	0,93527	0,98937	0,94532	1,3692	0,53344	0,57036	1,0611	0,88140	0,62924	0,33627
0,36	0,93162	0,98876	0,94222	1,3522	0,54689	0,58702	1,0643	0,87531	0,66353	0,34598
0,37	0,92791	0,98812	0,93905	1,3361	0,56019	0,60372	1,0676	0,86914	0,69855	0,35571
0,38	0,92408	0,98747	0,93580	1,3207	0,57334	0,62044	1,0709	0,86287	0,73427	0,36544
0,39	0,92017	0,98680	0,93247	1,3060	0,58633	0,63720	1,0743	0,85653	0,77067	0,37519
0,40	0,91619	0,98612	0,92907	1,2919	0,59917	0,65399	1,0777	0,85010	0,80774	0,38494
0,41	0,91209	0,98542	0,92559	1,2784	0,61185	0,67082	1,0812	0,84361	0,84545	0,39470
0,42	0,90793	0,98470	0,92204	1,2656	0,62437	0,68768	1,0847	0,83704	0,88379	0,40448
0,43	0,90369	0,98396	0,91841	1,2532	0,63672	0,70459	1,0882	0,83041	0,92273	0,41426
0,44	0,89935	0,98320	0,91471	1,2414	0,64890	0,72153	1,0918	0,82373	0,96225	0,42406
0,45	0,89493	0,98243	0,91093	1,2301	0,66091	0,73850	1,0954	0,81699	$0,10023\cdot10^0$	0,43387
0,46	0,89043	0,98164	0,90708	1,2192	0,67274	0,75552	1,0990	0,81020	0,10430	0,44369
0,47	0,88586	0,98083	0,90317	1,2088	0,68440	0,77258	1,1027	0,80337	0,10841	0,45352
0,48	0,88121	0,98001	0,89918	1,1988	0,69587	0,78968	1,1064	0,79650	0,11257	0,46337
0,49	0,87648	0,97917	0,89512	1,1892	0,70717	0,80683	1,1100	0,78959	0,11678	0,47322
0,50	0,87169	0,97831	0,89100	1,1799	0,71827	0,82402	1,1137	0,78265	0,12104	0,48309
0,51	0,86681	0,97743	0,88681	1,1711	0,72919	0,84125	1,1175	0,77568	0,12534	0,49297
0,52	0,86185	0,97654	0,88255	1,1625	0,73992	0,85853	1,1212	0,76869	0,12967	0,50287
0,53	0,85682	0,97563	0,87822	1,1544	0,75045	0,87586	1,1249	0,76167	0,13405	0,51278
0,54	0,85174	0,97470	0,87383	1,1465	0,76079	0,89323	1,1285	0,75465	0,13846	0,52270
0,55	0,84658	0,97376	0,86938	1,1389	0,77093	0,91066	1,1324	0,74760	0,14290	0,53264
0,56	0,84134	0,97279	0,86487	1,1316	0,78087	0,92813	1,1361	0,74056	0,14738	0,54259
0,57	0,83604	0,97181	0,86029	1,1246	0,79061	0,94566	1,1398	0,73350	0,15188	0,55256
0,58	0,83068	0,97081	0,85565	1,1179	0,80014	0,96324	1,1435	0,72644	0,15641	0,56255
0,59	0,82525	0,96980	0,85096	1,1115	0,80947	0,98087	1,1472	0,71939	0,16096	0,57254
0,60	0,81978	0,96877	0,84619	1,1053	0,81859	0,99856	1,1508	0,71233	0,16553	0,58256
0,61	$0,81422\cdot10^0$	$0,96772\cdot10^0$	$0,84138\cdot10^0$	$1,0993\cdot10^0$	$0,82749\cdot10^0$	$1,0163\cdot10^0$	$1,1545\cdot10^0$	$0,70529\cdot10^0$	$0,17012\cdot10^0$	$0,59259\cdot10^0$

$k=1,19$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,62	0,80862·10⁰	0,96665·10⁰	0,83651·10⁰	1,0936·10⁰	0,83619·10⁰	1,0341·10⁰	1,1581·10⁰	0,69824·10⁰	0,17473·10⁰	0,60264·10⁰
0,63	0,80295	0,96557	0,83158	1,0881	0,84467	1,0520	1,1616	0,69122	0,17934	0,61270
0,64	0,79722	0,96446	0,82660	1,0828	0,85294	1,0699	1,1652	0,68421	0,18397	0,62278
0,65	0,79147	0,96335	0,82156	1,0777	0,86099	1,0879	1,1687	0,67722	0,18861	0,63288
0,66	0,78562	0,96221	0,81647	1,0728	0,86882	1,1059	1,1721	0,67025	0,19326	0,64299
0,67	0,77974	0,96105	0,81133	1,0682	0,87643	1,1240	1,1755	0,66330	0,19790	0,65313
0,68	0,77382	0,95988	0,80614	1,0637	0,88382	1,1429	1,1789	0,65637	0,20255	0,66328
0,69	0,76783	0,95869	0,80090	1,0594	0,89099	1,1604	1,1822	0,64948	0,20720	0,67345
0,70	0,76180	0,95749	0,79561	1,0553	0,89793	1,1787	1,1855	0,64261	0,21184	0,68364
0,71	0,75574	0,95626	0,79028	1,0514	0,90465	1,1971	1,1887	0,63577	0,21647	0,69385
0,72	0,74961	0,95502	0,78490	1,0476	0,91115	1,2155	1,1918	0,62897	0,22110	0,70408
0,73	0,74344	0,95377	0,77947	1,0440	0,91742	1,2340	1,1949	0,62220	0,22571	0,71433
0,74	0,73724	0,95249	0,77400	1,0406	0,92346	1,2526	1,1978	0,61547	0,23031	0,72460
0,75	0,73099	0,95120	0,76849	1,0374	0,92927	1,2712	1,2008	0,60877	0,23489	0,73489
0,76	0,72471	0,94989	0,76293	1,0343	0,93485	1,2900	1,2036	0,60211	0,23945	0,74520
0,77	0,71839	0,94856	0,75734	1,0313	0,94021	1,3088	1,2064	0,59549	0,24399	0,75554
0,78	0,71203	0,94722	0,75171	1,0285	0,94533	1,3277	1,2090	0,58892	0,24851	0,76589
0,79	0,70564	0,94585	0,74603	1,0258	0,95023	1,3466	1,2116	0,58239	0,25300	0,77627
0,80	0,69923	0,94447	0,74033	1,0233	0,95490	1,3657	1,2141	0,57590	0,25746	0,78667
0,81	0,69276	0,94308	0,73458	1,0210	0,95933	1,3848	1,2165	0,56946	0,26189	0,79709
0,82	0,68629	0,94166	0,72880	1,0188	0,96353	1,4040	1,2189	0,56306	0,26628	0,80754
0,83	0,67979	0,94023	0,72299	1,0166	0,96751	1,4233	1,2211	0,55671	0,27064	0,81801
0,84	0,67324	0,93878	0,71715	1,0147	0,97125	1,4426	1,2232	0,55041	0,27496	0,82830
0,85	0,66670	0,93732	0,71127	1,0129	0,97476	1,4621	1,2252	0,54416	0,27924	0,83902
0,86	0,66011	0,93583	0,70537	1,0112	0,97804	1,4816	1,2271	0,53796	0,28347	0,84957
0,87	0,65351	0,93433	0,69943	1,0096	0,98109	1,5013	1,2288	0,53181	0,28766	0,86013
0,88	0,64689	0,93281	0,69348	1,0082	0,98391	1,5210	1,2305	0,52571	0,29181	0,87073
0,89	0,64024	0,93128	0,68748	1,0068	0,98649	1,5408	1,2320	0,51966	0,29590	0,88135
0,90	0,63359	0,92973	0,68147	1,0056	0,98885	1,5607	1,2335	0,51367	0,29994	0,89200
0,91	0,62691	0,92816	0,67544	1,0045	0,99099	1,5808	1,2348	0,50772	0,30393	0,90267
0,92	0,62023·10⁰	0,92657·10⁰	0,66938·10⁰	1,0036·10⁰	0,99289·10⁰	1,6009·10⁰	1,2359·10⁰	0,50182·10⁰	0,30786·10⁰	0,91337·10⁰

$k=1,19$

Продолже ние

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,93	0,61352·10⁰	0,92497 10⁰	0,66330·10⁰	1,0027·10⁰	0,99456·10⁰	1,6211·10⁰	1,2370·10⁰	0,49599·10⁰	0,31173·10⁰	0,92410·10⁰
0,94	0,60682	0,92334	0,65720	1,0020	0,99601	1,6414	1,2379	0,49020	0,31554	0,93486
0,95	0,60010	0,92170	0,65108	1,0014	0,99724	1,6618	1,2387	0,48447	0,31929	0,94564
0,96	0,59338	0,92004	0,64494	1,0009	0,99823	1,6823	1,2393	0,47879	0,32297	0,95646
0,97	0,58665	0,91837	0,63879	1,0005	0,99901	1,7029	1,2398	0,47317	0,32659	0,96730
0,98	0,57990	0,91668	0,63262	1,0002	0,99956	1,7237	1,2402	0,46760	0,33014	0,97817
0,99	0,57317	0,91497	0,62643	1,0001	0,99989	1,7445	1,2404	0,46208	0,33362	0,98908
1,00	**0,56643**	**0,91324**	**0,62024**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7655**	**1,2405**	**0,45662**	**0,33702**	**1,0000**
1,01	0,55969	0,91150	0,61403	1,0001	0,99989	1,7865	1,2404	0,45121	0,34036	1,0110
1,02	0,55296	0,90974	0,60781	1,0002	0,99956	1,8077	1,2402	0,44586	0,34361	1,0220
1,03	0,54622	0,90796	0,60158	1,0005	0,99902	1,8290	1,2398	0,44056	0,34679	1,0330
1,04	0,53948	0,90617	0,59534	1,0009	0,99826	1,8504	1,2393	0,43532	0,34990	1,0441
1,05	0,53276	0,90435	0,58910	1,0014	0,99729	1,8720	1,2386	0,43013	0,35292	1,0552
1,06	0,52604	0,90252	0,58286	1,0020	0,99611	1,8936	1,2377	0,42499	0,35586	1,0663
1,07	0,51933	0,90067	0,57660	1,0026	0,99472	1,9154	1,2367	0,41992	0,35871	1,0774
1,08	0,51263	0,89880	0,57034	1,0035	0,99312	1,9373	1,2356	0,41488	0,36148	1,0886
1,09	0,50594	0,89692	0,56408	1,0044	0,99131	1,9594	1,2343	0,40991	0,36416	1,0999
1,10	0,49926	0,89502	0,55782	1,0054	0,98931	1,9815	1,2328	0,40499	0,36676	1,1112
1,11	0,49261	0,89310	0,55157	1,0065	0,98709	2,0038	1,2311	0,40012	0,36927	1,1225
1,12	0,48596	0,89117	0,54530	1,0078	0,98468	2,0263	1,2293	0,39530	0,37168	1,1338
1,13	0,47934	0,88922	0,53904	1,0091	0,98208	2,0489	1,2273	0,39055	0,37401	1,1452
1,14	0,47272	0,88725	0,53279	1,0105	0,97927	2,0716	1,2252	0,38583	0,37624	1,1566
1,15	0,46614	0,88526	0,52654	1,0121	0,97628	2,0944	1,2229	0,38117	0,37828	1,1680
1,16	0,45957	0,88326	0,52030	1,0137	0,97309	2,1174	1,2204	0,37656	0,38043	1,1795
1,17	0,45301	0,88124	0,51406	1,0155	0,96971	2,1406	1,2178	0,37200	0,38237	1,1911
1,18	0,44649	0,87920	0,50783	1,0174	0,96615	2,1639	1,2149	0,36750	0,38422	1,2026
1,19	0,43999	0,87715	0,50161	1,0193	0,96240	2,1874	1,2119	0,36304	0,38598	1,2142
1,20	0,43351	0,87507	0,49540	1,0214	0,95848	2,2100	1,2088	0,35863	0,38764	1,2259
1,21	0,42707	0,87298	0,48921	1,0236	0,95437	2,2347	1,2054	0,35428	0,38919	1,2376
1,22	0,42065	0,87087	0,48302	1,0259	0,95009	2,2586	1,2019	0,34997	0,39065	1,2493
1,23	0,41426·10⁰	0,86874·10⁰	0,47684·10⁰	1,0283·10⁰	0,94564·10⁰	2,2827 10⁰	1,1983·10⁰	0,34571·10⁰	0,39200·10⁰	1,2611 10⁰

$k=1,19$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,24	0,40790·10⁰	0,86660·10⁰	0,47069·10⁰	1,0309·10⁰	0,94101·10⁰	2,3070·10⁰	1,1944·10⁰	0,34150·10⁰	0,39326·10⁰	1,2730·10⁰
1,25	0,40157	0,86444	0,46454	1,0335	0,93622	2,3314	1,1904	0,33734	0,39441	1,2848
1,26	0,39529	0,86226	0,45841	1,0362	0,93127	2,3560	1,1862	0,33323	0,39546	1,2967
1,27	0,38902	0,86007	0,45231	1,0391	0,92615	2,3808	1,1818	0,32916	0,39641	1,3087
1,28	0,38279	0,85786	0,44623	1,0421	0,92088	2,4057	1,1773	0,32514	0,39726	1,3207
1,29	0,37662	0,85563	0,44015	1,0452	0,91544	2,4308	1,1726	0,32117	0,39799	1,3327
1,30	0,37046	0,85338	0,43410	1,0484	0,90986	2,4561	1,1677	0,31724	0,39864	1,3448
1,31	0,36435	0,85111	0,42807	1,0517	0,90413	2,4816	1,1627	0,31336	0,39917	1,3570
1,32	0,35827	0,84883	0,42206	1,0551	0,89825	2,5072	1,1575	0,30953	0,39960	1,3692
1,33	0,35223	0,84653	0,41608	1,0587	0,89223	2,5331	1,1521	0,30573	0,39993	1,3814
1,34	0,34624	0,84422	0,41013	1,0624	0,88606	2,5591	1,1465	0,30198	0,40016	1,3937
1,35	0,34030	0,84188	0,40419	1,0662	0,87976	2,5854	1,1408	0,29828	0,40028	1,4061
1,36	0,33439	0,83953	0,39829	1,0701	0,87333	2,6118	1,1350	0,29461	0,40029	1,4185
1,37	0,32851	0,83716	0,39242	1,0741	0,86677	2,6385	1,1289	0,29099	0,40020	1,4309
1,38	0,32271	0,83478	0,38656	1,0783	0,86008	2,6653	1,1227	0,28742	0,40002	1,4434
1,39	0,31692	0,83237	0,38073	1,0826	0,85326	2,6924	1,1164	0,28388	0,39972	1,4560
1,40	0,31120	0,82995	0,37495	1,0870	0,84633	2,7197	1,1098	0,28039	0,39933	1,4686
1,41	0,30555	0,82752	0,36919	1,0916	0,83928	2,7472	1,1032	0,27694	0,39883	1,4812
1,42	0,29990	0,82507	0,36346	1,0962	0,83212	2,7749	1,0963	0,27352	0,39823	1,4940
1,43	0,29429	0,82259	0,35776	1,1011	0,82484	2,8028	1,0893	0,27015	0,39753	1,5068
1,44	0,28877	0,82010	0,35210	1,1060	0,81746	2,8310	1,0822	0,26682	0,39673	1,5196
1,45	0,28328	0,81759	0,34647	1,1111	0,80998	2,8594	1,0749	0,26353	0,39582	1,5325
1,46	0,27784	0,81507	0,34087	1,1164	0,80240	2,8880	1,0675	0,26027	0,39482	1,5454
1,47	0,27246	0,81252	0,33532	1,1217	0,79472	2,9169	1,0599	0,25705	0,39372	1,5585
1,48	0,26712	0,80996	0,32979	1,1273	0,78695	2,9460	1,0522	0,25388	0,39253	1,5715
1,49	0,26186	0,80739	0,32431	1,1329	0,77909	2,9754	1,0443	0,25073	0,39123	1,5847
1,50	0,25664	0,80479	0,31886	1,1388	0,77115	3,0050	1,0363	0,24763	0,38984	1,5979
1,51	0,25147	0,80218	0,31346	1,1447	0,76313	3,0349	1,0282	0,24457	0,38836	1,6112
1,52	0,24634	0,79955	0,30809	1,1508	0,75502	3,0650	1,0199	0,24153	0,38678	1,6245
1,53	0,24128	0,79691	0,30276	1,1571	0,74684	3,0955	1,0115	0,23853	0,38511	1,6379
1,54	0,23628·10⁰	0,79424·10⁰	0,29747 10⁰	1,1636·10⁰	0,73860·10⁰	3,1261·10⁰	1,0030·10⁰	0,23557·10⁰	0,38334·10⁰	1,6514·10⁰

$k=1{,}19$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,55	0,23132·10⁰	0,79156·10⁰	0,29222·10⁰	1,1702·10⁰	0,73028·10⁰	3,1571·10⁰	0,99429·10⁰	0,23264·10⁰	0,38149·10⁰	1,6649·10⁰
1,56	0,22642	0,78887	0,28702	1,1770	0,72190	3,1883	0,98551	0,22975	0,37954	1,6785
1,57	0,22159	0,78615	0,28186	1,1839	0,71346	3,2199	0,97661	0,22689	0,37751	1,6922
1,58	0,21682	0,78342	0,27674	1,1910	0,70497	3,2517	0,96759	0,22407	0,37539	1,7059
1,59	0,21209	0,78067	0,27166	1,1983	0,69642	3,2838	0,95845	0,22127	0,37319	1,7197
1,60	0,20741	0,77790	0,26663	1,2058	0,68782	3,3162	0,94921	0,21851	0,37090	1,7336
1,61	0,20281	0,77511	0,26165	1,2134	0,67918	3,3489	0,93986	0,21578	0,36853	1,7476
1,62	0,19826	0,77231	0,25671	1,2212	0,67049	3,3819	0,93041	0,21309	0,36607	1,7616
1,63	0,19377	0,76949	0,25181	1,2293	0,66177	3,4153	0,92085	0,21042	0,36354	1,7758
1,64	0,18935	0,76666	0,24696	1,2375	0,65301	3,4489	0,91120	0,20779	0,36093	1,7900
1,65	0,18497	0,76380	0,24216	1,2459	0,64422	3,4829	0,90145	0,20518	0,35824	1,8042
1,66	0,18067	0,76093	0,23741	1,2545	0,63540	3,5173	0,89161	0,20261	0,35548	1,8186
1,67	0,17640	0,75805	0,23270	1,2633	0,62656	3,5520	0,88169	0,20007	0,35264	1,8330
1,68	0,17222	0,75513	0,22805	1,2724	0,61769	3,5870	0,87168	0,19755	0,34974	1,8476
1,69	0,16807	0,75221	0,22344	1,2816	0,60881	3,6224	0,86159	0,19507	0,34676	1,8622
1,70	0,16401	0,74927	0,21888	1,2911	0,59992	3,6581	0,85143	0,19262	0,34372	1,8768
1,71	0,15999	0,74631	0,21437	1,3008	0,59101	3,6942	0,84120	0,19019	0,34061	1,8916
1,72	0,15604	0,74333	0,20991	1,3107	0,58210	3,7307	0,83089	0,18779	0,33743	1,9065
1,73	0,15214	0,74035	0,20550	1,3208	0,57318	3,7675	0,82052	0,18541	0,33419	1,9214
1,74	0,14831	0,73733	0,20113	1,3312	0,56426	3,8048	0,81009	0,18307	0,33089	1,9365
1,75	0,14454	0,73430	0,19683	1,3419	0,55535	3,8424	0,79961	0,18075	0,32754	1,9516
1,76	0,14082	0,73126	0,19257	1,3528	0,54644	3,8805	0,78907	0,17846	0,32412	1,9669
1,77	0,13716	0,72820	0,18836	1,3639	0,53753	3,9189	0,77848	0,17619	0,32066	1,9829
1,78	0,13357	0,72512	0,18421	1,3754	0,52865	3,9578	0,76784	0,17395	0,31714	1,9976
1,79	0,13005	0,72202	0,18010	1,3870	0,51977	3,9971	0,75717	0,17175	0,31356	2,0132
1,80	0,12657	0,71890	0,17605	1,3990	0,51092	4,0369	0,74645	0,16955	0,30994	2,0288
1,81	0,12315	0,71577	0,17205	1,4113	0,50209	4,0770	0,73571	0,16739	0,30628	2,0445
1,82	0,11979	0,71262	0,16811	1,4238	0,49328	4,1177	0,72493	0,16525	0,30257	2,0603
1,83	0,11651	0,70946	0,16421	1,4367	0,48450	4,1588	0,71413	0,16313	0,29882	2,0763
1,84	0,11327	0,70627	0,16037	1,4498	0,47575	4,2004	0,70331	0,16104	0,29502	2,0923
1,85	0,11009·10⁰	0,70307·10⁰	0,15658·10⁰	1,4633·10⁰	0,46703·10⁰	4,2424·10⁰	0,69247·10⁰	0,15898·10⁰	0,29119·10⁰	2,1085·10⁰

$k=1,19$

Продолжение

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,86	$0,10698\cdot10^{0}$	$0,69985\cdot10^{0}$	$0,15284\cdot10^{0}$	$1,4771\cdot10^{0}$	$0,45835\cdot10^{0}$	$4,2850\cdot10^{0}$	$0,68161\cdot10^{0}$	$0,15693\cdot10^{0}$	$0,28732\cdot10^{0}$	$2,1248\cdot10^{0}$
1,87	0,10391	0,69662	0,14917	1,4912	0,44971	4 3280	0,67075	0,15491	0,28342	2,1411
1,88	0,10090	0,69336	0,14553	1,5056	0,44111	4,3716	0,65989	0,15291	0,27949	2,1576
1,89	$0,97960\cdot10^{-1}$	0,69009	0,14196	1,5205	0,43256	4,4157	0,64902	0,15093	0,27553	2,1742
1,90	0,95073	0,68680	0,13843	1,5356	0,42405	4,4603	0,63815	0,14898	0,27154	2,1910
1,91	0,92243	0,68350	0,13496	1,5512	0,41560	4,5055	0,62729	0,14705	0,26753	2,2078
1,92	0,89470	0,68018	0,13154	1,5671	0,40719	4,5512	0,61645	0,14514	0,26349	2,2248
1,93	0,86754	0,67683	0,12818	1,5834	0,39885	4,5974	0,60562	0,14325	0,25943	2,2419
1,94	0,84095	0,67348	0,12487	1,6001	0,39055	4,6443	0,59480	0,14138	0,25535	2,2591
1,95	0,81492	0,67010	0,12161	1,6173	0,38232	4,6918	0,58401	0,13953	0,25126	2,2765
1,96	0,78941	0 66671	0,11842	1,6348	0,37416	4,7398	0,57325	0,13770	0,24715	2,2940
1,97	0,76446	0,66330	0,11525	1,6528	0,36605	4,7885	0,56252	0,13590	0,24304	2,3116
1,98	0,74004	0,65987	0,11216	1,6713	0,35802	4,8378	0,55182	0,13411	0,23891	2,3293
1,99	0,71620	0,65643	0,10910	1,6902	0,35005	4,8877	0,54116	0,13234	0,23477	2,3472
2,00	0,69286	0,65297	0,10611	1,7096	0,34215	4,9383	0,53054	0,13059	0,23063	2,3653
2,01	0,67005	0,64949	0,10317	1,7295	0,33433	4,9896	0,51997	0,12886	0,22649	2,3835
2,02	0,64777	0,64599	0,10028	1,7499	0,32658	5,0416	0,50944	0,12715	0,22233	2,4018
2,03	0,62602	0,64248	$0,97442\cdot10^{-1}$	1,7708	0,31891	5,0942	0,49897	0,12547	0,21818	2,4203
2,04	0,60479	0,63895	0,94655	1,7922	0,31132	5,1476	0,48856	0,12379	0,21404	2,4389
2,05	0,58406	0,63540	0,91920	1,8143	0,30381	5,2018	0,47821	0,12213	0,20990	2,4577
2,06	0,56383	0,63183	0,89237	1,8368	0,29638	5,2566	0,46792	0,12050	0,20577	2,4766
2,07	0,54412	0,62825	0,86605	1,8600	0,28904	5,3123	0,45770	0,11888	0,20164	2,4958
2,08	0,52487	0,62465	0,84025	1,8838	0,28178	5,3687	0,44755	0,11727	0,19753	2,5150
2,09	0,50610	0,62103	0,81494	1,9083	0,27461	5,4259	0,43747	0,11569	0,19343	2,5345
2,10	0,48784	0,61740	0,79017	1 9334	0,26753	5,4840	0,42747	0,11412	0,18934	2,5541
2,11	0,47004	0,61375	0,76587	1 9591	0,26054	5,5429	0,41755	0,11257	0,18527	2,5739
2,12	0,45271	0,61007	0,74208	1,9856	0,25364	5,6027	0,40772	0,11104	0,18122	2,5938
2,13	0,43585	0,60639	0,71875	2,0128	0,24683	5,6633	0,39797	0,10952	0,17719	2,6140
2,14	0,41943	0,60268	0,69595	2,0407	0,24012	5,7249	0,38831	0,10802	0,17318	2,6343
2,15	0,40348	0,59897	0,67366	2,0694	0,23350	5,7874	0,37874	0,10653	0,16920	2,6548
2,16	$0,38795\cdot10^{-1}$	$0,59523\cdot10^{0}$	$0,65179\cdot10^{-1}$	$2,0990\cdot10^{0}$	$0,22698\cdot10^{0}$	$5,8508\cdot10^{0}$	$0,36927\cdot10^{0}$	$0,10506\cdot10^{0}$	$0,16524\cdot10^{0}$	$2,6755\cdot10^{0}$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,17	$0{,}37288\cdot10^{-1}$	$0{,}59146\cdot10^{0}$	$0{,}63042\cdot10^{-1}$	$2{,}1293\cdot10^{0}$	$0{,}22056\cdot10^{0}$	$5{,}9152\cdot10^{0}$	$0{,}35990\cdot10^{0}$	$0{,}10360\cdot10^{0}$	$0{,}16130\cdot10^{0}$	$2{,}6964\cdot10^{0}$
2,18	0,35823	0,58769	0,60353	2,1605	0,21424	5,9807	0,35063	0,10216	0,15740	2,7176
2,19	0,34399	0,58390	0,58912	2,1926	0,20801	6,0471	0,34146	0,10074	0,15353	2,7378
2,20	0,33017	0,58009	0,56917	2,2256	0,20189	6,1146	0,33240	$0{,}99331\cdot10^{-1}$	0,14969	2,7604
2,21	0,31677	0,57627	0,54970	2,2596	0,19586	6,1832	0,32344	0,97936	0,14588	2,7821
2,22	0,30377	0,57242	0,53067	2,2945	0,18994	6,2529	0,31460	0,96556	0,14211	2,8041
2,23	0,29116	0,56857	0,51210	2,3305	0,18412	6,3237	0,30587	0,95190	0,13838	2,8263
2,24	0,27894	0,56468	0,49398	2,3676	0,17840	6,3957	0,29726	0,93839	0,13468	2,8487
2,25	0,26711	0,56079	0,47631	2,4057	0,17279	6,4688	0,28876	0,92501	0,13102	2,8713
2,26	0,25565	0,55687	0,45907	2,4450	0,16728	6,5432	0,28038	0,91177	0,12741	2,8942
2,27	0,24455	0,55295	0,44228	2,4855	0,16187	6,6189	0,27213	0,89867	0,12384	2,9173
2,28	0,23382	0,54900	0,42591	2,5273	0,15656	6,6959	0,26400	0,88571	0,12031	2,9407
2,29	0,22344	0,54503	0,40998	2,5703	0,15137	6,7742	0,25599	0,87288	0,11682	2,9643
2,30	0,21341	0,54105	0,39445	2,6147	0,14627	6,8538	0,24811	0,86017	0,11338	2,9882
2,31	0,20372	0,53705	0,37934	2,6605	0,14128	6,9349	0,24035	0,84760	0,10999	3,0123
2,32	0,19437	0,53303	0,36466	2,7077	0,13639	7,0174	0,23273	0,83516	0,10665	3,0368
2,33	0,18534	0,52900	0,35036	2,7564	0,13161	7,1014	0,22524	0,82285	0,10335	3,0614
2,34	0,17662	0,52495	0,33647	2,8068	0,12694	7,1869	0,21788	0,81065	0,10011	3,0864
2,35	0,16823	0,52088	0,32296	2,8587	0,12236	7,2740	0,21065	0,79859	$0{,}96912\cdot10^{-1}$	3,1117
2,36	0,16012	0,51679	0,30984	2,9124	0,11789	7,3627	0,20355	0,78664	0,93770	3,1373
2,37	0,15232	0,51269	0,29712	2,9679	0,11353	7,4531	0,19659	0,77482	0,90681	3,1632
2,38	0,14482	0,50857	0,28476	3,0252	0,10927	7,5452	0,18977	0,76311	0,87645	3,1893
2,39	0,13759	0,50443	0,27276	3,0845	0,10511	7,6391	0,18308	0,75152	0,84662	3,2158
2,40	0,13064	0,50027	0,26115	3,1458	0,10105	7,7348	0,17653	0,74005	0,81735	3,2427
2,41	0,12397	0,49610	0,24989	3,2092	$0{,}97095\cdot10^{-1}$	7,8323	0,17012	0,72869	0,78863	3,2699
2,42	0,11755	0,49191	0,23897	3,2749	0,93241	7,9318	0,16385	0,71745	0,76047	3,2974
2,43	0,11139	0,48770	0,22842	3,3429	0,89487	8,0333	0,15771	0,70631	0,73287	3,3253
2,44	0,10549	0,48348	0,21818	3,4133	0,85833	8,1368	0,15172	0,69529	0,70584	3,3535
2,45	$0{,}99822\cdot10^{-2}$	0,47923	0,20829	3,4862	0,82278	8,2425	0,14586	0,68438	0,67938	3,3821
2,46	0,94393	0,47497	0,19873	3,5619	0,78822	8,3504	0,14014	0,67357	0,65349	3,4111
2,47	$0{,}89194\cdot10^{-2}$	$0{,}47070\cdot10^{0}$	$0{,}18949\cdot10^{-1}$	$3{,}6403\cdot10^{0}$	$0{,}75463\cdot10^{-1}$	$8{,}4605\cdot10^{0}$	$0{,}13456\cdot10^{0}$	$0{,}66287\cdot10^{-1}$	$0{,}62819\cdot10^{-1}$	$3{,}4405\cdot10^{0}$

$k=1{,}19$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,48	$0{,}84218\cdot10^{-2}$	$0{,}46640\cdot10^{0}$	$0{,}18057\cdot10^{-1}$	$3{,}7216\cdot10^{0}$	$0{,}72200\cdot10^{-1}$	$8{,}5730\cdot10^{0}$	$0{,}12911\cdot10^{0}$	$0{,}65228\cdot10^{-1}$	$0{,}60346\cdot10^{-1}$	$3{,}4703\cdot10^{0}$
2,49	0,79458	0,46209	0,17195	3,8060	0,69032	8,6879	0,12381	0,64178	0,57931	3,5005
2,50	0,74909	0,45776	0,16364	3,8937	0,65960	8,8053	0,11864	0,63140	0,55575	3,5312
2,51	0,70565	0,45342	0,15562	3,9847	0,62980	8,9252	0,11361	0,62111	0,53277	3,5622
2,52	0,66417	0,44905	0,14791	4,0793	0,60093	9,0479	0,10872	0,61092	0,51037	3,5938
2,53	0,62461	0,44467	0,14047	4,1776	0,57297	9,1733	0,10396	0,60082	0,48856	3,6258
2,54	0,58691	0,44027	0,13331	4,2799	0,54591	9,3016	$0{,}99394\cdot10^{-1}$	0,59042	0,46732	3,6582
2,55	0,55100	0,43586	0,12642	4,3864	0,51974	9,4328	0,94844	0,58093	0,44667	3,6912
2,56	0,51682	0,43142	0,11979	4,4960	0,49445	9,5671	0,90488	0,57115	0,42660	3,7247
2,57	0,48432	0,42697	0,11343	4,6126	0,47001	9,7046	0,86264	0,56154	0,40710	3,7586
2,58	0,45344	0,42250	0,10732	4,7328	0,44643	9,8454	0,82170	0,55181	0,38818	3,7932
2,59	0,42412	0,41802	0,10146	4,8583	0,42368	9,9896	0,78206	0,54231	0,36982	3,8282
2,60	0,39631	0,41352	$0{,}95838\cdot10^{-2}$	4,9891	0,40175	10,137	0,74370	0,53287	0,35204	3,8639
2,61	0,36994	0,40900	0,90451	5,1257	0,38063	10,289	0,70662	0,52354	0,33481	3,9001
2,62	0,34497	0,40446	0,85292	5,2683	0,36030	10,444	0,67078	0,51429	0,31814	3,9370
2,63	0,32135	0,39990	0,80358	5,4174	0,34074	10,603	0,63618	0,50513	0,30202	3,4744
2,64	0,29902	0,39533	0,75638	5,5732	0,32195	10,767	0,60281	0,49605	0,28645	4,0126
2,65	0,27793	0,39074	0,71132	5,7363	0,30391	10,934	0,57064	0,48715	0,27142	4,0513
2,66	0,25804	0,38613	0,66827	5,9070	0,28659	11,107	0,53966	0,47815	0,25693	4,0908
2,67	0,23929	0,38151	0,62719	6,0858	0,27000	11,284	0,50984	0,46933	0,24296	4,1310
2,68	0,22163	0,37687	0,58807	6,2731	0,25410	11,465	0,48118	0,46058	0,22951	4,1719
2,69	0,20501	0,37221	0,55080	6,4700	0,23888	11,652	0,45364	0,45193	0,21657	4,2136
2,70	0,18940	0,36753	0,51534	6,6765	0,22434	11,844	0,42722	0,44335	0,20414	4,2561
2,71	0,17477	0,36284	0,48164	6,8934	0,21044	12,042	0,40188	0,43485	0,19220	4,2994
2,72	0,16102	0,35813	0,44965	7,1215	0,19718	12,245	0,37761	0,42643	0,18075	4,3436
2,73	0,14816	0,35340	0,41924	7,3615	0,18453	12,455	0,35438	0,41816	0,16978	4,3886
2,74	0,13613	0,34866	0,39035	7,6142	0,17249	12,671	0,33218	0,40982	0,15928	4,4346
2,75	0,12489	0,34389	0,36319	7,8805	0,16103	12,893	0,31097	0,40170	0,14924	4,4815
2,76	0,11441	0,33911	0,33677	8,1614	0,15013	13,122	0,29074	0,39351	0,13965	4,5293
2,77	0,10464	0,33431	0,31301	8,4579	0,13979	13,359	0,27147	0,38519	0,13050	4,5783
2,78	$0{,}95554\cdot10^{-3}$	$0{,}32950\cdot10^{0}$	$0{,}29000\cdot10^{-2}$	$8{,}7712\cdot10^{0}$	$0{,}12998\cdot10^{-1}$	$13{,}603\cdot10^{0}$	$0{,}25312\cdot10^{-1}$	$0{,}37750\cdot10^{-1}$	$0{,}12178\cdot10^{-1}$	$4{,}6282\cdot10^{0}$

$k=1,19$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,79	$0,87109\cdot10^{-3}$	$0,32467\ 10^{0}$	$0,26857\cdot10^{-2}$	$9,1026\cdot10^{0}$	$0,12069\cdot10^{-1}$	$13,855\cdot10^{0}$	$0,23568\cdot10^{-1}$	$0,36961\cdot10^{-1}$	$0,11348\cdot10^{-1}$	$4,6793\cdot10^{0}$
2,80	0,79273	0,31982	0,24787	9,4532	0,11190	14,116	0,21912	0,36185	0,10559	4,7316
2,81	0,72013	0,31495	0,22865	9,8252	0,10359	14,385	0,20341	0,35403	$0,98103\cdot10^{-2}$	4,7850
2,82	0,65297	0,31007	0,21059	10,220	$0,95749\cdot10^{-2}$	14,664	0,18853	0,34635	0,91000	4,8397
2,83	0,59095	0,30516	0,19364	10,639	0,88358	14,952	0,17446	0,33873	0,84274	4,8957
2,84	0,53376	0,30024	0,17778	11,084	0,81401	15,251	0,16116	0,33119	0,77913	4,9531
2,85	0,48112	0,29531	0,16292	11,558	0,74862	15,560	0,14862	0,32371	0,71907	5,0119
2,86	0,43275	0,29035	0,14904	12,063	0,68725	15,881	0,13681	0,31630	0,66243	5,0722
2,87	0,38838	0,28538	0,13609	12,601	0,62973	16,214	0,12571	0,30896	0,60912	5,1341
2,88	0,34777	0,28039	0,12403	13,177	0,57592	16,560	0,11528	0,30169	0,55900	5,1976
2,89	0,31066	0,27539	0,11282	13,793	0,52564	16,920	0,10550	0,29447	0,51197	5,2629
2,90	0,27683	0,27036	0,10239	14,453	0,47875	17,294	$0,96351\ 10^{-2}$	0,28732	0,46792	5,3299
2,91	0,24605	0,26532	$0,92735\cdot10^{-3}$	15,160	0,43510	17,683	0,87804	0,28023	0,42672	5,3989
2,92	0,21811	0,26027	0,83802	15,921	0,39453	18,089	0,79833	0,27321	0,38826	5,4698
2,93	0,19280	0,25519	0,75552	16,739	0,35690	18,512	0,72415	0,26624	0,35244	5,5429
2,94	0,16993	0,25010	0,67946	17,621	0,32207	18,953	0,65524	0,25934	0,31913	5,6181
2,95	0,14932	0,24499	0,60952	18,573	0,28990	19,414	0,59137	0,25251	0,28822	5,6957
2,96	0,13079	0,23987	0,54530	19,603	0,26023	19,896	0,53229	0,24572	0,25961	5,7758
2,97	0,11419	0,23472	0,48649	20,719	0,23295	20,401	0,47777	0,23900	0,23318	5,8584
2,98	$0,99340\cdot10^{-4}$	0,22955	0,43276	21,931	0,20792	20,930	0,42758	0,23233	0,20882	5,9439
2,99	0,86110	0,22438	0,38379	23,249	0,18501	21,485	0,38147	0,22573	0,18643	6,0323
3,00	0,74355	0,21918	0,33925	24,687	0,16409	22,068	0,33924	0,21918	0,16590	6,1238
3,01	0,63947	0,21396	0,29887	26,258	0,14504	22,681	0,30066	0,21269	0,14713	6,2186
3,02	0,54763	0,20873	0,26236	27,979	0,12774	23,327	0,26552	0,20625	0,13002	6,3170
3,03	0,46688	0,20348	0,22945	29,869	0,11209	24,008	0,23360	0,19987	0,11446	6,4191
3,04	0,39617	0,19822	0,19962	31,950	$0,97963\cdot10^{-3}$	24,727	0,20470	0,19354	0,10037	6,5253
3,05	0,33450	0,19293	0,17342	34,248	0,85258	25,488	0,17862	0,18727	$0,87638\cdot10^{-3}$	6,6358
3,06	0,28094	0,18763	0,14973	36,793	0,73871	26,294	0,15517	0,18105	0,76183	6,7510
3,07	0,23464	0,18232	0,12885	39,620	0,63704	27,149	0,13417	0,17488	0,65912	6,8711
3,08	0,19481	0,17698	0,11008	42,772	0,54662	28,059	0,11543	0,16877	0,56741	6,9966
3,09	$0,16072\cdot10^{-4}$	$0,17163\cdot10^{0}$	$0,93641\cdot10^{-4}$	$46,297\cdot10^{0}$	$0,46654\cdot10^{-3}$	$29,028\cdot10^{0}$	$0,98779\cdot10^{-3}$	$0,16271\cdot10^{-1}$	$0,48586\cdot10^{-3}$	$7,1280\cdot10^{0}$

$k=1{,}19$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,10	$0{,}13170\cdot10^{-4}$	$0{,}16626\cdot10^{0}$	$0{,}19217\cdot10^{-4}$	$50{,}256\cdot10^{0}$	$0{,}39594\cdot10^{-3}$	$30{,}063\cdot10^{0}$	$0{,}84050\cdot10^{-3}$	$0{,}15670\cdot10^{-1}$	$0{,}41367\cdot10^{-3}$	$7{,}2656\cdot10^{0}$
3,11	0,10715	0,16087	0,66612	54,719	0,33399	31,170	0,71084	0,15074	0,35006	7,4101
3,12	$0{,}86503\cdot10^{-5}$	0,15546	0,55655	59,772	0,27990	32,357	0,59729	0,14483	0,29432	7,5620
3,13	0,69257	0,15005	0,46159	65,521	0,23294	33,634	0,49837	0,13897	0,24572	7,7221
3,14	0,54956	0,14460	0,38006	72,092	0,19241	35,011	0,41273	0,13315	0,20362	7,8912
3,15	0,43190	0,13914	0,31041	79,646	0,15764	36,500	0,33903	0,12740	0,16736	8,0701
3,16	0,33589	0,13367	0,25129	88,379	0,12803	38,115	0,27615	0,12168	0,13635	8,2598
3,17	0,25828	0,12818	0,20150	98,540	0,10299	39,874	0,22264	0,11601	0,11003	8,4616
3,18	0,19615	0,12267	0,15990	110,44	$0{,}81984\cdot10^{-4}$	41,796	0,17769	0,11039	$0{,}87865\cdot10^{-4}$	8,6768
3,19	0,14696	0,11715	0,12555	124,49	0,64524	43,906	0,14021	0,10481	0,69370	8,9070
3,20	0,10847	0,11160	$0{,}97219\cdot10^{-5}$	141,21	0,50149	46,231	0,10925	$0{,}99287\cdot10^{-2}$	0,54084	9,1542
3,21	$0{,}78757\cdot10^{-6}$	0,10604	0,74273	161,29	0,38439	48,808	$0{,}83958\cdot10^{-4}$	0,93804	0,41585	9,4205
3,22	0,56141	0,10046	0,55886	185,65	0,29013	51,679	0,63533	0,88366	0,31486	9,7087
3,23	0,39209	$0{,}94863\cdot10^{-1}$	0,41335	215,54	0,21524	54,897	0,47255	0,82973	0,23431	10,022
3,24	0,26759	0,89249	0,29982	252,68	0,15662	58,531	0,34473	0,77624	0,17102	10,364
3,25	0,17792	0,83619	0,21277	299,49	0,11149	62,665	0,24602	0,72318	0,12212	10,741
3,26	0,11481	0,77971	0,14726	359,45	$0{,}77397\ 10^{-5}$	67,411	0,17122	0,67057	$0{,}85036\cdot10^{-5}$	11,157
3,27	$0{,}71583\cdot10^{-7}$	0,72305	$0{,}99002\cdot10^{-6}$	437,71	0,52195	72,915	0,11576	0,61837	0,57522	11,621
3,28	0,42872	0,66623	0,64317	542,09	0,34030	79,377	$0{,}75664\cdot10^{-5}$	0,56660	0,37618	12,144
3,29	0,24484	0,60879	0,40189	684,90	0,21318	87,068	0,47520	0,51524	0,23637	12,738
3,30	0,13208	0,55206	0,23925	886,33	0,12729	96,377	0,28447	0,46430	0,14157	13,422
3,31	$0{,}66451\ 10^{-8}$	0,49471	0,13433	1181,1	$0{,}71684\cdot10^{-6}$	107,88	0,16060	0,41377	$0{,}79967\ 10^{-6}$	14,222
3,32	0,30640	0,43719	$0{,}70083\cdot10^{-7}$	1632,7	0,37514	122,44	$0{,}84258\cdot10^{-6}$	0,36346	0,41976	15,174
3,33	0,12628	0,37949	0,33220	2365,9	0,17865	141,48	0,40226	0,31392	0,20050	16,336
3,34	$0{,}44802\cdot10^{-9}$	0,32168	0,13902	3651,2	$0{,}75013\cdot10^{-7}$	167,43	0,16933	0,26499	$0{,}84440\cdot10^{-7}$	17,798
3,35	0,12882	0,26359	$0{,}48872\cdot10^{-8}$	6155,0	0,26396	204,91	$0{,}59733\cdot10^{-7}$	0,21568	0,29802	19,789
3,36	$0{,}26987\cdot10^{-10}$	0,20537	0,13142	11 852	$0{,}71186\cdot10^{-8}$	263,78	0,16149	0,16711	$0{,}80612\cdot10^{-8}$	22,406
3,37	$0{,}33211\cdot10^{-11}$	0,14698	$0{,}22540\cdot10^{-9}$	28 540	0,12277	369,67	$0{,}27921\cdot10^{-8}$	0,11895	0,13944	26,564
3,38	$0{,}13770\cdot10^{-12}$	$0{,}88420\cdot10^{-2}$	$0{,}15575\cdot10^{-10}$	$10\,855\cdot10^{1}$	$0{,}84866\cdot10^{-10}$	616,32	$0{,}19349\cdot10^{-9}$	$0{,}71166\cdot10^{-3}$	$0{,}96676\cdot10^{-10}$	34,351
3,39	$0{,}14794\cdot10^{-15}$	$0{,}29633\cdot10^{-2}$	$0{,}49840\cdot10^{-13}$	$19\,160\cdot10^{2}$	$0{,}27240\cdot10^{-12}$	$1841{,}2\cdot10^{0}$	$0{,}53479\cdot10^{-12}$	$0{,}23747\cdot10^{-3}$	$0{,}26732\cdot10^{-12}$	$59{,}461\cdot10^{0}$
3,394	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k = 1{,}20$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,00	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99995	$7{,}8800 \cdot 10^0$	$0{,}16104 \cdot 10^{-1}$	$0{,}16105 \cdot 10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}54543 \cdot 10^{-4}$	$0{,}95348 \cdot 10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99996	0,99980	5,5724	0,32204	0,32211	1,0002	0,99956	$0{,}21814 \cdot 10^{-3}$	$0{,}19070 \cdot 10^{-1}$
0,03	0,99951	0,99992	0,99959	4,5504	0,48296	0,48319	1,0005	0,99902	0,49071	0,28605
0,04	0,99913	0,99985	0,99927	3,9414	0,64374	0,64430	1,0009	0,99826	0,87209	0,38142
0,05	0,99864	0,99977	0,99886	3,5260	0,80434	0,80544	1,0014	0,99728	$0{,}13621\ 10^{-2}$	0,47679
0,06	0,99804	0,99967	0,99837	3,2196	0,96472	0,96662	1,0020	0,99609	0,19604	0,57218
0,07	0,99733	0,99955	0,99778	2,9816	$0{,}11248 \cdot 10^0$	$0{,}11278 \cdot 10^0$	1,0027	0,99468	0,26668	0,66758
0,08	0,99651	0,99942	0,99710	2,7900	0,12847	0,12892	1,0035	0,99306	0,34808	0,76300
0,09	0,99559	0,99926	0,99632	2,6315	0,14441	0,14505	1,0044	0,99123	0,44019	0,85816
0,10	0,99456	0,99909	0,99546	2,4975	0,16032	0,16120	1,0054	0,98920	0,54298	0,95391
0,11	0,99342	0,99890	0,99451	2,3824	0,17618	0,17735	1,0066	0,98696	0,65638	$0{,}10494 \cdot 10^0$
0,12	0,99217	0,99869	0,99347	2,2822	0,19200	0,19351	1,0078	0,98451	0,78033	0,11449
0,13	0,99082	0,99846	0,99234	2,1939	0,20776	0,20969	1,0091	0,98187	0,91476	0,12405
0,14	0,98936	0,99822	0,99112	2,1154	0,22347	0,22587	1,0106	0,97903	$0{,}10596 \cdot 10^{-1}$	0,13360
0,15	0,98779	0,99795	0,98981	2,0450	0,23912	0,24207	1,0121	0,97599	0,12148	0,14317
0,16	0,98612	0,99767	0,98842	1,9815	0,25470	0,25828	1,0137	0,97277	0,13802	0,15273
0,17	0,98434	0,99737	0,98693	1,9238	0,27021	0,27451	1,0154	0,96936	0,15558	0,16230
0,18	0,98246	0,99705	0,98536	1,8710	0,28565	0,29075	1,0173	0,96576	0,17414	0,17188
0,19	0,98047	0,99672	0,98370	1,8227	0,30101	0,30700	1,0192	0,96199	0,19370	0,18146
0,20	0,97838	0,99636	0,98195	1,7781	0,31629	0,32328	1,0212	0,95804	0,21424	0,19104
0,21	0,97618	0,99599	0,97852	1,7369	0,33148	0,33957	1,0233	0,95392	0,23576	0,20063
0,22	0,97389	0,99560	0,97819	1,6986	0,34659	0,35588	1,0255	0,94964	0,25824	0,21023
0,23	0,97149	0,99519	0,97618	1,6630	0,36160	0,37221	1,0278	0,94519	0,28167	0,21983
0,24	0,96899	0,99476	0,97251	1,6297	0,37651	0,38856	1,0302	0,94058	0,30604	0,22944
0,25	0,96639	0,99432	0,97191	1,5986	0,39132	0,40493	1,0327	0,93583	0,33133	0,23905
0,26	0,96369	0,99385	0,96965	1,5694	0,40602	0,42132	1,0352	0,93092	0,35754	0,24858
0,27	0,96089	0,99337	0,96573	1,5419	0,42062	0,43774	1,0378	0,92588	0,38463	0,25830
0,28	0,95799	0,99287	0,96487	1,5160	0,43510	0,45418	1,0405	0,92069	0,41261	0,26793
0,29	$0{,}95500 \cdot 10^0$	$0{,}99235 \cdot 10^0$	$0{,}96235 \cdot 10^0$	$1{,}4916 \cdot 10^0$	$0{,}44946 \cdot 10^0$	$0{,}47065 \cdot 10^0$	$1{,}0433 \cdot 10^0$	$0{,}91537 \cdot 10^0$	$0{,}44146 \cdot 10^{-1}$	$0{,}27757 \cdot 10^0$

$k = 1{,}20$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,30	0,95190·10⁰	0,99182·10⁰	0,95975·10⁰	1,4685·10⁰	0,46371·10⁰	0,48714·10⁰	1,0461·10⁰	0,90992·10⁰	0,47115·10⁻¹	0,28722·10⁰
0,31	0,94871	0,99126	0,95707	1,4466	0,47783	0,50366	1,0490	0,90436	0,50168	0,29688
0,32	0,94543	0,99069	0,95431	1,4259	0,49182	0,52020	1,0520	0,89867	0,53302	0,30654
0,33	0,94205	0,99010	0,95147	1,4062	0,50568	0,53678	1,0551	0,89287	0,56517	0,31622
0,34	0,93858	0,98949	0,94855	1,3876	0,51940	0,55339	1,0582	0,88696	0,59810	0,32590
0,35	0,93501	0,98886	0,94554	1,3698	0,53298	0,57003	1,0614	0,88095	0,63179	0,33559
0,36	0,93136	0,98822	0,94093	1,3528	0,54642	0,58670	1,0646	0,87484	0,66623	0,34529
0,37	0,92761	0,98755	0,93931	1,3366	0,55972	0,60340	1,0679	0,86864	0,70140	0,35500
0,38	0,92378	0,98687	0,93606	1,3212	0,57286	0,62013	1,0712	0,86235	0,73728	0,36472
0,39	0,91985	0,98617	0,93274	1,3065	0,58586	0,63690	1,0746	0,85598	0,77334	0,37445
0,40	0,91584	0,98545	0,92936	1,2924	0,59870	0,65371	1,0781	0,84953	0,81107	0,38419
0,41	0,91174	0,98472	0,92589	1,2789	0,61137	0,67056	1,0815	0,84301	0,84896	0,39394
0,42	0,90756	0,98396	0,92235	1,2660	0,62389	0,68744	1,0850	0,83642	0,88747	0,40371
0,43	0,90329	0,98319	0,91724	1,2537	0,63624	0,70436	1,0886	0,82977	0,92658	0,41348
0,44	0,89894	0,98240	0,91504	1,2419	0,64842	0,72132	1,0922	0,82306	0,96629	0,42327
0,45	0,89451	0,98159	0,91128	1,2305	0,66043	0,73832	1,0958	0,81629	0,10065·10⁰	0,43307
0,46	0,88999	0,98076	0,90745	1,2196	0,67227	0,75536	1,0995	0,80948	0,10474	0,44288
0,47	0,88540	0,97992	0,90354	1,2092	0,68393	0,77245	1,1031	0,80262	0,10887	0,45270
0,48	0,88073	0,97905	0,89957	1,1992	0,69541	0,78958	1,1068	0,79572	0,11306	0,46254
0,49	0,87598	0,97817	0,89552	1,1895	0,70670	0,80676	1,1105	0,78878	0,11728	0,47238
0,50	0,87115	0,97727	0,89141	1,1803	0,71781	0,82398	1,1143	0,78182	0,12156	0,48225
0,51	0,86625	0,97635	0,88723	1,1714	0,72874	0,84125	1,1180	0,77482	0,12587	0,49212
0,52	0,86128	0,97542	0,88155	1,1629	0,73947	0,85857	1,1218	0,76780	0,13023	0,50201
0,53	0,85624	0,97446	0,87867	1,1547	0,75001	0,87594	1,1255	0,76076	0,13463	0,51192
0,54	0,85112	0,97349	0,87430	1,1468	0,76036	0,89336	1,1292	0,75371	0,13906	0,52184
0,55	0,84594	0,97250	0,86986	1,1392	0,77050	0,91033	1,1330	0,74664	0,14353	0,53177
0,56	0,84068	0,97149	0,86395	1,1320	0,78045	0,92835	1,1367	0,73956	0,14802	0,54172
0,57	0,83537	0,97046	0,85939	1,1250	0,79020	0,94593	1,1405	0,73248	0,15255	0,55169
0,58	0,82998	0,96942	0,85616	1,1182	0,79974	0,96356	1,1442	0,72540	0,15710	0,56167
0,59	0,82401·10⁰	0,96835·10⁰	0,85148·10⁰	1,1118·10⁰	0,80907 10⁰	0,98125·10⁰	1,1479·10⁰	0,71831·10⁰	0,16167·10⁰	0,57167·10⁰

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,60	$0{,}81902\cdot10^0$	$0{,}96727\cdot10^0$	$0{,}84673\cdot10^0$	$1{,}1055\cdot10^0$	$0{,}81820\cdot10^0$	$0{,}99900\cdot10^0$	$1{,}1516\cdot10^0$	$0{,}71123\cdot10^0$	$0{,}16627\cdot10^0$	$0{,}58168\cdot10^0$
0,61	0,81345	0,96617	0,84193	1,0996	0,82712	1,0168	1,1552	0,70416	0,17088	0,59171
0,62	0,80781	0,96505	0,83706	1,0938	0,83582	1,0347	1,1588	0,69709	0,17551	0,60176
0,63	0,80212	0,96392	0,83215	1,0883	0,84431	1,0526	1,1624	0,69004	0,18015	0,61183
0,64	0,79638	0,96276	0,82718	1,0830	0,85259	1,0706	1,1660	0,68300	0,18481	0,62191
0,65	0,79057	0,96159	0,82082	1,0779	0,86065	1,0886	1,1695	0,67599	0,18947	0,63201
0,66	0,78472	0,96040	0,81707	1,0730	0,86850	1,1068	1,1730	0,66899	0,19414	0,64213
0,67	0,77881	0,95919	0,81194	1,0684	0,87612	1,1250	1,1764	0,66201	0,19881	0,65227
0,68	0,77285	0,95796	0,80676	1,0639	0,88352	1,1432	1,1798	0,65506	0,20348	0,66243
0,69	0,76684	0,95672	0,80153	1,0596	0,89070	1,1615	1,1831	0,64814	0,20815	0,67261
0,70	0,76078	0,95545	0,79625	1,0555	0,89766	1,1799	1,1864	0,64124	0,21282	0,68281
0,71	0,75468	0,95417	0,79092	1,0515	0,90439	1,1984	1,1896	0,63438	0,21747	0,69303
0,72	0,74853	0,95287	0,78555	1,0478	0,91090	1,2169	1,1928	0,62755	0,22212	0,70327
0,73	0,74234	0,95155	0,78013	1,0442	0,91718	1,2355	1,1959	0,62075	0,22676	0,71353
0,74	0,73611	0,95022	0,77467	1,0407	0,92323	1,2542	1,1989	0,61399	0,23139	0,72382
0,75	0,72983	0,94886	0,76916	1,0375	0,92906	1,2730	1,2018	0,60727	0,23599	0,73412
0,76	0,72352	0,94749	0,76362	1,0344	0,93466	1,2918	1,2047	0,60059	0,24058	0,74445
0,77	0,71717	0,94610	0,75803	1,0314	0,94002	1,3107	1,2075	0,59395	0,24515	0,75480
0,78	0,71079	0,94469	0,75240	1,0286	0,94516	1,3297	1,2102	0,58735	0,24969	0,76517
0,79	0,70437	0,94326	0,74673	1,0259	0,95007	1,3488	1,2128	0,58079	0,25420	0,77557
0,80	0,69791	0,94182	0,73982	1,0234	0,95475	1,3680	1,2153	0,57428	0,25869	0,78599
0,81	0,69143	0,94035	0,73409	1,0210	0,95919	1,3873	1,2177	0,56781	0,26314	0,79643
0,82	0,68492	0,93887	0,72951	1,0188	0,96341	1,4066	1,2200	0,56139	0,26756	0,80690
0,83	0,67838	0 93737	0,72371	1,0167	0,96739	1,4260	1,2223	0,55502	0,27194	0,81739
0,84	0,67182	0,93585	0,71786	1,0148	0,97114	1,4456	1,2244	0,54870	0,27629	0,82791
0,85	0,66523	0,93432	0,71199	1,0129	0,97467	1,4652	1,2264	0,54242	0,28059	0,83846
0,86	0,65861	0,93276	0,70609	1,0112	0,97796	1,4849	1,2283	0,53619	0,28485	0,84903
0,87	0,65198	0,93119	0,70015	1,0096	0,98102	1,5047	1,2302	0,53002	0,28906	0,85962
0,88	0,64532	0,92960	0,69419	1,0082	0,98384	1,5246	1,2318	0,52390	0,29323	0,87025
0,89	$0{,}63865\cdot10^0$	$0{,}92799\cdot10^0$	$0{,}68821\ 10^0$	$1{,}0068\cdot10^0$	$0{,}98644\cdot10^0$	$1{,}5446\cdot10^0$	$1{,}2333\cdot10^0$	$0{,}51782\cdot10^0$	$0{,}29734\cdot10^0$	$0{,}88090\cdot10^0$

$k = 1{,}20$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,90	$0{,}63196 \cdot 10^0$	$0{,}92636 \cdot 10^0$	$0{,}68219 \cdot 10^0$	$1{,}0056 \cdot 10^0$	$0{,}98881 \cdot 10^0$	$1{,}5647 \cdot 10^0$	$1{,}2348 \cdot 10^0$	$0{,}51180 \cdot 10^0$	$0{,}30140 \cdot 10^0$	$0{,}89158 \cdot 10^0$
0,91	0,62525	0,92472	0,67616	1,0046	0,99095	1,5849	1,2361	0,50584	0,30541	0,90229
0,92	0,61853	0,92305	0,67010	1,0036	0,99286	1,6052	1,2373	0,49992	0,30936	0,91302
0,93	0,61180	0,92137	0,66401	1,0027	0,99454	1,6256	1,2383	0,49406	0,31326	0,92379
0,94	0,60506	0,91967	0,65791	1,0020	0,99600	1,6461	1,2392	0,48825	0,31709	0,93459
0,95	0,59831	0,91795	0,65179	1,0014	0,99722	1,6667	1,2400	0,48250	0,32086	0,94541
0,96	0,59155	0,91622	0,64565	1,0009	0,99823	1,6875	1,2407	0,47680	0,32456	0,95627
0,97	0,58479	0,91446	0,63949	1,0005	0,99900	1,7083	1,2412	0,47115	0,32820	0,96716
0,98	0,57802	0,91269	0,63228	1,0002	0,99956	1,7293	1,2416	0,46556	0,33176	0,97808
0,99	0,57125	0,91090	0,62712	1,0001	0,99989	1,7504	1,2418	0,46003	0,33526	0,98903
1,00	**0,56447**	**0,90909**	**0,62092**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7716**	**1,2418**	**0,45454**	**0,33868**	**1,0000**
1,01	0,55770	0,90726	0,61471	1,0001	0,99989	1,7929	1,2418	0,44912	0,34203	1,0110
1,02	0,55093	0,90542	0,60848	1,0002	0,99956	1,8143	1,2415	0,44374	0,34531	1,0221
1,03	0,54416	0,90355	0,60224	1,0005	0,99902	1,8359	1,2412	0,43843	0,34850	1,0332
1,04	0,53739	0,90167	0,59600	1,0009	0,99825	1,8576	1,2406	0,43316	0,35162	1,0439
1,05	0,53064	0,89977	0,58878	1,0014	0,99728	1,8794	1,2399	0,42795	0,35465	1,0554
1,06	0,52388	0,89785	0,58348	1,0020	0,99609	1,9014	1,2391	0,42280	0,35760	1,0666
1,07	0,51714	0,89592	0,57722	1,0027	0,99469	1,9234	1,2381	0,41770	0,36047	1,0778
1,08	0,51041	0,89396	0,57095	1,0035	0,99308	1,9457	1,2369	0,41265	0,36325	1,0891
1,09	0,50369	0,89199	0,56468	1,0044	0,99127	1,9680	1,2356	0,40766	0,36594	1,1004
1,10	0,49698	0,89000	0,55841	1,0054	0,98925	1,9905	1,2341	0,40271	0,36855	1,1118
1,11	0,49029	0,88799	0,55213	1,0066	0,98703	2,0132	1,2324	0,39783	0,37106	1,1231
1,12	0,48361	0,88596	0,54586	1,0078	0,98460	2,0359	1,2306	0,39299	0,37348	1,1345
1,13	0,47695	0,88392	0,53959	1,0091	0,98198	2,0589	1,2286	0,38821	0,37582	1,1460
1,14	0,47031	0,88185	0,53332	1,0106	0,97916	2,0820	1,2264	0,38348	0,37805	1,1575
1,15	0,46368	0,87977	0,52619	1,0121	0,97614	2,1052	1,2241	0,37880	0,38019	1,1690
1,16	0,45708	0,87767	0,52079	1,0138	0,97294	2,1286	1,2216	0,37418	0,38224	1,1806
1,17	0,45050	0,87555	0,51454	1,0156	0,96954	2,1521	1,2189	0,36960	0,38419	1,1922
1,18	0,44395	0,87342	0,50829	1,0175	0,96595	2,1758	1,2160	0,36508	0,38604	1,2039
1,19	$0{,}43742 \cdot 10^0$	$0{,}87126 \cdot 10^0$	$0{,}50205 \cdot 10^0$	$1{,}0195 \cdot 10^0$	$0{,}96218 \cdot 10^0$	$2{,}1997 \cdot 10^0$	$1{,}2130 \cdot 10^0$	$0{,}36061 \cdot 10^0$	$0{,}38779 \cdot 10^0$	$1{,}2156 \cdot 10^0$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,20	0,43091·10⁰	0,86909·10⁰	0,49582·10⁰	1,0216·10⁰	0,95823·10⁰	2,2237·10⁰	1,2098·10⁰	0,35618·10⁰	0,38944·10⁰	1,2273·10⁰
1,21	0,42444	0,86690	0,48960	1,0238	0,95410	2,2479	1,2064	0,35181	0,39099	1,2391
1,22	0,41799	0,86469	0,48340	1,0261	0,94979	2,2723	1,2029	0,34749	0,39245	1,2509
1,23	0,41157	0,86246	0,47720	1,0285	0,94531	2,2968	1,1992	0,34321	0,39380	1,2628
1,24	0,40518	0,86022	0,47102	1,0311	0,94065	2,3215	1,1953	0,33899	0,39504	1,2748
1,25	0,39883	0,85795	0,46486	1,0337	0,93582	2,3464	1,1912	0,33481	0,39619	1,2867
1,26	0,39251	0,85567	0,45871	1,0365	0,93083	2,3715	1,1870	0,33068	0,39723	1,2988
1,27	0,38622	0,85337	0,45258	1,0394	0,92568	2,3968	1,1825	0,32660	0,39816	1,3108
1,28	0,37997	0,85105	0,44646	1,0424	0,92036	2,4222	1,1780	0,32256	0,39899	1,3229
1,29	0,37375	0,84872	0,44037	1,0455	0,91489	2,4479	1,1732	0,31858	0,39972	1,3351
1,30	0,36757	0,84636	0,43430	1,0487	0,90927	2,4737	1,1682	0,31463	0,40034	1,3473
1,31	0,36143	0,84399	0,42824	1,0520	0,90349	2,4998	1,1632	0,31074	0,40086	1,3596
1,32	0,35533	0,84160	0,42152	1,0555	0,89756	2,5260	1,1579	0,30688	0,40126	1,3719
1,33	0,34927	0,83919	0,41621	1,0591	0,89149	2,5524	1,1524	0,30308	0,40157	1,3843
1,34	0,34325	0,83676	0,41022	1,0628	0,88528	2,5791	1,1468	0,29931	0,40177	1,3967
1,35	0,33728	0,83432	0,40426	1,0666	0,87893	2,6060	1,1410	0,29560	0,40187	1,4092
1,36	0,33135	0,83185	0,39832	1,0706	0,87245	2,6330	1,1351	0,29192	0,40186	1,4218
1,37	0,32546	0,82937	0,39242	1,0747	0,86583	2,6603	1,1290	0,28829	0,40174	1,4344
1,38	0,31962	0,82687	0,38654	1,0789	0,85908	2,6878	1,1227	0,28470	0,40152	1,4470
1,39	0,31382	0,82435	0,38069	1,0832	0,85221	2,7156	1,1162	0,28115	0,40120	1,4597
1,40	0,30807	0,82182	0,37487	1,0877	0,84522	2,7436	1,1096	0,27764	0,40077	1,4725
1,41	0,30237	0,81926	0,36908	1,0923	0,83811	2,7718	1,1028	0,27418	0,40023	1,4853
1,42	0,29672	0,81669	0,36332	1,0971	0,83088	2,8002	1,0959	0,27075	0,39960	1,4982
1,43	0,29112	0,81410	0,35759	1,1019	0,82355	2,8289	1,0888	0,26736	0,39886	1,5111
1,44	0,28556	0,81149	0,35190	1,1070	0,81610	2,8579	1,0816	0,26402	0,39802	1,5242
1,45	0,28006	0,80886	0,34624	1,1121	0,80855	2,8871	1,0742	0,26071	0,39707	1,5372
1,46	0,27461	0,80622	0,34061	1,1174	0,80090	2,9165	1,0667	0,25745	0,39603	1,5504
1,47	0,26921	0,80355	0,33502	1,1228	0,79315	2,9462	1,0590	0,25422	0,39488	1,5636
1,48	0,26386	0,80087	0,32947	1,1284	0,78531	2,9762	1,0511	0,25102	0,39364	1,5768
1,49	0,25857 10⁰	0,79817·10⁰	0,32396·10⁰	1,1342·10⁰	0,77738·10⁰	3,0064·10⁰	1,0432·10⁰	0,24787·10⁰	0,39230·10⁰	1,5902·10⁰

$k=1{,}20$

Продолжение

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,50	0,25333·10⁰	0,79545·10⁰	0,31848·10⁰	1,1401·10⁰	0,76936·10⁰	3,0370·10⁰	1,0350·10⁰	0,24476·10⁰	0,39086·10⁰	1,6036·10⁰
1,51	0,24815	0,79272	0,31304	1,1461	0,76126	3,0678	1,0268	0,24168	0,38932	1,6171
1,52	0,24302	0,78996	0,30764	1,1523	0,75308	3,0988	1,0184	0,23863	0,38769	1,6306
1,53	0,23795	0,78719	0,30227	1,1587	0,74483	3,1302	1,0099	0,23562	0,38596	1,6442
1,54	0,23293	0,78440	0,29695	1,1652	0,73650	3,1619	1,0012	0,23265	0,38414	1,6579
1,55	0,22797	0,78159	0,29167	1,1719	0,72810	3,1939	0,99242	0,22971	0,38222	1,6717
1,56	0,22307	0,77876	0,28597	1,1788	0,71964	3,2261	0,98357	0,22681	0,38022	1,6855
1,57	0,21822	0,77592	0,28124	1,1858	0,71112	3,2587	0,97457	0,22394	0,37812	1,6994
1,58	0,21343	0,77305	0,27564	1,1931	0,70254	3,2916	0,96532	0,22110	0,37594	1,7134
1,59	0,20870	0,77017	0,27098	1,2005	0,69391	3,3248	0,95605	0,21830	0,37367	1,7275
1,60	0,20403	0,76727	0,26592	1,2080	0,68522	3,3584	0,94667	0,21553	0,37132	1,7416
1,61	0,19942	0 76435	0,26090	1,2158	0,67649	3,3923	0,93718	0,21279	0,36888	1,7558
1,62	0,19487	0,76142	0,25551	1,2238	0,66772	3,4265	0,92758	0,21008	0,36635	1,7702
1,63	0,19037	0,75846	0,25100	1,2319	0,65891	3,4611	0,91788	0,20741	0,36375	1,7846
1,64	0,18594	0,75549	0,24612	1,2403	0,65006	3,4960	0,90808	0,20476	0,36107	1,7990
1,65	0,18157	0,75250	0,24129	1,2488	0,64118	3,5314	0,89819	0,20215	0,35831	1,8136
1,66	0,17725	0,74949	0,23650	1,2576	0,63227	3,5670	0,88820	0,19957	0,35547	1,8282
1,67	0,17300	0,74646	0,23176	1,2666	0,62334	3,6031	0,87812	0,19701	0,35256	1,8430
1,68	0,16881	0,74342	0,22670	1,2758	0,61438	3,6395	0,86796	0,19449	0,34958	1,8578
1,69	0,16468	0,74035	0,22243	1,2852	0,60541	3,6763	0,85772	0,19200	0 34652	1,8727
1,70	0,16061	0,73727	0,21784	1,2949	0,59642	3,7135	0,84740	0,18953	0,34340	1,8877
1,71	0,15660	0,73417	0,21331	1,3047	0,58742	3,7511	0,83701	0,18709	0,34021	1,9028
1,72	0,15265	0,73105	0,20881	1,3149	0,57842	3,7892	0,82655	0,18468	0,33695	1,9181
1,73	0,14876	0,72792	0,20437	1,3252	0,56941	3,8276	0,81602	0,18230	0,33363	1,9334
1,74	0,14494	0,72476	0,19965	1,3358	0,56040	3,8665	0,80543	0,17995	0,33025	1,9488
1,75	0,14117	0,72159	0,19564	1,3467	0,55139	3,9058	0,79478	0,17762	0,32680	1,9643
1,76	0,13747	0,71840	0,19135	1,3578	0,54238	3,9456	0,78408	0,17532	0,32331	1,9799
1,77	0,13382	0,71520	0,18681	1,3692	0,53339	3,9858	0,77333	0,17305	0,31975	1,9956
1,78	0,13024	0,71196	0,18293	1,3809	0,52441	4,0265	0,76253	0,17080	0,31614	2,0114
1,79	0,12672·10⁰	0,70872·10⁰	0,17880·10⁰	1,3929·10⁰	0,51545·10⁰	4,0676·10⁰	0,75169·10⁰	0,16858·10⁰	0,31249·10⁰	2,0273·10⁰

$k=1{,}20$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,80	$0{,}12326\cdot10^{0}$	$0{,}70545\cdot10^{0}$	$0{,}17472\cdot10^{0}$	$1{,}4051\cdot10^{0}$	$0{,}50650\cdot10^{0}$	$4{,}1093\cdot10^{0}$	$0{,}74082\cdot10^{0}$	$0{,}16638\cdot10^{0}$	$0{,}30877\cdot10^{0}$	$2{,}0434\cdot10^{0}$
1,81	0,11986	0,70217	0,17070	1,4176	0,49758	4,1514	0,72991	0,16421	0,30502	2,0595
1,82	0,11652	0,69887	0,16672	1,4305	0,48868	4,1941	0,71897	0,16206	0,30122	2,0758
1,83	0,11324	0,69555	0,16280	1,4437	0,47981	4,2372	0 70800	0,15994	0,29738	2,0922
1,84	0,11002	0,69222	0,15893	1,4571	0,47097	4,2809	0,69702	0,15784	0,29350	2,1086
1,85	0,10686	0,68886	0,15512	1,4710	0,46217	4,3252	0,68602	0,15576	0,28958	2,1253
1,86	0,10376	0,68549	0,15111	1,4851	0,45340	4,3699	0,67500	0,15371	0,28562	2,1420
1,87	0,10071	0,68210	0,14765	1,4996	0,44468	4,4153	0,66398	0,15168	0,28163	2,1589
1,88	$0{,}97731\cdot10^{-1}$	0,67869	0,14400	1,5145	0,43599	4,4612	0,65295	0,14968	0,27761	2,1759
1,89	0,94807	0,67526	0,14040	1,5297	0,42736	4,5077	0,64192	0,14769	0,27356	2,1930
1,90	0,91941	0,67182	0,13685	1,5453	0,41877	4,5548	0,63090	0,14573	0,26948	2,2102
1,91	0,89134	0,66835	0,13336	1,5613	0,41023	4,6025	0,61988	0,14379	0,26537	2,2276
1,92	0,86384	0,66487	0,12971	1,5777	0,40175	4,6508	0,60888	0,14187	0,26125	2,2451
1,93	0,83691	0,66137	0,12654	1,5945	0,39332	4,6998	0,59789	0,13998	0,25710	2,2628
1,94	0,81055	0,65785	0,12321	1,6117	0,38496	4,7494	0,58693	0,13810	0,25293	2,2806
1,95	0,78475	0,65432	0,11997	1,6294	0,37665	4,7996	0,57599	0,13624	0,24875	2,2985
1,96	0,75952	0,65076	0,11671	1,6475	0,36841	4,8506	0,56507	0,13441	0,24456	2,3166
1,97	0,73484	0,64719	0,11354	1,6661	0,36024	4,9023	0,55419	0,13260	0,24035	2,3348
1,98	0,71072	0,64360	0,11024	1,6852	0,35213	4,9546	0,54335	0,13080	0,23614	2,3532
1,99	0,68714	0,63699	0,10737	1,7047	0,34410	5,0078	0,53255	0,12903	0,23191	2,3718
2,00	0,66410	0,63636	0,10436	1,7248	0,33614	5,0616	0,52179	0,12727	0,22769	2,3905
2,01	0,64160	0,63272	0,10140	1,7454	0,32825	5,1162	0,51108	0,12554	0,22346	2,4094
2,02	0,61963	0,62905	$0{,}98501\cdot10^{-1}$	1,7665	0,32045	5,1716	0,50042	0,12382	0,21923	2,4284
2,03	0,59818	0,62531	0,95491	1,7881	0,31272	5,2278	0,48982	0,12212	0,21500	2,4476
2,04	0,57726	0,62167	0,92856	1,8105	0,30507	5,2848	0,47928	0,12044	0,21078	2,4670
2,05	0,55685	0,61795	0,90112	1,8334	0,29751	5,3427	0,46881	0,11878	0,20656	2,4856
2,06	0,53695	0,61422	0,87275	1,8568	0,29003	5,4014	0,45840	0,11714	0,20235	2,5062
2,07	0,51756	0,61046	0,84781	1,8810	0,28264	5,4610	0,44806	0,11551	0,19815	2,5261
2,08	0,49866	0,60669	0,82057	1,9058	0,27534	5,5215	0,43780	0,11390	0,19396	2,5462
2,09	$0{,}48025\cdot10^{-1}$	$0{,}60290\cdot10^{0}$	$0{,}79657\cdot10^{-1}$	$1{,}9312\cdot10^{0}$	$0{,}26812\cdot10^{0}$	$5{,}5830\cdot10^{0}$	$0{,}42761\cdot10^{0}$	$0{,}11231\cdot10^{0}$	$0{,}18979\cdot10^{0}$	$2{,}5664\cdot10^{0}$

$k=1{,}20$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
2,10	$0{,}46233\cdot10^{-1}$	$0{,}59909\cdot10^{0}$	$0{,}77170\cdot10^{-1}$	$1{,}9574\cdot10^{0}$	$0{,}26100\cdot10^{0}$	$5{,}6453\cdot10^{0}$	$0{,}41750\cdot10^{0}$	$0{,}11074\cdot10^{0}$	$0{,}18563\cdot10^{0}$	$2{,}5869\cdot10^{0}$
2,11	0,44489	0,59526	0,74739	1,9843	0,25398	5,7087	0,40748	0,10918	0,18150	2,6076
2,12	0,42793	0,59142	0,72356	2,0119	0,24704	5,7730	0,39755	0,10764	0,17738	2,6284
2,13	0,41142	0,58755	0,69904	2,0404	0,24021	5,8384	0,38771	0,10612	0,17328	2,6495
2,14	0,39538	0,58367	0,67740	2,0696	0,23347	5,9048	0,37796	0,10461	0,16921	2,6708
2,15	0,37979	0,57977	0,65398	2,0997	0,22682	5,9723	0,36831	0,10312	0,16517	2,6923
2,16	0,36465	0,57585	0,63323	2,1306	0,22028	6,0409	0,35876	0,10164	0,16115	2,7140
2,17	0,34995	0,57192	0,61188	2,1625	0,21384	6,1107	0,34932	0,10018	0,15716	2,7359
2,18	0,33568	0,56796	0,59102	2,1953	0,20750	6,1816	0,33998	$0{,}98735\cdot10^{-1}$	0,15320	2,7581
2,19	0,32183	0,56399	0,57064	2,2290	0,20126	6,2537	0,33075	0,97305	0,14928	2,7805
2,20	0,30841	0,56000	0,55073	2,2638	0,19513	6,3270	0,32163	0,95890	0,14539	2,8031
2,21	0,29540	0,55600	0,53130	2,2996	0,18910	6,4016	0,31262	0,94490	0,14154	2,8260
2,22	0,28279	0,55196	0,51233	2,3365	0,18318	6,4775	0,30373	0,93105	0,13773	2,8491
2,23	0,27058	0,54792	0,49383	2,3745	0,17736	6,5547	0,29496	0,91734	0,13395	2,8725
2,24	0,25876	0,54385	0,47579	2,4137	0,17164	6,6333	0,28631	0,90377	0,13022	2,8961
2,25	0,24732	0,53977	0,45741	2,4541	0,16604	6,7133	0,27778	0,89035	0,12652	2,9200
2,26	0,23626	0,53567	0,44106	2,4958	0,16053	6,7947	0,26938	0,87706	0,12288	2,9442
2,27	0,22557	0,53155	0,42436	2,5388	0,15514	6,8777	0,26111	0,86391	0,11927	2,9687
2,28	0,21524	0,52742	0,40811	2,5832	0,14986	6,9622	0,25296	0,85089	0,11572	2,9934
2,29	0,20527	0,52326	0,39228	2,6240	0,14468	7,0482	0,24495	0,83801	0,11221	3,0184
2,30	0,19564	0,51909	0,37689	2,6764	0,13961	7,1359	0,23706	0,82526	0,10875	3,0438
2,31	0,18635	0,51490	0,36192	2,7252	0,13464	7,2252	0,22932	0,81264	0,10534	3,0694
2,32	0,17740	0,51069	0,34737	2,7757	0,12979	7,3163	0,22170	0,80015	0,10198	3,0954
2,33	0,16877	0,50646	0,33266	2,8279	0,12504	7,4092	0,21423	0,78779	$0{,}98676\cdot10^{-1}$	3,1217
2,34	0,16046	0,50222	0,31949	2,8819	0,12040	7,5039	0,20689	0,77555	0,95423	3,1483
2,35	0,15245	0,49795	0,30616	2,9377	0,11587	7,6005	0,19969	0,76344	0,92224	3,1742
2,36	0,14476	0,49367	0,29322	2,9955	0,11145	7,6990	0,19263	0,75145	0,89080	3,2015
2,37	0,13736	0,48937	0,28067	3,0552	0,10713	7,7970	0,18572	0,73958	0,85991	3,2303
2,38	0,13024	0,48505	0,26850	3,1171	0,10292	7,9022	0,17894	0,72783	0,82959	3,2583
2,39	$0{,}12341\ 10^{-1}$	$0{,}48072\cdot10^{0}$	$0{,}25672\cdot10^{-1}$	$3{,}1812\cdot10^{0}$	$0{,}98813\ 10^{-1}$	$8{,}0070\cdot10^{0}$	$0{,}17231\cdot10^{0}$	$0{,}71620\cdot10^{-1}$	$0{,}79985\cdot10^{-1}$	$3{,}2867\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,40	$0{,}11685\cdot10^{-1}$	$0{,}47636\cdot10^{0}$	$0{,}24530\cdot10^{-1}$	$3{,}2476\cdot10^{0}$	$0{,}94813\cdot10^{-1}$	$8{,}1140\cdot10^{0}$	$0{,}16582\cdot10^{0}$	$0{,}70468\cdot10^{-1}$	$0{,}77068\cdot10^{-1}$	$3{,}3155\cdot10^{0}$
2,41	0,11056	0,47199	0,23424	3,3165	0,90918	8,2233	0,15948	0,69328	0,74209	3,3447
2,42	0,10453	0,46760	0,22355	3,3878	0,87127	8,3350	0,15327	0,68199	0,71410	3,3743
2,43	$0{,}98755\cdot10^{-2}$	0,46319	0,21321	3,4619	0,83439	8,4491	0,14722	0,67081	0,68671	3,4044
2,44	0,93225	0,45876	0,20321	3,5388	0,79851	8,5629	0,14130	0,65975	0,65991	3,4348
2,45	0,87935	0,45432	0,19355	3,6186	0,76371	8,6850	0,13554	0,64879	0,63371	3,4646
2,46	0,82877	0,44985	0,18393	3,7014	0,72989	8,8070	0,12991	0,63795	0,60812	3,4971
2,47	0,78044	0,44537	0,17523	3,7876	0,69707	8,9318	0,12443	0,62721	0,58314	3,5289
2,48	0,73431	0,44087	0,16656	3,8771	0,66524	9,0594	0,11910	0,61657	0,55876	3,5613
2,49	0,69030	0,43635	0,15820	3,9703	0,63440	9,1902	0,11390	0,60604	0,53500	3,5941
2,50	0,64834	0,43182	0,15014	4,0672	0,60452	9,3240	0,10885	0,59561	0,51185	3,6274
2,51	0,60838	0,42726	0,14239	4,1681	0,57560	9,4611	0,10395	0,58528	0,48931	3,6613
2,52	0,57034	0,42269	0,13493	4,2733	0,54762	9,6015	$0{,}99180\cdot10^{-1}$	0,57506	0,46738	3,6957
2,53	0,53417	0,41810	0,12755	4,3829	0,52058	9,7455	0,94555	0,56493	0,44607	3,7307
2,54	0,49980	0,41349	0,12087	4,4971	0,49446	9,8931	0,90070	0,55490	0,42536	3,7662
2,55	0,46717	0,40886	0,11407	4,6164	0,46924	10,044	0,85723	0,54497	0,40526	3,8024
2,56	0,43621	0,40422	0,10791	4,7409	0,44492	10,200	0,81514	0,53513	0,38576	3,8392
2,57	0,40687	0,39955	0,10183	4,8709	0,42148	10,359	0,77442	0,52540	0,36686	3,8766
2,58	0,37909	0,39487	$0{,}96003\cdot10^{-2}$	5,0069	0,39890	10,523	0,73504	0,51574	0,34856	3,9147
2,59	0,35281	0,39017	0,90424	5,1490	0,37718	10,691	0,69700	0,50618	0,33086	3,9535
2,60	0,32797	0,38545	0,85088	5,2978	0,35629	10,863	0,66028	0,49672	0,31374	3,9930
2,61	0,30452	0,38072	0,79856	5,4537	0,33622	11,041	0,62486	0,48734	0,29721	4,0332
2,62	0,28241	0,37596	0,75115	5,6170	0,31695	11,223	0,59074	0,47806	0,28124	4,0742
2,63	0,26157	0,37119	0,70351	5,7882	0,29847	11,411	0,55788	0,46886	0,26586	4,1159
2,64	0,24195	0,36640	0,66035	5,9680	0,28077	11,604	0,52628	0,45975	0,25104	4,1585
2,65	0,22351	0,36159	0,61814	6,1568	0,26381	11,803	0,49590	0,45072	0,23678	4,2019
2,66	0,20620	0,35676	0,57797	6,3552	0,24760	12,008	0,46674	0,44178	0,22306	4,2469
2,67	0,18995	0,35192	0,53977	6,5638	0,23210	12,219	0,43877	0,43292	0,20989	4,2914
2,68	0,17474	0,34705	0,50347	6,7835	0,21731	12,437	0,41197	0,42415	0,19725	4,3376
2,69	0,16050	0,34217	0,46904	7,0150	0,20321	12,661	0,38632	0,41545	0,18514	4,3847
2,70	$0{,}14719\cdot10^{-2}$	$0{,}33727\cdot10^{0}$	$0{,}43641\cdot10^{-2}$	$7{,}2591\cdot10^{0}$	$0{,}18977\cdot10^{-1}$	$12{,}893\cdot10^{0}$	$0{,}36179\cdot10^{-1}$	$0{,}40684\cdot10^{-1}$	$0{,}17354\cdot10^{-1}$	$4{,}4328\cdot10^{0}$

Продолжение

$k=1{,}20$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,71	$0{,}13478\cdot10^{-2}$	$0{,}33235\cdot10^{0}$	$0{,}40550\cdot10^{-2}$	$7{,}5167\cdot10^{0}$	$0{,}17699\cdot10^{-1}$	$13{,}132\cdot10^{0}$	$0{,}33837\cdot10^{-1}$	$0{,}39831\cdot10^{-1}$	$0{,}16244\cdot10^{-1}$	$4{,}4821\cdot10^{0}$
2,72	0,12320	0,32742	0,37627	7,7889	0,16483	13,379	0,31602	0,38986	0,15185	4,5324
2,73	0,11243	0,32246	0,34865	8,0767	0,15330	13,635	0,29472	0,38148	0,14174	4,5839
2,74	0,10242	0,31749	0,32258	8,3814	0,14235	13,899	0,27445	0,37318	0,13210	4,6365
2,75	$0{,}93132\cdot10^{-3}$	0,31250	0,29801	8,7042	0,13199	14,172	0,25518	0,36496	0,12293	4,6905
2,76	0,84527	0,30749	0,27488	9,0466	0,12219	14,456	0,23689	0,35682	0,11422	4,7457
2,77	0,76567	0,30246	0,25313	9,4101	0,11293	14,749	0,21955	0,34874	0,10594	4,8023
2,78	0,69216	0,29742	0,23271	9,7966	0,10419	15,054	0,20313	0,34075	$0{,}98104\cdot10^{-2}$	4,8604
2,79	0,62439	0,29235	0,21357	10,208	$0{,}95966\cdot10^{-2}$	15,369	0,18760	0,33282	0,90681	4,9199
2,80	0,56204	0,28727	0,19563	10,646	0,88225	15,697	0,17295	0,32497	0,83665	4,9810
2,81	0,50477	0,28227	0,17888	11,114	0,80955	16,038	0,15914	0,31719	0,77045	5,0438
2,82	0,45226	0,27705	0,16323	11,614	0,74138	16,392	0,14614	0,30948	0,70808	5,1083
2,83	0,40423	0,27192	0,14865	12,149	0,67755	16,761	0,13392	0,30183	0,64941	5,1746
2,84	0,36038	0,26676	0,13509	12,722	0,61790	17,146	0,12247	0,29426	0,59433	5,2428
2,85	0,32043	0,26159	0,12249	13,336	0,56224	17,546	0,11174	0,28675	0,54270	5,3130
2,86	0,28412	0,25640	0,11081	13,997	0,57041	17,964	0,10172	0,27932	0,49440	5,3854
2,87	0,25120	0,25119	0,10000	14,708	0,46224	18,401	$0{,}92373\cdot10^{-2}$	0,27194	0,44930	5,4600
2,88	0,22142	0,24596	$0{,}90020\cdot10^{-3}$	15,476	0,41755	18,858	0,83671	0,26464	0,40728	5,5351
2,89	0,19456	0,24072	0,80690	16,304	0,37619	19,335	0,75588	0,25739	0,36821	5,6163
2,90	0,17039	0,23545	0,72245	17,201	0,33798	19,836	0,68096	0,25022	0,33196	5,6984
2,91	0,14870	0,23018	0,64602	18,173	0,30278	20,361	0,61169	0,24310	0,29841	5,7833
2,92	0,12931	0,22487	0,57499	19,230	0,27041	20,913	0,54779	0,23605	0,26743	5,8712
2,93	0,11201	0,21955	0,51014	20,381	0,24074	21,492	0,48899	0,22906	0,23889	5,9622
2,94	$0{,}96636\cdot10^{-4}$	0,21422	0,45109	21,637	0,21360	22,103	0,43503	0,22214	0,21268	6,0566
2,95	0,83019	0,20886	0,39746	23,012	0,18884	22,747	0,38565	0,21527	0,18868	6,1526
2,96	0,71002	0,20349	0,34890	24,519	0,16633	23,427	0,34060	0,20846	0,16675	6,2564
2,97	0,60438	0,19810	0,30507	26,178	0,14593	24,145	0,29962	0,20171	0,14679	6,3624
2,98	0,51188	0,19269	0,26563	28,006	0,12749	24,907	0,26247	0,19502	0,12867	6,4728
2,99	0,43124	0,18726	0,23027	30,030	0,11089	25,715	0,22891	0,18839	0,11230	6,5880
3,00	0,36126	0,18182	0,19868	32,275	$0{,}96000\cdot10^{-3}$	26,573	0,19869	0,18182	$0{,}97541\cdot10^{-3}$	6,7083
3,01	$0{,}30083\cdot10^{-4}$	$0{,}17635\cdot10^{0}$	$0{,}17057\cdot10^{-3}$	$34{,}775\cdot10^{0}$	$0{,}82692\cdot10^{-3}$	$27{,}488\cdot10^{0}$	$0{,}17161\cdot10^{-2}$	$0{,}17530\cdot10^{-1}$	$0{,}84299\cdot10^{-3}$	$6{,}8341\cdot10^{0}$

$k=1{,}20$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
3,02	$0{,}24891\ 10^{-4}$	$0{,}17087\cdot10^{0}$	$0{,}14566\cdot10^{-3}$	$37{,}569\cdot10^{0}$	$0{,}70849\cdot10^{-3}$	$28{,}464\cdot10^{0}$	$0{,}14742\cdot10^{-2}$	$0{,}16884\cdot10^{-1}$	$0{,}72466\cdot10^{-3}$	$6{,}9659\cdot10^{0}$
3,03	0,20454	0,16537	0,12368	40,704	0,60357	29,508	0,12592	0,16243	0,61939	7,1043
3,04	0,16686	0,15985	0,10437	44,235	0,51105	30,628	0,10690	0,15608	0,52617	7,2497
3,05	0,13505	0,15432	$0{,}87510\cdot10^{-4}$	48,231	0,42988	31,831	$0{,}90163\cdot10^{-3}$	0,14979	0,44406	7,4029
3,06	0,10839	0,14876	0,72853	52,774	0,35906	33,127	0,75508	0,14354	0,37212	7,5645
3,07	$0{,}86197\ 10^{-5}$	0,14319	0,60193	57,964	0,29763	34,529	0,62755	0,13735	0,30946	7,7355
3,08	0,67875	0,13760	0,49324	63,929	0,24468	36,049	0,51727	0,13122	0,25524	7,9168
3,09	0,52877	0,13199	0,39990	70,824	0,19936	37,703	0,42256	0,12513	0,20864	8,1095
3,10	0,40713	0,12636	0,32216	78,846	0,16086	39,510	0,34184	0,11910	0,16888	8,3149
3,11	0,30948	0,12072	0,25634	88,248	0,12841	41,491	0,27360	0,11312	0,13525	8,5346
3,12	0,23196	0,11505	0,20159	99,353	0,10131	43,673	0,21642	0,10718	0,10705	8,7702
3,13	0,17118	0,10937	0,15650	112,58	$0{,}78896\cdot10^{-4}$	46,089	0,16898	0,10130	$0{,}83636\cdot10^{-4}$	9,0240
3,14	0,12416	0,10367	0,11975	128,50	0,60564	48,778	0,13006	$0{,}95466\cdot10^{-2}$	0,64408	9,2984
3,15	$0{,}88338\cdot10^{-6}$	$0{,}97954\cdot10^{-1}$	$0{,}90173\cdot10^{-5}$	147,84	0,45751	51,790	$0{,}98502\cdot10^{-4}$	0,89681	0,48809	9,5964
3,16	0,61503	0,92218	0,66685	171,65	0,33942	55,187	0,73267	0,83945	0,36326	9,9217
3,17	0,41783	0,86464	0,48318	201,33	0,24671	59,046	0,53393	0,78255	0,26488	10,279
3,18	0,27602	0,80691	0,34203	238,91	0,17519	63,470	0,38013	0,72613	0,18868	10,674
3,19	0,17656	0,74900	0,23569	287,35	0,12110	68,592	0,26345	0,67018	0,13084	11,114
3,20	0,10877	0,69091	0,15741	351,07	$0{,}81137\cdot10^{-5}$	74,592	0,17696	0,61469	$0{,}87935\cdot10^{-5}$	11,609
3,21	$0{,}64110\cdot10^{-7}$	0,63264	0,10132	436,90	0,52389	81,717	0,11455	0,55965	0,56956	12,168
3,22	0,35834	0,57418	$0{,}62397\cdot10^{-6}$	555,86	0,32364	90,317	$0{,}70949\cdot10^{-5}$	0,50506	0,35295	12,813
3,23	0,18776	0,51554	0,36412	726,52	0,18945	100,90	0,41638	0,45093	0,20725	13,564
3,24	$0{,}90770\cdot10^{-8}$	0,45673	0,19869	981,98	0,10370	114,25	0,22850	0,39724	0,11379	14,455
3,25	0,39583	0,39773	$0{,}99495\cdot10^{-7}$	1385,5	$0{,}52092\cdot10^{-6}$	131,60	0,11509	0,34398	$0{,}57339\cdot10^{-6}$	15,538
3,26	0,15056	0,33854	0,44457	2069,5	0,23349	155,08	$0{,}51710\cdot10^{-6}$	0,29116	0,25779	16,893
3,27	$0{,}47350\cdot10^{-9}$	0,27918	0,16953	3346,0	$0{,}89320\cdot10^{-7}$	188,64	0,19832	0,23876	$0{,}98922\cdot10^{-7}$	18,660
3,28	0,11226	0,21964	$0{,}51086\cdot10^{-8}$	6085,8	0,27008	240,51	$0{,}60099\cdot10^{-7}$	0,18679	0,29994	21,102
3,29	$0{,}16770\cdot10^{-10}$	0,15991	0,10448	13 435	$0{,}55402\cdot10^{-8}$	331,35	0,12363	0,13524	$0{,}61733\cdot10^{-8}$	24,807
3,30	$0{,}99884\cdot10^{-11}$	$0{,}99999\cdot10^{-2}$	$0{,}99885\cdot10^{-9}$	43 377	$0{,}53147\cdot10^{-9}$	531,47	$0{,}11890\cdot10^{-8}$	$0{,}84104\cdot10^{-3}$	$0{,}59401\cdot10^{-9}$	31,465
3,31	$0{,}40379\cdot10^{-14}$	$0{,}39999\cdot10^{-2}$	$0{,}10095\cdot10^{-11}$	$43\,045\cdot10^{1}$	$0{,}53970\cdot10^{-11}$	$1335{,}7\cdot10^{0}$	$0{,}10398\cdot10^{-10}$	$0{,}33380\cdot10^{-3}$	$0{,}51975\cdot10^{-11}$	$49{,}958\cdot10^{0}$
3,316	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}21$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99995	$7{,}8844\cdot10^{0}$	$0{,}16087\ 10^{-1}$	$0{,}16087\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}54749\cdot10^{-4}$	$0{,}95132\cdot10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99996	0,99982	5,5755	0,32169	0,32176	1,0002	0,99956	$0{,}21896\cdot10^{-3}$	$0{,}19027\cdot10^{-1}$
0,03	0,99951	0,99991	0,99959	4,5529	0,48243	0,48266	1,0005	0,99901	0,49256	0,28541
0,04	0,99912	0,99985	0,99928	3,9435	0,64303	0,64359	1,0009	0,99825	0,87538	0,38055
0,05	0,99863	0,99976	0,99887	3,5279	0,80346	0,80456	1,0014	0,99727	$0{,}13672\cdot10^{-2}$	0,47571
0,06	0,99803	0,99966	0,99837	3,2213	0,96367	0,96558	1,0020	0,99607	0,19678	0,57089
0,07	0,99732	0,99953	0,99778	2,9832	$0{,}11236\cdot10^{0}$	$0{,}11266\cdot10^{0}$	1,0027	0,99466	0,26769	0,66601
0,08	0,99650	0,99939	0,99711	2,7915	0,12833	0,12878	1,0035	0,99304	0,34939	0,76128
0,09	0,99557	0,99923	0,99634	2,6329	0,14426	0,14490	1,0044	0,99120	0,44186	0,85651
0,10	0,99454	0,99905	0,99548	2,4988	0,16015	0,16103	1,0054	0,98916	0,54504	0,95177
0,11	0,99339	0,99885	0,99454	2,3837	0,17599	0,17716	1,0066	0,98691	0,65887	$0{,}10470\cdot10^{0}$
0,12	0,99214	0,99863	0,99350	2,2834	0,19179	0,19331	1,0078	0,98445	0,78329	0,11423
0,13	0,99078	0,99839	0,99238	2,1951	0,20754	0,20947	1,0092	0,98180	0,91824	0,12377
0,14	0,98932	0,99814	0,99116	2,1165	0,22323	0,22564	1,0106	0,97895	$0{,}10636\cdot10^{-1}$	0,13331
0,15	0,98774	0,99786	0,98986	2,0461	0,23886	0,24183	1,0121	0,97590	0,12194	0,14285
0,16	0,98606	0,99757	0,98847	1,9825	0,25443	0,25803	1,0138	0,97267	0,13855	0,15239
0,17	0,98243	0,99725	0,98699	1,9248	0,26993	0,27424	1,0155	0,96924	0,15617	0,16194
0,18	0,98239	0,99692	0,98542	1,8720	0,28535	0,29047	1,0173	0,96563	0,17481	0,17144
0,19	0,98039	0,99657	0,98377	1,8236	0,30070	0,30671	1,0193	0,96185	0,19444	0,18106
0,20	0,97830	0,99620	0,98202	1,7790	0,31597	0,32298	1,0213	0,95788	0,21507	0,19062
0,21	0,97609	0,99581	0,98020	1,7378	0,33115	0,33926	1,0234	0,95375	0,23667	0,20019
0,22	0,97379	0,99540	0,97829	1,6995	0,34624	0,35556	1,0256	0,94945	0,25924	0,20970
0,23	0,97138	0,99497	0,97629	1,6638	0,36124	0,37188	1,0279	0,94498	0,28276	0,21935
0,24	0,96887	0,99453	0,97420	1,6305	0,37614	0,38822	1,0303	0,94036	0,30723	0,22894
0,25	0,96626	0,99406	0,97203	1,5994	0,39094	0,40459	1,0328	0,93559	0,33262	0,23854
0,26	0,96355	0,99358	0,96978	1,5701	0,40563	0,42098	1,0353	0,93066	0,35893	0,24805
0,27	0,96074	0,99307	0,96744	1,5426	0,42022	0,43739	1,0380	0,92560	0,38614	0,25775
0,28	0,95783	0,99255	0,96502	1,5167	0,43469	0,45383	1,0407	0,92039	0,41423	0,26736
0,29	$0{,}95482\cdot10^{0}$	$0{,}99201\ 10^{0}$	$0{,}96251\cdot10^{0}$	$1{,}4923\cdot10^{0}$	$0{,}44905\cdot10^{0}$	$0{,}47029\cdot10^{0}$	$1{,}0435\cdot10^{0}$	$0{,}91505\cdot10^{0}$	$0{,}44320\cdot10^{-1}$	$0{,}27699\cdot10^{0}$

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,30	$0{,}95172\cdot10^0$	$0{,}99145\cdot10^0$	$0{,}95992\cdot10^0$	$1{,}4692\cdot10^0$	$0{,}46328\cdot10^0$	$0{,}48679\cdot10^0$	$1{,}0463\cdot10^0$	$0{,}90958\cdot10^0$	$0{,}47301\cdot10^{-1}$	$0{,}28653\cdot10^0$
0,31	0,94851	0,99087	0,95726	1,4473	0,47739	0,50331	1,0492	0,90399	0,50367	0,29626
0,32	0,94522	0,99027	0,95450	1,4266	0,49138	0,51986	1,0522	0,89828	0,53514	0,30591
0,33	0,94183	0,98965	0,95167	1,4069	0,50523	0,53644	1,0553	0,89246	0,56742	0,31557
0,34	0,93834	0,98901	0,94876	1,3882	0,51895	0,55305	1,0584	0,88653	0,60049	0,32524
0,35	0,93476	0,98836	0,94577	1,3703	0,53253	0,56969	1,0616	0,88050	0,63433	0,33480
0,36	0,93109	0,98768	0,94270	1,3534	0,54596	0,58637	1,0649	0,87437	0,66892	0,34449
0,37	0,92733	0,98699	0,93955	1,3372	0,55925	0,60308	1,0681	0,86814	0,70423	0,35430
0,38	0,92348	0,98628	0,93632	1,3218	0,57240	0,61983	1,0715	0,86183	0,74026	0,36400
0,39	0,91954	0,98555	0,93302	1,3070	0,58539	0,63661	1,0749	0,85543	0,77699	0,37372
0,40	0,91551	0,98480	0,92964	1,2929	0,59822	0,65343	1,0784	0,84896	0,81438	0,38345
0,41	0,91139	0,98403	0,92619	1,2794	0,61090	0,67029	1,0819	0,84242	0,85243	0,39319
0,42	0,90719	0,98324	0,92266	1,2665	0,62341	0,68719	1,0854	0,83580	0,89111	0,40294
0,43	0,90291	0,98243	0,91905	1,2542	0,63576	0,70413	1,0886	0,82912	0,93040	0,41271
0,44	0,89854	0,98160	0,91538	1,2423	0,64795	0,72111	1,0926	0,82239	0,97028	0,42248
0,45	0,89409	0,98076	0,91163	1,2310	0,65996	0,73814	1,0962	0,81560	$0{,}10107\cdot10^0$	0,43227
0,46	0,88955	0,97989	0,90781	1,2201	0,67180	0,75521	1,0995	0,80876	0,10517	0,44207
0,47	0,88494	0,97901	0,90392	1,2096	0,68346	0,77232	1,1036	0,80187	0,10932	0,45188
0,48	0,88025	0,97811	0,89995	1,1996	0,69494	0,78948	1,1073	0,79495	0,11353	0,46171
0,49	0,87548	0,97718	0,89592	1,1899	0,70624	0,80669	1,1110	0,78799	0,11778	0,47155
0,50	0,87064	0,97624	0,89182	1,1807	0,71736	0,82394	1,1148	0,78099	0,12207	0,48141
0,51	0,86572	0,97528	0,88765	1,1718	0,72828	0,84125	1,1185	0,77397	0,12641	0,49128
0,52	0,86072	0,97430	0,88342	1,1632	0,73902	0,85861	1,1223	0,76693	0,13079	0,50116
0,53	0,85566	0,97331	0,87912	1,1550	0,74957	0,87602	1,1261	0,75986	0,13520	0,51106
0,54	0,85052	0,97229	0,87476	1,1471	0,75992	0,89348	1,1298	0,75278	0,13966	0,52098
0,55	0,84531	0,97125	0,87033	1,1396	0,77007	0,91099	1,1336	0,74568	0,14414	0,53091
0,56	0,84004	0,97020	0,86584	1,1322	0,78003	0,92857	1,1374	0,73858	0,14866	0,54085
0,57	0,83489	0,96913	0,86128	1,1252	0,78978	0,94620	1,1411	0,73147	0,15321	0,55082
0,58	0,82928	0,96803	0,85667	1,1185	0,79933	0,96388	1,1448	0,72436	0,15778	0,56080
0,59	$0{,}82381\cdot10^0$	$0{,}96692\cdot10^0$	$0{,}85199\cdot10^0$	$1{,}1120\cdot10^0$	$0{,}80867\cdot10^0$	$0{,}98163\cdot10^0$	$1{,}1486\cdot10^0$	$0{,}71725\cdot10^0$	$0{,}16238\cdot10^0$	$0{,}57079\cdot10^0$

Продолжение

$k=1{,}21$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,60	0,81828·10⁰	0,96579·10⁰	0,84726·10⁰	1,1058·10⁰	0,81781·10⁰	0,99943·10⁰	1,1523·10⁰	0,71014·10⁰	0,16700·10⁰	0,58081·10⁰
0,61	0,81268	0,96464	0,84247	1,0998	0,82674	1,0173	1,1560	0,70304	0,17164	0,59084
0,62	0,80702	0,96347	0,83762	1,0940	0,83546	1,0352	1,1596	0,69595	0,17629	0,60089
0,63	0,80131	0,96228	0,83271	1,0885	0,84396	1,0532	1,1632	0,68887	0,18095	0,61096
0,64	0,79553	0,96108	0,827.5	1,0832	0,85225	1,0713	1,1668	0,68181	0,18563	0,62105
0,65	0,78970	0,95985	0,82273	1,0781	0,86032	1,0894	1,1703	0,67476	0,19032	0,63115
0,66	0,78382	0,95861	0,81767	1,0732	0,86817	1,1076	1,1738	0,66774	0,19501	0,64128
0,67	0,77789	0,95734	0,81255	1,0686	0,87581	1,1259	1,1773	0,66074	0,19971	0,65142
0,68	0,77190	0,95606	0,80737	1,0640	0,88322	1,1442	1,1807	0,65376	0,20440	0,66159
0,69	0,76586	0,95476	0,80215	1,0598	0,89042	1,1626	1,1841	0,64681	0,20910	0,67178
0,70	0,75978	0,95344	0,79688	1,0556	0,89739	1,1811	1,1874	0,63989	0,21379	0,68199
0,71	0,75365	0,95210	0,79156	1,0517	0,90413	1,1997	1,1906	0,63300	0,21847	0,69221
0,72	0,74747	0,95074	0,78620	1,0479	0,91065	1,2183	1,1938	0,62615	0,22315	0,70247
0,73	0,74125	0,94936	0,78079	1,0443	0,91694	1,2370	1,1969	0,61932	0,22781	0,71274
0,74	0,73499	0,94796	0,77533	1,0409	0,92301	1,2558	1,1999	0,61254	0,23246	0,72303
0,75	0,72869	0,94655	0,76983	1,0376	0,92885	1,2747	1,2029	0,60579	0,23709	0,73335
0,76	0,72234	0,94511	0,76429	1,0345	0,93446	1,2936	1,2058	0,59908	0,24170	0,74369
0,77	0,71597	0,94366	0,75871	1,0315	0,93984	1,3127	1,2086	0,59242	0,24629	0,75406
0,78	0,70955	0,94219	0,75309	1,0287	0,94499	1,3318	1,2113	0,58579	0,25086	0,76445
0,79	0,70310	0,94070	0,74743	1,0260	0,94991	1,3510	1,2139	0,57921	0,25540	0,77486
0,80	0,69662	0,93918	0,74173	1,0235	0,95460	1,3703	1,2164	0,57267	0,25991	0,78530
0,81	0,69011	0,93765	0,73599	1,0211	0,95906	1,3897	1,2189	0,56618	0,26438	0,79577
0,82	0,68 56	0,93611	0,73022	1,0189	0,96328	1,4092	1,2212	0,55974	0,26883	0,80626
0,83	0,67699	0,93454	0,72441	1,0168	0,96728	1,4288	1,2235	0,55334	0,27324	0,81678
0,84	0,67040	0,93295	0,71858	1,0148	0,97104	1,4485	1,2256	0,54699	0,27760	0,82732
0,85	0,66377	0,93135	0,71270	1,0130	0,97458	1,4682	1,2276	0,54069	0,28193	0,83789
0,86	0,65713	0,92972	0,70680	1,0112	0,97788	1,4881	1,2296	0,53444	0,28621	0,84849
0,87	0,65046	0,92808	0,70087	1,0097	0,98095	1,5081	1,2314	0,52825	0,29045	0,85911
0,88	0,64378	0,92641	0,69491	1,0082	0,98378	1,5281	1,2330	0,52210	0,29464	0,86977
0,89	0,63707·10⁰	0,92473·10⁰	0,68892·10⁰	1,0069·10⁰	0,98639·10⁰	1,5483·20⁰	1,2346·10⁰	0,51600·10⁰	0,29878·10⁰	0,88038·10⁰

$k=1{,}21$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,90	0,62035·10⁰	0,92303·10⁰	0,68291·10⁰	1,0057·10⁰	0,98877·10⁰	1,5686·10⁰	1,2361·10⁰	0,50996·10⁰	0,30286·10⁰	0,89116·10⁰
0,91	0,62361	0,92131	0,67687	1,0046	0,99091	1,5890	1,2374	0,50397	0,30689	0,90191
0,92	0,61686	0,91957	0,67081	1,0036	0,99283	1,6095	1,2386	0,49803	0,31086	0,91268
0,93	0,61010	0,91781	0,66473	1,0028	0,99452	1,6301	1,2396	0,49215	0,31478	0,92348
0,94	0,60332	0,91604	0,65862	1,0020	0,99598	1,6508	1,2406	0,48632	0,31863	0,93432
0,95	0,59654	0,91424	0,65249	1,0014	0,99721	1,6717	1,2414	0,48055	0,32242	0,94518
0,96	0,58975	0,91243	0,64635	1,0009	0,99822	1,6926	1,2420	0,47483	0,32614	0,95608
0,97	0,58295	0,91059	0,64019	1,0005	0,99900	1,7137	1,2425	0,46916	0,32979	0,96701
0,98	0,57615	0,90874	0,63401	1,0002	0,99956	1,7349	1,2429	0,46355	0,33338	0,97798
0,99	0,56934	0,90687	0,62781	1,0001	0,99989	1,7562	1,2431	0,45799	0,33689	0,98898
1,00	**0,56254**	**0,90498**	**0,62160**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7777**	**1,2432**	**0,45249**	**0,34033**	**1,0000**
1,01	0,55573	0,90307	0,61538	1,0001	0,99989	1,7992	1,2431	0,44704	0,34370	1,0111
1,02	0,54892	0,90114	0,60915	1,0002	0,99956	1,8209	1,2429	0,44165	0,34699	1,0222
1,03	0,54212	0,89919	0,60290	1,0005	0,99901	1,8428	1,2425	0,43631	0,35020	1,0333
1,04	0,53532	0,89722	0,59665	1,0009	0,99825	1,8648	1,2420	0,43102	0,35333	1,0445
1,05	0,52853	0,89524	0,59038	1,0014	0,99727	1,8868	1,2413	0,42580	0,35637	1,0557
1,06	0,52175	0,89323	0,58411	1,0020	0,99607	1,9091	1,2404	0,42062	0,35934	1,0670
1,07	0,51497	0,89121	0,57784	1,0027	0,99467	1,9315	1,2394	0,41550	0,36222	1,0782
1,08	0,50726	0,88916	0,57156	1,0035	0,99305	1,9540	1,2363	0,41043	0,36501	1,0896
1,09	0,50146	0,88710	0,56527	1,0044	0,99122	1,9767	1,2369	0,40542	0,36771	1,1009
1,10	0,49472	0,88502	0,55899	1,0054	0,98919	1,9995	1,2354	0,40046	0,37032	1,1123
1,11	0,48799	0,88292	0,55270	1,0066	0,98696	2,0225	1,2337	0,39556	0,37284	1,1238
1,12	0,48128	0,88080	0,54641	1,0078	0,98452	2,0456	1,2318	0,39070	0,37527	1,1353
1,13	0,47459	0,87866	0,54012	1,0092	0,98188	2,0689	1,2298	0,38590	0,37761	1,1468
1,14	0,46791	0,87651	0,53384	1,0106	0,97904	2,0924	1,2276	0,38116	0,37985	1,1584
1,15	0,46126	0,87433	0,52756	1,0122	0,97601	2,1160	1,2252	0,37646	0,38200	1,1700
1,16	0,45463	0,87214	0,52128	1,0139	0,97278	2,1397	1,2227	0,37182	0,38404	1,1816
1,17	0,44802	0,86992	0,51501	1,0157	0,96936	2,1637	1,2200	0,36723	0,38599	1,1934
1,18	0,44143	0,86769	0,50874	1,0177	0,96576	2,1878	1,2171	0,36269	0,38784	1,2051
1,19	0,43487·10⁰	0,86544·10⁰	0,50249·10⁰	1,0196·10⁰	0,96196·10⁰	2,2121·10⁰	1,2141·10⁰	0,35820·10⁰	0,38959·10⁰	1,2169·10⁰

$k=1{,}21$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,20	0,42834·10⁰	0,86317 10⁰	0,49624·10⁰	1,0217·10⁰	0,95798·10⁰	2,2365·10⁰	1,2104·10⁰	0,35376·10⁰	0,39124·10⁰	1,2287·10⁰
1,21	0,42183	0,86088	0,49000	1,0239	0,95382	2,2612	1,2074	0,34937	0,39279	1,2406
1,22	0,41535	0,85857	0,48377	1,0262	0,94917	2,2860	1,2038	0,34503	0,39423	1,2526
1,23	0,40890	0,85624	0,47756	1,0287	0,94497	2,3110	1,2001	0,34074	0,39558	1,2645
1,24	0,40249	0,85389	0,47136	1,0313	0,93882	2,3362	1,1943	0,33650	0,39681	1,2766
1,25	0,39610	0,85153	0,46517	1,0339	0,93542	2,3616	1,1920	0,33230	0,39795	1,2886
1,26	0,38975	0,84914	0,45900	1,0387	0,93040	2,3871	1,1877	0,32816	0,39897	1,3008
1,27	0,38344	0,84674	0,45284	1,0396	0,92521	2,4129	1,1832	0,32406	0,39990	1,3130
1,28	0,37716	0,84431	0,44670	1,0426	0,91985	2,4389	1,1782	0,32001	0,40071	1,3252
1,29	0,37092	0,84187	0,44059	1,0458	0,91434	2,4651	1,1738	0,31601	0,40142	1,3375
1,30	0,36471	0,83941	0,43449	1,0499	0 90867	2,4915	1,1670	0,31205	0,40203	1,3498
1,31	0,35855	0,83693	0,42841	1,0524	0,90285	2,5181	1,1636	0,30814	0,40252	1,3622
1,32	0,35242	0,83443	0,42235	1,0559	0,89688	2,5449	1,1582	0,30427	0,40292	1.3747
1,33	0,34634	0,83191	0,41631	1,0595	0,89076	2,5719	1,1527	0,30045	0,40320	1,3872
1,34	0,34030	0,82938	0,41030	1,0633	0,88450	2,5992	1,1470	0,29667	0,40337	1,3998
1,35	0,33430	0,82682	0,40432	1,0672	0,87810	2,6267	1,1408	0,29294	0,40344	1,4124
1,36	0,32834	0,82425	0,39835	1,0712	0,87156	2,6544	1,1350	0,28925	0,40340	1,4251
1,37	0,32243	0,82165	0,39242	1,0753	0,86489	2,6824	1,1290	0,28560	0,40326	1,4378
1,38	0,31657	0,81904	0,38651	1,0795	0,85808	2,7106	1,1226	0,28200	0.40301	1,4506
1,39	0,31075	0,81641	0,38063	1,0839	0,85116	2,7390	1,1161	0,27844	0,40265	1,4635
1,40	0,30498	0,81375	0,37478	1,0884	0,84410	2,7677	1,1094	0,27492	0,40219	1,4764
1,41	0,29926	0,81108	0,36896	1,0931	0,83693	2,7967	1,1025	0,27144	0,40162	1,4894
1,42	0,29359	0,80840	0,36317	1,0979	0,82964	2,8259	1,0955	0,26800	0,40094	1,5025
1,43	0,28797	0,80569	0,35742	1,1028	0,82224	2,8553	1,0883	0,26460	0,40017	1,5156
1,44	0,28240	0,80296	0,35169	1,1079	0,81473	2,8851	1,0810	0,26124	0,39928	1,5288
1,45	0,27688	0,80021	0,34600	1,1131	0,80711	2,9151	1,0735	0,25792	0,39830	1,5420
1,46	0,27090	0,79745	0,34035	1,1185	0,79939	2,9454	1,0658	0,25465	0,39721	1,5553
1,47	0,26599	0,79466	0,33472	1,1240	0,79157	2,9759	1,0580	0,25140	0,39602	1,5687
1,48	0,26063	0,79186	0,32914	1,1296	0,78366	3,0068	1,0501	0,24820	0,39473	1,5822
1,49	0,25484·10⁰	0,78904·10⁰	0,32359·10⁰	1,1363·10⁰	0,77566·10⁰	3,0379·10⁰	1,0420·10⁰	0,24503·10⁰	0,39333·10⁰	1,5957·10⁰

$k=1{,}21$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,50	0,25007·10⁰	0,78620·10⁰	0,31808·10⁰	1,1414·10⁰	0,76756·10⁰	3,0693·10⁰	1,0338·10⁰	0,24191·10⁰	0,39184·10⁰	1,6093·10⁰
1,51	0,24488	0,78334	0,31261	1,1475	0,75938	3,1011	1,0254	0,23881	0,39025	1,6230
1,52	0,23974	0,78046	0,30717	1,1538	0,75113	3,1331	1,0169	0,23576	0,38856	1,6368
1,53	0,23465	0,77756	0,30178	1,1603	0,74279	3,1655	1,0082	0,23274	0,38678	1,6506
1,54	0,22962	0,77464	0,29642	1,1669	0,73438	3,1982	0,99943	0,22975	0,38490	1,6645
1,55	0,22465	0,77171	0,29111	1,1737	0,72591	3,2312	0,99051	0,22681	0,38293	1,6785
1,56	0,21974	0,76875	0,28584	1,1807	0,71736	3,2646	0,98147	0,22389	0,38086	1,6926
1,57	0,21489	0,76578	0,28061	1,1878	0,70876	3,2982	0,97199	0,22101	0,37871	1,7068
1,58	0,21009	0,76278	0,27543	1,1952	0,70009	3,3323	0,96301	0,21816	0,37646	1,7210
1,59	0,20536	0,75977	0,27029	1,2027	0,69137	3,3667	0,95361	0,21535	0,37412	1,7353
1,60	0,20068	0,75674	0,26519	1,2104	0,68260	3,4014	0,94408	0,21257	0,37170	1,7497
1,61	0,19607	0,75369	0,26014	1,2183	0,67378	3,4365	0,93445	0.20982	0,36919	1,7642
1,62	0,19151	0,75062	0,25513	1,2264	0,66492	3,4720	0,92471	0,20710	0,36660	1,7788
1,63	0,18701	0,74753	0 25017	1,2346	0,65602	3,5079	0,91486	0,20442	0,36392	1,7935
1,64	0,18258	0,74443	0,24488	1,2431	0,64708	3,5441	0,90492	0,20176	0,36117	1,8082
1,65	0,17820	0,74130	0,24039	1,2518	0,63811	3,5808	0,89487	0,19914	0,35833	1,8231
1,66	0,17389	0,73815	0,23558	1,2608	0,62911	3,6178	0,88473	0,19655	0,35542	1,8380
1,67	0,16964	0,73499	0,23081	1,2699	0,62009	3,6553	0,87450	0,19398	0,35243	1,8531
1,68	0,16545	0,73181	0,22608	1,2793	0,61104	3,6938	0,86419	0,19145	0,34937	1,8682
1,69	0,16132	0,72860	0,22141	1,2889	0,60197	3,7315	0,85379	0,18895	0,34623	1,8835
1,70	0,15726	0,72538	0,21679	1,2987	0,59289	3,7702	0,84331	0,18647	0,34303	1,8988
1,71	0,15325	0,72214	0,21222	1,3088	0,58380	3,8094	0,83276	0,18403	0,33976	1,9143
1,72	0,14931	0,71888	0,20769	1,3191	0,57470	3,8491	0,82214	0,18161	0,33642	1,9298
1,73	0,14543	0,71561	0,20322	1,3297	0,56560	3,8892	0,81145	0,17922	0,33301	1,9455
1,74	0,14161	0,71231	0,19880	1,3416	0,55649	3,9298	0,80070	0,17686	0,32954	1,9613
1,75	0,13785	0,70899	0,19443	1,3516	0,54739	3,9708	0,78989	0,17452	0,32602	1,9772
1,76	0,13416	0,70566	0,19012	1,3630	0,53829	4,0124	0,77902	0,17221	0,32243	1,9935
1,77	0,13052	0,70230	0,18585	1,3746	0,52921	4,0545	0,76810	0,16993	0,31879	2,0092
1,78	0,12695	0,69893	0,18164	1,3866	0,52013	4,0971	0,75714	0,16767	0,31510	2,0255
1,79	0,12344·10⁰	0,69554·10⁰	0,17748·10⁰	1,3988·10⁰	0,51108·10⁰	4,1402·10⁰	0,74614·10⁰	0,16544·10⁰	0,31135·10⁰	2,0412·10⁰

$k=1{,}21$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,80	$0{,}11999\cdot10^{0}$	$0{,}69213\cdot10^{0}$	$0{,}17337\cdot10^{0}$	$1{,}4113\cdot10^{0}$	$0{,}50204\cdot10^{0}$	$4{,}1838\cdot10^{0}$	$0{,}73510\cdot10^{0}$	$0{,}16324\cdot10^{0}$	$0{,}30755\cdot10^{0}$	$2{,}0583\cdot10^{0}$
1,81	0,11661	0,68870	0,16932	1,4242	0,49302	4,2280	0,72402	0,16106	0,30371	2,0749
1,82	0,11328	0,68525	0,16532	1,4373	0,48404	4,2728	0,71292	0,15890	0,29982	2,0916
1,83	0,11002	0,68178	0,16137	1,4508	0,47508	4,3181	0,70179	0,15677	0,29588	2,1088
1,84	0,10682	0,67829	0,15748	1,4647	0,46605	4,3640	0,69064	0,15466	0,29191	2,1254
1,85	0,10367	0,67478	0,15364	1,4788	0,45726	4,4106	0,67947	0,15258	0,28790	2,1425
1,86	0,10059	0,67126	0,14985	1,4934	0,44840	4,4577	0,66829	0,15052	0,28385	2,1597
1,87	$0{,}97569\cdot10^{-1}$	0,66771	0,14612	1,5083	0,43959	4,5054	0,65710	0,14848	0,27977	2,1771
1,88	0,94607	0,66415	0,14245	1,5235	0,43082	4,5538	0,64591	0,14647	0,27565	2,1946
1,89	0,91704	0,66057	0,13882	1,5392	0,42210	4,6029	0,63472	0,14448	0,27151	2,2122
1,90	0,88860	0,65697	0,13526	1,5552	0,41343	4,6526	0,62354	0,14251	0,26734	2,2300
1,91	0,86076	0,65335	0,13174	1,5729	0,40481	4,7030	0,61237	0,14056	0,26314	2,2479
1,92	0,83349	0,64971	0,12829	1,5886	0,39625	4,7541	0,60120	0,13864	0,25893	2,2660
1,93	0,80681	0,64605	0,12488	1,6059	0,38775	4,8059	0,59006	0,13673	0,25469	2,2843
1,94	0,78071	0,64237	0,12153	1,6237	0,37930	4,8485	0,57894	0,13485	0,25044	2,3027
1,95	0,75517	0,63868	0,11824	1,6419	0,37093	4,9118	0,56785	0,13299	0,24617	2,3212
1,96	0,73021	0,63496	0,11500	1,6606	0,36261	4,9659	0,55679	0,13115	0,24188	2,3400
1,97	0,70581	0,63123	0,11181	1,6799	0,35437	5,0207	0,54576	0,12932	0,23759	2,3588
1,98	0,68197	0,62747	0,10868	1,6996	0,34619	5,0764	0,53477	0,12752	0,23329	2,3779
1,99	0,65868	0,62370	0,10561	1,7198	0,33809	5,1329	0,52383	0,12574	0,22898	2,3971
2,00	0,63594	0,61991	0,10258	1,7406	0,33007	5,1902	0,51293	0,12398	0,22467	2,4165
2,01	0,61374	0,61610	$0{,}99617\cdot10^{-1}$	1,7619	0,32212	5,2485	0,50208	0,12224	0,22035	2,4361
2,02	0,59208	0,61227	0,96703	1,7839	0,31425	5,3076	0,49129	0,12052	0,21604	2,4559
2,03	0,57096	0,60842	0,93843	1,8064	0,30647	5,3676	0,48056	0,11881	0,21173	2,4758
2,04	0,55036	0,60455	0,91036	1,8295	0,29877	5,4285	0,46989	0,11712	0,20743	2,4960
2,05	0,53029	0,60067	0,88283	1,8533	0,29115	5,4904	0,45929	0,11546	0,20313	2,5163
2,06	0,51072	0,59676	0,85583	1,8777	0,28362	5,5533	0,44876	0,11381	0,19884	2,5368
2,07	0,49167	0,59284	0,82936	1,9028	0,27618	5,6172	0,43831	0,11217	0,19457	2,5476
2,08	0,47312	0,58889	0,80341	1,9287	0,26384	5,6822	0,42793	0,11056	0,19031	2,5776
2,09	$0{,}45507\cdot10^{-1}$	$0{,}58493\cdot10^{0}$	$0{,}77799\cdot10^{-1}$	$1{,}9552\cdot10^{0}$	$0{,}26158\cdot10^{0}$	$5{,}7482\cdot10^{0}$	$0{,}41763\cdot10^{0}$	$0{,}10896\cdot10^{0}$	$0{,}18606\cdot10^{0}$	$2{,}5997\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,10	$0{,}43751\cdot10^{-1}$	$0{,}58095\cdot10^{0}$	$0{,}75310\cdot10^{-1}$	$1{,}9825\cdot10^{0}$	$0{,}25442\cdot10^{0}$	$5{,}8152\cdot10^{0}$	$0{,}40743\cdot10^{0}$	$0{,}10738\cdot10^{0}$	$0{,}18184\cdot10^{0}$	$2{,}6210\cdot10^{0}$
2,11	0,42044	0,57695	0,72872	2,0106	0,24736	5,8834	0,39731	0,10582	0,17763	2,6426
2,12	0,40384	0,57293	0,70486	2,0412	0,24039	5,9528	0,38728	0,10427	0,17345	2,6649
2,13	0,38771	0,56889	0,68151	2,0693	0,23353	6,0233	0,37735	0,10274	0,16929	2,6865
2,14	0,37204	0,56483	0,65868	2,1000	0,22676	6,0951	0,36751	0,10123	0,16515	2,7088
2,15	0,35683	0,56076	0,63634	2,1315	0,22010	6,1681	0,35778	$0{,}99735\cdot10^{-1}$	0,16105	2,7313
2,16	0,34208	0,55666	0,61451	2,1640	0,21354	6,2424	0,34816	0,98253	0,15698	2,7541
2,17	0,32776	0,55255	0,59318	2,1975	0,20708	6,3180	0,33864	0,96787	0,15293	2,7771
2,18	0,31388	0,54841	0,57235	2,2320	0,20073	6,3949	0,32924	0,95337	0,14892	2,8004
2,19	0,30043	0,54426	0,55200	2,2676	0,19448	6,4733	0,31995	0,93901	0,14495	2,8240
2,20	0,28741	0,54009	0,53215	2,3042	0,18834	6,5530	0,31077	0,92481	0,14102	2,8478
2,21	0,27479	0,53590	0,51277	2,3421	0,18231	6,6343	0,30172	0,91076	0,13712	2,8719
2,22	0,26259	0,53169	0,49387	2,3812	0,17638	6,7171	0,29279	0,89685	0,13326	2,8963
2,23	0,25078	0,52746	0,47544	2,4213	0,17057	6,8014	0,28398	0,88309	0,12945	2,9210
2,24	0,23936	0,52321	0,45749	2,4629	0,16486	6,8874	0,27530	0,86947	0,12568	2,9460
2,25	0,22833	0,51895	0,43999	2,5058	0,15926	6,9750	0,26675	0,85600	0,12196	2,9713
2,26	0,21768	0,51466	0,42296	2,5501	0,15378	7,0644	0,25832	0,84266	0,11828	2,9969
2,27	0,20740	0,51036	0,40637	2,5958	0,14840	7,1555	0,25004	0,82946	0,11465	3,0228
2,28	0,19747	0,50603	0,39024	2,6432	0,14314	7,2484	0,24189	0,81639	0,11107	3,0491
2,29	0,18791	0,50169	0,37455	2,6920	0,13798	7,3432	0,23387	0,80346	0,10754	3,0746
2,30	0,17869	0,49733	0,35929	2,7448	0,13294	7,4400	0,22600	0,79067	0,10406	3,1026
2,31	0,16981	0,49295	0,34447	2,7949	0,12801	7,5387	0,21826	0,77800	0,10064	3,1299
2,32	0,16126	0,48855	0,33008	2,8491	0,12319	7,6395	0,21067	0,76546	$0{,}97271\cdot10^{-1}$	3,1576
2,33	0,15303	0,48413	0,31610	2,9051	0,11849	7,7425	0,20322	0,75305	0,93957	3,1846
2,34	0,14513	0,47969	0,30254	2,9632	0,11389	7,8476	0,19591	0,74077	0,90700	3,2141
2,35	0,13753	0,47524	0,28939	3,0233	0,10940	7,9551	0,18875	0,72861	0,87500	3,2418
2,36	0,13023	0,47076	0,27664	3,0856	0,10503	8,0649	0,18174	0,71658	0,84358	3,2711
2,37	0,12323	0,46627	0,26428	3,1503	0,10076	8,1771	0,17487	0,70466	0,81276	3,3007
2,38	0,11651	0,46175	0,25232	3,2173	$0{,}96609\cdot10^{-1}$	8,2919	0,16816	0,69287	0,78253	3,3319
2,39	$0{,}11007\ 10^{-1}$	$0{,}45722\cdot10^{0}$	$0{,}24074\cdot10^{-1}$	$3{,}2868\cdot10^{0}$	$0{,}92563\cdot10^{-1}$	$8{,}4093\cdot10^{0}$	$0{,}16159\cdot10^{0}$	$0{,}68119\cdot10^{-1}$	$0{,}75291\cdot10^{-1}$	$3{,}3614\cdot10^{0}$

$k=1{,}21$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,40	$0{,}10391\cdot10^{-1}$	$0{,}45267\cdot10^{0}$	$0{,}22954\cdot10^{-1}$	$3{,}3591\cdot10^{0}$	$0{,}88626\cdot10^{-1}$	$8{,}5294\cdot10^{0}$	$0{,}15517\cdot10^{0}$	$0{,}66963\cdot10^{-1}$	$0{,}72390\cdot10^{-1}$	$3{,}3935\cdot10^{0}$
2,41	$0{,}98005\cdot10^{-2}$	0,44810	0,21871	3,4341	0,84797	8,6523	0,14890	0,65818	0,69551	3,4250
2,42	0,92361	0,44351	0,20825	3,5120	0,81075	8,7781	0,14278	0,64685	0,66774	3,4558
2,43	0,86966	0,43890	0,19814	3,5930	0,77460	8,9069	0,13682	0,63564	0,64060	3,4894
2,44	0,81660	0,43427	0,18839	3,6779	0,73950	9,0389	0,13100	0,62453	0,61409	3,5223
2,45	0,76896	0,42963	0,17898	3,7650	0,70545	9,1741	0,12533	0,61353	0,58822	3,5546
2,46	0,72208	0,42496	0,16991	3,8563	0,67244	9,3126	0,11982	0,60264	0,56298	3,5899
2,47	0,67740	0,42028	0,16118	3,9514	0,64046	9,4547	0,11445	0,59186	0,53839	3,6245
2,48	0,63486	0,41557	0,15277	4,0506	0,60950	9,6004	0,10923	0,58119	0,51444	3,6598
2,49	0,59440	0,41085	0,14463	4,1539	0,57954	9,7500	0,10417	0,57062	0,49112	3,6956
2,50	0,55595	0,40611	0,13690	4,2618	0,55058	9,9034	$0{,}99250\cdot10^{-1}$	0,56015	0,46845	3,7320
2,51	0,51942	0,40135	0,12942	4,3778	0,52259	10,061	0,94478	0,54978	0,44642	3,7691
2,52	0,48478	0,39657	0,12224	4,4920	0,49558	10,223	0,89854	0,53952	0,42503	3,8068
2,53	0,45194	0,39177	0,11536	4,6150	0,46952	10,389	0,85376	0,52935	0,40428	3,8453
2,54	0,42084	0,38695	0,10876	4,7436	0,44441	10,560	0,81042	0,51929	0,38417	3,8844
2,55	0,39142	0,38211	0,10243	4,8782	0,42022	10,736	0,76852	0,50932	0,36469	3,9243
2,56	0,36361	0,37726	$0{,}96383\cdot10^{-2}$	5,0192	0,39694	10,917	0,72804	0,49944	0,34584	3,9650
2,57	0,33736	0,37238	0,90595	5,1670	0,37456	11,103	0,68897	0,48966	0,32762	4,0065
2,58	0,31260	0,36749	0,85064	5,3220	0,35306	11,294	0,65129	0,47998	0,31001	4,0487
2,59	0,28928	0,36258	0,79784	5,4846	0,33243	11,492	0,61498	0,47039	0,29303	4,0919
2,60	0,26733	0,35765	0,74747	5,6555	0,31265	11,695	0,58004	0,46088	0,27665	4,1359
2,61	0,24670	0,35270	0,69947	5,8352	0,29369	11,905	0,54643	0,45147	0,26088	4,1808
2,62	0,22733	0,34773	0,65376	6,0242	0,27555	12,121	0,51414	0,44215	0,24570	4,2274
2,63	0,20917	0,34274	0,61029	6,2232	0,25821	12,345	0,48316	0,43292	0,23112	4,2736
2,64	0,19216	0,33773	0,56898	6,4329	0,24165	12,575	0,45345	0,42377	0,21712	4,3223
2,65	0,17625	0,33270	0,52976	6,6541	0,22585	12,814	0,42500	0,41471	0,20369	4,3706
2,66	0,16140	0,32766	0,49258	6,8877	0,21079	13,060	0,39779	0,40574	0,19082	4,4193
2,67	0,14754	0,32259	0,45736	7,1346	0,19645	13,315	0,37166	0,39685	0,17852	4,4721
2,68	0,13464	0,31751	0,42404	7,3958	0,18282	13,579	0,34697	0,38804	0,16675	4,5246
2,69	$0{,}12264\cdot10^{-2}$	$0{,}31241\cdot10^{0}$	$0{,}39256\cdot10^{-2}$	$7{,}6723\cdot10^{0}$	$0{,}16988\cdot10^{-1}$	$13{,}852\cdot10^{0}$	$0{,}32332\cdot10^{-1}$	$0{,}37931\cdot10^{-1}$	$0{,}15553\cdot10^{-1}$	$4{,}5784\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,70	$0{,}11150\cdot10^{-2}$	$0{,}30728\cdot10^{0}$	$0{,}36284\cdot10^{-2}$	$7{,}9655\cdot10^{0}$	$0{,}15760\cdot10^{-1}$	$14{,}135\cdot10^{0}$	$0{,}30080\cdot10^{-1}$	$0{,}37067\cdot10^{-1}$	$0{,}14482\cdot10^{-1}$	$4{,}6320\cdot10^{0}$
2,71	0,10117	0,30214	0,33483	8,2767	0,14598	14,429	0,27939	0,36210	0,13464	4,6901
2,72	$0{,}91610\cdot10^{-3}$	0,29698	0,30847	8,6073	0,13498	14,734	0,25906	0,35362	0,12495	4,7482
2,73	0,82779	0,29180	0,28368	8,9590	0,12459	15,051	0,23979	0,34521	0,11576	4,8077
2,74	0,74636	0,28661	0,26041	9,3336	0,11479	15,380	0,22155	0,33688	0,10704	4,8689
2,75	0,67140	0,28139	0,23860	9,7332	0,10556	15,722	0,20430	0,32863	$0{,}98794\cdot10^{-2}$	4,9302
2,76	0,60253	0,27615	0,21819	10,160	$0{,}96878\cdot10^{-2}$	16,078	0,18802	0,32045	0,91000	4,9964
2,77	0,53940	0,27090	0,19911	10,616	0,88729	16,450	0,17269	0,31235	0,83647	5,0629
2,78	0,48163	0,26563	0,18132	11,105	0,81091	16,837	0,15826	0,30432	0,76722	5,1314
2,79	0,42889	0,26033	0,16475	11,629	0,73945	17,241	0,14472	0,29637	0,70213	5,2019
2,80	0,38086	0,25502	0,14934	12,192	0,67271	17,663	0,13202	0,28849	0,64105	5,2729
2,81	0,33721	0,24969	0,13505	12,798	0,61051	18,105	0,12014	0,28067	0,58385	5,3497
2,82	0,29765	0,24434	0,12182	13,452	0,55264	18,567	0,10905	0,27293	0,53039	5,4272
2,83	0,26188	0,23897	0,10959	14,157	0,49892	19,051	$0{,}98726\cdot10^{-2}$	0,26526	0,48054	5,5054
2,84	0,22964	0,23358	$0{,}98310\cdot10^{-3}$	14,921	0,44916	19,560	0,89124	0,25766	0,43414	5,5901
2,85	0,20065	0,22818	0,87936	15,749	0,40318	20,094	0,80220	0,25013	0,39107	5,6759
2,86	0,17467	0,22275	0,78415	16,648	0,36079	20,655	0,71981	0,24266	0,35117	5,7648
2,87	0,15146	0,21731	0,69698	17,628	0,32180	21,247	0,64379	0,23526	0,31432	5,8570
2,88	0,13079	0,21184	0,61738	18,697	0,28605	21,871	0,57382	0,22793	0,28037	5,9507
2,89	0,11245	0,20636	0,54491	19,868	0,25334	22,530	0,50961	0,22066	0,24918	6,0528
2,90	$0{,}96235\cdot10^{-4}$	0,20086	0,47912	21,151	0,22352	23,227	0,45085	0,21345	0,22061	6,1558
2,91	0,81958	0,19534	0,41957	22,564	0,19642	23,966	0,39725	0,20631	0,19453	6,2637
2,92	0,69438	0,18980	0,36585	24,122	0,17186	24,750	0,34852	0,19923	0,17079	6,3762
2,93	0,58508	0,18424	0,31756	25,847	0,14969	25,584	0,30438	0,19222	0,14926	6,4939
2,94	0,49010	0,17866	0,27432	27,762	0,12974	26,473	0,26454	0,18526	0,12982	6,6170
2,95	0,40798	0,17306	0,23574	29,897	0,11188	27,422	0,22873	0,17837	0,11232	6,7460
2,96	0,33736	0,16745	0,20147	32,285	$0{,}95938\cdot10^{-3}$	28,438	0,19667	0,17154	$0{,}96647\cdot10^{-3}$	6,8814
2,97	0,27697	0,16181	0,17117	34,968	0,81783	29,527	0,16810	0,16476	0,82666	7,0250
2,98	0,22565	0,15616	0,14450	37,994	0,69274	30,699	0,14277	0,15805	0,70258	7,1740
2,99	$0{,}18232\cdot10^{-4}$	$0{,}15049\cdot10^{0}$	$0{,}12116\cdot10^{-3}$	$41{,}424\cdot10^{0}$	$0{,}58278\cdot10^{-3}$	$31{,}964\cdot10^{0}$	$0{,}12043\cdot10^{-2}$	$0{,}15139\cdot10^{-1}$	$0{,}59304\cdot10^{-3}$	$7{,}3325\cdot10^{0}$

$k=1{,}21$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
3,00	$0{,}14600\cdot10^{-4}$	$0{,}14480\cdot10^{0}$	$0{,}10083\cdot10^{-3}$	$45{,}331\cdot10^{0}$	$0{,}48665\cdot10^{-3}$	$33{,}331\cdot10^{0}$	$0{,}10083\cdot10^{-2}$	$0{,}14480\cdot10^{-1}$	$0{,}49687\cdot10^{-3}$	$7{,}5002\cdot10^{0}$
3,01	0,11579	0,13908	$0{,}83251\cdot10^{-4}$	49,806	0,40313	34,815	$0{,}83751\cdot10^{-3}$	0,13825	0,41297	7,6782
3,02	$0{,}90865\cdot10^{-5}$	0,13335	0,68138	54,962	0,30310	36,432	0,68958	0,13177	0,34025	7,8674
3,03	0,70490	0,12761	0,55240	60,941	0,26927	38,199	0,56239	0,12534	0,27767	8,0693
3,04	0,53999	0,12184	0,44320	67,923	0,21675	40,140	0,45391	0,11896	0,22425	8,2854
3,05	0,40796	0,11605	0,35153	76,142	0,17248	42,280	0,36217	0,11264	0,17904	8,5174
3,06	0,30352	0,11025	0,27531	85,898	0,13553	44,652	0,28532	0,10638	0,14114	8,7674
3,07	0,22200	0,10442	0,21260	97,590	0,10500	47,297	0,22163	0,10016	0,10971	9,0351
3,08	0,15931	$0{,}98577\cdot10^{-1}$	0,16161	111,75	0,80076	50,264	0,16947	$0{,}94005\cdot10^{-2}$	$0{,}83938\cdot10^{-4}$	9,3340
3,09	0,11189	0,92714	0,12068	129,11	$0{,}59993\cdot10^{-4}$	53,616	0,12730	0,87897	0,63091	9,6511
3,10	$0{,}76699\cdot10^{-6}$	0,86832	$0{,}88330\cdot10^{-5}$	150,67	0,44051	57,434	$0{,}93718\cdot10^{-4}$	0,81840	0,46476	10,008
3,11	0,51131	0,80932	0,63178	177,87	0,31609	61,820	0,67424	0,75835	0,33456	10,400
3,12	0,33007	0,75012	0,44002	212,79	0,22086	66,913	0,47233	0,69880	0,23452	10,837
3,13	0,20521	0,69073	0,29709	258,55	0,14960	72,899	0,32077	0,63975	0,15936	11,330
3,14	0,12203	0,63115	0,19335	319,98	$0{,}97670\cdot10^{-5}$	80,036	0,20997	0,58119	0,10438	11,887
3,15	$0{,}68789\cdot10^{-7}$	0,57138	0,12039	404,86	0,61009	88,690	0,13150	0,52312	$0{,}65405\cdot10^{-5}$	12,539
3,16	0,36316	0,51142	$0{,}71011\cdot10^{-6}$	526,32	0,36099	99,402	$0{,}78010\cdot10^{-5}$	0,46554	0,38823	13,294
3,17	0,17660	0,45127	0,39135	707,86	0,19957	113,01	0,43239	0,40843	0,21532	14,197
3,18	$0{,}77236\cdot10^{-8}$	0,39093	0,19757	994,68	0,10107	130,86	0,21955	0,35180	0,10939	15,301
3,19	0,29300	0,33040	$0{,}88680\cdot10^{-7}$	1482,3	$0{,}45510\cdot10^{-6}$	155,32	$0{,}99110\cdot10^{-6}$	0,29563	$0{,}49409\cdot10^{-6}$	16,691
3,20	$0{,}90935\cdot10^{-9}$	0,26968	0,33719	2400,2	0,17358	190,89	0,37900	0,23993	0,18905	18,539
3,21	0,20803	0,20877	$0{,}99645\cdot10^{-8}$	4408,3	$0{,}51457\cdot10^{-7}$	247,35	0,11264	0,18469	$0{,}56216\cdot10^{-7}$	21,137
3,22	$0{,}28295\cdot10^{-10}$	0,14767	0,19160	10 038	$0{,}99253\cdot10^{-8}$	350,78	$0{,}21782\cdot10^{-7}$	0,12990	0,10877	25,211
3,23	$0{,}12881\cdot10^{-11}$	$0{,}86385\ 10^{-2}$	$0{,}14911\cdot10^{-9}$	35 925	$0{,}77481\cdot10^{-9}$	601,52	$0{,}17047\cdot10^{-8}$	$0{,}75558\cdot10^{-3}$	$0{,}85175\cdot10^{-9}$	33,069
3,24	$0{,}99459\cdot10^{-13}$	$0{,}24905\cdot10^{-2}$	$0{,}39935\cdot10^{-10}$	$69\,311\cdot10^{1}$	$0{,}20816\cdot10^{-9}$	$2092{,}9\cdot10^{0}$	$0{,}45916\cdot10^{-11}$	$0{,}21661\cdot10^{-3}$	$0{,}22953\cdot10^{-11}$	$61{,}821\cdot10^{0}$
3,244	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k = 1,22$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99995	$7,8887\cdot10^{0}$	$0,16069\cdot10^{-1}$	$0,16070\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0,54952\cdot10^{-4}$	$0,94917\cdot10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99996	0,99982	5,5785	0,32134	0,32141	1,0002	0,99956	$0,21978\cdot10^{-3}$	$0,18984\cdot10^{-1}$
0,03	0,99950	0,99991	0,99959	4,5553	0,48190	0,48214	1,0005	0,99901	0,49439	0,28476
0,04	0,99912	0,99984	0,99928	3,9457	0,64233	0,64290	1,0009	0,99824	0,87864	0,37970
0,05	0,99863	0,99975	0,99887	3,5298	0,80259	0,80369	1,0014	0,99726	$0,13723\cdot10^{-2}$	0,47464
0,06	0,99802	0,99964	0,99838	3,2231	0,96263	0,96454	1,0020	0,99606	0,19752	0,56960
0,07	0,99731	0,99951	0,99779	2,9849	$0,11224\cdot10^{0}$	$0,11254\cdot10^{0}$	1,0027	0,99464	0,26868	0,66458
0,08	0,99649	0,99936	0,99712	2,7930	0,12819	0,12864	1,0035	0,99301	0,35070	0,75958
0,09	0,99556	0,99920	0,99636	2,6343	0,14410	0,14474	1,0044	0,99117	0,44351	0,85459
0,10	0,99452	0,99901	0,99550	2,5002	0,15998	0,16086	1,0055	0,98912	0,54708	0,94964
0,11	0,99337	0,99880	0,99456	2,3850	0,17581	0,17698	1,0066	0,98686	0,66134	$0,10447\cdot10^{0}$
0,12	0,99211	0,99857	0,99353	2,2846	0,19159	0,19311	1,0078	0,98440	0,78623	0,11398
0,13	0,99075	0,99832	0,99241	2,1962	0,20732	0,20926	1,0092	0,98173	0,92169	0,12349
0,14	0,98928	0,99806	0,99120	2,1176	0,22230	0,22542	1,0106	0,97887	$0,10676\cdot10^{-1}$	0,13301
0,15	0,98770	0,99777	0,98990	2,0472	0,23861	0,24159	1,0122	0,97518	0,12240	0,14253
0,16	0,98601	0,99746	0,98852	1,9835	0,25417	0,25777	1,0138	0,97256	0,13907	0,15206
0,17	0,98422	0,99714	0,98705	1,9258	0,26965	0,27397	1,0156	0,96913	0,15676	0,16159
0,18	0,98232	0,99679	0,98549	1,8730	0,28506	0,29019	1,0174	0,96551	0,17547	0,17112
0,19	0,98032	0,99642	0,98384	1,8245	0,30039	0,30642	1,0194	0,96170	0,19518	0,18066
0,20	0,97821	0,99604	0,98211	1,7799	0,31565	0,32268	1,0214	0,95773	0,21589	0,19021
0,21	0,97600	0,99563	0,98029	1,7386	0,33082	0,33895	1,0235	0,95358	0,23757	0,19976
0,22	0,97369	0,99520	0,97838	1,7003	0,34589	0,35524	1,0257	0,94926	0,26023	0,20932
0,23	0,97127	0,99476	0,97639	1,6646	0,36088	0,37156	1,0280	0,94478	0,28385	0,21888
0,24	0,96875	0,99429	0,97431	1,6313	0,37577	0,38789	1,0304	0,94014	0,30841	0,22845
0,25	0,96613	0,99381	0,97215	1,6001	0,39056	0,40425	1,0329	0,93535	0,33390	0,23803
0,26	0,96341	0,99330	0,96991	1,5709	0,40524	0,42063	1,0355	0,93040	0,36032	0,24761
0,27	0,96059	0,99277	0,96758	1,5434	0,41982	0,43704	1,0381	0,92532	0,38763	0,25721
0,28	0,95767	0,99233	0,96517	1,5174	0,43428	0,45348	1,0408	0,92009	0,41584	0,26680
0,29	0,95465	0,99167	0,96267	1,4930	0,44863	0,46994	1,0436	0,91474	0,44492	0,27641
0,30	0,95153	0,99108	0,96009	1,4699	0,46286	0,48643	1,0465	0,90925	0,47486	0,28603
0,31	$0,94832\cdot10^{0}$	$0,99048\cdot10^{0}$	$0,95744\cdot10^{0}$	$1,4480\cdot10^{0}$	$0,47696\cdot10^{0}$	$0,50296\cdot10^{0}$	$1,0494\cdot10^{0}$	$0,90364\cdot10^{0}$	$0,50564\cdot10^{-1}$	$0,29565\cdot10^{0}$

$k=1{,}22$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,32	0,94501 10^0	0,98985·10^0	0,95470·10^0	1,4272·10^0	0,49094·10^0	0,51951·10^0	1,0525·10^0	0,89791·10^0	0,53724·10^{-1}	0,30529·10^0
0,33	0,94160	0,98921	0,95187	1,4075	0,50479	0,53609	1,0555	0,89206	0,56966	0,31493
0,34	0,93810	0,98854	0,94897	1,3888	0,51850	0,55271	1,0587	0,88611	0,60286	0,32458
0,35	0,93451	0,98786	0,94599	1,3709	0,53207	0,56936	1,0619	0,88005	0,63684	0,33424
0,36	0,93082	0,98716	0,94294	1,3539	0,54550	0,58604	1,0651	0,87390	0,67157	0,34392
0,37	0,92705	0,98643	0,93980	1,3378	0,55879	0,60276	1,0685	0,86765	0,70704	0,35360
0,38	0,92318	0,98569	0,93658	1,3223	0,57193	0,61952	1,0718	0,86132	0,74323	0,36329
0,39	0,91923	0,98493	0,93329	1,3075	0,58492	0,63632	1,0752	0,85490	0,78011	0,37300
0,40	0,91518	0,98414	0,92993	1,2934	0,59775	0,63315	1,0787	0,84840	0,81766	0,38271
0,41	0,91105	0,98334	0,92648	1,2799	0,61043	0,67003	1,0822	0,84183	0,85588	0,39244
0,42	0,90683	0,98252	0,92297	1,2670	0,62294	0,68694	1,0858	0,83519	0,89473	0,40218
0,43	0,90253	0,98168	0,91937	1,2546	0,63529	0,70390	1,0894	0,82849	0,93419	0,41193
0,44	0,89814	0,98081	0,91571	1,2428	0,64748	0,72091	1,0930	0,82173	0,97425	0,42170
0,45	0,89367	0,97993	0,91197	1,2314	0,65949	0,73795	1,0966	0,81491	0,10149·10^0	0,43148
0,46	0,88912	0,97903	0,90816	1,2205	0,67133	0,75505	1,1003	0,80805	0,10560	0,44127
0,47	0,88449	0,97811	0,90428	1,2100	0,68299	0,77219	1,1040	0,80114	0,10978	0,45107
0,48	0,87978	0,97717	0,90034	1,2000	0,69448	0,78938	1,1078	0,79419	0,11400	0,46089
0,49	0,87499	0,97621	0,89632	1,1903	0,70578	0,80662	1,1115	0,78720	0,11827	0,47073
0,50	0,87012	0,97522	0,89223	1,1810	0,71690	0,82391	1,1153	0,78018	0,12258	0,48057
0,51	0,86518	0,97422	0,88807	1,1722	0,72784	0,84125	1,1191	0,77313	0,12694	0,49044
0,52	0,86017	0,97320	0,88385	1,1636	0,73858	0,85864	1,1228	0,76606	0,13134	0,50032
0,53	0,85508	0,97216	0,87957	1,1554	0,74913	0,87609	1,1266	0,75897	0,13578	0,51021
0,54	0,84992	0,97110	0,87521	1,1475	0,75949	0,89360	1,1304	0,75186	0,14025	0,52012
0,55	0,84469	0,97002	0,87080	1,1399	0,76965	0,91116	1,1342	0,74474	0,14476	0,53005
0,56	0,83939	0,96892	0,86632	1,1326	0,77961	0,92878	1,1380	0,73761	0,14930	0,53999
0,57	0,83403	0,96780	0,86178	1,1255	0,78937	0,94646	1,1418	0,73047	0,15387	0,54995
0,58	0,82860	0,96686	0,85717	1,1188	0,79893	0,96420	1,1455	0,72333	0,15846	0,55993
0,59	0,82310	0,96550	0,85251	1,1123	0,80829	0,98200	1,1493	0,71619	0,16308	0,56993
0,60	0,81754	0,96432	0,84779	1,1011	0,81743	0,99986	1,1530	0,70906	0,16772	0,57994
0,61	0,81192	0,96312	0,84301	1,1001	0,82637	1,0178	1,1567	0,70193	0,17238	0,58997
0,62	0,80624	0,96191	0,83817	1,0943	0,83509	1,0358	1,1604	0,69482	0,17706	0,60002
0,63	0,80050·10^0	0,96067·10^0	0,83327·10^0	1,0888·10^0	0,84361·10^0	1,0538·10^0	1,1640·10^0	0,68771·10^0	0,18175·10^0	0,61009·10^0

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,64	$0,79470\cdot10^0$	$0,95941\cdot10^0$	$0,82832\cdot10^0$	$1,0834\cdot10^0$	$0,85191\cdot10^0$	$1,0720\cdot10^0$	$1,1676\cdot10^0$	$0,68062\cdot10^0$	$0,18645\cdot10^0$	$0,62018\cdot10^0$
0,65	0,78884	0,95813	0,82332	1,0783	0,85999	1,0902	1,1712	0,67355	0,19116	0,63030
0,66	0,78294	0,95683	0,81826	1,0734	0,86786	1,1085	1,1747	0,66650	0,19588	0,64043
0,67	0,77697	0,95551	0,81315	1,0687	0,87550	1,1268	1,1782	0,65947	0,20060	0,65048
0,68	0,77096	0,95418	0,80798	1,0642	0,88293	1,1452	1,1816	0,65247	0,20532	0,66075
0,69	0,76490	0,95282	0,80277	1,0599	0,89013	1,1637	1,1850	0,64550	0,21004	0,67094
0,70	0,75878	0,95144	0,79751	1,0558	0,89711	1,1823	1,1883	0,63855	0,21475	0,68116
0,71	0,75262	0,95004	0,79220	1,0518	0,90387	1,2010	1,1916	0,63164	0,21946	0,69140
0,72	0,74642	0,94863	0,78684	1,0480	0,91040	1,2197	1,1947	0,62475	0,22416	0,70166
0,73	0,74017	0,94719	0,78144	1,0444	0,91671	1,2385	1,1979	0,61791	0,22885	0,71195
0,74	0,73388	0,94573	0,77599	1,0410	0,92279	1,2574	1,2009	0,61110	0,23352	0,72225
0,75	0,72755	0,94426	0,77050	1,0377	0,92864	1,2764	1,2039	0,60432	0,23818	0,73259
0,76	0,72118	0,94276	0,76497	1,0346	0,93426	1,2955	1,2068	0,59759	0,24282	0,74294
0,77	0,71477	0,94124	0,75939	1,0316	0,93966	1,3146	1,2096	0,59090	0,24743	0,75333
0,78	0,70833	0,93971	0,75377	1,0288	0,94482	1,3339	1,2124	0,58425	0,25202	0,76373
0,79	0,70185	0,93815	0,74812	1,0261	0,94975	1,3532	1,2150	0,57764	0,25658	0,77416
0,80	0,69533	0,93658	0,74242	1,0236	0,95445	1,3726	1,2176	0,57108	0,26112	0,78462
0,81	0,68879	0,93498	0,73669	1,0212	0,95892	1,3922	1,2200	0,56457	0,26562	0,79511
0,82	0,68222	0,93337	0,73092	1,0189	0,96316	1,4118	1,2224	0,55810	0,27009	0,80562
0,83	0,67562	0,93173	0,72512	1,0168	0,96717	1,4315	1,2247	0,55168	0,27452	0,81616
0,84	0,66899	0,93007	0,71928	1,0148	0,97094	1,4514	1,2268	0,54531	0,27891	0,82673
0,85	0,66234	0,92840	0,71342	1,0130	0,97449	1,4713	1,2289	0,53898	0,28326	0,83733
0,86	0,65566	0,92671	0,70752	1,0113	0,97780	1,4913	1,2308	0,53271	0,28757	0,84795
0,87	0,64896	0,92499	0,70159	1,0097	0,98088	1,5114	1,2326	0,52649	0,29183	0,85860
0,88	0,64224	0,92326	0,69563	1,0082	0,98372	1,5317	1,2343	0,52032	0,29604	0,86929
0,89	0,63551	0,92150	0,68964	1,0069	0,98634	1,5520	1,2359	0,51420	0,30020	0,88000
0,90	0,62875	0,91973	0,68363	1,0057	0,98872	1,5725	1,2374	0,50814	0,30431	0,89075
0,91	0,62198	0,91794	0,67759	1,0046	0,99088	1,5931	1,2387	0,50212	0,30836	0,90153
0,92	0,61520	0,91612	0,67152	1,0036	0,99280	1,6138	1,2399	0,49617	0,31235	0,91233
0,93	0,60840	0,91429	0,66544	1,0028	0,99450	1,6346	1,2410	0,49026	0,31628	0,92318
0,94	0,60159	0,91244	0,65933	1,0020	0,99596	1,6555	1,2419	0,48441	0,32016	0,93405
0,95	$0,59478\cdot10^0$	$0,91056\cdot10^0$	$0,65320\cdot10^0$	$1,0014\cdot10^0$	$0,99720\cdot10^0$	$1,6766\cdot10^0$	$1,2427\cdot10^0$	$0,47861\cdot10^0$	$0,32397\cdot10^0$	$0,94495\cdot10^0$

Продолжение

$k=1{,}22$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,96	0,58795·10⁰	0,90867·10⁰	0,64705·10⁰	1,0009·10⁰	0,99821·10⁰	1,6978·10⁰	1,2434·10⁰	0,47287·10⁰	0,32771·10⁰	0,95590·10⁰
0,97	0,58112	0,90676	0,64088	1,0005	0,99899	1,7191	1,2439	0,46718	0,33138	0,96687
0,98	0,57429	0,90482	0,63470	1,0002	0,99955	1,7405	1,2443	0,46155	0,33498	0,97788
0,99	0,56745	0,90287	0,62850	1,0001	0,99989	1,7621	1,2445	0,45597	0,33852	0,98893
1,00	**0,56061**	**0,90090**	**0,62228**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7838**	**1,2446**	**0,45045**	**0,34197**	**1,0000**
1,01	0,55377	0,89891	0,61605	1,0000	0,99989	1,8056	1,2445	0,44498	0,34536	1,0111
1,02	0,54694	0,89690	0,60981	1,0002	0,99956	1,8228	1,2442	0,43957	0,34866	1,0223
1,03	0,54010	0,89486	0,60356	1,0005	0,99901	1,8497	1,2439	0,43421	0,35188	1,0335
1,04	0,53327	0,89281	0,59729	1,0009	0,99824	1,8719	1,2433	0,42891	0,35503	1,0447
1,05	0,52645	0,89074	0,59102	1,0014	0,99725	1,8943	1,2426	0,42366	0,35809	1,0560
1,06	0,51963	0,88865	0,58474	1,0020	0,99605	1,9168	1,2418	0,41846	0,36106	1,0673
1,07	0,51282	0,88654	0,57845	1,0027	0,99464	1,9395	1,2407	0,41332	0,36395	1,0786
1,08	0,50602	0,88441	0,57216	1,0035	0,93301	1,9624	1,2395	0,40824	0,36675	1,0900
1,09	0,49924	0,88226	0,56586	1,0044	0,99118	1,9854	1,2382	0,40321	0,36946	1,1015
1,10	0,49247	0,88009	0,55956	1,0055	0,98914	2,0085	1,2366	0,39823	0,37208	1,1129
1,11	0,48571	0,87790	0,55326	1,0066	0,98689	2,0318	1,2341	0,39331	0,37461	1,1245
1,12	0,47897	0,87569	0,54676	1,0079	0,98444	2,0553	1,2331	0,38843	0,37705	1,1360
1,13	0,47224	0,87346	0,54066	1,0092	0,98178	2,0790	1,2310	0,38362	0,37939	1,1476
1,14	0,46554	0,87121	0,53436	1,0107	0,97892	2,1028	1,2288	0,37885	0,38164	1,1593
1,15	0,45885	0,86894	0,52806	1,0123	0,97588	2,1268	1,2264	0,37414	0,38378	1,1710
1,16	0,45219	0,86665	0,52177	1,0140	0,97263	2,1509	1,2239	0,36948	0,38583	1,1827
1,17	0,44555	0,86434	0,51548	1,0158	0,96919	2,1753	1,2211	0,36487	0,38778	1,1945
1,18	0,43893	0,86201	0,50919	1,0177	0,96556	2,1998	1,2182	0,36031	0,38963	1,2063
1,19	0,43234	0,85967	0,50292	1,0197	0,96174	2,2245	1,2151	0,35581	0,39138	1,2182
1,20	0,42578	0,85730	0,49665	1,0218	0,95774	2,2494	1,2118	0,35135	0,39303	1,2302
1,21	0,41924	0,85491	0,49039	1,0241	0,95355	2,2745	1,2084	0,34694	0,39457	1,2421
1,22	0,41273	0,85250	0,48415	1,0264	0,94918	2,2997	1,2048	0,34259	0,39601	1,2542
1,23	0,40626	0,85007	0,47791	1,0289	0,94464	2,3253	1,2009	0,33828	0,39734	1,2662
1,24	0,39981	0,84762	0,47169	1,0315	0,93992	2,3509	1,1970	0,33403	0,39857	1,2784
1,25	0,39340	0,84516	0,46548	1,0342	0,93502	2,3768	1,1928	0,32982	0,39969	1,2906
1,26	0,38702	0,84267	0,45928	1,0370	0,92996	2,4028	1,1884	0,32566	0,40071	1,3028
1,27	0,38068·10⁰	0,84016·10⁰	0,45310·10⁰	1,0399·10⁰	0,92473·10⁰	2,4292·10⁰	1,1839·10⁰	0,32154·10⁰	0,40162·10⁰	1,3151·10⁰

$k=1{,}22$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,28	$0{,}37437\cdot10^0$	$0{,}83764\cdot10^0$	$0{,}44694\cdot10^0$	$1{,}0430\cdot10^0$	$0{,}91934\cdot10^0$	$2{,}4557\cdot10^0$	$1{,}1792\cdot10^0$	$0{,}31748\cdot10^0$	$0{,}40242\cdot10^0$	$1{,}3275\cdot10^0$
1,29	0,36811	0,83509	0,44080	1,0461	0,91378	2,4882	1,1743	0,31346	0,40311	1,3399
1,30	0,36187	0,83252	0,43467	1,0494	0,90807	2,5094	1,1693	0,30949	0,40869	1,3524
1,31	0,35568	0,82994	0,42857	1,0528	0,90221	2,5365	1,1640	0,30556	0,40418	1,3649
1,32	0,34953	0,82733	0,42249	1,0563	0,89619	2,5639	1,1586	0,30168	0,40454	1,3775
1,33	0,34343	0,82470	0,41642	1,0600	0,89002	2,5916	1,1530	0,29784	0,40480	1,3901
1,34	0,33736	0,82206	0,41038	1,0638	0,88371	2,6195	1,1473	0,29405	0,40496	1,4028
1,35	0,33134	0,81939	0,40437	1,0677	0,87726	2,6476	1,1413	0,29031	0,40500	1,4156
1,36	0,32536	0,81671	0,39838	1,0717	0,87067	2,6760	1,1352	0,28660	0,40493	1,4284
1,37	0,31943	0,81400	0,39242	1,0759	0,86394	2,7046	1,1290	0,28294	0,40476	1,4413
1,38	0,31334	0,81127	0,38648	1,0802	0,85708	2,7335	1,1225	0,27932	0,40448	1,4542
1,39	0,30770	0,80853	0,38057	1,0846	0,85009	2,7627	1,1159	0,27575	0,40409	1,4673
1,40	0,30191	0,80577	0,37469	1,0892	0,84298	2,7921	1,1091	0,27222	0,40359	1,4804
1,41	0,29617	0,80298	0,36884	1,0939	0,83575	2,8218	1,1021	0,26873	0,40298	1,4925
1,42	0,29048	0,80018	0,36302	1,0987	0,82839	2,8518	1,0950	0,26527	0,40227	1,5067
1,43	0,28484	0,79735	0,35724	1,1037	0,82093	2,8820	1,0878	0,26186	0,40145	1,5200
1,44	0,27925	0,79451	0,35148	1,1088	0,81335	2,9126	1,0803	0,25849	0,40053	1,6683
1,45	0,27372	0,79164	0,34576	1,1141	0,80566	2,9434	1,0727	0,25516	0,39950	1,5468
1,46	0,26823	0,78876	0,34007	1,1195	0,79787	2,9746	1,0650	0,25187	0,39836	1,5604
1,47	0,26280	0,78586	0,33442	1,1251	0,78998	3,0060	1,0571	0,24862	0,39713	1,5739
1,48	0,25743	0,78293	0,32880	1,1308	0,78200	3,0377	1,0490	0,24540	0,39579	1,5876
1,49	0,25211	0,77999	0,32322	1,1367	0,77392	3,0698	1,0408	0,24222	0,39434	1,6014
1,50	0,24684	0,77703	0,31767	1,1428	0,76575	3,1022	1,0324	0,23908	0,39280	1,6152
1,51	0,24163	0,77404	0,31217	1,1490	0,75749	3,1349	1,0239	0,23598	0,39116	1,6291
1,52	0,23648	0,77104	0,30670	1,1554	0,74916	3,1680	1,0153	0,23291	0,38941	1,6430
1,53	0,23138	0,76802	0,30127	1,1619	0,74074	3,2014	1,0065	0,22988	0,38757	1,6571
1,54	0,22635	0,76498	0,29588	1,1686	0,73225	3,2351	0,99762	0,22689	0,38563	1,6712
1,55	0,22137	0,76191	0,29054	1,1755	0,72369	3,2692	0,98857	0,22393	0,38360	1,6855
1,56	0,21645	0,75883	0,28524	1,1826	0,71507	3,3036	0,97940	0,22100	0,38147	1,6998
1,57	0,21159	0,75573	0,27998	1,1898	0,70638	3,3385	0,97009	0,21811	0,37925	1,7142
1,58	0,20679	0,75261	0,27476	1,1973	0,69763	3,3737	0,96067	0,21525	0,37694	1,7287
1,59	$0{,}20204\cdot10^0$	$0{,}74947\cdot10^0$	$0{,}26958\cdot10^0$	$1{,}2049\cdot10^0$	$0{,}68882\cdot10^0$	$3{,}4092\cdot10^0$	$0{,}95112\cdot10^0$	$0{,}21243\cdot10^0$	$0{,}37454\cdot10^0$	$1{,}7433\cdot10^0$

$k=1{,}22$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	L	r	ω	M
1,60	$0{,}19736\cdot10^{0}$	$0{,}74630\cdot10^{0}$	$0{,}26445\cdot10^{0}$	$1{,}2127\cdot10^{0}$	$0{,}67996\cdot10^{0}$	$3{,}4452\cdot10^{0}$	$0{,}94146\cdot10^{0}$	$0{,}20964\cdot10^{0}$	$0{,}37205\cdot10^{0}$	$1{,}7579\cdot10^{0}$
1,61	0,19274	0,74312	0,25937	1,2207	0,67105	3,4816	0,93168	0,20688	0,36947	1,7727
1,62	0,18818	0,73992	0,25433	1,2290	0,66210	3,5184	0,92179	0,20415	0,36680	1,7876
1,63	0,18369	0,73670	0,24934	1,2374	0,65311	3,5556	0,91180	0,20146	0,36406	1,8025
1,64	0,17925	0,73346	0,24439	1,2460	0,64408	3,5932	0,90170	0,19879	0,36122	1,8176
1,65	0,17488	0,73020	0,23949	1,2549	0,63502	3,6312	0,89150	0,19616	0,35831	1,8328
1,66	0,17056	0,72692	0,23464	1,2640	0,62592	3,6697	0,88121	0,19356	0,35532	1,8480
1,67	0,16631	0,72362	0,22984	1,2733	0,61681	3,7087	0,87083	0,19098	0,35226	1,8634
1,68	0,16213	0,72030	0,22508	1,2828	0,60766	3,7481	0,86035	0,18844	0,34911	1,8789
1,69	0,15800	0,71696	0,22038	1,2926	0,59850	3,7879	0,84980	0,18593	0,34590	1,8944
1,70	0,15394	0,71360	0,21572	1,3026	0,58933	3,8283	0,83916	0,18344	0,34261	1,9101
1,71	0,14994	0,71022	0,21112	1,3129	0,58014	3,8691	0,82845	0,18099	0,33925	1,9259
1,72	0,14600	0,70682	0,20656	1,3234	0,57095	3,9105	0,81766	0,17856	0,33583	1,9418
1,73	0,14213	0,70341	0,20206	1,3342	0,56175	3,9523	0,80681	0,17616	0,33234	1,9579
1,74	0,13832	0,69997	0,19761	1,3453	0,55255	3,9947	0,79589	0,17379	0,32879	1,9740
1,75	0,13457	0,69651	0,19321	1,3566	0,54335	4,0376	0,78492	0,17145	0,32517	1,9903
1,76	0,13089	0,69303	0,18886	1,3682	0,53416	4,0811	0,77388	0,16913	0,32150	2,0067
1,77	0,12727	0,68953	0,18457	1,3802	0,52498	4,1251	0,76280	0,16684	0,31777	2,0232
1,78	0,12371	0,68601	0,18033	1,3924	0,51581	4,1697	0,75167	0,16457	0,31398	2,0398
1,79	0,12021	0,68248	0,17614	1,4049	0,50666	4,2148	0,74050	0,16233	0,31015	2,0566
1,80	0,11678	0,67892	0,17200	1,4177	0,49753	4,2606	0,72929	0,16012	0,30626	2,0735
1,81	0,11340	0,67534	0,16792	1,4309	0,48842	4,3069	0,71805	0,15793	0,30232	2,0906
1,82	0,11009	0,67174	0,16389	1,4444	0,47934	4,3539	0,70678	0,15577	0,29834	2,1077
1,83	0,10685	0,66813	0,15992	1,4582	0,47029	4,4016	0,69548	0,15363	0,29432	2,1250
1,84	0,10366	0,66449	0,15600	1,4724	0,46128	4,4498	0,68416	0,15152	0,29025	2,1425
1,85	0,10054	0,66083	0,15214	1,4869	0,45229	4,4988	0,67283	0,14942	0,28614	2,1601
1,86	$0{,}97475\cdot10^{-1}$	0,65716	0,14833	1,5018	0,44335	4,5484	0,66148	0,14736	0,28200	2,1778
1,87	0,94473	0,65346	0,14457	1,5117	0,43445	4,5987	0,65013	0,14531	0,27783	2,1957
1,88	0,91532	0,64974	0,14087	1,5328	0,42560	4,6497	0,63878	0,14329	0,27362	2,2138
1,89	0,88651	0,64601	0,13723	1,5490	0,41679	4,7015	0,62742	0,14129	0,26939	2,2320
1,90	0,85830	0,64225	0,13364	1,5655	0,40804	4,7540	0,61608	0,13932	0,26512	2,2503
1,91	$0{,}83069\cdot10^{-1}$	$0{,}63848\cdot10^{0}$	$0{,}13010\cdot10^{0}$	$1{,}5824\cdot10^{0}$	$0{,}39934\cdot10^{0}$	$4{,}8073\cdot10^{0}$	$0{,}60474\cdot10^{0}$	$0{,}13736\cdot10^{0}$	$0{,}26084\cdot10^{0}$	$2{,}2688\cdot10^{0}$

$k = 1{,}22$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,92	$0{,}80367\cdot10^{-1}$	$0{,}63468\cdot10^{0}$	$0{,}12663\cdot10^{0}$	$1{,}5998\cdot10^{0}$	$0{,}39070\cdot10^{0}$	$4{,}8614\cdot10^{0}$	$0{,}59342\cdot10^{0}$	$0{,}13543\cdot10^{0}$	$0{,}25652\cdot10^{0}$	$2{,}2875\cdot10^{0}$
1,93	0,77725	0,63086	0,12320	1,6177	0,38211	4,9162	0,58212	0,13352	0,25220	2,3064
1,94	0,75140	0,62703	0,11983	1,6361	0,37359	4,9720	0,57085	0,13163	0,24785	2,3254
1,95	0,72614	0,62317	0,11652	1,6549	0,36514	5,0285	0,55960	0,12976	0,24349	2,3446
1,96	0,70145	0,61930	0,11326	1,6742	0,35675	5,0859	0,54839	0,12791	0,23912	2,3640
1,97	0,67734	0,61541	0,11006	1,6941	0,34844	5,1442	0,53721	0,12608	0,23474	2,3836
1,98	0,65379	0,61149	0,10691	1,7145	0,34019	5,2034	0,52608	0,12428	0,23035	2,4033
1,99	0,63080	0,60756	0,10382	1,7354	0,33203	5,2636	0,51499	0,12249	0,22595	2,4233
2,00	0,60837	0,60360	0,10079	1,7570	0,32394	5,3247	0,50395	0,12072	0,22156	2,4434
2,01	0,58649	0,59963	$0{,}97809\cdot10^{-1}$	1,7791	0,31593	5,3867	0,49297	0,11897	0,21716	2,4638
2,02	0,56515	0,59564	0,94882	1,8019	0,30900	5,4498	0,48204	0,11724	0,21276	2,4843
2,03	0,54436	0,59162	0,92011	1,8253	0,30016	5,5140	0,47118	0,11553	0,20837	2,5050
2,04	0,52409	0,58759	0,89194	1,8493	0,29240	5,5792	0,46038	0,11384	0,20399	2,5260
2,05	0,50436	0,58354	0,86431	1,8740	0,28473	5,6455	0,44966	0,11216	0,19961	2,5472
2,06	0,48514	0,57946	0,83723	1,8995	0,27716	5,7129	0,43901	0,11051	0,19525	2,5686
2,07	0,46644	0,57537	0,81068	1,9257	0,26967	5,7814	0,42844	0,10887	0,19090	2,5902
2,08	0,44825	0,57126	0,78468	1,9526	0,26228	5,8512	0,41795	0,10725	0,18656	2,6121
2,09	0,43056	0,56712	0,75920	1,9803	0,25499	5,9222	0,40755	0,10565	0,18225	2,6342
2,10	0,41337	0,56297	0,73426	2,0089	0,24779	5,9944	0,39724	0,10406	0,17795	2,6566
2,11	0,39667	0,55880	0,70985	2,0383	0,24069	6,0679	0,38702	0,10249	0,17368	2,6792
2,12	0,38044	0,55461	0,68597	2,0686	0,23370	6,1427	0,37690	0,10094	0,16943	2,7020
2,13	0,36470	0,55040	0,66261	2,0998	0,22680	6,2190	0,36688	$0{,}99405\cdot10^{-1}$	0,16520	2,7251
2,14	0,34942	0,54617	0,63976	2,1320	0,22001	6,2966	0,35696	0,97886	0,16101	2,7485
2,15	0,33460	0,54191	0,61744	2,1651	0,21333	6,3756	0,34715	0,96383	0,15685	2,7722
2,16	0,32023	0,53764	0,59563	2,1993	0,20675	6,4561	0,33746	0,94896	0,15272	2,7961
2,17	0,30631	0,53335	0,57432	2,2345	0,20028	6,5382	0,32787	0,93425	0,14862	2,8203
2,18	0,29284	0,52904	0,55352	2,2709	0,19391	6,6219	0,31841	0,91969	0,14456	2,8448
2,19	0,27979	0,52471	0,53322	2,3084	0,18766	6,7071	0,30906	0,90528	0,14054	2,8696
2,20	0,26716	0,52036	0,51342	2,3472	0,18151	6,7941	0,29984	0,89103	0,13656	2,8948
2,21	0,25496	0,51599	0,49411	2,3872	0,17548	6,8828	0,29074	0,87692	0,13262	2,9202
2,22	0,24316	0,51160	0,47529	2,4285	0,16956	6,9733	0,28177	0,86296	0,12873	2,9460
2,23	$0{,}23176\cdot10^{-1}$	$0{,}50719\cdot10^{0}$	$0{,}45695\cdot10^{-1}$	$2{,}4712\cdot10^{0}$	$0{,}16375\cdot10^{0}$	$7{,}0656\cdot10^{0}$	$0{,}27293\cdot10^{0}$	$0{,}84915\cdot10^{-1}$	$0{,}12488\cdot10^{0}$	$2{,}9721\cdot10^{0}$

Продолжение

$k=1{,}22$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,24	$0{,}22075\cdot10^{-1}$	$0{,}50276\cdot10^{0}$	$0{,}43909\cdot10^{-1}$	$2{,}5153\cdot10^{0}$	$0{,}15806\cdot10^{0}$	$7{,}1598\cdot10^{0}$	$0{,}26422\cdot10^{0}$	$0{,}83548\cdot10^{-1}$	$0{,}12107\cdot10^{0}$	$2{,}9986\cdot10^{0}$
2,25	0,21014	0,49831	0,42170	2,5610	0,15247	7,2560	0,25565	0,82196	0,11732	3,0254
2,26	0,19989	0,49384	0,40478	2,6081	0,14701	7,3542	0,24722	0,80357	0,11362	3,0525
2,27	0,19002	0,48935	0,38832	2,6570	0,14165	7,4545	0,23893	0,79532	0,10996	3,0801
2,28	0,18052	0,48484	0,37232	2,7075	0,13641	7,5570	0,23078	0,78221	0,10636	3,1080
2,29	0,17136	0,48031	0,35677	2,7598	0,13129	7,6617	0,22277	0,76923	0,10282	3,1363
2,30	0,16255	0,47576	0,34167	2,8140	0,12628	7,7687	0,21491	0,75638	$0{,}99327\cdot10^{-1}$	3,1650
2,31	0,15408	0,47120	0,32701	2,8702	0,12139	7,8781	0,20719	0,74367	0,95893	3,1941
2,32	0,14954	0,46661	0,31278	2,9284	0,11661	7,9900	0,19963	0,73109	0,92518	3,2237
2,33	0,13813	0,46200	0,29898	2,9888	0,11195	8,1045	0,19221	0,71863	0,89201	3,2537
2,34	0,13063	0,45737	0,28561	3,0514	0,10740	8,2216	0,18495	0,70630	0,85944	3,2842
2,35	0,12344	0,45272	0,27256	3,1164	0,10296	8,3416	0,17784	0,69410	0,82747	3,3151
2,36	0,11654	0,44806	0,26011	3,1839	$0{,}98646\cdot10^{-1}$	8,4643	0,17088	0,68202	0,79613	3,3465
2,37	0,10994	0,44337	0,24797	3,2540	0,94440	8,5900	0,16408	0,67006	0,76542	3,3784
2,38	0,10362	0,43866	0,23622	3,3269	0,90347	8,7188	0,15743	0,65822	0,73533	3,4108
2,39	$0{,}97580\cdot10^{-2}$	0,43394	0,22487	3,4027	0,86367	8,8509	0,15094	0,64650	0,70589	3,4437
2,40	0,91806	0,42919	0,21390	3,4816	0,82498	8,9862	0,14460	0,63489	0,67710	3,4772
2,41	0,86292	0,42442	0,20332	3,5637	0,78742	9,1250	0,13842	0,62341	0,64896	3,5112
2,42	0,81032	0,41964	0,19310	3,6492	0,75095	9,2674	0,13240	0,61203	0,62147	3,5459
2,43	0,76018	0,41483	0,18325	3,7382	0,71559	9,4135	0,12653	0,60078	0,59465	3,5811
2,44	0,71241	0,41000	0,17376	3,8311	0,68131	9,5635	0,12082	0,58963	0,56850	3,6169
2,45	0,66695	0,40516	0,16462	3,9280	0,64811	9,7175	0,11527	0,57895	0,54302	3,6534
2,46	0,62373	0,40029	0,15582	4,0292	0,61598	9,8758	0,10988	0,56766	0,51820	3,6905
2,47	0,58267	0,39541	0,14736	4,1348	0,58491	10,0308	0,10464	0,55684	0,49406	3,7284
2,48	0,54370	0,39050	0,13923	4,2452	0,55488	10,206	$0{,}99556\cdot10^{-1}$	0,54612	0,47059	3,7669
2,49	0,50674	0,38557	0,13142	4,3607	0,52589	10,378	0,94628	0,53551	0,44780	3,8062
2,50	0,47174	0,38063	0,12394	4,4815	0,49791	10,555	0,89854	0,52501	0,42568	3,8462
2,51	0,43861	0,37567	0,11676	4,6080	0,47094	10,737	0,85233	0,51460	0,40424	3,8870
2,52	0,40730	0,37068	0,10988	4,7406	0,44496	10,925	0,80765	0,50430	0,38346	3,9286
2,53	0,37772	0,36568	0,10329	4,8797	0,41996	11,118	0,76447	0,49410	0,36335	3,9711
2,54	0,34983	0,36065	$0{,}96999\cdot10^{-2}$	5,0257	0,39592	11,318	0,72280	0,48399	0,34391	4,0145
2,55	$0{,}32354\cdot10^{-2}$	$0{,}35561\cdot10^{0}$	$0{,}90983\cdot10^{-2}$	$5{,}1790\cdot10^{0}$	$0{,}37283\cdot10^{-1}$	$11{,}523\cdot10^{0}$	$0{,}68260\cdot10^{-1}$	$0{,}47399\cdot10^{-1}$	$0{,}32512\cdot10^{-1}$	$4{,}0588\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,56	$0{,}29881\cdot10^{-2}$	$0{,}35054\cdot10^{0}$	$0{,}85241\cdot10^{-2}$	$5{,}3401\cdot10^{0}$	$0{,}35067\cdot10^{-1}$	$11{,}736\cdot10^{0}$	$0{,}64388\cdot10^{-1}$	$0{,}46408\cdot10^{-1}$	$0{,}30700\cdot10^{-1}$	$4{,}1040\cdot10^{0}$
2,57	0,27555	0,34546	0,79764	5,5096	0,32942	11,955	0,60660	0,45426	0,28952	4,1503
2,58	0,25372	0,34036	0,74547	5,6881	0,30907	12,181	0,57076	0,44454	0,27269	4,1976
2,59	0,23326	0,33523	0,69580	5,8762	0,28960	12,416	0,53633	0,43491	0,25650	4,2459
2,60	0,21409	0,33009	0,64858	6,0747	0,27099	12,658	0,50330	0,42537	0,24094	4,2954
2,61	0,19617	0,32493	0,60373	6,2842	0,25322	12,908	0,47164	0,41593	0,22601	4,3460
2,62	0,17943	0,31974	0,56118	6,5057	0,23627	13,168	0,44133	0,40657	0,21170	4,3979
2,63	0,16383	0,31454	0,52085	6,7400	0,22013	13,437	0,41236	0,39730	0,19799	4,4510
2,64	0,14930	0,30932	0,48269	6,9881	0,20478	13,716	0,38468	0,38812	0,18488	4,5055
2,65	0,13580	0,30408	0,44660	7,2512	0,19019	14,005	0,35829	0,37903	0,17235	4,5614
2,66	0,12327	0,29881	0,41253	7,5305	0,17634	14,305	0,33315	0,37002	0,16041	4,6188
2,67	0,11166	0,29353	0,38041	7,8273	0,16322	14,617	0,30923	0,36110	0,14903	4,6776
2,68	0,10093	0,28823	0,35016	8,1431	0,15081	14,942	0,28652	0,35226	0,13821	4,7381
2,69	$0{,}91019\cdot10^{-3}$	0,28291	0,32172	8,4796	0,13907	15,280	0,26498	0,34350	0,12794	4,8003
2,70	0,81889	0,27757	0,29502	8,8386	0,12801	15,632	0,24457	0,33482	0,11819	4,8643
2,71	0,73494	0,27221	0,26999	9,2221	0,11785	15,999	0,22529	0,32623	0,10897	4,9302
2,72	0,65791	0,26682	0,24657	9,6325	0,10778	16,382	0,20708	0,31771	0,10025	4,9980
2,73	0,58738	0,26142	0,22468	10,072	$0{,}98571\cdot10^{-2}$	16,782	0,18992	0,30927	$0{,}92025\cdot10^{-2}$	5,0680
2,74	0,52294	0,25600	0,20427	10,544	0,89994	17,200	0,17379	0,30091	0,84279	5,1401
2,75	0,46422	0,25056	0,18527	11,052	0,81875	17,637	0,15864	0,29263	0,76998	5,2146
2,76	0,41082	0,24510	0,16761	11,598	0,74342	18,096	0,14444	0,28442	0,70167	5,2915
2,77	0,36241	0,23962	0,15124	12,188	0,67323	18,577	0,13117	0,27629	0,63773	5,3710
2,78	0,31862	0,23412	0,13609	12,825	0,60798	19,082	0,11879	0,26823	0,57800	5,4534
2,79	0,27913	0,22860	0,12210	13,515	0,54746	19,613	0,10726	0,26025	0,52233	5,5387
2,80	0,24363	0,22306	0,10922	14,265	0,49145	20,172	$0{,}96552\cdot10^{-2}$	0,25233	0,47058	5,6271
2,81	0,21181	0,21750	$0{,}97383\cdot10^{-3}$	15,080	0,43975	20,761	0,86633	0,24449	0,42257	5,7190
2,82	0,18339	0,21192	0,86534	15,969	0,39215	21,384	0,77468	0,23672	0,37817	5,8144
2,83	0,15808	0,20632	0,76618	16,941	0,34844	22,042	0,69024	0,22902	0,33722	5,9136
2,84	0,13564	0,20071	0,67581	18,006	0,30843	22,739	0,61266	0,22139	0,29955	6,0170
2,85	0,11581	0,19507	0,59370	19,177	0,27191	23,479	0,54160	0,21383	0,26501	6,1249
2,86	$0{,}98369\cdot10^{-4}$	0,18941	0,51935	20,468	0,23869	24,265	0,47674	0,20634	0,23345	6,2375
2,87	$0{,}83091\cdot10^{-4}$	$0{,}18373\cdot10^{0}$	$0{,}45224\cdot10^{-3}$	$21{,}896\cdot10^{0}$	$0{,}20858\cdot10^{-2}$	$25{,}102\cdot10^{0}$	$0{,}41773\cdot10^{-2}$	$0{,}19891\cdot10^{-1}$	$0{,}20471\cdot10^{-2}$	$6{,}3553\cdot10^{0}$

$k=1{,}22$ Продолжение

λ	π	τ		ξ	q	y	f	r	ω	M
2,88	$0{,}69771\cdot10^{-4}$	$0{,}17803\cdot10^{0}$	$0{,}39190\cdot10^{-3}$	$23{,}480\cdot10^{0}$	$0{,}18138\cdot10^{-2}$	$25{,}996\cdot10^{0}$	$0{,}36425\cdot10^{-2}$	$0{,}19155\cdot10^{-1}$	$0{,}17864\cdot10^{-2}$	$6{,}4787\cdot10^{0}$
2,89	0,58218	0,17231	0,33786	25,245	0,15691	26,952	0,31597	0,18425	0,15507	6,6082
2,90	0,48250	0,16658	0,28965	27,218	0,13499	27,977	0,27256	0,17702	0,13387	6,7443
2,91	0,39699	0,16082	0,24685	29,432	0,11544	29,078	0,23372	0,16985	0,11488	6,8876
2,92	0,32409	0,15504	0,20903	31,930	$0{,}98087\cdot10^{-3}$	30,266	0,19913	0,16275	$0{,}97947\cdot10^{-3}$	7,0389
2,93	0,26235	0,14924	0,17579	34,759	0,82769	31,549	0,16849	0,15571	0,82934	7,1988
2,94	0,21044	0,14343	0,14672	37,981	0,69321	32,940	0,14149	0,14873	0,69696	7,3684
2,95	0,16714	0,13759	0,12147	41,671	0,57587	34,455	0,11786	0,14181	0,58095	7,5487
2,96	0,13131	0,13173	$0{,}99682\cdot10^{-4}$	45,924	0,47416	36,108	0,97306	0,13495	0,47996	7,7408
2,97	0,10195	0,12586	0,81008	50,857	0,38663	37,922	0,79557	0,12815	0,39269	7,9462
2,98	0,78135	0,11996	0,65134	56,621	0,31192	39,920	0,64355	0,12141	0,31787	8,1666
2,99	0,59026	0,11404	0,51757	63,412	0,24869	42,132	0,51447	0,11473	0,25428	8,4038
3,00	$0{,}43884\cdot10^{-5}$	0,10811	0,40952	71,484	0,19570	44,594	$0{,}40593\cdot10^{-3}$	0,10811	0,20077	8,6604
3,01	0,32050	0,10215	0,31375	81,174	0,15176	47,351	0,31563	0,10154	0,15621	8,9389
3,02	0,22943	$0{,}96176\cdot10^{-1}$	0,23855	92,938	0,11577	50,460	0,24143	$0{,}95032\cdot10^{-2}$	0,11957	9,2431
3,03	0,16056	0,90181	0,17804	107,40	$0{,}86692\cdot10^{-4}$	53,993	0,18126	0,88579	$0{,}89829\cdot10^{-4}$	9,5770
3,04	0,10943	0,84166	0,13009	125,44	0,63553	58,043	0,13727	0,82180	0,66070	9,9460
3,05	$0{,}72475\cdot10^{-6}$	0,78131	$0{,}92761\cdot10^{-5}$	148,31	0,45465	62,732	$0{,}95568\cdot10^{-4}$	0,75836	0,47422	10,357
3,06	0,46336	0,72076	0,64288	177,86	0,31613	68,225	0,66626	0,69547	0,33081	10,819
3,07	0,28436	0,66001	0,43084	216,90	0,21255	74,748	0,44915	0,63311	0,22315	11,342
3,08	0,16616	0,59906	0,27737	269,89	0,13728	82,621	0,29086	0,57128	0,14460	11,944
3,09	$0{,}91463\cdot10^{-7}$	0,53792	0,17003	344,15	$0{,}84431\cdot10^{-5}$	92,311	0,17935	0,50997	$0{,}89219\cdot10^{-5}$	12,646
3,10	0,46735	0,47658	$0{,}98064\cdot10^{-6}$	452,44	0,48852	104,53	0,10405	0,44918	0,51790	13,478
3,11	0,21710	0,41504	0,52308	618,48	0,26142	120,42	$0{,}55824\cdot10^{-5}$	0,38890	0,27804	14,490
3,12	$0{,}88875\cdot10^{-8}$	0,35330	0,25156	890,42	0,12613	141,92	0,27003	0,32913	0,13457	15,756
3,13	0,30519	0,29136	0,10475	1377,7	$0{,}52686\cdot10^{-6}$	172,63	0,11309	0,26985	$0{,}56394\cdot10^{-6}$	17,405
3,14	$0{,}80707\cdot10^{-9}$	0,22922	$0{,}35208\cdot10^{-7}$	2372,5	0,17766	220,13	$0{,}38235\cdot10^{-6}$	0,21108	0,19077	19,685
3,15	0,13886	0,16689	$0{,}83207\cdot10^{-8}$	4872,6	$0{,}42119\cdot10^{-7}$	303,31	$0{,}90823\cdot10^{-7}$	0,15280	$0{,}45372\cdot10^{-7}$	23,144
3,16	$0{,}10277\cdot10^{-10}$	0,10436	$0{,}98479\cdot10^{-9}$	14 141	$0{,}50008\cdot10^{-8}$	486,59	0,10818	$0{,}94997\cdot10^{-3}$	$0{,}54042\cdot10^{-8}$	29,360
3,17	$0{,}62887\cdot10^{-13}$	$0{,}41631\cdot10^{-2}$	$0{,}15106\cdot10^{-10}$	$11\,400\cdot10^{1}$	$0{,}76952\cdot10^{-10}$	$1223{,}7\cdot10^{0}$	$0{,}16690\cdot10^{-9}$	$0{,}37678\cdot10^{-3}$	$0{,}83418\cdot10^{-10}$	$46{,}633\cdot10^{0}$
3,177	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}23$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99996	$7{,}8932\cdot10^{0}$	$0{,}16054\cdot10^{-1}$	$0{,}16054\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}55154\cdot10^{-4}$	$0{,}94704\cdot10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99996	0,99982	5,5817	0,32099	0,32107	1,0002	0,99956	$0{,}22059\cdot10^{-3}$	$0{,}18951\cdot10^{-1}$
0,03	0,99950	0,99991	0,99960	4,5579	0,48141	0,48162	1,0005	0,99901	0,49621	0,28412
0,04	0,99912	0,99983	0,99929	3,9479	0,64167	0,64222	1,0009	0,99824	0,88188	0,37885
0,05	0,98862	0,99974	0,99888	3,5320	0,80174	0,80287	1,0014	0,99725	$0{,}13774\cdot10^{-2}$	0,47368
0,06	0,99802	0,99963	0,99839	3,2249	0,96162	0,96351	1,0020	0,99604	0,19824	0,56843
0,07	0,99730	0,99949	0,99781	2,9864	$0{,}11215\cdot10^{0}$	$0{,}11243\cdot10^{0}$	1,0027	0,99462	0,26968	0,66309
0,08	0,99647	0,99934	0,99713	2,7945	0,12805	0,12851	1,0035	0,99298	0,35199	0,75788
0,09	0,99554	0,99916	0,99637	2,6357	0,14395	0,14461	1,0044	0,99114	0,44515	0,85279
0,10	0,99450	0,99897	0,99552	2,5016	0,15982	0,16070	1,0055	0,98908	0,54910	0,94753
0,11	0,99334	0,99875	0,99458	2,3862	0,17562	0,17682	1,0066	0,98681	0,66378	$0{,}10424\cdot10^{0}$
0,12	0,99208	0,99851	0,99357	2,2858	0,19139	0,19292	1,0079	0,98434	0,78914	0,11373
0,13	0,99071	0,99826	0,99245	2,1974	0,20711	0,20905	1,0092	0,98167	0,92511	0,12322
0,14	0,98924	0,99798	0,99126	2,1187	0,22279	0,22522	1,0107	0,97879	$0{,}10716\cdot10^{-1}$	0,13272
0,15	0,98765	0,99768	0,98995	2,0484	0,23837	0,24137	1,0122	0,97572	0,12286	0,14222
0,16	0,98596	0,99736	0,98857	1,9846	0,25392	0,25754	1,0139	0,97246	0,13959	0,15173
0,17	0,98416	0,99702	0,98712	1,9270	0,26939	0,27371	1,0156	0,96901	0,15735	0,16124
0,18	0,98226	0,99666	0,98556	1,8741	0,28479	0,28992	1,0175	0,96538	0,17613	0,17075
0,19	0,98025	0,99628	0,98392	1,8257	0,30010	0,30614	1,0194	0,96156	0,19591	0,18027
0,20	0,97813	0,99587	0,98219	1,7809	0,31533	0,32239	1,0215	0,95757	0,21670	0,18980
0,21	0,97591	0,99545	0,98037	1,7397	0,33049	0,33867	1,0236	0,95341	0,23847	0,19933
0,22	0,97359	0,99501	0,97848	1,7012	0,34557	0,35495	1,0258	0,94907	0,26121	0,20887
0,23	0,97117	0,99454	0,97649	1,6654	0,36054	0,37124	1,0282	0,94458	0,28492	0,21842
0,24	0,96864	0,99406	0,97443	1,6321	0,37542	0,38758	1,0306	0,93992	0,30958	0,22797
0,25	0,96601	0,99355	0,97229	1,6012	0,39021	0,40392	1,0330	0,93511	0,33517	0,23753
0,26	0,96327	0,99303	0,97003	1,5717	0,40487	0,42032	1,0356	0,93015	0,36169	0,24710
0,27	0,96044	0,99248	0,96772	1,5444	0,41943	0,43671	1,0383	0,92504	0,38911	0,25667
0,28	0,95751	0,99191	0,96532	1,5182	0,43392	0,45316	1,0410	0,91980	0,41743	0,26625
0,29	0,95448	0,99133	0,96284	1,4937	0,44824	0,46962	1,0438	0,91442	0,44663	0,27584
0,30	$0{,}95135\cdot10^{0}$	$0{,}99072\cdot10^{0}$	$0{,}96026\cdot10^{0}$	$1{,}4706\cdot10^{0}$	$0{,}46246\cdot10^{0}$	$0{,}48611\cdot10^{0}$	$1{,}0467\cdot10^{0}$	$0{,}90891\cdot10^{0}$	$0{,}47669\cdot10^{-1}$	$0{,}28544\cdot10^{0}$

$k = 1{,}23$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,31	$0{,}94812\cdot10^{0}$	$0{,}99009\cdot10^{0}$	$0{,}95761\cdot10^{0}$	$1{,}4486\cdot10^{1}$	$0{,}47654\cdot10^{0}$	$0{,}50262\cdot10^{0}$	$1{,}0496\cdot10^{0}$	$0{,}90328\cdot10^{0}$	$0{,}50759\cdot10^{-1}$	$0{,}29505\cdot10^{0}$
0,32	0,94480	0,98944	0,95489	1,4278	0,49052	0,51918	1,0527	0,89753	0,53933	0,30466
0,33	0,94138	0,98877	0,95208	1,4084	0,50437	0,53576	1,0558	0,89167	0,57187	0,31429
0,34	0,93787	0,98808	0,94919	1,3896	0,51807	0,55239	1,0589	0,88569	0,60521	0,32393
0,35	0,93426	0,98736	0,94622	1,3716	0,53165	0,56904	1,0621	0,87961	0,63933	0,33358
0,36	0,93056	0,98663	0,94317	1,3547	0,54506	0,58572	1,0654	0,87344	0,67421	0,34324
0,37	0,92677	0,98588	0,94004	1,3385	0,55833	0,60245	1,0687	0,86716	0,70983	0,35290
0,38	0,92289	0,98511	0,93684	1,3228	0,57149	0,61924	1,0721	0,86081	0,74616	0,36268
0,39	0,91892	0,98431	0,93356	1,3082	0,58446	0,63604	1,0756	0,85436	0,78320	0,37228
0,40	0,91486	0,98350	0,93022	1,2939	0,59729	0,65290	1,0790	0,84784	0,82092	0,38198
0,41	0,91071	0,98266	0,92678	1,2804	0,60997	0,66979	1,0826	0,84125	0,85930	0,39180
0,42	0,90647	0,98181	0,92327	1,2675	0,62247	0,68672	1,0861	0,83458	0,89831	0,40142
0,43	0,90215	0,98093	0,91970	1,2551	0,63483	0,70369	1,0897	0,82786	0,93795	0,41117
0,44	0,89775	0,98003	0,91604	1,2434	0,64701	0,72071	1,0934	0,82107	0,97818	0,42092
0,45	0,89326	0,97911	0,91232	1,2320	0,65903	0,73779	1,0971	0,81423	$0{,}10190\cdot10^{0}$	0,43069
0,46	0,88869	0,97818	0,90852	1,2209	0,67087	0,75492	1,1008	0,80734	0,10604	0,44047
0,47	0,88404	0,97722	0,90466	1,2104	0,68254	0,77210	1,1045	0,80041	0,11022	0,45027
0,48	0,87931	0,97624	0,90072	1,2004	0,69402	0,78930	1,1082	0,79343	0,11446	0,46008
0,49	0,87450	0,97524	0,89672	1,1910	0,70537	0,80657	1,1120	0,78642	0,11875	0,46990
0,50	0,86962	0,97421	0,89263	1,1816	0,71649	0,82387	1,1158	0,77937	0,12309	0,47974
0,51	0,86466	0,97317	0,88849	1,1725	0,72741	0,84125	1,1196	0,77230	0,12746	0,48970
0,52	0,85962	0,97211	0,88429	1,1642	0,73814	0,85870	1,1234	0,76520	0,13188	0,49957
0,53	0,85451	0,97103	0,88001	1,1558	0,74872	0,87620	1,1272	0,75808	0,13834	0,50946
0,54	0,84933	0,96992	0,87567	1,1478	0,75907	0,89373	1,1310	0,75095	0,14084	0,51927
0,55	0,84408	0,96880	0,87126	1,1404	0,76924	0,91132	1,1348	0,74380	0,14537	0,52919
0,56	0,83876	0,96766	0,86681	1,1328	0,77921	0,92902	1,1386	0,73664	0,14993	0,53913
0,57	0,83337	0,96649	0,86226	1,1259	0,78899	0,94675	1,1424	0,72948	0,15452	0,54909
0,58	0,82792	0,96530	0,85768	1,1190	0,79855	0,96452	1,1462	0,72232	0,15914	0,55907
0,59	0,82240	0,96410	0,85302	1,1127	0,80792	0,98230	1,1500	0,71515	0,16378	0,56906
0,60	0,81681	0,96287	0,84831	1,1065	0,81706	1,0004	1,1537	0,70799	0,16844	0,57908
0,61	$0{,}81117\cdot10^{0}$	$0{,}96162\cdot10^{0}$	$0{,}84354\cdot10^{0}$	$1{,}1005\cdot10^{0}$	$0{,}82602\cdot10^{0}$	$1{,}0184\cdot10^{0}$	$1{,}1574\cdot10^{0}$	$0{,}70084\cdot10^{0}$	$0{,}17313\cdot10^{0}$	$0{,}58911\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,62	0,80546·10⁰	0,96035·10⁰	0,83872·10⁰	1,0945·10⁰	0,83473·10⁰	1,0365·10⁰	1,1611·10⁰	0,69370·10⁰	0,17783·10⁰	0,59916·10⁰
0,63	0,79969	0,95906	0,83383	1,0890	0,84326	1,0546	1,1648	0,68657	0,18254	0,60923
0,64	0,79387	0,95775	0,82889	1,0840	0,85157	1,0729	1,1684	0,67945	0,18726	0,61943
0,65	0,78799	0,95642	0,82389	1,0786	0,85967	1,0912	1,1720	0,67235	0,19200	0,62954
0,66	0,78206	0,95507	0,81884	1,0736	0,86754	1,1095	1,1755	0,66528	0,19674	0,63968
0,67	0,77607	0,95370	0,81375	1,0691	0,87521	1,1279	1,1790	0,65822	0,20148	0,64974
0,68	0,77003	0,95231	0,80859	1,0646	0,88266	1,1464	1,1825	0,65120	0,20623	0,65991
0,69	0,76394	0,95089	0,80339	1,0604	0,88987	1,1650	1,1859	0,64419	0,21097	0,67012
0,70	0,75780	0,94946	0,79814	1,0561	0,89687	1,1837	1,1892	0,63702	0,21571	0,68034
0,71	0,75161	0,94801	0,79284	1,0520	0,90363	1,2023	1,1925	0,63028	0,22044	0,69069
0,72	0,74538	0,94653	0,78748	1,0484	0,91017	1,2211	1,1957	0,62337	0,22517	0,70086
0,73	0,73910	0,94504	0,78209	1,0446	0,91649	1,2402	1,1989	0,61650	0,22988	0,71116
0,74	0,73278	0,94352	0,77667	1,0412	0,92256	1,2592	1,2019	0,60967	0,23458	0,72158
0,75	0,72642	0,94198	0,77116	1,0380	0,92843	1,2783	1,2049	0,60287	0,23926	0,73182
0,76	0,72002	0,94043	0,76564	1,0347	0,93408	1,2975	1,2079	0,59611	0,24392	0,74220
0,77	0,71359	0,93885	0,76006	1,0317	0,93947	1,3167	1,2107	0,58940	0,24856	0,75259
0,78	0,70711	0,93725	0,75445	1,0289	0,94465	1,3361	1,2135	0,58272	0,25318	0,76302
0,79	0,70060	0,93563	0,74882	1,0262	0,94959	1,3554	1,2161	0,57609	0,25776	0,77347
0,80	0,69406	0,93399	0,74312	1,0237	0,95432	1,3750	1,2187	0,56951	0,26232	0,78395
0,81	0,68749	0,93233	0,73739	1,0213	0,95879	1,3949	1,2212	0,56297	0,26685	0,79445
0,82	0,68088	0,93065	0,73164	1,0190	0,96305	1,4146	1,2236	0,55647	0,27134	0,80499
0,83	0,67425	0,92895	0,72582	1,0170	0,96706	1,4345	1,2258	0,55003	0,27580	0,81555
0,84	0,66759	0,92722	0,72000	1,0149	0,97087	1,4543	1,2280	0,54364	0,28021	0,82614
0,85	0,66091	0,92548	0,71413	1,0132	0,97444	1,4745	1,2301	0,53729	0,28458	0,83676
0,86	0,65420	0,92372	0,70823	1,0114	0,97773	1,4947	1,2320	0,53099	0,28891	0,84742
0,87	0,64747	0,92193	0,70230	1,0097	0,98082	1,5149	1,2339	0,52475	0,29320	0,85810
0,88	0,64072	0,92013	0,69634	1,0084	0,98368	1,5354	1,2356	0,51856	0,29743	0,86881
0,89	0,63395	0,91830	0,69036	1,0069	0,98630	1,5559	1,2372	0,51242	0,30161	0,87966
0,90	0,62717	0,91646	0,68434	1,0059	0,98869	1,5767	1,2386	0,50633	0,30574	0,89034
0,91	0,62036	0,91459	0,67830	1,0050	0,99087	1,5973	1,2400	0,50030	0,30982	0,90115
0,92	0,61355·10⁰	0,91270·10⁰	0,67223·10⁰	1,0038·10⁰	0,99279·10⁰	1,6182·10⁰	1,2412·10⁰	0,49431·10⁰	0,31383·10⁰	0,91199·10⁰

$k=1{,}23$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,93	$0{,}60672\cdot10^0$	$0{,}91079\cdot10^0$	$0{,}66614\cdot10^0$	$1{,}0029\cdot10^0$	$0{,}99448\cdot10^0$	$1{,}6392\cdot10^0$	$1{,}2423\cdot10^0$	$0{,}48839\cdot10^0$	$0{,}31778\cdot10^0$	$0{,}92287\cdot10^0$
0,94	0,59988	0,90887	0,66003	1,0020	0,99595	1,6604	1,2432	0,48252	0,32168	0,93378
0,95	0,59303	0,90692	0,65390	1,0017	0,99720	1,6817	1,2440	0,47670	0,32550	0,94473
0,96	0,58618	0,90495	0,64775	1,0009	0,99822	1,7032	1,2447	0,47093	0,32927	0,95571
0,97	0,57931	0,90296	0,64157	1,0005	0,99902	1,7247	1,2452	0,46523	0,33296	0,96673
0,98	0,57245	0,90094	0,63538	1,0004	0,99957	1,7462	1,2456	0,45957	0,33658	0,97779
0,99	0,56558	0,89891	0,62919	1,0002	0,99989	1,7682	1,2458	0,45397	0,34013	0,98888
1,00	**0,55870**	**0,89686**	**0,62296**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7899**	**1,2459**	**0,44843**	**0,34360**	**1,0000**
1,01	0,55183	0,89479	0,61672	1,0002	0,99990	1,8121	1,2458	0,44294	0,34700	1,0112
1,02	0,54496	0,89269	0,61048	1,0004	0,99957	1,8345	1,2456	0,43751	0,35032	1,0224
1,03	0,53809	0,89058	0,60421	1,0006	0,99900	1,8569	1,2452	0,43213	0,35356	1,0336
1,04	0,53124	0,88844	0,59795	1,0012	0,99825	1,8792	1,2447	0,42681	0,35671	1,0449
1,05	0,52438	0,88629	0,59166	1,0014	0,99724	1,9019	1,2440	0,42154	0,35979	1,0563
1,06	0,51753	0,88411	0,58536	1,0020	0,99605	1,9247	1,2431	0,41633	0,36277	1,0676
1,07	0,51069	0,88192	0,57907	1,0029	0,99462	1,9479	1,2420	0,41117	0,36567	1,0790
1,08	0,50386	0,87970	0,57276	1,0037	0,99299	1,9709	1,2408	0,40606	0,36849	1,0905
1,09	0,49704	0,87746	0,56645	1,0044	0,99114	1,9942	1,2394	0,40101	0,37121	1,1020
1,10	0,49023	0,87520	0,56014	1,0058	0,98910	2,0177	1,2379	0,39602	0,37384	1,1145
1,11	0,48345	0,87292	0,55382	1,0067	0,98682	2,0414	1,2362	0,39108	0,37637	1,1251
1,12	0,47667	0,87062	0,54751	1,0082	0,98437	2,0654	1,2343	0,38619	0,37881	1,1368
1,13	0,46992	0,86830	0,54120	1,0093	0,98171	2,0892	1,2322	0,38135	0,38116	1,1484
1,14	0,46318	0,86596	0,53488	1,0108	0,97882	2,1134	1,2300	0,37657	0,38341	1,1602
1,15	0,45646	0,86360	0,52856	1,0125	0,97577	2,1377	1,2276	0,37184	0,38556	1,1720
1,16	0,44977	0,86122	0,52227	1,0142	0,97249	2,1624	1,2250	0,36716	0,38761	1,1848
1,17	0,44310	0,85881	0,51595	1,0159	0,96902	2,1870	1,2222	0,36254	0,38956	1,1956
1,18	0,43645	0,85639	0,50964	1,0178	0,96536	2,2120	1,2193	0,35796	0,39141	1,2076
1,19	0,42983	0,85394	0,50336	1,0200	0,96152	2,2370	1,2161	0,35344	0,39315	1,2196
1,20	0,42324	0,85148	0,49706	1,0220	0,95749	2,2624	1,2128	0,34897	0,39480	1,2316
1,21	0,41667	0,84899	0,49079	1,0242	0,95327	2,2880	1,2093	0,34454	0,39633	1,2447
1,22	0,41014	0,84649	0,48452	1,0266	0,94889	2,3137	1,2057	0,34017	0,39776	1,2558
1,23	$0{,}40363\cdot10^0$	$0{,}84396\cdot10^0$	$0{,}47827\cdot10^0$	$1{,}0292\cdot10^0$	$0{,}94430\cdot10^0$	$2{,}3396\cdot10^0$	$1{,}2018\cdot10^0$	$0{,}33585\cdot10^0$	$0{,}39909\cdot10^0$	$1{,}2680\cdot10^0$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,24	0,39716·10⁰	0,84141·10⁰	0,47201·10⁰	1,0317·10⁰	0,93957·10⁰	2,3657·10⁰	1,1978·10⁰	0,33158·10⁰	0,40031·10⁰	1,2802·10⁰
1,25	0,39072	0,83884	0,46579	1,0345	0,93463	2,3921	1,1936	0,32735	0,40142	1,2925
1,26	0,38431	0,83626	0,45956	1,0372	0,92952	2,4187	1,1892	0,32318	0,40243	1,3049
1,27	0,37794	0,83365	0,45337	1,0402	0,92425	2,4457	1,1846	0,31905	0,40332	1,3173
1,28	0,37161	0,83102	0,44717	1,0433	0,91882	2,4726	1,1798	0,31497	0,40411	1,3298
1,29	0,36531	0,82837	0,44101	1,0464	0,91324	2,5000	1,1749	0,31094	0,40478	1,3423
1,30	0,35906	0,82569	0,43486	1,0499	0,90747	2,5275	1,1698	0,30695	0,40535	1,3549
1,31	0,35284	0,82300	0,42873	1,0532	0,90157	2,5554	1,1645	0,30301	0,40581	1,3675
1,32	0,34667	0,82029	0,42262	1,0569	0,89550	2,5834	1,1590	0,29911	0,40616	1,3802
1,33	0,34054	0,81756	0,41653	1,0604	0,88928	2,6115	1,1533	0,29526	0,40639	1,3930
1,34	0,33445	0,81480	0,41047	1,0642	0,88292	2,6402	1,1475	0,29146	0,40652	1,4059
1,35	0,32840	0,81203	0,40442	1,0683	0,87642	2,6689	1,1415	0,28770	0,40654	1,4188
1,36	0,32240	0,80923	0,39840	1,0723	0,86977	2,6979	1,1353	0,28398	0,40644	1,4318
1,37	0,31645	0,80642	0,39242	1,0765	0,86301	2,7274	1,1289	0,28031	0,40624	1,4448
1,38	0,31054	0,80358	0,38647	1,0809	0,85609	2,7570	1,1224	0,27668	0,40592	1,4579
1,39	0,30468	0,80072	0,38050	1,0854	0,84907	2,7867	1,1157	0,27309	0,40550	1,4711
1,40	0,29887	0,79785	0,37459	1,0899	0,84185	2,8169	1,1088	0,26954	0,40497	1,4843
1,41	0,29311	0,79495	0,36872	1,0946	0,83459	2,8473	1,1018	0,26604	0,40433	1,4977
1,42	0,28740	0,79203	0,36289	1,0997	0,82717	2,8782	1,0946	0,26257	0,40358	1,5111
1,43	0,28171	0,78909	0,35705	1,1047	0,81961	2,9092	1,0872	0,25915	0,40272	1,5245
1,44	0,27614	0,78613	0,35126	1,1098	0,81197	2,9406	1,0796	0,25577	0,40175	1,5381
1,45	0,27058	0,78315	0,34551	1,1151	0,80425	2,9721	1,0719	0,25242	0,40068	1,5517
1,46	0,26508	0,78015	0,33979	1,1207	0,79637	3,0044	1,0641	0,24912	0,39950	1,5654
1,47	0,25964	0,77713	0,33410	1,1262	0,78839	3,0367	1,0561	0,24586	0,39821	1,5792
1,48	0,25425	0,77408	0,32846	1,1321	0,78032	3,0694	1,0479	0,24263	0,39682	1,5941
1,49	0,24891	0,77102	0,32284	1,1380	0,77220	3,1024	1,0396	0,23944	0,39533	1,6070
1,50	0,24364	0,76794	0,31726	1,1441	0,76394	3,1356	1,0311	0,23629	0,39373	1,6210
1,51	0,23841	0,76483	0,31173	1,1507	0,75561	3,1693	1,0225	0,23317	0,39203	1,6352
1,52	0,23325	0,76171	0,30622	1,1570	0,74721	3,2034	1,0137	0,23009	0,39023	1,6494
1,53	0,22815	0,75856	0,30077	1,1636	0,73869	3,2379	1,0048	0,22705	0,38833	1,6647
1,54	0,22310·10⁰	0,75539·10⁰	0,29534·10⁰	1,1704·10⁰	0,73012·10⁰	3,2729·10⁰	0,99577·10⁰	0,22405·10⁰	0,38634·10⁰	1,6790·10⁰

$k=1{,}23$ Продолжение

λ	π	τ		ξ	q	y	f	r		M
1,55	$0{,}21811\cdot10^0$	$0{,}75221\cdot10^0$	$0{,}28997\cdot10^0$	$1{,}1775\cdot10^0$	$0{,}72146\cdot10^0$	$3{,}3079\cdot10^0$	$0{,}98659\cdot10^0$	$0{,}22107\cdot10^0$	$0{,}38424\cdot10^0$	$1{,}6925\cdot10^0$
1,56	0,21319	0,74900	0,28463	1,1846	0,71277	3,3436	0,97728	0,21814	0,38205	1,7071
1,57	0,20832	0,74577	0,27933	1,1920	0,70399	3,3796	0,96784	0,21524	0,37976	1,7217
1,58	0,20351	0,74252	0,27408	1,1995	0,69517	3,4162	0,95828	0,21237	0,37738	1,7365
1,59	0,19876	0,73925	0,26887	1,2074	0,68626	3,4529	0,94859	0,20953	0,37492	1,7513
1,60	0,19408	0,73596	0,26372	1,2151	0,67730	3,4899	0,93878	0,20673	0,37235	1,7663
1,61	0,18945	0,73265	0,25858	1,2234	0,66832	3,5277	0,92886	0,20396	0,36970	1,7813
1,62	0,18489	0,72932	0,25351	1,2317	0,65926	3,5659	0,91882	0,20123	0,36697	1,7965
1,63	0,18040	0,72597	0,24849	1,2402	0,65020	3,6045	0,90868	0,19852	0,36414	1,8117
1,64	0,17595	0,72260	0,24352	1,2492	0,64106	3,6435	0,89843	0,19585	0,36124	1,8271
1,65	0,17158	0,71920	0,23859	1,2580	0,63191	3,6829	0,88808	0,19300	0,35825	1,8426
1,66	0,16727	0,71579	0,23370	1,2674	0,62271	3,7229	0,87763	0,19059	0,35518	1,8582
1,67	0,16302	0,71235	0,22886	1,2767	0,61349	3,7634	0,86709	0,18801	0,35203	1,8749
1,68	0,15884	0,70890	0,22407	1,2865	0,60427	3,8045	0,85646	0,18546	0,34881	1,8897
1,69	0,15472	0,70542	0,21934	1,2964	0,59501	3,8459	0,84574	0,18294	0,34551	1,9066
1,70	0,15066	0,70193	0,21464	1,3069	0,58577	3,8879	0,83494	0,18044	0,34214	1,9216
1,71	0,14667	0,69841	0,21001	1,3171	0,57646	3,9307	0,82407	0,17798	0,33870	1,9378
1,72	0,14274	0,69487	0,20542	1,3279	0,56717	3,9737	0,81312	0,17554	0,33519	1,9541
1,73	0,13887	0,69131	0,20088	1,3389	0,55787	4,0174	0,80210	0,17314	0,33161	1,9705
1,74	0,13507	0,68774	0,19642	1,3502	0,54857	4,0614	0,79102	0,17076	0,32797	1,9870
1,75	0,13134	0,68414	0,19198	1,3620	0,53929	4,1062	0,77987	0,16840	0,32427	2,0037
1,76	0,12766	0,68052	0,18762	1,3737	0,53002	4,1517	0,76867	0,16608	0,32051	2,0205
1,77	0,12405	0,67688	0,18327	1,3859	0,52074	4,1978	0,75742	0,16378	0,31669	2,0374
1,78	0,12050	0,67321	0,17900	1,3984	0,51147	4,2446	0,74612	0,16150	0,31281	2,0545
1,79	0,11702	0,66953	0,17479	1,4112	0,50220	4,2917	0,73478	0,15926	0,30888	2,0717
1,80	0,11360	0,66583	0,17061	1,4243	0,49298	4,3399	0,72340	0,15703	0,30490	2,0891
1,81	0,11024	0,66211	0,16652	1,4378	0,48378	4,3884	0,71199	0,15484	0,30087	2,1066
1,82	0,10695	0,65836	0,16245	1,4516	0,47460	4,4377	0,70054	0,15267	0,29680	2,1243
1,83	0,10372	0,65460	0,15846	1,4660	0,46546	4,4878	0,68908	0,15052	0,29268	2,1421
1,84	0,10055	0,65081	0,15452	1,4804	0,45636	4,5387	0,67759	0,14840	0,28852	2,1600
1,85	$0{,}97448\cdot10^{-1}$	$0{,}64701\cdot10^0$	$0{,}15062\cdot10^0$	$1{,}4952\cdot10^0$	$0{,}44728\cdot10^0$	$4{,}5902\cdot10^0$	$0{,}66609\cdot10^0$	$0{,}14630\cdot10^0$	$0{,}28432\cdot10^0$	$2{,}1781\ 10^0$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,86	$0{,}94405\cdot10^{-1}$	$0{,}64318\cdot10^{0}$	$0{,}14679\cdot10^{0}$	$1{,}5107\cdot10^{0}$	$0{,}43827\cdot10^{0}$	$4{,}6424\cdot10^{0}$	$0{,}65458\cdot10^{0}$	$0{,}14422\cdot10^{0}$	$0{,}28008\cdot10^{0}$	$2{,}1974\cdot10^{0}$
1,87	0,91425	0,63933	0,14302	1,5263	0,42929	4,6955	0,64306	0,14217	0,27582	2,2149
1,88	0,88507	0,63546	0,13929	1,5426	0,42033	4,7492	0,63154	0,14014	0,27152	2,2335
1,89	0,85653	0,63158	0,13561	1,5592	0,41143	4,8038	0,62002	0,13814	0,26718	2,2522
1,90	0,82852	0,62767	0,13202	1,5762	0,40259	4,8595	0,60851	0,13615	0,26283	2,2712
1,91	0,80114	0,62374	0,12845	1,5937	0,39382	4,9159	0,59701	0,13419	0,25845	2,2903
1,92	0,77439	0,61979	0,12495	1,6116	0,38512	4,9729	0,58553	0,13205	0,25405	2,3097
1,93	0,74821	0,61582	0,12152	1,6299	0,37644	5,0309	0,57407	0,13033	0,24962	2,3292
1,94	0,72264	0,61183	0,11811	1,6489	0,36784	5,0901	0,56264	0,12844	0,24519	2,3488
1,95	0,69770	0,60781	0,11479	1,6684	0,35932	5,1504	0,55124	0,12656	0,24074	2,3687
1,96	0,67326	0,60378	0,11152	1,6883	0,35087	5,2112	0,53987	0,12471	0,23627	2,3888
1,97	0,64944	0,59973	0,10829	1,7089	0,34245	5,2731	0,52855	0,12287	0,23180	2,4091
1,98	0,62621	0,59565	0,10514	1,7301	0,33414	5,3362	0,51726	0,12106	0,22732	2,4296
1,99	0,60351	0,59156	0,10204	1,7517	0,32590	5,4002	0,50603	0,11926	0,22284	2,4503
2,00	0,58140	0,58744	$0{,}98976\cdot10^{-1}$	1,7742	0,31777	5,4653	0,49485	0,11749	0,21836	2,4712
2,01	0,55983	0,58331	0,95982	1,7972	0,30970	5,5317	0,48373	0,11573	0,21387	2,4924
2,02	0,53883	0,57915	0,93039	1,8207	0,30169	5,5992	0,47267	0,11400	0,20939	2,5138
2,03	0,51838	0,57497	0,90157	1,8450	0,29379	5,6677	0,46168	0,11228	0,20492	2,5354
2,04	0,49845	0,57078	0,87330	1,8702	0,28600	5,7375	0,45076	0,11058	0,20046	2,5572
2,05	0,47907	0,56656	0,84561	1,8958	0,27829	5,8087	0,43991	0,10890	0,19600	2,5793
2,06	0,46022	0,56232	0,81846	1,9225	0,27064	5,8810	0,42914	0,10724	0,19156	2,6016
2,07	0,44187	0,55806	0,79182	1,9496	0,26312	5,9545	0,41845	0,10559	0,18713	2,6242
2,08	0,42404	0,55378	0,76574	1,9779	0,25567	6,0295	0,40786	0,10397	0,18272	2,6471
2,09	0,40673	0,54948	0,74029	2,0067	0,24834	6,1059	0,39735	0,10236	0,17834	2,6702
2,10	0,38992	0,54516	0,71524	2,0366	0,24112	6,1837	0,38694	0,10077	0,17397	2,6946
2,11	0,37359	0,54081	0,69084	2,0674	0,23398	6,2632	0,37662	$0{,}99194\cdot10^{-1}$	0,16963	2,7172
2,12	0,35775	0,53645	0,66694	2,0992	0,22697	6,3440	0,36641	0,97636	0,16532	2,7412
2,13	0,34239	0,53207	0,64354	2,1319	0,22003	6,4263	0,35630	0,96095	0,16103	2,7654
2,14	0,32751	0,52766	0,62068	2,1657	0,21321	6,5003	0,34631	0,94570	0,15677	2,7900
2,15	0,31309	0,52324	0,59837	2,2007	0,20651	6,5961	0,33643	0,93062	0,15256	2,8149
2,16	0,29913	0,51879	0,57657	2,2367	0,19991	6,6030	0,32666	0,91569	0,14837	2,8400
2,17	$0{,}28561\ 10^{-1}$	$0{,}51433\cdot10^{0}$	$0{,}55531\ 10^{-1}$	$2{,}2737\cdot10^{0}$	$0{,}19346\cdot10^{0}$	$6{,}7720\cdot10^{0}$	$0{,}31701\cdot10^{0}$	$0{,}90092\cdot10^{-1}$	$0{,}14423\cdot10^{0}$	$2{,}8655\cdot10^{0}$

Продолжение

$k=1{,}23$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,18	$0{,}27253\cdot10^{-1}$	$0{,}50984\cdot10^{0}$	$0{,}53455\cdot10^{-1}$	$2{,}3122\cdot10^{0}$	$0{,}18706\cdot10^{0}$	$6{,}8636\cdot10^{0}$	$0{,}30749\cdot10^{0}$	$0{,}88631\cdot10^{-1}$	$0{,}14012\cdot10^{0}$	$2{,}8914\cdot10^{0}$
2,19	0,25989	0,50533	0,51432	2.3520	0,18080	6,9573	0,29809	0,87185	0,13605	2,9176
2,20	0,24768	0,50081	0,49457	2,3929	0,17466	7,0521	0,28882	0,85755	0,13203	2,9441
2,21	0,23588	0,49626	0,47532	2,4352	0,16864	7,1090	0,27969	0,84339	0,12805	2,9710
2,22	0,22451	0,49169	0,45662	2,4792	0,16273	7,2479	0,27068	0,82938	0,12412	2,9983
2,23	0,21352	0,48710	0,43837	2,5244	0,15694	7,3492	0,26182	0,81552	0,12023	3,0260
2,24	0,20294	0,48249	0,42059	2,5715	0,15124	7,4530	0,25309	0,80180	0,11640	3,0540
2,25	0,19273	0,47786	0,40334	2,6201	0,14567	7,5587	0,24451	0,78822	0,11262	3,0825
2,26	0,18292	0,47321	0,38654	2,6704	0,14023	7,6670	0,23607	0,77478	0,10889	3,1114
2,27	0,17345	0,46853	0,37022	2,7229	0,13490	7,7775	0,22778	0,76149	0,10522	3,1407
2,28	0,16436	0,46384	0,35437	2,7770	0,12971	7,8909	0,21964	0,74833	0,10160	3,1704
2,29	0,15563	0,45913	0,33896	2,8329	0,12460	8,0071	0,21165	0,73530	$0{,}98044\cdot10^{-1}$	3,2006
2,30	0,14724	0,45439	0,32404	2,8912	0,11964	8,1262	0,20381	0,72241	0,94544	3,2313
2,31	0,13918	0,44964	0,30954	2,9520	0,11479	8,2474	0,19613	0,70965	0,91105	3,2625
2,32	0,13147	0,44486	0,29551	3,0146	0,11007	8,3721	0,18860	0,69702	0,87727	3,2941
2,33	0,12405	0,44007	0,28191	3,0797	0,10544	8,4995	0,18123	0,68452	0,84411	3,3263
2,34	0,11696	0,43525	0,26872	3,1475	0,10097	8,6307	0,17401	0,67214	0,81160	3,3590
2,35	0,11018	0,43041	0,25599	3,2182	$0{,}96564\cdot10^{-1}$	8,7646	0,16696	0,65989	0,77972	3,3323
2,36	0,10369	0,42556	0,24366	3,2915	0,92305	8,9024	0,16007	0,64777	0,74851	3,4261
2,37	$0{,}97489\cdot10^{-2}$	0,42068	0,23175	3,3680	0,88164	9,0440	0,15334	0,63576	0,71796	3,4505
2,38	0,91568	0,41578	0,22024	3,4475	0,84140	9,1891	0,14677	0,62388	0,68808	3,4955
2,39	0,85922	0,41086	0,20915	3,5307	0,80234	9,3380	0,14037	0,61212	0,65887	3,5312
2,40	0,80538	0,40592	0,19842	3,6170	0,76442	9,4917	0,13412	0,60047	0,63036	3,5675
2,41	0,75412	0,40096	0,18810	3,7072	0,72763	9,6492	0,12805	0,58894	0,60253	3,6044
2,42	0,70535	0,39598	0,17813	3,8017	0,69206	9,8109	0,12213	0,57753	0,57540	3,6421
2,43	0,65899	0,39097	0,16857	3,8999	0,65749	9,9779	0,11638	0,56623	0,54896	3,6804
2,44	0,61496	0,38595	0,15934	4,0032	0,62409	10,149	0,11080	0,55504	0,52323	3,7196
2,45	0,57320	0,38091	0,15049	4,1107	0,59182	10,327	0,10537	0,54396	0,49821	3,7594
2,46	0,53360	0,37584	0,14199	4,2234	0,56064	10,509	0,10011	0,53299	0,47389	3,8001
2,47	0,49612	0,37076	0,13384	4,3415	0,53055	10,695	$0{,}95017\cdot10^{-1}$	0,52213	0,45028	3,8417
2,48	0,46065	0,36565	0,12600	4,4654	0,50153	10,890	0,90081	0,51137	0,42737	3,8850
2,49	$0{,}42717\cdot10^{-2}$	$0{,}36053\cdot10^{0}$	$0{,}11849\cdot10^{-1}$	$4{,}5952\cdot10^{0}$	$0{,}47357\cdot10^{-1}$	$11{,}087\cdot10^{0}$	$0{,}85307\cdot10^{-1}$	$0{,}50073\cdot10^{-1}$	$0{,}40518\cdot10^{-1}$	$3{,}9273\cdot10^{0}$

$k=1{,}23$

λ	π			ξ	q	y	f_1	r	ω	M
2,50	$0{,}39555\cdot10^{-2}$	$0{,}35538\cdot10^{0}$	$0{,}11132\cdot10^{-1}$	$4{,}7317\ 10^{0}$	$0{,}44667\cdot10^{-1}$	$11{,}295\cdot10^{0}$	$0{,}80693\cdot10^{-1}$	$0{,}49018\cdot10^{-1}$	$0{,}38369\cdot10^{-1}$	$3{,}9716\cdot10^{0}$
2,51	0,36574	0,35021	0,10445	4,8750	0,42078	11,507	0,76238	0,47974	0,36290	4,0167
2,52	0,33768	0,34503	$0{,}97877\cdot10^{-2}$	5,0257	0,39592	11,726	0,71940	0,46940	0,34282	4,0630
2,53	0,31131	0,33982	0,91609	5,1846	0,37205	11,954	0,67799	0,45916	0,32343	4,1102
2,54	0,28653	0,33459	0,85637	5,3516	0,34917	12,187	0,63812	0,44901	0,30474	4,1586
2,55	0,26329	0,32934	0,79946	5,5282	0,32725	12,429	0,59979	0 43897	0,28673	4,2091
2,56	0,24152	0,32407	0,74532	5,7142	0,30628	12,682	0,56297	0,42902	0,26941	4,2588
2,57	0,22117	0,31878	0,69382	5,9107	0,28624	12,942	0,52764	0,41917	0,25276	4,3108
2,58	0,20217	0,31346	0,64495	6,1186	0,26711	13,215	0,49379	0,40942	0,23679	4,3641
2,59	0,18444	0,30813	0,59859	6,3389	0,24887	13,495	0,46139	0,39975	0,22147	4,4187
2,60	0,16794	0,30278	0,55470	6,5724	0,23152	13,787	0,43042	0,39018	0,20681	4,4748
2,61	0,15262	0,29741	0,51312	6,8204	0,21499	14,090	0,40086	0,38070	0,19280.	4,5324
2,62	0,13837	0,29201	0,47387	7,0837	0,19930	14,404	0,37267	0,37131	0,17942	4,5916
2,63	0,12520	0,28660	0,43682	7,3637	0,18442	14,732	0,34584	0,36201	0,16666	4,6525
2,64	0,11302	0,28116	0,40195	7,6620	0,17037	15,073	0,32033	0,35279	0,15451	4,7151
2,65	0,10178	0,27571	0,36912	7,9807	0,15702	15,430	0,29612	0,34367	0,14297	4,7796
2,66	$0{,}91413\cdot10^{-3}$	0,27023	0,33827	8,3207	0,14446	15,802	0,27318	0,33462	0,13202	4,8470
2,67	0,81898	0,26473	0,30937	8,6844	0,13259	16,191	0,25148	0,32567	0,12164	4,9145
2,68	0,73172	0,25921	0,28229	9,0744	0,12145	16,599	0,23098	0,31679	0,11183	4,9861
2,69	0,65192	0,25368	0,25699	9,4929	0,11100	17,025	0,21166	0,30800	0,10257	5,0580
2,70	0,57906	0,24812	0,23339	9,9434	0,10115	17,471	0,19347	0,29930	$0{,}93842\cdot10^{-2}$	5,1334
2,71	0,51274	0,24254	0,21142	10,428	$0{,}91974\cdot10^{-2}$	17,937	0,17640	0,29067	0,85636	5,2113
2,72	0,45253	0,23694	0,19099	10,951	0,83392	18,429	0,16040	0,28212	0,77937	5,2920
2,73	0,39799	0,23131	0,17207	11,519	0,75400	18,949	0,14544	0,27365	0,70729	5,3756
2,74	0,34876	0,22567	0,15454	12,134	0,67973	19,492	0,13148	0,26526	0,63995	5,4623
2,75	0,30446	0,22001	0,13839	12,797	0,61087	20,067	0,11848	0,25695	0,57720	5,5524
2,76	0,26470	0,21433	0,12352	13,522	0,54715	20,672	0,10642	0,24871	0,51888	5,6459
2,77	0,22913	0,20862	0,10984	14,310	0,48836	21,314	$0{,}95254\cdot10^{-2}$	0,24055	0,46482	5,7433
2,78	0,19747	0,20290	$0{,}97317\cdot10^{-3}$	15,176	0,43429	21,995	0,84942	0,23246	0,41484	5,8448
2,79	0,16934	0,19716	0,85892	16,125	0,38468	22,717	0,75448	0,22445	0,36878	5,9507
2,80	0,14449	0,19139	0,75495	17,167	0,33932	23,487	0,66736	0,21650	0,32646	6,0613
2,81	$0{,}12261\ 10^{-3}$	$0{,}18560\cdot10^{0}$	$0{,}66062\cdot10^{-3}$	$18{,}321\cdot10^{0}$	$0{,}29798\cdot10^{-2}$	$24{,}304\cdot10^{0}$	$0{,}58768\cdot10^{-2}$	$0{,}20863\cdot10^{-1}$	$0{,}28771\cdot10^{-2}$	$6{,}1770\cdot10^{0}$

$k=1{,}23$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,82	$0{,}10345\cdot10^{-3}$	$0{,}17980\cdot10^{0}$	$0{,}57537\cdot10^{-3}$	$19{,}596\cdot10^{0}$	$0{,}26047\cdot10^{-2}$	$25{,}179\cdot10^{0}$	$0{,}51507\cdot10^{-2}$	$0{,}20084\cdot10^{-1}$	$0{,}25236\cdot10^{-2}$	$6{,}2983\cdot10^{0}$
2,83	$0{,}86734\cdot10^{-4}$	0,17397	0,49856	21,015	0,22649	26,114	0,44914	0,19311	0,22024	6,4256
2,84	0,72242	0,16812	0,42968	22,596	0,19590	27,120	0,38953	0,18545	0,19116	6,5595
2,85	0,59739	0,16225	0,36818	24,367	0,16844	28,199	0,33587	0,17786	0,16495	6,7006
2,86	0,49021	0,15636	0,31352	26,359	0,14393	29,364	0,28779	0,17034	0,14144	6,8496
2,87	0,39893	0,15045	0,26516	28,612	0,12217	30,623	0,24492	0,16288	0,12046	7,0072
2,88	0,32175	0,14452	0,22262	31,172	0,10292	31,992	0,20691	0,15549	0,10185	7,1745
2,89	0,25695	0,13857	0,18543	34,096	$0{,}86021\cdot10^{-3}$	33,482	0,17341	0,14817	$0{,}85420\cdot10^{-3}$	7,3523
2,90	0,20302	0,13260	0,15312	37,459	0,71275	35,109	0,14407	0,14091	0,71020	7,5421
2,91	0,15853	0,12661	0,12524	41,349	0,58492	36,898	0,11856	0,13372	0,58486	7,7451
2,92	0,12221	0,12059	0,10136	45,884	0,47502	38,872	$0{,}96542\cdot10^{-3}$	0,12659	0,47660	7,9641
2,93	$0{,}92877\cdot10^{-5}$	0,11456	$0{,}81072\cdot10^{-4}$	51,211	0,38132	41,059	0,77707	0,11952	0,38389	8,1981
2,94	0,69471	0,10851	0,64027	57,529	0,30217	43,499	0,61743	0,11252	0,30524	8,4525
2,95	0,51052	0,10243	0,49839	65,100	0,23601	46,234	0,48355	0,10557	0,23922	8,7291
2,96	0,36772	$0{,}96337\cdot10^{-1}$	0,38170	74,259	0,18136	49,327	0,37259	$0{,}98690\cdot10^{-2}$	0,18446	9,0315
2,97	0,25892	0,90221	0,28699	85,495	0,13682	52,850	0,28185	0,91866	0,13963	9,3642
2,98	0,17765	0,84084	0,21129	99,479	0,10107	56,897	0,20875	0,85102	0,10348	9,7325
2,99	0,11829	0,77927	0,15179	117,17	0,72858	61,597	0,15088	0,78396	$0{,}74850\cdot10^{-4}$	10,144
3,00	$0{,}76051\cdot10^{-6}$	0,71749	0,10602	140,00	$0{,}51044\cdot10^{-4}$	67,129	0,10599	0,71749	0,52617	10,607
3,01	0,46909	0,65550	$0{,}71562\cdot10^{-5}$	170,07	0,34576	73,720	$0{,}71990\cdot10^{-4}$	0,65159	0,35760	11,134
3,02	0,27524	0,59331	0,46392	240,87	0,22492	81,720	0,46950	0,58605	0,23338	11,742
3,03	0,15193	0,53091	0,28617	268,05	0,13919	91,629	0,29134	0,52148	0,14491	12,454
3,04	$0{,}77660\cdot10^{-7}$	0,46830	0,16584	351,54	$0{,}80929\cdot10^{-5}$	104,24	0,16985	0,45726	$0{,}84535\cdot10^{-5}$	13,304
3,05	0,35954	0,40549	$0{,}88664\cdot10^{-6}$	479,97	0,43410	120,79	$0{,}91348\cdot10^{-5}$	0,39359	0,45494	14,344
3,06	0,14570	0,34247	0,42545	691,79	0,20897	143,46	0,44089	0,33046	0,21972	15,659
3,07	$0{,}48913\cdot10^{-8}$	0,27925	0,17517	1076,3	$0{,}86326\cdot10^{-6}$	176,52	0,18261	0,26787	$0{,}91061\cdot10^{-6}$	17,398
3,08	0,12331	0,21582	$0{,}57142\cdot10^{-7}$	1881,6	0,28251	229,17	$0{,}59917\cdot10^{-6}$	0,20581	0,29897	19,865
3,09	$0{,}19038\cdot10^{-9}$	0,15218	0,12511	4014,7	$0{,}62052\cdot10^{-7}$	326,07	0,13196	0,14428	$0{,}65883\cdot10^{-7}$	23,721
3,10	0,10387	$0{,}88341\cdot10^{-2}$	0,11757	13 075	0,58503	563,66	0,12473	$0{,}83262\cdot10^{-3}$	0,62316	31,236
3,11	$0{,}10420\cdot10^{-10}$	$0{,}24291\cdot10^{-2}$	$0{,}42893\cdot10^{-8}$	$21\,610\cdot10^{1}$	$0{,}21415\cdot10^{-8}$	$2059{,}6\cdot10^{0}$	$0{,}45778\cdot10^{-7}$	$0{,}22762\cdot10^{-3}$	$0{,}22884\cdot10^{-7}$	$59{,}759\cdot10^{0}$
3,115	0	0	0	∞	0	∞	0	0		∞

$k=1{,}24$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99995	0,99999	0,99996	$7{,}8972\cdot10^{1}$	$0{,}16034\cdot10^{-1}$	$0{,}16037\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}55355\cdot10^{-4}$	$0{,}10339\cdot10^{-1}$
0,02	0,99977	0,99996	0,99984	5,5845	0,32065	0,32072	1,0002	0,99957	$0{,}22139\cdot10^{-3}$	0,18899
0,03	0,99950	0,99992	0,99962	4,5602	0,48086	0,49112	1,0005	0,99902	0,49801	0,28349
0,04	0,99912	0,99984	0,99929	3,9500	0,64099	0,64152	1,0009	0,99825	0,88508	0,37801
0,05	0,99862	0,99974	0,99889	3,5337	0,80089	0,80191	1,0014	0,99724	$0{,}13824\cdot10^{-2}$	0,47254
0,06	0,99801	0,99962	0,99840	3,2265	0,96057	0,96255	1,0020	0,99604	0,19896	0,56709
0,07	0,99729	0,99949	0,99784	2,9882	$0{,}11202\cdot10^{0}$	$0{,}11230\cdot10^{0}$	1,0027	0,99462	0,27066	0,66166
0,08	0,99649	0,99932	0,99717	2,7962	0,12795	0,12837	1,0035	0,99297	0,35327	0,75622
0,09	0,99552	0,99915	0,99641	2,6372	0,14382	0,14445	1,0045	0,99112	0,44677	0,85084
0,10	0,99449	0,99895	0,99557	2,5030	0,15967	0,16052	1,0055	0,98907	0,55110	0,94547
0,11	0,99334	0,99872	0,99463	2,3875	0,17544	0,17662	1,0066	0,98677	0,66621	$0{,}10404\cdot10^{0}$
0,12	0,99207	0,99846	0,99359	2,2872	0,19120	0,19274	1,0079	0,98429	0,79203	0,11349
0,13	0,99067	0,99820	0,99250	2,1985	0,20689	0,20884	1,0092	0,98162	0,92850	0,12297
0,14	0,98922	0,99792	0,99129	2,1199	0,22254	0,22497	1,0107	0,97874	$0{,}10755\cdot10^{-1}$	0,13245
0,15	0,98762	0,99761	0,99000	2,0493	0,23814	0,24111	1,0123	0,97564	0,12331	0,14194
0,16	0,98592	0,99727	0,98862	1,9857	0,25364	0,25727	1,0139	0,97237	0,14010	0,15142
0,17	0,98412	0,99692	0,98717	1,9279	0,26910	0,27344	1,0157	0,96891	0,15793	0,16089
0,18	0,98219	0,99654	0,98562	1,8749	0,28448	0,28964	1,0175	0,96527	0,17678	0,17039
0,19	0,98018	0,99614	0,98398	1,8264	0,29979	0,30585	1,0195	0,96144	0,19664	0,17989
0,20	0,97807	0,99574	0,98229	1,7817	0,31502	0,32208	1,0216	0,95742	0,21750	0,18941
0,21	0,97585	0,99529	0,98047	1,7404	0,33016	0,33834	1,0237	0,95325	0,23935	0,19892
0,22	0,97352	0,99482	0,97860	1,7020	0,34521	0,35462	1,0259	0,94891	0,26219	0,20845
0,23	0,97110	0,99434	0,97662	1,6664	0,36020	0,37091	1,0283	0,94439	0,28598	0,21795
0,24	0,96852	0,99384	0,97454	1,6329	0,37505	0,38724	1,0307	0,93971	0,31074	0,22749
0,25	0,96590	0,99332	0,97241	1,6017	0,38984	0,40358	1,0332	0,93490	0,33643	0,23704
0,26	0,96315	0,99277	0,97017	1,5724	0,40449	0,41996	1,0357	0,92990	0,36305	0,24657
0,27	0,96032	0,99220	0,96787	1,5450	0,41905	0,43637	1,0384	0,92479	0,39058	0,25614
0,28	0,95737	0,99162	0,96546	1,5188	0,43349	0,45279	1,0412	0,91952	0,41901	0,26571
0,29	0,95432	0,99099	0,96299	1,4944	0,44784	0,46927	1,0440	0,91412	0,44832	0,27529
0,30	$0{,}95120\cdot10^{0}$	$0{,}99037\cdot10^{0}$	$0{,}96046\cdot10^{0}$	$1{,}4712\cdot10^{0}$	$0{,}46204\cdot10^{0}$	$0{,}48574\cdot10^{0}$	$1{,}0469\cdot10^{0}$	$0{,}90859\cdot10^{0}$	$0{,}47850\cdot10^{-1}$	$0{,}28487\cdot10^{0}$

$k=1{,}24$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,31	$0{,}94795\cdot10^0$	$0{,}98971\cdot10^0$	$0{,}95782\cdot10^0$	$1{,}4493\cdot10^0$	$0{,}47612\cdot10^0$	$0{,}50226\cdot10^0$	$1{,}0498\cdot10^0$	$0{,}90295\cdot10^0$	$0{,}50953\cdot10^{-1}$	$0{,}29447\cdot10^0$
0,32	0,94462	0,98904	0,95509	1,4287	0,49009	0,51882	1,0529	0,89716	0,54139	0,30407
0,33	0,94117	0,98834	0,95229	1,4090	0,50392	0,53541	1,0560	0,89129	0,57407	0,31367
0,34	0,93767	0,98762	0,94942	1,3899	0,51762	0,55203	1,0591	0,88529	0,60754	0,32329
0,35	0,93404	0,98689	0,94646	1,3722	0,53117	0,56870	1,0624	0,87920	0,64180	0,33294
0,36	0,93032	0,98612	0,94341	1,3552	0,54460	0,58540	1,0657	0,87299	0,67682	0,34257
0,37	0,92652	0,98535	0,94029	1,3392	0,55788	0,60213	1,0690	0,86670	0,71259	0,35221
0,38	0,92262	0,98455	0,93712	1,3234	0,57101	0,61891	1,0724	0,86032	0,74908	0,36189
0,39	0,91862	0,98372	0,93382	1,3087	0,58399	0,63575	1,0759	0,85384	0,78627	0,37159
0,40	0,91454	0,98287	0,93049	1,2944	0,59682	0,65259	1,0794	0,84732	0,82414	0,38126
0,41	0,91037	0,98200	0,92707	1,2809	0,60952	0,66951	1,0829	0,84069	0,86269	0,39096
0,42	0,90612	0,98111	0,92359	1,2680	0,62201	0,68645	1,0865	0,83400	0,90187	0,40069
0,43	0,90179	0,98021	0,92004	1,2555	0,63436	0,70346	1,0901	0,82724	0,94168	0,41042
0,44	0,89737	0,97926	0,91637	1,2438	0,64657	0,72052	1,0938	0,82045	0,98208	0,42017
0,45	0,89287	0,97832	0,91267	1,2323	0,65855	0,73761	1,0975	0,81357	$0{,}10231\cdot10^0$	0,42992
0,46	0,88829	0,97734	0,90887	1,2213	0,67040	0,75473	1,1012	0,80667	0,10646	0,43969
0,47	0,88359	0,97634	0,90502	1,2108	0,68207	0,77192	1,1049	0,79970	0,11067	0,44947
0,48	0,87886	0,97532	0,90109	1,2009	0,69357	0,78919	1,1087	0,79270	0,11493	0,45927
0,49	0,87404	0,97429	0,89712	1,1912	0,70489	0,80648	1,1125	0,78566	0,11924	0,46909
0,50	0,86915	0,97324	0,89304	1,1818	0,71601	0,82384	1,1163	0,77860	0,12359	0,47894
0,51	0,86415	0,97215	0,88891	1,1729	0,72694	0,84124	1,1201	0,77149	0,12799	0,48879
0,52	0,85910	0,97104	0,88471	1,1643	0,73770	0,85872	1,1239	0,76437	0,13243	0,49865
0,53	0,85397	0,96992	0,88045	1,1562	0,74829	0,87624	1,1278	0,75721	0,13691	0,50852
0,54	0,84875	0,96876	0,87612	1,1481	0,75863	0,89383	1,1316	0,75007	0,14142	0,51844
0,55	0,84346	0,96761	0,87174	1,1405	0,76882	0,91149	1,1354	0,74289	0,14597	0,52837
0,56	0,83812	0,96642	0,86729	1,1332	0,77879	0,92919	1,1392	0,73571	0,15056	0,53829
0,57	0,83304	0,96521	0,86274	1,1262	0,78857	0,94696	1,1431	0,72852	0,15517	0,54825
0,58	0,82724	0,96397	0,85819	1,1193	0,79814	0,96482	1,1469	0,72132	0,15981	0,55822
0,59	0,82170	0,96272	0,85354	1,1130	0,80752	0,98272	1,1506	0,71415	0,16447	0,56820
0,60	0,81609	0,96144	0,84884	1,1066	0,81667	1,0009	1,1544	0,70696	0,16916	0,57824
0,61	$0{,}81042\cdot10^0$	$0{,}96015\cdot10^0$	0,84407 10^0	1,1007 10^0	$0{,}82562\cdot10^0$	$1{,}0188\cdot10^0$	$1{,}1582\cdot10^0$	$0{,}69976\cdot10^0$	$0{,}17386\cdot10^0$	$0{,}58825\cdot10^0$

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
0,62	0,80472·10⁰	0,95882·10⁰	0,83926·10⁰	1,0950·10⁰	0,83437·10⁰	1,0370·10⁰	1,1619·10⁰	0,69259·10⁰	0,17859·10⁰	0,59832·10⁰
0,63	0,79891	0,95749	0,83439	1,0892	0,84292	1,0551	1,1655	0,68545	0,18332	0,60839
0,64	0,79306	0,95612	0,82946	1,0842	0,85123	1,0734	1,1692	0,67829	0,18807	0,61850
0,65	0,78717	0,95475	0,82449	1,0790	0,85934	1,0917	1,1728	0,67116	0,19283	0,62859
0,66	0,78120	0,95334	0,81945	1,0738	0,86722	1,1101	1,1764	0,66409	0,19759	0,63874
0,67	0,77517	0,95191	0,81434	1,0692	0,87491	1,1286	1,1799	0,65700	0,20236	0,64891
0,68	0,76912	0,95046	0,80920	1,0646	0,88234	1,1472	1,1834	0,64994	0,20713	0,65909
0,69	0,76300	0,94899	0,80400	1,0602	0,88957	1,1662	1,1868	0,64292	0,21190	0,66930
0,70	0,75682	0,94751	0,79876	1,0562	0,89660	1,1847	1,1901	0,63592	0,21666	0,67954
0,71	0,75062	0,94599	0,79349	1,0521	0,90336	1,2037	1,1934	0,62896	0,22142	0,68979
0,72	0,74434	0,94447	0,78812	1,0483	0,90991	1,2224	1,1967	0,62202	0,22617	0,70007
0,73	0,73804	0,94292	0,78274	1,0447	0,91624	1,2414	1,1999	0,61512	0,23090	0,71039
0,74	0,73169	0,94135	0,77729	1,0414	0,92234	1,2607	1,2029	0,60827	0,23563	0,72072
0,75	0,72532	0,93975	0,77184	1,0380	0,92824	1,2798	1,2060	0,60144	0,24033	0,73109
0,76	0,71889	0,93812	0,76632	1,0348	0,93387	1,2991	1,2089	0,59467	0,24502	0,74146
0,77	0,71242	0,93649	0,76075	1,0320	0,93932	1,3187	1,2118	0,58792	0,24968	0,75187
0,78	0,70592	0,93482	0,75514	1,0292	0,94449	1,3382	1,2146	0,58122	0,25432	0,76232
0,79	0,69937	0,93314	0,74950	1,0265	0,94945	1,3577	1,2172	0,57457	0,25894	0,77277
0,80	0,69281	0,93145	0,74382	1,0237	0,95416	1,3773	1,2198	0,56795	0,26352	0,78329
0,81	0,68620	0,92971	0,73809	1,0214	0,95867	1,3971	1,2223	0,56140	0,26807	0,79380
0,82	0,67959	0,92797	0,73234	1,0192	0,96295	1,4172	1,2247	0,55487	0,27258	0,80437
0,83	0,67292	0,92620	0,72654	1,0170	0,96695	1,4372	1,2270	0,54842	0,27706	0,81495
0,84	0,66621	0,92440	0,72070	1,0150	0,97074	1,4572	1,2292	0,54199	0,28150	0,82557
0,85	0,65951	0,92261	0,71484	1,0132	0,97432	1,4775	1,2313	0,53562	0,28590	0,83622
0,86	0,65277	0,92076	0,70893	1,0114	0,97764	1,4977	1,2333	0,52929	0,29025	0,84690
0,87	0,64599	0,91892	0,70301	1,0099	0,98075	1,5182	1,2351	0,52304	0,29456	0,85762
0,88	0,63925	0,91705	0,69707	1,0083	0,98360	1,5389	1,2368	0,51682	0,29881	0,86834
0,89	0,63242	0,91515	0,69107	1,0071	0,98624	1,5596	1,2384	0,51065	0,30302	0,87912
0,90	0,62561	0,91324	0,68507	1,0059	0,98864	1,5804	1,2399	0,50454	0,30717	0,88994
0,91	0,61877	0,91129	0,67902	1,0046	0,99081	1,6013	1,2413	0,49850	0,31126	0,90079
0,92	0,61192·10⁰	0,90932·10⁰	0,67294·10⁰	1,0037·10⁰	0,99274·10⁰	1,6224·10⁰	1,2425·10⁰	0,49249·10⁰	0,31530·10⁰	0,91167·10⁰

$k=1,24$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,93	0,6[illegible]507·10⁰	0,90734·10⁰	0,66687·10⁰	1,0029·10⁰	0,99445·10⁰	1,6436·10⁰	1,2436·10⁰	0,48655·10⁰	0,31928·10⁰	0,92257·10⁰
0,94	0,59820	0,90534	0,66075	1,0029	0,99596	1,6650	1,2446	0,48066	0,32319	0,93352
0,95	0,59132	0,90332	0,65462	1,0017	0,99720	1,6865	1,2454	0,47482	0,32704	0,94450
0,96	0,58442	0,90127	0,64844	1,0009	0,99820	1,7080	1,2460	0,46904	0,33082	0,95554
0,97	0,57752	0,89920	0,64226	1,0007	0,99899	1,7298	1,2466	0,46332	0,33453	0,96662
0,98	0,57062	0,89712	0,63607	1,0004	0,99957	1,7520	1,2469	0,45762	0,33816	0,97770
0,99	0,56374	0,89500	0,62987	1,0001	0,99991	1,7738	1,2472	0,45200	0,34173	0,98884
1,00	**0,55682**	**0,89287**	**0,62365**	**1,0000**	**1,0000**	**1,7959**	**1,2473**	**0,44645**	**0,34522**	**1,0000**
1,01	0,54992	0,89072	0,61740	1,0001	0,99989	1,8184	1,2472	0,44094	0,34864	1,0114
1,02	0,54301	0,88855	0,61114	1,0004	0,99957	1,8409	1,2469	0,43549	0,35197	1,0227
1,03	0,53611	0,88635	0,60487	1,0005	0,99900	1,8637	1,2465	0,43009	0,35522	1,0340
1,04	0,52921	0,88412	0,59859	1,0011	0,99824	1,8864	1,2460	0,42474	0,35839	1,0454
1,05	0,52232	0,88189	0,59229	1,0015	0,99724	1,9094	1,2453	0,41945	0,36148	1,0567
1,06	0,51546	0,87962	0,58600	1,0020	0,99602	1,9324	1,2444	0,41421	0,36448	1,0682
1,07	0,50857	0,87734	0,57968	1,0027	0,99458	1,9557	1,2438	0,40904	0,36739	1,0796
1,08	0,50171	0,87504	0,57337	1,0036	0,99294	1,9792	1,2421	0,40394	0,37021	1,0912
1,09	0,49487	0,87272	0,56705	1,0045	0,99109	2,0028	1,2407	0,39886	0,37294	1,1026
1,10	0,48802	0,87037	0,56072	1,0055	0,98902	2,0269	1,2392	0,39384	0,37558	1,1144
1,11	0,48121	0,86799	0,55441	1,0067	0,98675	2,0506	1,2374	0,38887	0,37812	1,1260
1,12	0,47442	0,86562	0,54807	1,0080	0,98427	2,0748	1,2355	0,38396	0,38057	1,1376
1,13	0,46762	0,86320	0,54172	1,0093	0,98158	2,0992	1,2334	0,37912	0,38292	1,1495
1,14	0,46086	0,86077	0,53542	1,0108	0,97870	2,1237	1,2312	0,37432	0,38517	1,1612
1,15	0,45412	0,85832	0,52907	1,0125	0,97561	2,1485	1,2287	0,36957	0,38732	1,1732
1,16	0,44737	0,85584	0,52275	1,0142	0,97234	2,1737	1,2261	0,36490	0,38937	1,1850
1,17	0,44067	0,85335	0,51642	1,0162	0,96886	2,1987	1,2233	0,36024	0,39132	1,1970
1,18	0,43399	0,85082	0,51009	1,0182	0,96516	2,2239	1,2203	0,35564	0,39317	1,2089
1,19	0,42736	0,84829	0,50379	1,0199	0,96132	2,2497	1,2172	0,35112	0,39492	1,2212
1,20	0,42074	0,84574	0,49749	1,0222	0,95724	2,2753	1,2138	0,34662	0,39655	1,2332
1,21	0,41412	0,84314	0,49117	1,0246	0,95300	2,3013	1,2103	0,34217	0,39808	1,2454
1,22	0,40757	0,84054	0,48489	1,0268	0,94859	2,3277	1,2066	0,33779	0,39951	1,2575
1,23	0,40104·10⁰	0,83791·10⁰	0,47862·10⁰	1,0294·10⁰	0,94399·10⁰	2,3539·10⁰	1,2027·10⁰	0,33345·10⁰	0,40083·10⁰	1,2699·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,24	0,39454·10⁰	0,83527·10⁰	0,47234·10⁰	1,0320·10⁰	0,93917·10⁰	2,3807·10⁰	1,1986·10⁰	0,32917·10⁰	0,40204·10⁰	1,2829·10⁰
1,25	0,38807	0,83262	0,46609	1,0346	0,93421	2,4075	1,1943	0,32492	0,40314	1,2947
1,26	0,38165	0,82992	0,45987	1,0375	0,92908	2,4346	1,1899	0,32074	0,40413	1,3071
1,27	0,37524	0,82721	0,45362	1,0404	0,92379	2,4619	1,1852	0,31659	0,40501	1,3195
1,28	0,36887	0,82447	0,44742	1,0435	0,91830	2,4895	1,1804	0,31250	0,40578	1,3321
1,29	0,36257	0,82171	0,44124	1,0468	0,91266	2,5174	1,1754	0,30846	0,40644	1,3449
1,30	0,35626	0,81895	0,43505	1,0501	0,90686	2,5457	1,1702	0,30445	0,40699	1,3577
1,31	0,35004	0,81615	0,42891	1,0536	0,90091	2,5740	1,1649	0,30049	0,40743	1,3704
1,32	0,34384	0,81332	0,42277	1,0572	0,89482	2,6025	1,1593	0,29659	0,40775	1,3834
1,33	0,33769	0,81049	0,41664	1,0612	0,88853	2,6314	1,1536	0,29274	0,40797	1,3962
1,34	0,33157	0,80762	0,41054	1,0647	0,88213	2,6606	1,1477	0,28891	0,40807	1,4090
1,35	0,32550	0,80474	0,40449	1,0687	0,87557	2,6900	1,1416	0,28512	0,40806	1,4222
1,36	0,31948	0,80184	0,39844	1,0728	0,86886	2,7198	1,1353	0,28139	0,40794	1,4354
1,37	0,31350	0,79892	0,39242	1,0772	0,86203	2,7500	1,1289	0,27771	0,40770	1,4484
1,38	0,30757	0,79596	0,38642	1,0814	0,85505	2,7802	1,1223	0,27407	0,40735	1,4617
1,39	0,30171	0,79299	0,38045	1,0860	0,84795	2,8108	1,1155	0,27046	0,40690	1,4751
1,40	0,29587	0,79000	0,37450	1,0906	0,84071	2,8420	1,1085	0,26691	0,40633	1,4886
1,41	0,29009	0,78700	0,36859	1,0954	0,83335	2,8729	1,1014	0,26340	0,40565	1,5021
1,42	0,28434	0,78396	0,36272	1,1005	0,82587	2,9045	1,0941	0,25992	0,40486	1,5157
1,43	0,27870	0,78091	0,35687	1,1057	0,81829	2,9364	1,0866	0,25649	0,40396	1,5292
1,44	0,27305	0,77784	0,35104	1,1107	0,81056	2,9686	1,0789	0,25307	0,40295	1,5429
1,45	0,26750	0,77475	0,34525	1,1161	0,80274	3,0013	1,0711	0,24972	0,40183	1,5569
1,46	0,26197	0,77162	0,33950	1,1218	0,79482	3,0342	1,0632	0,24642	0,40060	1,5707
1,47	0,25652	0,76849	0,33379	1,1274	0,78677	3,0674	1,0550	0,24312	0,39927	1,5846
1,48	0,25111	0,76534	0,32812	1,1334	0,77865	3,1010	1,0468	0,23990	0,39783	1,5987
1,49	0,24577	0,76214	0,32245	1,1396	0,77042	3,1352	1,0383	0,23670	0,39628	1,6129
1,50	0,24046	0,75894	0,31684	1,1457	0,76211	3,1695	1,0297	0,23352	0,39463	1,6272
1,51	0,23525	0,75572	0,31129	1,1519	0,75367	3,2042	1,0210	0,23041	0,39288	1,6414
1,52	0,23007	0,75247	0,30574	1,1587	0,74518	3,2392	1,0121	0,22732	0,39102	1,6559
1,53	0,22495	0,74920	0,30024	1,1654	0,73662	3,2748	1,0031	0,22427	0,38906	1,6704
1,54	0,21989·10⁰	0,74592·10⁰	0,29479·10⁰	1,1721·10⁰	0,72796·10⁰	3,3107·10⁰	0,99389·10⁰	0,22125·10⁰	0,38700·10⁰	1,6849·10⁰

$k=1{,}24$ Продолжение

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,55	$0{,}21489\cdot10^0$	$0{,}74259\cdot10^0$	$0{,}28939\cdot10^0$	$1{,}1792\cdot10^0$	$0{,}71921\cdot10^0$	$3{,}3471\cdot10^0$	$0{,}98458\cdot10^0$	$0{,}21827\cdot10^0$	$0{,}38485\cdot10^0$	$1{,}6997\cdot10^0$
1,56	0,20995	0,73926	0,28402	1,1866	0,71041	3,3838	0,97513	0,21532	0,38259	1,7146
1,57	0,20509	0,73592	0,27870	1,1942	0,70156	3,4212	0,96556	0,21239	0,38024	1,7295
1,58	0,20027	0,73254	0,27339	1,2016	0,69264	3,4590	0,95585	0,20954	0,37780	1,7446
1,59	0,19554	0,72915	0,26815	1,2094	0,68366	3,4968	0,94602	0,20667	0,37526	1,7596
1,60	0,19084	0,72572	0,26295	1,2176	0,67461	3,5353	0,93607	0,20387	0,37262	1,7749
1,61	0,18620	0,72229	0,25779	1,2259	0,66552	3,5745	0,92600	0,20110	0,36990	1,7902
1,62	0,18165	0,71882	0,25270	1,2344	0,65638	3,6139	0,91581	0,19835	0,36709	1,8057
1,63	0,17714	0,71534	0,24762	1,2432	0,64721	3,6540	0,90551	0,19562	0,36419	1,8212
1,64	0,17271	0,71184	0,24262	1,2520	0,63800	3,6944	0,89511	0,19295	0,36121	1,8368
1,65	0,16834	0,70832	0,23767	1,2611	0,62874	3,7354	0,88460	0,19029	0,35814	1,8526
1,66	0,16401	0,70476	0,23274	1,2706	0,61946	3,7772	0,87400	0,18767	0,35499	1,8687
1,67	0,15977	0,70120	0,22787	1,2804	0,61016	3,8192	0,86330	0,18507	0,35176	1,8848
1,68	0,15561	0,69762	0,22304	1,2901	0,60082	3,8619	0,85250	0,18252	0,34846	1,9007
1,69	0,15149	0,69400	0,21827	1,3005	0,59149	3,9049	0,84162	0,17999	0,34508	1,9170
1,70	0,14742	0,69037	0,21354	1,3107	0,58210	3,9487	0,83066	0,17749	0,34162	1,9334
1,71	0,14344	0,68671	0,20887	1,3216	0,57275	3,9932	0,81962	0,17501	0,33809	1,9500
1,72	0,13954	0,68304	0,20427	1,3324	0,56333	4,0382	0,80850	0,17257	0,33450	1,9667
1,73	0,13567	0,67934	0,19971	1,3437	0,55396	4,0837	0,79732	0,17015	0,33083	1,9834
1,74	0,13187	0,67562	0,19518	1,3551	0,54454	4,1299	0,78606	0,16777	0,32710	2,0004
1,75	0,12815	0,67187	0,19072	1,3670	0,53517	4,1767	0,77475	0,16539	0,32331	2,0177
1,76	0,12449	0,66812	0,18632	1,3791	0,52579	4,2242	0,76338	0,16307	0,31946	2,0347
1,77	0,12090	0,66434	0,18196	1,3916	0,51640	4,2723	0,75196	0,16077	0,31554	2,0522
1,78	0,11734	0,66054	0,17767	1,4044	0,50704	4,3212	0,74049	0,15846	0,31157	2,0696
1,79	0,11390	0,65671	0,17342	1,4176	0,49771	4,3709	0,72897	0,15622	0,30755	2,0874
1,80	0,11050	0,65287	0,16922	1,4312	0,48839	4,4212	0,71742	0,15400	0,30348	2,1052
1,81	0,10715	0,64900	0,16507	1,4449	0,47908	4,4722	0,70584	0,15177	0,29936	2,1232
1,82	0,10387	0,64512	0,16099	1,4592	0,46981	4,5242	0,69422	0,14961	0,29519	2,1415
1,83	0,10064	0,64120	0,15697	1,4737	0,46057	4,5767	0,68258	0,14745	0,29097	2,1596
1,84	$0{,}97492\cdot10^{-1}$	0,63726	0,15299	1,4884	0,45140	4,6302	0,67092	0,14532	0,28672	2,1782
1,85	$0{,}94412\cdot10^{-1}$	$0{,}63332\cdot10^0$	$0{,}14907\cdot10^0$	$1{,}5039\cdot10^0$	$0{,}44221\cdot10^0$	$4{,}6842\cdot10^0$	$0{,}65925\cdot10^0$	$0{,}14322\cdot10^0$	$0{,}28242\cdot10^0$	$2{,}1970\cdot10^0$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,86	$0,91390\cdot10^{-1}$	$0,62034\cdot10^{0}$	$0,14521\cdot10^{0}$	$1,5196\cdot10^{0}$	$0,43309\cdot10^{0}$	$4,7393\cdot10^{0}$	$0,64757\cdot10^{0}$	$0,14115\cdot10^{0}$	$0,27809\cdot10^{0}$	$2,2157\cdot10^{0}$
1,87	0,88424	0,62534	0,14142	1,5357	0,42401	4,7952	0,63588	0,13909	0,27373	2,2346
1,88	0,85529	0,62132	0,13767	1,5525	0,41500	4,8521	0,62419	0,13704	0,26933	2,2540
1,89	0,82696	0,61729	0,13396	1,5694	0,40600	4,9098	0,61250	0,13504	0,26491	2,2732
1,90	0,79925	0,61322	0,13035	1,5870	0,39709	4,9687	0,60083	0,13302	0,26045	2,2929
1,91	0,77215	0,60915	0,12677	1,6050	0,38824	5,0282	0,58917	0,13107	0,25598	2,3125
1,92	0,74566	0,60504	0,12325	1,6235	0,37942	5,0886	0,57753	0,12912	0,25148	2,3325
1,93	0,71974	0,60091	0,11979	1,6425	0,37067	5,1502	0,56591	0,12719	0,24697	2,3529
1,94	0,69444	0,59676	0,11637	1,6621	0,36199	5,2130	0,55432	0,12529	0,24244	2,3732
1,95	0,66971	0,59259	0,11304	1,6822	0,35338	5,2767	0,54276	0,12342	0,23789	2,3937
1,96	0,64567	0,58842	0,10973	1,7029	0,34486	5,3414	0,53124	0,12155	0,23334	2,4146
1,97	0,62212	0,58421	0,10649	1,7242	0,33639	5,4075	0,51976	0,11971	0,22878	2,4358
1,98	0,59917	0,57997	0,10334	1,7460	0,32801	5,4745	0,50833	0,11790	0,22421	2,4568
1,99	0,57682	0,57571	0,10020	1,7686	0,31971	5,5429	0,49696	0,11609	0,21964	2,4784
2,00	0,55502	0,57144	0,97134	1,7918	0,31149	5,6125	0,48564	0,11430	0,21507	2,5001
2,01	0,53382	0,56715	0,94127	1,8156	0,30336	5,6834	0,47438	0,11254	0,21050	2,5222
2,02	0,51314	0,56284	0,91172	1,8402	0,29534	5,7552	0,46318	0,11080	0,20594	2,5445
2,03	0,49302	0,55849	0,88279	1,8656	0,28735	5,8286	0,45206	0,10907	0,20138	2,5670
2,04	0,47345	0,55412	0,85442	1,8915	0,27949	5,9035	0,44101	0,10736	0,19683	2,5897
2,05	0,45442	0,54974	0,82662	1,9184	0,27172	5,9797	0,43004	0,10570	0,19230	2,6127
2,06	0,43594	0,54535	0,79936	1,9461	0,26405	6,0574	0,41915	0,10402	0,18778	2,6361
2,07	0,41795	0,54092	0,77272	1,9749	0,25649	6,1367	0,40835	0,10237	0,18328	2,6596
2,08	0,40050	0,53647	0,74662	2,0040	0,24902	6,2173	0,39764	0,10072	0,17880	2,6837
2,09	0,38357	0,53200	0,72104	2,0344	0,24164	6,2997	0,38703	$0,99102\cdot10^{-1}$	0,17434	2,7079
2,10	0,36715	0,52751	0,69604	2,0659	0,23437	6,3838	0,37652	0,97512	0,16990	2,7324
2,11	0,35121	0,52299	0,67154	2,0980	0,22719	6,4694	0,36611	0,95924	0,16550	2,7571
2,12	0,33577	0,51846	0,64762	2,1313	0,22015	6,5570	0,35584	0,94367	0,16112	2,7822
2,13	0,32082	0,51392	0,62424	2,1659	0,21321	6,6462	0,34563	0,92820	0,15677	2,8078
2,14	0,30632	0,50934	0,60141	2,2013	0,20640	6,7375	0,33555	0,91284	0,15246	2,8337
2,15	0,29231	0,50474	0,57912	2,2380	0,19966	6,8308	0,32560	0,89775	0,14818	2,8597
2,16	$0,27875\cdot10^{-1}$	$0,50012\cdot10^{0}$	$0,55736\cdot10^{-1}$	$2,2760\cdot10^{0}$	$0,19304\cdot10^{0}$	$6,9257\cdot10^{0}$	$0,31577\cdot10^{0}$	$0,88277\cdot10^{-1}$	$0,14395\cdot10^{0}$	$2,8862\cdot10^{0}$

$k=1,24$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,17	$0,26562\cdot10^{-1}$	$0,49549\cdot10^{0}$	$0,53612\cdot10^{-1}$	$2,3154\cdot10^{0}$	$0,18657\cdot10^{0}$	$7,0228\cdot10^{0}$	$0,30606\cdot10^{0}$	$0,86792\cdot10^{-1}$	$0,13975\cdot10^{0}$	$2,9131\cdot10^{0}$
2,18	0,25300	0,49084	0,51540	2,3562	0,18019	7,1222	0,29648	0,85324	0,13559	2,9404
2,19	0,24077	0,48615	0,49524	2,3979	0,17391	7,2238	0,28704	0,83874	0,13148	2,9682
2,20	0,22896	0,48144	0,47557	2,4414	0,16777	7,3279	0,27773	0,82444	0,12742	2,9962
2,21	0,21759	0,47671	0,45644	2,4866	0,16177	7,4342	0,26856	0,81020	0,12340	3,0247
2,22	0,20662	0,47199	0,43779	2,5332	0,15586	7,5427	0,25954	0,79616	0,11944	3,0537
2,23	0,19607	0,46720	0,41966	2,5816	0,15007	7,6540	0,25065	0,78221	0,11552	3,0829
2,24	0,18592	0,46242	0,40204	2,6316	0,14441	7,7679	0,24192	0,76848	0,11166	3,1129
2,25	0,17612	0,45762	0,38487	2,6837	0,13887	7,8846	0,23333	0,75487	0,10786	3,1432
2,26	0,16672	0,45279	0,36822	2,7377	0,13346	8,0042	0,22489	0,74132	0,10411	3,1739
2,27	0,15769	0,44792	0,35207	2,7937	0,12816	8,1277	0,21661	0,72797	0,10042	3,2052
2,28	0,14904	0,44304	0,33637	2,8516	0,12297	8,2524	0,20849	0,71476	$0,96793\cdot10^{-1}$	3,2369
2,29	0,14072	0,43814	0,32114	2,9122	0,11793	8,3814	0,20052	0,70172	0,93225	3,2692
2,30	0,13274	0,43324	0,30640	2,9749	0,11300	8,5134	0,19271	0,68879	0,89720	3,3022
2,31	0,12509	0,42829	0,29210	3,0402	0,10819	8,6495	0,18507	0,67599	0,86280	3,3357
2,32	0,11779	0,42334	0,27825	3,1082	0,10351	8,7892	0,17759	0,66327	0,82904	3,3696
2,33	0,11082	0,41834	0,26487	3,1790	$0,98953\cdot10^{-1}$	8,9317	0,17027	0,65072	0,79596	3,4042
2,34	0,10412	0,41335	0,25191	3,2529	0,94519	9,0781	0,16312	0,63837	0,76355	3,4393
2,35	$0,97741\cdot10^{-2}$	0,40832	0,23939	3,3296	0,90212	9,2292	0,15614	0,62599	0,73182	3,4752
2,36	0,91665	0,40329	0,22732	3,4097	0,86015	9,3844	0,14932	0,61384	0,70079	3,5119
2,37	0,85865	0,39821	0,21564	3,4933	0,81945	9,5442	0,14268	0,60179	0,67047	3,5490
2,38	0,80340	0,39312	0,20439	3,5806	0,77996	9,7092	0,13620	0,58986	0,64085	3,5870
2,39	0,75087	0,38800	0,19354	3,6721	0,74169	9,8782	0,12990	0,57807	0,61195	3,6259
2 40	0,70095	0,38287	0,18309	3,7673	0,70458	10,052	0,12376	0,56637	0,58378	3,6652
2,41	0,65354	0,37771	0,17304	3,8672	0,66868	10,232	0,11780	0,55479	0,55634	3,7057
2,42	0,60857	0,37254	0,16337	3,9719	0,63396	10,417	0,11201	0,54334	0,52963	3,7467
2,43	0,56599	0,36734	0,15409	4,0812	0,60039	10,608	0,10639	0,53200	0,50365	3,7888
2,44	0,52565	0,36212	0,14517	4,1964	0,56795	10,805	0,10094	0,52077	0,47842	3,8316
2,45	0,48754	0,35689	0,13662	4,3170	0,53668	11,008	$0,95661\cdot10^{-1}$	0,50967	0,45393	3,8755
2,46	$0,45151\cdot10^{-2}$	$0,35165\cdot10^{0}$	$0,12842\cdot10^{-1}$	4,4432 10⁰	$0,50657\cdot10^{-1}$	$11,219\cdot10^{0}$	$0,90552\cdot10^{-1}$	$0,49864\cdot10^{-1}$	$0,43018\cdot10^{-1}$	$3,9202\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,47	$0,41754\cdot10^{-2}$	$0,34635\cdot10^{0}$	$0,12057\cdot10^{-1}$	$4,5762\cdot10^{0}$	$0,47751\cdot10^{-1}$	$11,436\cdot10^{0}$	$0,85612\cdot10^{-1}$	$0,48774\cdot10^{-1}$	$0,40718\cdot10^{-1}$	$3,9662\cdot10^{0}$
2,48	0,38554	0,34104	0,11307	4,7165	0,44953	11,662	0,80840	0,47696	0,38492	4,0129
2,49	0,35544	0,33572	0,10590	4,8636	0,42277	11,897	0,76235	0,46627	0,36340	4,0612
2,50	0,32715	0,33037	$0,99034\cdot10^{-2}$	5,0192	0,39698	12,137	0,71796	0,45569	0,34262	4,1102
2,51	0,30061	0,32500	0,92499	5,1828	0,37227	12,387	0,67523	0,44521	0,32258	4,1607
2,52	0,27574	0,31962	0,86274	5,3559	0,34860	12,646	0,63412	0,43482	0,30327	4,2122
2,53	0,25245	0,31420	0,80349	5,5389	0,32595	12,914	0,59463	0,42454	0,28469	4,2652
2,54	0,23069	0,30879	0,74715	5,7325	0,30430	13,194	0,55674	0,41437	0,26684	4,3195
2,55	0,21040	0,30332	0,69366	5,9377	0,28364	13,482	0,52043	0,40429	0,24970	4,3754
2,56	0,19152	0,29784	0,64296	6,1553	0,26394	13,783	0,48568	0,39429	0,23326	4,4327
2,57	0,17395	0,29234	0,59495	6,3864	0,24518	14,097	0,45246	0,38441	0,21753	4,4916
2,58	0,15762	0,28682	0,54954	6,6322	0,22735	14,424	0,42075	0,37462	0,20250	4,5522
2,59	0,14252	0,28129	0,50667	6,8938	0,21041	14,765	0,39054	0,36492	0,18814	4,6149
2,60	0,12854	0,27572	0,46622	7,1728	0,19436	15,121	0,36178	0,35532	0,17446	4,6790
2,61	0,11566	0,27016	0,42812	7,4709	0,17919	15,495	0,33445	0,34582	0,16144	4,7454
2,62	0,10379	0,26454	0,39232	7,7893	0,16484	15,882	0,30853	0,33637	0,14908	4,8137
2,63	$0,92867\cdot10^{-3}$	0,25891	0,35871	8,1305	0,15127	16,290	0,28399	0,32704	0,13735	4,8842
2,64	0,82870	0,25326	0,32721	8,4967	0,13852	16,717	0,26078	0,31779	0,12625	4,9571
2,65	0,73722	0,24759	0,29777	8,8900	0,12653	17,164	0,23889	0,30865	0,11576	5,0327
2,66	0,65379	0,24192	0,27028	9,3144	0,11529	17,636	0,21827	0,29957	0,10586	5,1106
2,67	0,57790	0,23620	0,24466	9,7706	0,10476	18,127	0,19889	0,29057	$0,96556\cdot10^{-2}$	5,1915
2,68	0,50899	0,23046	0,22087	10,265	$0,94914\cdot10^{-2}$	18,648	0,18072	0,28167	0,87815	5,2753
2,69	0,44664	0,22472	0,19879	10,800	0,85746	19,196	0,16372	0,27284	0,79626	5,3624
2,70	0,39045	0,21894	0,17837	11,380	0,77212	19,776	0,14785	0,26409	0,71972	5,4529
2,71	0,33991	0,21315	0,15949	12,014	0,69302	20,392	0,13307	0,25545	0,64836	5,5468
2,72	0,29461	0,20732	0,14212	12,702	0,61980	21,039	0,11935	0,24686	0,58201	5,6450
2,73	0,25419	0,20149	0,12616	13,456	0,55226	21,728	0,10664	0,23837	0,52050	5,7472
2,74	0,21824	0,19562	0,11157	14,284	0,49014	22,462	$0,94909\cdot10^{-2}$	0,22994	0,46364	5,8542
2,75	0,18637	0,18975	$0,98232\cdot10^{-3}$	15,194	0,43316	23,245	0,84111	0,22159	0,41124	5,9657
2,76	$0,15829\cdot10^{-3}$	$0,18385\cdot10^{0}$	$0,86107\cdot10^{-3}$	$16,199\cdot10^{0}$	$0,38109\cdot10^{-2}$	$24,076\cdot10^{0}$	$0,74206\cdot10^{-2}$	$0,21332\cdot10^{-1}$	$0,36312\cdot10^{-2}$	$6,0827\cdot10^{0}$

$k=1{,}24$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,77	$0{,}13365\cdot10^{-3}$	$0{,}17792\cdot10^{0}$	$0{,}75121\cdot10^{-3}$	$17{,}312\cdot10^{0}$	$0{,}33366\cdot10^{-2}$	$24{,}967\cdot10^{0}$	$0{,}65153\cdot10^{-2}$	$0{,}20515\cdot10^{-1}$	$0{,}31908\cdot10^{-2}$	$6{,}2057\cdot10^{0}$
2,78	0,11212	0,17196	0,65198	18,549	0,29064	25,924	0,56910	0,19704	0,27894	6,3348
2,79	$0{,}93407\cdot10^{-4}$	0,16599	0,56277	19,931	0,25179	26,954	0,49434	0,18896	0,24250	6,4712
2,80	0,77259	0,16001	0,48286	21,477	0,21679	28,062	0,42686	0,18102	0,20957	6,6147
2,81	0,63389	0,15400	0,41166	23,219	0,18548	29,261	0,36622	0,17312	0,17994	6,7667
2,82	0,51565	0,14797	0,34852	25,192	0,15762	30,563	0,30120	0,16529	0,15343	6,9277
2,83	0,41554	0,14192	0,29284	27,432	0,13289	31,982	0,26382	0,15754	0,12983	7,0991
2,84	0,33147	0,13585	0,24404	29,997	0,11113	33,528	0,22124	0,14984	0,10896	7,2816
2,85	0,26147	0,12974	0,20154	32,953	$0{,}92104\cdot10^{-3}$	35,229	0,18386	0,14221	$0{,}90621\cdot10^{-3}$	7,4770
2,86	0,20371	0,12362	0,16479	36,376	0,75573	37,102	0,15128	0,13466	0,74621	7,6867
2,87	0,15657	0,11749	0,13329	40,378	0,61334	39,176	0,12311	0,12720	0,60773	7,9125
2,88	0,11854	0,11132	0,10650	45,095	0,49174	41,488	$0{,}98973\cdot10^{-3}$	0,11977	0,48894	8,1572
2,89	$0{,}88229\cdot10^{-5}$	0,10515	$0{,}83921\cdot10^{-4}$	50,712	0,38890	44,079	0,78489	0,11242	0,38803	8,4224
2,90	0,64437	$0{,}98934\cdot10^{-1}$	0,65140	57,459	0,30289	47,007	0,61296	0,10516	0,30326	8,7124
2,91	0,46056	0,92710	0,49682	65,682	0,23182	50,336	0,47043	$0{,}97917\cdot10^{-2}$	0,23291	9,0312
2,92	0,32118	0,86457	0,37149	75,821	0,17395	54,159	0,35394	0,90762	0,17536	9,3842
2,93	0,21772	0,80189	0,27152	88,540	0,12756	58,594	0,26026	0,83666	0,12904	9,7775
2,94	0,14277	0,73904	0,19310	104,81	$0{,}91074\cdot10^{-4}$	63,799	0,18632	0,76632	$0{,}92446\cdot10^{-4}$	10,222
2,95	$0{,}90016\cdot10^{-6}$	0,67590	0,13320	125,99	0,62999	69,991	0,12923	0,69662	0,64167	10,724
2,96	0,54146	0,61257	$0{,}88402\cdot10^{-5}$	154,38	0,41957	77,486	$0{,}86299\cdot10^{-4}$	0,62752	0,42879	11,302
2,97	0,30751	0,54904	0,56011	193,64	0,26675	86,743	0,55016	0,55904	0,27354	11,977
2,98	0,16251	0,48529	0,33492	249,97	0,26003	98,475	0,33095	0,49115	0,16466	12,782
2,99	$0{,}78296\cdot10^{-7}$	0,42132	0,18587	335,01	$0{,}89102\cdot10^{-5}$	113,80	0,18476	0,42387	$0{,}91990\cdot10^{-5}$	13,767
3,00	0,33337	0,35715	$0{,}93341\cdot10^{-6}$	471,92	0,44904	134,47	$0{,}93363\cdot10^{-5}$	0,35715	0,46515	15,002
3,01	0,11934	0,29275	0,40766	712,91	0,19675	164,91	0,41021	0,29099	0,20451	16,624
3,02	$0{,}32900\cdot10^{-8}$	0,22814	0,14425	1196,7	$0{,}60845\cdot10^{-6}$	212,28	0,14601	0,22542	$0{,}72842\cdot10^{-6}$	18,896
3,03	$0{,}58497\cdot10^{-9}$	0,16332	$0{,}35821\cdot10^{-7}$	2397,0	0,17404	297,53	0,36486	0,16041	0,18214	22,404
3,04	$0{,}42400\cdot10^{-10}$	$0{,}98867\cdot10^{-2}$	$0{,}43150\cdot10^{-8}$	6895,2	$0{,}21037\cdot10^{-7}$	496,09	$0{,}44233\cdot10^{-7}$	$0{,}95949\cdot10^{-3}$	$0{,}22095\cdot10^{-7}$	28,976
3,05	$0{,}15141\cdot10^{-12}$	$0{,}33017\cdot10^{-2}$	$0{,}45846\cdot10^{-10}$	$66\,779\cdot10^{0}$	$0{,}22424\ 10^{-9}$	$1481{,}6\cdot10^{0}$	$0{,}47356\cdot10^{-9}$	$0{,}32050\cdot10^{-3}$	$0{,}23678\cdot10^{-9}$	$50{,}144\cdot10^{0}$
3,055	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}25$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99995	$7{,}9014\cdot10^{0}$	$0{,}16017\cdot10^{-1}$	$0{,}16018\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}55553\cdot10^{-4}$	$0{,}94282\cdot10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99995	0,99982	5,5875	0,32030	0,32037	1,0002	0,99955	$0{,}22218\cdot10^{-3}$	$0{,}18858\cdot10^{-1}$
0,03	0,99950	0,99990	0,99960	4,5627	0,48035	0,48059	1,0005	0,99900	0,49980	0,28286
0,04	0,99911	0,99982	0,99929	3,9520	0,64027	0,64083	1,0009	0,99822	0,88826	0,37716
0,05	0,99861	0,99972	0,99889	3,5355	0,80001	0,80112	1,0014	0,99723	$0{,}13873\cdot10^{-2}$	0,47147
0,06	0,99800	0,99960	0,99840	3,2282	0,95955	0,96147	1,0020	0,99601	0,19968	0,56580
0,07	0,99728	0,99945	0,99782	2,9896	$0{,}11190\cdot10^{0}$	$0{,}11219\cdot10^{0}$	1,0027	0,99458	0,27163	0,66015
0,08	0,99645	0,99929	0,99716	2,7975	0,12780	0,12823	1,0035	0,99293	0,35454	0,75452
0,09	0,99551	0,99910	0,99640	2,6385	0,14364	0,14429	1,0045	0,99107	0,44838	0,84892
0,10	0,99446	0,99889	0,99556	2,5042	0,15956	0,16036	1,0055	0,98900	0,55309	0,94334
0,11	0,99329	0,99865	0,99463	2,3887	0,17525	0,17643	1,0067	0,98671	0,65861	$0{,}10378\cdot10^{0}$
0,12	0,99202	0,99840	0,99361	2,2882	0,19099	0,19252	1,0079	0,98423	0,79489	0,11323
0,13	0,99065	0,99812	0,99251	2,1997	0,20667	0,20863	1,0093	0,98153	0,93186	0,12268
0,14	0,98916	0,99782	0,99132	2,1209	0,22230	0,22474	1,0108	0,97864	$0{,}10794\cdot10^{-1}$	0,13214
0,15	0,98756	0,99750	0,99003	2,0503	0,23788	0,24087	1,0123	0,97555	0,12375	0,14160
0,16	0,98586	0,99715	0,98867	1,9866	0,25340	0,25702	1,0140	0,97226	0,14061	0,15107
0,17	0,98405	0,99679	0,98722	1,9287	0,26882	0,27318	1,0158	0,96879	0,15850	0,16054
0,18	0,98212	0,99640	0,98568	1,8758	0,28420	0,28937	1,0176	0,96513	0,17742	0,17001
0,19	0,98010	0,99599	0,98405	1,8273	0,29950	0,30557	1,0196	0,96128	0,19736	0,17950
0,20	0,97797	0,99555	0,98234	1,7826	0,31470	0,32179	1,0216	0,95726	0,21830	0,18898
0,21	0,97574	0,99510	0,98054	1,7412	0,32983	0,33803	1,0238	0,95307	0,24023	0,19848
0,22	0,97340	0,99462	0,97866	1,7028	0,34490	0,35430	1,0261	0,94870	0,26315	0,20798
0,23	0,97095	0,99412	0,97669	1,6671	0,35983	0,37059	1,0284	0,94417	0,28704	0,21749
0,24	0,96841	0,99360	0,97464	1,6337	0,37468	0,38691	1,0308	0,93948	0,31189	0,22700
0,25	0,96576	0,99305	0,97251	1,6024	0,38944	0,40325	1,0333	0,93464	0,33768	0,23652
0,26	0,96300	0,99249	0,97029	1,5731	0,40410	0,41962	1,0359	0,92964	0,36440	0,24606
0,27	0,96015	0,99190	0,96799	1,5455	0,41864	0,43602	1,0386	0,92450	0,39204	0,25560
0,28	0,95720	0,99129	0,96561	1,5196	0,43308	0,45245	1,0413	0,91922	0,42058	0,26515
0,29	0,95414	0,99065	0,96314	1,4950	0,44741	0,46890	1,0441	0,91380	0,45000	0,27470
0,30	$0{,}95099\cdot10^{0}$	$0{,}99000\cdot10^{0}$	$0{,}96060\cdot10^{0}$	$1{,}4718\cdot10^{0}$	$0{,}46161\cdot10^{0}$	$0{,}48539\cdot10^{0}$	$1{,}0470\cdot10^{0}$	$0{,}90825\cdot10^{0}$	$0{,}48030\cdot10^{-1}$	$0{,}28427\cdot10^{0}$

$k=1{,}25$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,31	0,94774·10⁰	0,98932·10⁰	0,95797 10⁰	1,4499·10⁰	0,47569·10⁰	0,50192·10⁰	1,0500·10⁰	0,90258·10⁰	0,51145·10⁻¹	0,29385·10⁰
0,32	0,94439	0,98862	0,95526	1,4291	0,48964	0 50848	1,0531	0,89679	0,54344	0,30343
0,33	0,94095	0,98790	0,95247	1,4093	0,50350	0,53507	1,0562	0,89088	0,57625	0,31303
0,34	0,93741	0,98715	0,94960	1,3905	0,51720	0,55170	1,0594	0,88486	0,60986	0,32264
0,35	0,93372	0,98639	0,94666	1,3727	0,53073	0,56837	1,0626	0,87874	0,64425	0,33225
0,36	0,93004	0,98560	0,94363	1,3556	0,54414	0,58507	1,0659	0,87252	0,67942	0,34188
0,37	0,92622	0,98479	0,94053	1,3394	0,55742	0,60182	1,0693	0,86620	0,71532	0,35153
0,38	0,92231	0,98395	0,93735	1,3239	0,57055	0,61861	1,0727	0,85980	0,75196	0,36118
0,39	0 91831	0,98310	0,93409	1,4091	0,58353	0,63544	1,0762	0,85331	0,78931	0,37085
0,40	0,91421	0,98222	0,93076	1,2949	0,59640	0,65232	1,0797	0,84674	0,82734	0,38052
0,41	0,91003	0,98132	0,92736	1,2814	0,60903	0,66924	1,0832	0,84010	0,86605	0,39022
0,42	0,90577	0,98040	0,92387	1,2684	0,62154	0,68621	1,0868	0,83339	0,90540	0,39992
0,43	0,90141	0,97945	0,92032	1,2560	0,63390	0,70322	1,0905	0,82661	0,94537	0,40964
0,44	0,89697	0,97849	0,91669	1,2441	0,64608	0,72029	1,0942	0,81978	0,98595	0,41937
0,45	0,89245	0,97750	0,91299	1,2327	0,65809	0,73740	1,0979	0,81289	0,10271·10⁰	0,42912
0,46	0,88784	0,97649	0,90922	1,2218	0,66994	0,75457	1,1016	0,80594	0,10688	0,43889
0,47	0,88316	0,97545	0,90538	1,2112	0,68161	0,77179	1,1054	0,79896	0,11111	0,44866
0,48	0,87839	0,97440	0,90146	1,2012	0,69311	0,78907	1,1092	0,79194	0,11539	0,45846
0,49	0,87354	0,97332	0,89748	1,1915	0,70442	0,80640	1,1130	0,78487	0,11971	0,46827
0,50	0,86861	0,97222	0,89343	1,1822	0,71556	0,82379	1,1168	0,77778	0,12409	0,47810
0,51	0,86351	0,97110	0,88931	1,1732	0,72650	0,84123	1,1206	0,77065	0,12851	0,48794
0,52	0,85854	0,96995	0,88513	1,1646	0,73726	0,85873	1,1245	0,76350	0,13297	0,49780
0,53	0,85339	0,96879	0,88088	1,1564	0,74783	0,87631	1,1283	0,75633	0,13747	0,50768
0,54	0,84816	0,96760	0,87656	1,1484	0,75821	0,89394	1,1322	0,74915	0,14200	0,51758
0,55	0,84287	0,96669	0,87218	1,1408	0,76840	0,91163	1,1360	0,74195	0,14658	0,52749
0,56	0,83750	0,96515	0,86774	1,1335	0,77840	0,92939	1,1399	0,73474	0,15118	0,53742
0,57	0,83207	0,96390	0,86323	1,1264	0,78816	0,94722	1,1437	0,72752	0,15581	0,54738
0,58	0,82657	0,96262	0,85866	1,1196	0,79774	0,96512	1,1475	0,72031	0,16047	0,55735
0,59	0,82100	0,96132	0,85403	1,1131	0,80712	0,98309	1,1513	0,71309	0,16516	0,56734
0,60	0,81537·10⁰	0,96000·10⁰	0,84935·10⁰	1,1068·10⁰	0,81630·10⁰	1,0011·10⁰	1,1551·10⁰	0,70588·10⁰	0,16987·10⁰	0,57736·10⁰

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,61	0,80968·10⁰	0,95865·10⁰	0,84460·10⁰	1,1008·10⁰	0,82526·10⁰	1,0192·10⁰	1,1589·10⁰	0,69868·10⁰	0,17460·10⁰	0,58739·10⁰
0,62	0,80392	0,95729	0,83979	1,0950	0,83401	1,0374	1,1626	0,69148	0,17934	0,59745
0,63	0,79811	0,95590	0,83493	1,0894	0,84256	1,0557	1,1663	0,68430	0,18410	0,60752
0,64	0,79223	0,95449	0,83001	1,0841	0,85089	1,0740	1,1700	0,67713	0,18887	0,61762
0,65	0,78630	0,95305	0,82503	1,0790	0,85901	1,0925	1,1736	0,66999	0,19365	0,62774
0,66	0,78032	0,95160	0,82001	1,0740	0,86690	1,1110	1,1772	0,66286	0,19844	0,63789
0,67	0,77428	0,95012	0,81492	1,0693	0,87458	1,1296	1,1807	0,65575	0,20323	0,64806
0,68	0,76818	0,94862	0,80979	1,0648	0,88205	1,1482	1,1842	0,64867	0,20803	0,65825
0,69	0,76204	0,94710	0,80461	1,0604	0,88929	1,1670	1,1877	0,64162	0,21282	0,66847
0,70	0,75585	0,94555	0,79937	1,0563	0,89631	1,1858	1,1911	0,63460	0,21761	0,67871
0,71	0,74961	0,94399	0,79408	1,0523	0,90310	1,2048	1,1944	0,62761	0,22239	0,68897
0,72	0,74332	0,94240	0,78875	1,0485	0,90967	1,2238	1,1976	0,62065	0,22716	0,69927
0,73	0,73699	0,94079	0,78337	1,0448	0,91602	1,2429	1,2008	0,61373	0,23192	0,70959
0,74	0,73061	0,93915	0,77795	1,0414	0,92213	1,2621	1,2040	0,60684	0,23667	0,71993
0,75	0,72420	0,93750	0,77248	1,0381	0,92802	1,2814	1,2070	0,60000	0,24140	0,73030
0,76	0,71774	0,93582	0,76696	1,0349	0,93368	1,3008	1,2100	0,59319	0,24611	0,74070
0,77	0,71124	0,93412	0,76140	1,0319	0,93911	1,3204	1,2128	0,58643	0,25080	0,75113
0,78	0,70471	0,93240	0,75586	1,0291	0,94431	1,3400	1,2156	0,57971	0,25546	0,76159
0,79	0,69814	0,93065	0,75016	1,0264	0,94928	1,3597	1,2183	0,57303	0,26010	0,77208
0,80	0,69154	0,92889	0,74448	1,0238	0,95401	1,3796	1,2210	0,56639	0,26470	0,78259
0,81	0,68491	0,92710	0,73876	1,0214	0,95852	1,3995	1,2235	0,55980	0,26928	0,79314
0,82	0,67824	0,92529	0,73301	1,0191	0,96279	1,4195	1,2259	0,55327	0,27382	0,80372
0,83	0,67155	0,92345	0,72722	1,0170	0,96683	1,4397	1,2282	0,54678	0,27832	0,81433
0,84	0,66483	0,92160	0,72139	1,0150	0,97064	1,4600	1,2304	0,54034	0,28278	0,82497
0,85	0,65809	0,91972	0,71553	1,0131	0,97422	1,4804	1,2325	0,53394	0,28720	0,83564
0,86	0,65132	0,91782	0,70963	1,0114	0,97756	1,5009	1,2345	0,52760	0,29158	0,84635
0,87	0,64452	0,91590	0,70371	1,0098	0,98067	1,5215	1,2363	0,52131	0,29591	0,85708
0,88	0,63771	0,91395	0,69775	1,0083	0,98354	1,5423	1,2381	0,51508	0,30019	0,86786
0,89	0,63088	0,91198	0,69176	1,0070	0,98618	1,5632	1,2397	0,50889	0,30441	0,87867
0,90	0,62403·10⁰	0,91000·10⁰	0,68575·10⁰	1,0058·10⁰	0,98859·10⁰	1,5842·10⁰	1,2412·10⁰	0,50276·10⁰	0,30859·10⁰	0,88951·10⁰

$k=1,25$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,91	0,61717·10⁰	0,90799·10⁰	0,67971 10⁰	1,0046·10⁰	0,99077·10⁰	1,6054·10⁰	1,2426·10⁰	0,49668·10⁰	0,31271·10⁰	0,90039·10⁰
0,92	0,61029	0,90595	0,67364	1,0037	0,99272	1,6266	1,2438	0,49066	0,31676	0,91130
0,93	0,60339	0,90390	0,66755	1,0028	0,99443	1,6481	1,2449	0,48469	0,32076	0,92225
0,94	0,59649	0,90182	0,66143	1,0020	0,99591	1,6696	1,2459	0,47877	0,32469	0,93325
0,95	0,58958	0,89972	0,65529	1,0014	0,99716	1,6913	1,2467	0,47291	0,32856	0,94427
0,96	0,58266	0,89760	0,64913	1,0009	0,99819	1,7132	1,2474	0,46711	0,33235	0,95534
0,97	0,57573	0,89545	0,64295	1,0005	0,99898	1,7352	1,2479	0,46136	0,33608	0,96645
0,98	0,56880	0,89329	0,63675	1,0002	0,99955	1,7573	1,2483	0,45567	0,33974	0,97759
0,99	0,56186	0,89110	0,63053	1,0001	0,99989	1,7796	1,2486	0,45003	0,34332	0,98878
1,00	**0,55492**	**0,88889**	**0,62429**	**1,0000**	**1,0000**	**1,8020**	**1,2485**	**0,44444**	**0,34683**	**1,0000**
1,01	0,54799	0,88665	0,61804	1,0001	0,99989	1,8246	1,2485	0,43892	0,35026	1,0113
1,02	0,54106	0,88440	0,61178	1,0002	0,99955	1,8474	1,2483	0,43344	0,35361	1,0226
1,03	0,53413	0,88212	0,60550	1,0005	0,99899	1,8703	1,2479	0,42803	0,35688	1,0340
1,04	0,52720	0,87982	0,59921	1,0009	0,99822	1,8934	1,2473	0,42267	0,36006	1,0454
1,05	0,52028	0,87750	0,59291	1,0014	0,99721	1,9167	1,2466	0,41736	0,36316	1,0568
1,06	0,51336	0,87515	0,58660	1,0020	0,99599	1,9401	1,2457	0,41211	0,36617	1,0683
1,07	0,50646	0,87279	0,58028	1,0027	0,99456	1,9637	1,2446	0,40691	0,36909	1,0798
1,08	0,49957	0,87040	0,57395	1,0036	0,99291	1,9875	1,2434	0,40177	0,37192	1,0914
1,09	0,49269	0,86799	0,56762	1,0045	0,99104	2,0115	1,2420	0,39668	0,37466	1,1031
1,10	0,48582	0,86555	0,56128	1,0056	0,98897	2,0357	1,2404	0,39165	0,37730	1,1147
1,11	0,47897	0,86310	0,55493	1,0067	0,98668	2,0600	1,2387	0,38668	0,37986	1,1265
1,12	0,47213	0,86062	0,54859	1,0080	0,98419	2,0846	1,2368	0,38175	0,38231	1,1383
1,13	0,46531	0,85812	0,54225	1,0094	0,98149	2,1093	1,2346	0,37688	0,38466	1,1501
1,14	0,45851	0,85560	0,53590	1,0109	0,97858	2,1342	1,2304	0,37206	0,38692	1,1620
1,15	0,45134	0,85305	0,52955	1,0125	0,97548	2,1594	1,2299	0,36730	0,38907	1,1739
1,16	0,44498	0,85049	0,52321	1,0142	0,97217	2,1847	1,2272	0,36259	0,39113	1,1859
1,17	0,43825	0,84790	0,51687	1,0160	0,96867	2,2103	1,2244	0,35793	0,39308	1,1980
1,18	0,43154	0,84529	0,51053	1,0180	0,96497	2,2361	1,2214	0,35332	0,39492	1,2101
1,19	0,42486	0,84265	0,50420	1,0200	0,96107	2,2621	1,2182	0,34877	0,39666	1,2222
1,20	0,41821·10⁰	0,84000·10⁰	0,49787·10⁰	1,0222·10⁰	0,95699·10⁰	2,2883·10⁰	1,2148·10⁰	0,34426·10⁰	0,39830·10⁰	1,2344·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,21	0,41159·10⁰	0,83732·10⁰	0,49155·10⁰	1,0245·10⁰	0,95272·10⁰	2,3147·10⁰	1,2112·10⁰	0,33981·10⁰	0,39982·10⁰	1,2467·10⁰
1,22	0,40499	0,83462	0,48524	1,0269	0,94826	2,3414	1,2075	0,33540	0,40124	1,2590
1,23	0,39843	0,83190	0,47894	1,0294	0,94362	2,3683	1,2037	0,33105	0,40255	1,2714
1,24	0,39190	0,82915	0,47265	1,0321	0,93880	2,3955	1,1994	0,32675	0,40375	1,2839
1,25	0,38541	0,82639	0,46638	1,0348	0,93381	2,4229	1,1951	0,32249	0,40484	1,2964
1,26	0,37895	0,82360	0,46011	1,0377	0,92864	2,4506	1,1906	0,31829	0,40582	1,3090
1,27	0,37253	0,82079	0,45386	1,0407	0,92329	2,4785	1,1859	0,31413	0,40669	1,3216
1,28	0,36614	0,81795	0,44763	1,0438	0,91778	2,5066	1,1810	0,31002	0,40744	1,3344
1,29	0,35979	0,81510	0,44141	1,0471	0,91210	2,5351	1,1760	0,30596	0,40808	1,3471
1,30	0,35349	0,81222	0,43521	1,0504	0,90626	2,5638	1,1707	0,30194	0,40861	1,3600
1,31	0,34722	0,80932	0,42903	1,0539	0,90026	2,5927	1,1653	0,29797	0,40903	1,3729
1,32	0,34100	0,80640	0,42286	1,0576	0,89410	2,6220	1,1597	0,29405	0,40933	1,3859
1,33	0,33482	0,80345	0,41672	1,0613	0,88779	2,6516	1,1539	0,29017	0,40952	1,3989
1,34	0,32868	0,80049	0,41060	1,0652	0,88132	2,6814	1,1479	0,28634	0,40960	1,4121
1,35	0,32259	0,79750	0,40450	1,0692	0,87471	2,7115	1,1417	0,28255	0,40956	1,4253
1,36	0,31655	0,79449	0,39843	1,0733	0,86796	2,7420	1,1354	0,27881	0,40941	1,4386
1,37	0,31055	0,79145	0,39238	1,0777	0,86107	2,7727	1,1288	0,27511	0,40914	1,4519
1,38	0,30460	0,78840	0,38635	1,0821	0,85403	2,8038	1,1221	0,27145	0,40876	1,4653
1,39	0,29870	0,78532	0,38036	1,0867	0,84687	2,8352	1,1152	0,26748	0,40827	1,4788
1,40	0,29285	0,78222	0,37439	1,0914	0,83957	2,8669	1,1082	0,26426	0,40766	1,4924
1,41	0,28705	0,77910	0,36844	1,0962	0,83215	2,8989	1,1010	0,26073	0,40695	1,5061
1,42	0,28131	0,77595	0,36253	1,1012	0,82460	2,9313	1,0935	0,25724	0,40612	1,5198
1,43	0,27561	0,77279	0,35665	1,1064	0,81694	2,9640	1,0860	0,25380	0,40518	1,5337
1,44	0,27000	0,76960	0,35080	1,1117	0,80916	2,9971	1,0782	0,25039	0,40412	1,5476
1,45	0,26439	0,76639	0,34498	1,1172	0,80126	3,0306	1,0703	0,29702	0,40296	1,5616
1,46	0,25886	0,76315	0,33920	1,1228	0,79326	3,0644	1,0622	0,24369	0,40168	1,5757
1,47	0,25338	0,75990	0,33345	1,1286	0,78515	3,0986	1,0540	0,24040	0,40030	1,5899
1,48	0,24797	0,75662	0,32773	1,1345	0,77694	3,1332	1,0456	0,23715	0,39881	1,6042
1,49	0,24261	0,75332	0,32205	1,1406	0,76863	3,1682	1,0370	0,23394	0,39721	1,6185
1,50	0,23730·10⁰	0,75000·10⁰	0,31641·10⁰	1,1469·10⁰	0,76023·10⁰	3,2036·10⁰	1,0283·10⁰	0,23077·10⁰	0,39551·10⁰	1,6330·10⁰

$k=1,25$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,51	0,23206·10⁰	0,74665·10⁰	0,31080·10⁰	1,1534·10⁰	0,75174·10⁰	3,2394·10⁰	1,0194·10⁰	0,22763·10⁰	0,39370·10⁰	1,6476·10⁰
1,52	0,22687	0,74329	0,30523	1,1600	0,74316	3,2756	1,0104	0,22453	0,39178	1,6622
1,53	0,22175	0,73990	0,29970	1,1669	0,73451	3,3123	1,0013	0,22147	0,38976	1,6770
1,54	0,21669	0,73649	0,29421	1,1738	0,72576	3,3494	0,99197·10	0,21844	0,38764	1,6919
1,55	0,21168	0,73305	0,28877	1,1810	0,71695	3,3869	0,98253	0,21545	0,38542	1,7068
1,56	0,20674	0,72960	0,28336	1,1884	0,70807	3,4249	0,97295	0,21249	0,38310	1,7219
1,57	0,20186	0,72612	0,27799	1,1960	0,69911	3,4634	0,96323	0,20956	0,38068	1,7371
1,58	0,19704	0,72262	0,27267	1,2038	0,69010	3,5023	0,95338	0,20667	0,37817	1,7524
1,59	0,19228	0,71910	0,26740	1,2118	0,68103	3,5418	0,94340	0,20382	0,37556	1,7678
1,60	0,18759	0,71555	0,26216	1,2200	0,67190	3,5817	0,93330	0,20100	0,37286	1,7833
1,61	0,18296	0,71199	0,25698	1,2284	0,66272	3,6221	0,92308	0,19821	0,37006	1,7989
1,62	0,17840	0,70840	0,25183	1,2370	0,65349	3,6631	0,91275	0,19543	0,36717	1,8147
1,63	0,17390	0,70479	0,24674	1,2459	0,64422	3,7046	0,90230	0,19272	0,36420	1,8306
1,64	0,16946	0,70115	0,24169	1,2550	0,63491	3,7466	0,89174	0,19003	0,36114	1,8447
1,65	0,16509	0,69750	0,23669	1,2643	0,62556	3,7892	0,88107	0,18737	0,35799	1,8627
1,66	0,16078	0,69382	0,23173	1,2739	0,61618	3,8324	0,87031	0,18474	0,35476	1,8789
1,67	0,15654	0,69012	0,22683	1,2838	0,60678	3,8762	0,85944	0,18214	0,35145	1,8953
1,68	0,15236	0,68640	0,22198	1,2938	0,59735	3,9205	0,84849	0,17958	0,34806	1,9118
1,69	0,14825	0,68265	0,21717	1,3042	0,58790	3,9655	0,83744	0,17703	0,34459	1,9285
1,70	0,14421	0,67889	0,21242	1,3148	0,57843	4,0111	0,82631	0,17452	0,34105	1,9453
1,71	0,14023	0,67510	0,20772	1,3257	0,56895	4,0573	0,81510	0,17204	0,33744	1,9622
1,72	0,13632	0,67129	0,20307	1,3369	0,55947	4,1042	0,80382	0,16958	0,33375	1,9793
1,73	0,13247	0,66745	0,19847	1,3484	0,54998	4,1518	0,79246	0,16716	0,33000	1,9965
1,74	0,12869	0,66360	0,19392	1,3602	0,54049	4,2000	0,78104	0,16476	0,32618	2,0138
1,75	0,12497	0,65972	0,18943	1,3723	0,53100	4,2490	0,76955	0,16239	0,32229	2,0336
1,76	0,12132	0,65582	0,18499	1,3847	0,52151	4,2987	0,75801	0,16005	0,31834	2,0490
1,77	0,11773	0,65190	0,18060	1,3975	0,51204	4,3491	0,74641	0,15773	0,31434	2,0669
1,78	0,11421	0,64795	0,17627	1,4106	0,50259	4,4003	0,73477	0,15544	0,31028	2,0849
1,79	0,11076	0,64399	0,17199	1,4240	0,49315	4,4523	0,72308	0,15318	0,30616	2,1030
1,80	0,10737·10⁰	0,64000·10⁰	0,16777·10⁰	1,4378·10⁰	0,48373·10⁰	4,5051·10⁰	0,71135·10⁰	0,15094·10⁰	0,30199·10⁰	2,1213·10⁰

$k=1{,}25$ Продолжение

λ	π		ξ	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,81	$0{,}10405\cdot10^{0}$	$0{,}63599\cdot10^{0}$	$0{,}16360\cdot10^{0}$	$1{,}4520\cdot10^{0}$	$0{,}47434\cdot10^{0}$	$4{,}5587\cdot10^{0}$	$0{,}69959\cdot10^{0}$	$0{,}14873\cdot10^{0}$	$0{,}29777\cdot10^{0}$	$2{,}1398\cdot10^{0}$
1,82	0,10079	0,63195	0,15949	1,4665	0,46497	4,6131	0,68780	0,14654	0,29351	2,1585
1,83	$0{,}97601\cdot10^{-1}$	0,62790	0,15544	1,4814	0,45564	4,6684	0,67599	0,14438	0,28920	2,1774
1,84	0,94472	0,62382	0,15144	1,4968	0,44634	4,7246	0,66416	0,14224	0,28484	2,1964
1,85	0,91408	0,61972	0,14750	1,5126	0,43709	4,7817	0,65231	0,14013	0,28045	2,2156
1,86	0,88408	0,61560	0,14361	1,5288	0,42787	4,8398	0,64046	0,13804	0,27602	2,2351
1,87	0,85472	0,61145	0,13978	1,5454	0,41871	4,8988	0,62860	0,13597	0,27156	2,2547
1,88	0,82599	0,60729	0,13601	1,5625	0,40959	4,9588	0,61674	0,13393	0,26707	2,2745
1,89	0,79790	0,60310	0,13230	1,5801	0,40052	5,0198	0,60488	0,13191	0,26255	2,2945
1,90	0,77043	0,59889	0,12864	1,5982	0,39151	5,0818	0,59304	0,12991	0,25800	2,3148
1,91	0,74358	0,59465	0,12504	1,6168	0,38256	5,1449	0,58121	0,12793	0,25343	2,3352
1,92	0,71735	0,59040	0,12150	1,6359	0,37368	5,2091	0,56941	0,12598	0,24884	2,3559
1,93	0,69174	0,58612	0,11802	1,6555	0,36485	5,2745	0,55762	0,12405	0,24423	2,3768
1,94	0,66673	0,58182	0,11459	1,6758	0,35610	5,3410	0,54588	0,12234	0,23960	2,3979
1,95	0,64233	0,57750	0,11123	1,6966	0,34742	5,4087	0,53416	0,12025	0,23496	2,4193
1,96	0,61853	0,57315	0,10792	1,7180	0,33881	5,4776	0,52249	0,11838	0,23032	2,4409
1,97	0,59533	0,56879	0,10466	1,7400	0,33028	5,5478	0,51086	0,11653	0,22566	2,4627
1,98	0,57271	0,56440	0,10147	1,7627	0,32183	5,6194	0,49928	0,11471	0,22101	2,4848
1,99	0,55068	0,55999	$0{,}98337\cdot10^{-1}$	1,7861	0,31346	5,6922	0,48776	0,11290	0,21635	2,5072
2,00	0,52922	0,5555	0,95260	1,8102	0,30517	5,7665	0,47630	0,11111	0,21169	2,5298
2,01	0,50834	0,55110	0,92240	1,8350	0,29698	5,8422	0,46490	0,10934	0,20703	2,5528
2,02	0,48802	0,54662	0,89279	1,8606	0,28887	5,9194	0,45357	0,10759	0,20238	2,5759
2,03	0,46826	0,54212	0,86375	1,8869	0,28086	5,9980	0,44232	0,10586	0,19775	2,5994
2,04	0,44905	0,53760	0,83529	1,9114	0,27295	6,7828	0,43114	0,10415	0,19312	2,6232
2,05	0,43039	0,53305	0,80740	1,9421	0,26513	6,1602	0,42005	0,10246	0,18850	2,6473
2,06	0,41227	0,52849	0,78009	1,9710	0,25741	6,2440	0,40905	0,10079	0,18391	2,6716
2,07	0,39468	0,52390	0,75334	2,0008	0,24979	6,3289	0,39813	$0{,}99131\cdot10^{-1}$	0,17933	2,6963
2,08	0,37761	0,51929	0,72717	2,0316	0,24227	6,4160	0,38732	0,97493	0,17478	2,7214
2,09	0,36106	0,51462	0,70156	2,0634	0,23487	6,5049	0,37661	0,95872	0,17025	2,7467
2,10	$0{,}34502\cdot10^{-1}$	$0{,}51000\cdot10^{0}$	$0{,}67652\cdot10^{-1}$	$2{,}0963\cdot10^{0}$	$0{,}22757\cdot10^{0}$	$6{,}5957\cdot10^{0}$	$0{,}36600\cdot10^{0}$	$0{,}94270\cdot10^{-1}$	$0{,}16575\cdot10^{0}$	$2{,}7724\cdot10^{0}$

$k=1{,}25$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,11	$0{,}32949\cdot10^{-1}$	$0{,}50532\cdot10^{0}$	$0{,}65204\cdot10^{-1}$	$2{,}1302\cdot10^{0}$	$0{,}22038\cdot10^{0}$	$6{,}6884\cdot10^{0}$	$0{,}35550\cdot10^{0}$	$0{,}92683\cdot10^{-1}$	$0{,}16127\cdot10^{0}$	$2{,}7985\cdot10^{0}$
2,12	0,31445	0,50062	0,62812	2,1652	0 21330	6,7832	0,34511	0,91114	0,15683	2,8249
2,13	0,29990	0,49590	0,60475	2,2015	0,20633	6,8801	0,33485	0,89562	0,15243	2,8518
2,14	0,28582	0,49115	0,58194	2,2390	0,19948	6,9792	0,32470	0,88097	0,14806	2,8789
2,15	0,27222	0,48639	0,55967	2,2778	0,19274	7,0805	0,31468	0,86507	0,14373	2,9065
2,16	0,25908	0,48160	0,53795	2,3179	0,18613	7,1842	0,30478	0,85004	0,13944	2,9345
2,17	0,24639	0,47679	0,51678	2,3595	0,17963	7,2903	0,29502	0,83520	0,13519	2,9630
2,18	0,23416	0,47195	0,49614	2,4025	0,17325	7,3982	0,28540	0,82045	0,13099	2,9918
2,19	0,22236	0,46710	0,47604	2,4471	0,16699	7,5101	0,27591	0,80589	0,12684	3,0211
2,20	0,21099	0,46222	0,45646	2,4933	0,16085	7,6240	0,26657	0,79150	0,12274	3,0509
2,21	0,20004	0,45732	0,43741	2,5413	0,15484	7,7407	0,25738	0,77722	0,11869	3,0811
2,22	0,18950	0,45240	0,41888	2,5910	0,14895	7,8603	0,24833	0,76311	0,11469	3,1119
2,23	0,17937	0,44745	0,40087	2,6427	0,14319	7,9830	0,23943	0,74914	0,11075	3,1431
2,24	0,16963	0,44249	0,38336	2 6964	0,13755	8,1088	0,23069	0,73532	0,10686	3,1749
2,25	0,16028	0,43750	0,36636	2,7520	0,13204	8,2379	0,22211	0,72164	0,10304	3,2072
2,26	0,15131	0,43249	0,34986	2,8099	0,12665	8,3704	0,21368	0,70811	$0{,}99276\cdot10^{-1}$	3,2400
2,27	0,14271	0,42745	0,33386	2,8701	0,12139	8,5064	0,20542	0,69472	0,95575	3,2735
2,28	0,13447	0,42240	0,31834	2,9328	0,11626	8,6461	0,19732	0,68150	0,91938	3,3075
2,29	0,12658	0,41732	0,30331	2,9980	0,11126	8,7897	0,18939	0,66834	0,88366	3,3422
2,30	0,11903	0,41222	0,28875	3,0660	0,10638	8,9373	0,18162	0,65536	0,84861	3,3775
2,31	0,11182	0,40710	0,27467	3,1368	0,10163	9,0891	0,17403	0,64251	0,81425	3,4134
2,32	0,10493	0,40195	0,26104	3,2107	$0{,}97008\cdot10^{-1}$	9,2453	0,16661	0,62980	0,78058	3,4501
2,33	$0{,}98355\cdot10^{-2}$	0,39679	0,24788	3,2878	0,92513	9,4060	0,15936	0,61719	0,74761	3,4874
2,34	0,92090	0,39160	0,23516	3,3682	0,88145	9,5716	0,15228	0,60473	0,71537	3,5255
2,35	0,86124	0,38639	0,22289	3,4523	0,83903	9,7421	0,14538	0,59240	0,68385	3,5644
2,36	0,80447	0,38115	0,21106	3,5402	0,79787	9,9179	0,13866	0,58018	0,65307	3,6040
2,37	0,75052	0,37590	0,19966	3,6322	0,75796	10,099	0,13211	0,56809	0,62304	3,6445
2,38	0,69929	0,37062	0,18868	3,7286	0,71932	10,286	0,12574	0,55612	0,59376	3,6886
2,39	0,65070	0,36532	0,17812	3,8295	0,68189	10,479	0,11955	0,54427	0,56523	3,7281
2,40	$0{,}60466\cdot10^{-2}$	$0{,}36000\cdot10^{0}$	$0{,}16796\cdot10^{-1}$	$3{,}9354\cdot10^{0}$	$0{,}64570\cdot10^{-1}$	$10{,}679\cdot10^{0}$	$0{,}11354\cdot10^{0}$	$0{,}53254\cdot10^{-1}$	$0{,}53748\cdot10^{-1}$	$3{,}7713\cdot10^{0}$

$k=1,2$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,41	$0,56109\cdot10^{-2}$	$0,35465\cdot10^{0}$	$0,15821\cdot10^{-1}$	$4,0464\cdot10^{0}$	$0,61074\cdot10^{-1}$	$10,885\cdot10^{0}$	$0,10771\cdot10^{0}$	$0,52093\cdot10^{-1}$	$0,51049\cdot10^{-1}$	$3,8154\cdot10^{0}$
2,42	0,51990	0,34929	0,14885	4,1631	0,57698	11,098	0,10205	0,50943	0,48428	3,8606
2,43	0,48102	0,34390	0,13987	4,2858	0,54443	11,318	$0,96580\cdot10^{-1}$	0,49805	0,45885	3,9068
2,44	0,44435	0,33849	0,13127	4,4148	0,51307	11,547	0,91282	0,48680	0,43420	3,9541
2,45	0,40981	0,33305	0,12305	4,5507	0,48288	11,783	0,86163	0,47562	0,41032	4,0026
2,46	0,37733	0,32760	0,11518	4,6940	0,45386	12,028	0,81220	0,46460	0,38723	4,0522
2,47	0,34682	0,32212	0,10767	4,8451	0,42598	12,282	0,76453	0,45363	0,36492	4,1031
2,48	0,31820	0,31662	0,10050	5,0048	0,39923	12,546	0,71861	0,44280	0,34340	4,1554
2,49	0,29141	0,31110	$0,93670\cdot10^{-2}$	5,1736	0,37360	12,821	0,67443	0,43208	0,32265	4,2090
2,50	0,26635	0,30555	0,87169	5,3524	0,34907	13,106	0,63197	0,42145	0,30267	4,2641
2,51	0,24295	0,29999	0,80988	5,5418	0,32561	13,402	0,59122	0,41093	0,28346	4,3207
2,52	0,22115	0,29440	0,75119	5,7427	0,30322	13,711	0,55216	0,40052	0,26502	4,3788
2,53	0,20086	0,28879	0,69554	5,9563	0,28187	14,033	0,51476	0,39020	0,24734	4,4387
2,54	0,18202	0,28315	0,64284	6,1834	0,26154	14,369	0,47902	0,38000	0,23041	4,5004
2,55	0,16456	0,27750	0,59300	6,4254	0,24221	14,719	0,44489	0,36990	0,21422	4,5639
2,56	0,14840	0,27182	0,54593	6,6836	0,22386	15,086	0,41238	0,35985	0,19877	4,6294
2,57	0,13348	0,26612	0,50156	6,9593	0,20647	15,469	0,38143	0,34993	0,18404	4,6970
2,58	0,11973	0,26040	0,45979	7,2544	0,19001	15,870	0,35204	0,34011	0,17003	4,7668
2,59	0,10709	0,25465	0,42054	7,5708	0,17447	16,291	0,32416	0,33040	0,15672	4,8390
2,60	$0,95505\cdot10^{-3}$	0,24889	0,38373	7,9104	0,15981	16,733	0,29777	0,32073	0,14411	4,9136
2,61	0,84903	0,24310	0,34925	8,2757	0,14601	17,198	0,27284	0,31118	0,13217	4,9909
2,62	0,75229	0,23729	0,31704	8,6694	0,13305	17,686	0,24933	0,30172	0,12090	5,0710
2,63	0,66426	0,23145	0,28699	9,0946	0,12090	18,201	0,22721	0,29235	0,11028	5,1541
2,64	0,58438	0,22560	0,25903	9,5546	0,10954	18,745	0,20644	0,28307	0,10030	5,2404
2,65	0,51212	0,21972	0,23307	10,054	$0,98935\cdot10^{-2}$	19,319	0,18698	0,27388	$0,90932\cdot10^{-2}$	5,3301
2,66	0,44695	0,21382	0,20903	10,596	0,89064	19,927	0,16880	0,26480	0,82168	5,4236
2,67	0,38839	0,20790	0,18682	11,187	0,79899	20,572	0,15186	0,25575	0,73989	5,5209
2,68	0,33595	0,20195	0,16635	11,834	0,71411	21,256	0,13611	0,24682	0,66377	5,6226
2,69	0,28917	0,19599	0,14754	12,542	0,63575	21,985	0,12152	0,23796	0,59314	5,7288
2,70	$0,24761\cdot10^{-3}$	$0,19000\cdot10^{0}$	$0,13032\cdot10^{-2}$	$13,320\cdot10^{0}$	$0,56362\cdot10^{-2}$	$22,763\cdot10^{0}$	$0,10804\cdot10^{-1}$	$0,22919\cdot10^{-1}$	$0,52780\cdot10^{-2}$	$5,8400\cdot10^{0}$

$k = 1{,}25$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,71	$0{,}21084\cdot10^{-3}$	$0{,}18399\cdot10^{0}$	$0{,}11459\cdot10^{-2}$	$14{,}178\cdot10^{0}$	$0{,}49744\cdot10^{-2}$	$23{,}593\cdot10^{0}$	$0{,}95619\cdot10^{-2}$	$0{,}22050\cdot10^{-1}$	$0{,}46755\cdot10^{-2}$	$5{,}9566\cdot10^{0}$
2,72	0,17847	0,17795	0,10029	15,128	0,43694	24,483	0,84225	0,21189	0,41220	6,0791
2,73	0,15010	0,17190	$0{,}87318\cdot10^{-3}$	16,183	0,38183	25,439	0,73809	0,20340	0,36154	6,2080
2,74	0,12538	0,16582	0,75608	17,359	0,33184	26,468	0,64325	0,19491	0,31536	6,3439
2,75	0,10395	0,15972	0,65082	18,677	0,28668	27,580	0,55726	0,18654	0,27344	6,4875
2,76	$0{,}85498\cdot10^{-4}$	0,15360	0,55663	20,158	0,24608	28,782	0,47968	0,17824	0,23556	6,6396
2,77	0,69712	0,14745	0,47276	21,834	0,20976	30,090	0,41002	0,17001	0,20153	6,8011
2,78	0,56304	0,14129	0,39850	23,739	0,17745	31,517	0,34783	0,16187	0,17110	6,9730
2,79	0,45007	0,13510	0,33314	25,917	0,14888	33,080	0,29263	0,15380	0,14406	7,1566
2,80	0,35560	0,12889	0,27507	28,424	0,12377	34,798	0,24306	0,14580	0,12020	7,3532
2,81	0,27761	0,12265	0,22633	31,330	0,10187	36,697	0,20135	0,13787	$0{,}99286\cdot10^{-3}$	7,5647
2,82	0,21368	0,11640	0,18357	34,727	$0{,}82922\cdot10^{-3}$	38,807	0,16434	0,13002	0,81103	7,7929
2,83	0,16195	0,11012	0,14706	38,730	0,66665	41,164	0,13249	0,12224	0,65434	8,0404
2,84	0,12063	0,10382	0,11619	43,497	0,52855	43,817	0,10533	0,11452	0,52063	8,3100
2,85	$0{,}88110\cdot10^{-5}$	$0{,}97500\cdot10^{-1}$	$0{,}90360\cdot10^{-4}$	49,234	0,41255	46,822	$0{,}82439\cdot10^{-3}$	0,10687	0,40779	8,6054
2,86	0,62938	0,91155	0,69045	56,227	0,31631	50,257	0,63380	$0{,}99302\cdot10^{-2}$	0,31376	8,9311
2,87	0,43822	0,84789	0,51684	64,875	0,23760	54,219	0,47740	0,91835	0,23651	9,2927
2,88	0,29620	0,78400	0,37780	75,748	0,17429	58,842	0,35114	0,84351	0,17409	9,6976
2,89	0,19334	0,71989	0,26857	89,684	0,12433	64,305	0,25117	0,76976	0,12462	10,155
2,90	0,12107	0,65555	0,18469	107,96	$0{,}85792\cdot10^{-4}$	70,860	0,17379	0,69665	$0{,}86290\cdot10^{-4}$	10,679
2,91	$0{,}72100\cdot10^{-6}$	0,59099	0,12200	132,61	0,56866	78,871	0,11551	0,62420	0,57394	11,286
2,92	0,40350	0,52622	$0{,}76679\cdot10^{-5}$	166,98	0,35865	88,884	$0{,}73047\cdot10^{-4}$	0,55238	0,36322	12,001
2,93	0,20871	0,46122	0,45252	216,99	0,21238	101,76	0,43374	0,48120	0,21583	12,863
2,94	$0{,}97381\cdot10^{-7}$	0,39600	0,24591	293,85	0,11581	118,92	0,23715	0,41063	0,11809	13,929
2,95	0,39466	0,33055	0,11939	421,01	$0{,}56117\cdot10^{-5}$	142,95	0,11584	0,34069	$0{,}57723\cdot10^{-5}$	15,298
2,96	0,13041	0,26489	$0{,}49233\ 10^{-6}$	654,52	0,23343	178,99	$0{,}48059\cdot10^{-5}$	0,27136	0,23964	17,147
2,97	$0{,}31208\cdot10^{-8}$	0,19890	0,15682	1157,7	$0{,}74607\cdot10^{-6}$	239,06	0,15402	0,20262	$0{,}76852\cdot10^{-6}$	19,850
2,98	$0{,}41442\cdot10^{-9}$	0,13289	$0{,}31186\cdot10^{-7}$	2591,8	0,14886	359,20	$0{,}30813\cdot10^{-6}$	0,13449	0,15385	24,373
2,99	$0{,}13059\cdot10^{-10}$	$0{,}66555\cdot10^{-2}$	$0{,}19622\cdot10^{-8}$	$10\,316\cdot10^{0}$	$0{,}93976\cdot10^{-8}$	$719{,}61\cdot10^{0}$	$0{,}19504\cdot10^{-7}$	$0{,}66956\cdot10^{-3}$	$0{,}97457\cdot10^{-8}$	$34{,}555\cdot10^{0}$
3,00	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}26$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99996	$7{,}9056\cdot10^{0}$	$0{,}16000\cdot10^{-1}$	$0{,}16001\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}55750\cdot10^{-4}$	$0{,}94072\cdot10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99995	0,99982	5,5905	0,31996	0,32004	1,0002	0,99955	$0{,}22297\cdot10^{-3}$	$0{,}18815\cdot10^{-1}$
0,03	0,99950	0,99990	0,99960	4,5651	0,47984	0,48008	1,0005	0,99900	0,50157	0,28223
0,04	0,99911	0,99982	0,99929	3,9541	0,63959	0,64016	1,0009	0,99822	0,89140	0,37632
0,05	0,99861	0,99971	0,99889	3,5374	0,79917	0,80028	1,0014	0,99722	$0{,}13923\cdot10^{-2}$	0,47043
0,06	0,99799	0,99958	0,99841	3,2300	0,95853	0,96046	1,0020	0,99600	0,20039	0,56455
0,07	0,99727	0,99944	0,99783	2,9912	$0{,}11176\cdot10^{0}$	$0{,}11207\cdot10^{0}$	1,0027	0,99456	0,27259	0,65869
0,08	0,99643	0,99926	0,99717	2,7990	0,12765	0,12810	1,0036	0,99291	0,35580	0,75285
0,09	0,99549	0,99907	0,99642	2,6399	0,14349	0,14414	1,0045	0,99104	0,44998	0,84704
0,10	0,99444	0,99885	0,99558	2,5054	0,15930	0,16019	1,0055	0,98896	0,55506	0,94126
0,11	0,99327	0,99861	0,99466	2,3900	0,17507	0,17626	1,0067	0,98667	0,67100	$0{,}10355\cdot10^{0}$
0,12	0,99200	0,99834	0,99304	2,2894	0,19079	0,19233	1,0080	0,98417	0,79773	0,11298
0,13	0,99061	0,99806	0,99254	2,2008	0,20646	0,20842	1,0093	0,98147	0,93519	0,12241
0,14	0,98912	0,99774	0,99136	2,1220	0,22208	0,22452	1,0108	0,97856	$0{,}10833\cdot10^{-1}$	0,13185
0,15	0,98751	0,99741	0,99008	2,0514	0,23763	0,24064	1,0124	0,97546	0,12420	0,14129
0,16	0,98581	0,99705	0,98871	1,9876	0,25313	0,25677	1,0140	0,97217	0,14112	0,15074
0,17	0,98399	0,99668	0,98727	1,9297	0,26856	0,27292	1,0158	0,96868	0,15907	0,16019
0,18	0,98206	0,99627	0,98574	1,8768	0,28391	0,28910	1,0177	0,96501	0,17806	0,16965
0,19	0,98003	0,99585	0,98412	1,8282	0,29919	0,30529	1,0196	0,96115	0,19807	0,17911
0,20	0,97790	0,99540	0,98242	1,7834	0,31439	0,32150	1,0217	0,95711	0,21909	0,18858
0,21	0,97565	0,99493	0,98063	1,7421	0,32951	0,33774	1,0239	0,95290	0,24110	0,19805
0,22	0,97330	0,99443	0,97875	1,7027	0,34454	0,35399	1,0261	0,94852	0,26411	0,20754
0,23	0,97085	0,99391	0,97679	1,6679	0,35948	0,37028	1,0285	0,94398	0,28808	0,21703
0,24	0,96829	0,99337	0,97475	1,6344	0,37433	0,38659	1,0309	0,93927	0,31302	0,22652
0,25	0,96563	0,99281	0,97263	1,6032	0,38908	0,40292	1,0334	0,93441	0,33891	0,23603
0,26	0,96287	0,99222	0,97042	1,5738	0,40372	0,41929	1,0360	0,92940	0,36574	0,24554
0,27	0,96001	0,99161	0,96813	1,5462	0,41826	0,43568	1,0387	0,92424	0,39348	0,25507
0,28	0,95704	0,99098	0,96575	1,5202	0,43268	0,45211	1,0415	0,91894	0,42213	0,26460
0,29	$0{,}95398\cdot10^{0}$	$0{,}99032\cdot10^{0}$	$0{,}96330\cdot10^{0}$	$1{,}4957\cdot10^{0}$	$0{,}44700\cdot10^{0}$	$0{,}46856\cdot10^{0}$	$1{,}0443\cdot10^{0}$	$0{,}91350\cdot10^{0}$	$0{,}45167\cdot10^{-1}$	$0{,}27414\cdot10^{1}$

$k=1{,}26$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,30	0,95081 10^0	0,98965·10^0	0,96076·10^0	1,4725·10^0	0,46119·10^0	0,48505·10^0	1,0472·10^0	0,90793·10^0	0,48208·10^{-1}	0,28369·10^0
0,31	0,94755	0,98894	0,95814	1,4505	0,47527	0,50158	1,0502	0,90224	0,51335	0,29325
0,32	0,94419	0,98822	0,95544	1,4297	0,48922	0,51814	1,0533	0,89642	0,54546	0,30282
0,33	0,94073	0,98747	0,95267	1,4099	0,50304	0,53473	1,0564	0,89050	0,57840	0,31240
0,34	0,93717	0,98670	0,94981	1,3911	0,51673	0,55137	1,0596	0,88446	0,61215	0,32199
0,35	0,93353	0,98591	0,94687	1,3732	0,53028	0,56804	1,0629	0,87831	0,64668	0,33160
0,36	0,92979	0,98509	0,94386	1,3562	0,54370	0,58476	1,0662	0,87207	0,68198	0,34121
0,37	0,92595	0,98425	0,94077	1,3399	0,55697	0,60151	1,0696	0,86573	0,71804	0,35084
0,38	0,92202	0,98339	0,93760	1,3244	0,57010	0,61831	1,0730	0,85930	0,75483	0,36048
0,39	0,91801	0,98250	0,93436	1,3096	0,58308	0,63515	1,0765	0,85279	0,79233	0,37013
0,40	0,91390	0,98159	0,93104	1,2954	0,59590	0,65204	1,0800	0,84620	0,83052	0,37980
0,41	0,90970	0,98066	0,92764	1,2819	0,60857	0,66897	1,0836	0,83954	0,86938	0,38948
0,42	0,90542	0,97971	0,92417	1,2689	0,62108	0,68596	1,0872	0,83280	0,90890	0,39917
0,43	0,90105	0,97873	0,92063	1,2565	0,63343	0,70300	1,0908	0,82600	0,94904	0,40888
0,44	0,89659	0,97773	0,91701	1,2445	0,64562	0,72008	1,0946	0,81914	0,98979	0,41860
0,45	0,89205	0,97670	0,91333	1,2331	0,65764	0,73722	1,0983	0,81223	0,10311·10^0	0,42834
0,46	0,88742	0,97566	0,90957	1,2222	0,66949	0,75441	1,1020	0,80526	0,10730	0,43810
0,47	0,88272	0,97459	0,90574	1,2116	0,68116	0,77166	1,1058	0,79825	0,11155	0,44787
0,48	0,87793	0,97349	0,90184	1,2015	0,69265	0,78896	1,1096	0,79120	0,11584	0,45765
0,49	0,87306	0,97238	0,89787	1,1918	0,70397	0,80632	1,1134	0,78411	0,12019	0,46745
0,50	0,86812	0,97124	0,89383	1,1825	0,71511	0,82374	1,1173	0,77699	0,12458	0,47727
0,51	0,86310	0,97008	0,88972	1,1736	0,72606	0,84122	1,1211	0,76984	0,12902	0,48711
0,52	0,85800	0,96889	0,88555	1,1650	0,73682	0,85877	1,1250	0,76267	0,13350	0,49696
0,53	0,85283	0,96768	0,88131	1,1567	0,74739	0,87638	1,1289	0,75547	0,13802	0,50684
0,54	0,84759	0,96645	0,87701	1,1488	0,75778	0,89405	1,1327	0,74826	0,14258	0,51673
0,55	0,84227	0,96520	0,87264	1,1411	0,76797	0,91179	1,1366	0,74104	0,14717	0,52664
0,56	0,83688	0,96392	0,86821	1,1338	0,77796	0,92960	1,1405	0,73380	0,15180	0,53657
0,57	0,83143	0,96262	0,86371	1,1267	0,78776	0,94747	1,1443	0,72656	0,15645	0,54652
0,58	0,82590	0,96130	0,85915	1,1198	0,79735	0,96542	1,1482	0,71932	0,16113	0,55649
0,59	0,82032·10^0	0,95995·10^0	0,85454·10^0	1,1134·10^0	0,80673·10^0	0,98344·10^0	1,1520·10^0	0,71208·10^0	0,16584·10^0	0,56648·10^0

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,60	$0{,}81466\cdot10^0$	$0{,}95858\cdot10^0$	$0{,}84986\cdot10^0$	$1{,}1071\cdot10^0$	$0{,}81592\cdot10^0$	$1{,}0015\cdot10^0$	$1{,}1558\cdot10^0$	$0{,}70484\cdot10^0$	$0{,}17057\cdot10^0$	$0{,}57650\cdot10^0$
0,61	0,80895	0,95719	0,84512	1,1010	0,82489	1,0197	1,1596	0,69761	0,17532	0,58653
0,62	0,80316	0,95578	0,84033	1,0952	0,83366	1,0380	1,1633	0,69039	0,18009	0,59659
0,63	0,79732	0,95434	0,83547	1,0896	0,84221	1,0563	1,1671	0,68318	0,18487	0,60667
0,64	0,79143	0,95288	0,83056	1,0843	0,85055	1,0747	1,1708	0,67599	0,18967	0,61677
0,65	0,78547	0,95139	0,82560	1,0792	0,85868	1,0932	1,1744	0,66882	0,19447	0,62689
0,66	0,77946	0,94989	0,82058	1,0742	0,86659	1,1118	1,1780	0,66166	0,19928	0,63704
0,67	0,77339	0,94836	0,81551	1,0695	0,87428	1,1304	1,1816	0,65454	0,20410	0,64722
0,68	0,76728	0,94680	0,81038	1,0649	0,88176	1,1492	1,1851	0,64743	0,20892	0,65742
0,69	0,76111	0,94523	0,80521	1,0606	0,88901	1,1680	1,1886	0,64035	0,21373	0,66763
0,70	0,75489	0,94363	0,79998	1,0564	0,89604	1,1870	1,1920	0,63331	0,21854	0,67789
0,71	0,74862	0,94201	0,79471	1,0524	0,90284	1,2060	1,1953	0,62629	0,22335	0,68816
0,72	0,74230	0,94036	0,78938	1,0486	0,90943	1,2251	1,1986	0,61931	0,22815	0,69847
0,73	0,73594	0,93869	0,78401	1,0450	0,91578	1,2444	1,2018	0,61236	0,23293	0,70880
0,74	0,72954	0,93700	0,77859	1,0415	0,92191	1,2638	1,2049	0,60545	0,23770	0,71916
0,75	0,72310	0,93529	0,77313	1,0382	0,92781	1,2831	1,2080	0,59858	0,24246	0,72954
0,76	0,71661	0,93355	0,76762	1,0350	0,93348	1,3026	1,2110	0,59175	0,24719	0,73996
0,77	0,71009	0,93179	0,76207	1,0320	0,93893	1,3223	1,2138	0,58496	0,25190	0,75040
0,78	0,70352	0,93001	0,75647	1,0292	0,94414	1,3420	1,2167	0,57822	0,25659	0,76087
0,79	0,69693	0,92820	0,75084	1,0264	0,94912	1,3619	1,2194	0,57152	0,26125	0,77138
0,80	0,69030	0,92637	0,74516	1,0239	0,95386	1,3818	1,2221	0,56486	0,26588	0,78191
0,81	0,68364	0,92452	0,73945	1,0215	0,95839	1,4019	1,2246	0,55825	0,27048	0,79248
0,82	0,67694	0,92264	0,73370	1,0192	0,96267	1,4221	1,2270	0,55169	0,27505	0,80308
0,83	0,67022	0,92075	0,72791	1,0171	0,96672	1,4424	1,2294	0,54517	0,27957	0,81370
0,84	0,66347	0,91882	0,72208	1,0151	0,97054	1,4628	1,2316	0,53871	0,28406	0,82437
0,85	0,65669	0,91688	0,71622	1,0132	0,97413	1,4834	1,2337	0,53230	0,28850	0,83507
0,86	0,64989	0,91491	0,71033	1,0114	0,97747	1,5041	1,2357	0,52593	0,29290	0,84580
0,87	0,64307	0,91292	0,70441	1,0098	0,98060	1,5249	1,2376	0,51962	0,29725	0,85657
0,88	0,63622	0,91091	0,69845	1,0084	0,98348	1,5458	1,2393	0,51336	0,30155	0,86737
0,89	$0{,}62936\cdot10^0$	$0{,}90887\cdot10^0$	$0{,}69246\cdot10^0$	$1{,}0070\cdot10^0$	$0{,}98612\cdot10^0$	$1{,}5669\cdot10^0$	$1{,}2410\cdot10^0$	$0{,}50716\cdot10^0$	$0{,}30580\cdot10^0$	$0{,}87821\cdot10^0$

$k=1{,}26$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,90	0,62248·10⁰	0,90681·10⁰	0,68645·10⁰	1,0058·10⁰	0,98855·10⁰	1,5881·10⁰	1,2425·10⁰	0,50100·10⁰	0,31000·10⁰	0,88909·10⁰
0,91	0,61558	0,90473	0,68041	1,0047	0,99074	1,6094	1,2438	0,49490	0,31413	0,90000
0,92	0,60867	0,90263	0,67434	1,0037	0,99269	1,6309	1,2451	0,48886	0,31821	0,91095
0,93	0,60175	0,90050	0,66824	1,0028	0,99441	1,6525	1,2462	0,48287	0,32223	0,92194
0,94	0,59482	0,89835	0,66212	1,0021	0,99590	1,6743	1,2472	0,47693	0,32618	0,93297
0,95	0,58787	0,89617	0,65598	1,0014	0,99715	1,6962	1,2480	0,47105	0,33006	0,94404
0,96	0,58092	0,89398	0,64982	1,0009	0,99818	1,7183	1,2487	0,46522	0,33388	0,95514
0,97	0,57396	0,89175	0,64363	1,0005	0,99898	1,7405	1,2492	0,45945	0,33763	0,96630
0,98	0,56700	0,88951	0,63742	1,0002	0,99955	1,7629	1,2496	0,45374	0,34131	0,97749
0,99	0,56003	0,88724	0,63120	1,0001	0,99989	1,7854	1,2498	0,44808	0,34491	0,98872
1,00	**0,55306**	**0,88496**	**0,62496**	**1,0000**	**1,0000**	**1,8081**	**1,2499**	**0,44248**	**0,34843**	**1,0000**
1,01	0,54609	0,88264	0,61870	1,0001	0,99989	1,8310	1,2498	0,43693	0,35187	1,0113
1,02	0,53913	0,88031	0,61243	1,0002	0,99955	1,8540	1,2496	0,43144	0,35524	1,0227
1,03	0,53216	0,87795	0,60614	1,0005	0,99899	1,8772	1,2492	0,42600	0,35852	1,0341
1,04	0,52520	0,87557	0,59984	1,0009	0,99820	1,9006	1,2486	0,42062	0,36172	1,0456
1,05	0,51825	0,87316	0,59353	1,0014	0,99719	1,9242	1,2479	0,41530	0,36482	1,0571
1,06	0,51131	0,87074	0,58721	1,0020	0,99598	1,9479	1,2470	0,41003	0,36785	1,0686
1,07	0,50437	0,86828	0,58088	1,0027	0,99453	1,9718	1,2459	0,40481	0,37078	1,0802
1,08	0,49745	0,86581	0,57454	1,0036	0,99287	1,9959	1,2446	0,39965	0,37362	1,0919
1,09	0,49053	0,86332	0,56820	1,0045	0,99100	2,0202	1,2433	0,39455	0,37637	1,1036
1,10	0,48363	0,86080	0,56184	1,0056	0,98891	2,0448	1,2417	0,38950	0,37902	1,1153
1,11	0,47675	0,85825	0,55549	1,0068	0,98661	2,0694	1,2399	0,38450	0,38158	1,1271
1,12	0,46988	0,85569	0,54913	1,0080	0,98410	2,0944	1,2380	0,37956	0,38404	1,1390
1,13	0,46304	0,85310	0,54277	1,0094	0,98138	2,1195	1,2358	0,37468	0,38640	1,1509
1,14	0,45621	0,85049	0,53641	1,0109	0,97847	2,1448	1,2335	0,36984	0,38866	1,1629
1,15	0,44939	0,84785	0,53004	1,0126	0,97534	2,1703	1,2310	0,36506	0,39081	1,1749
1,16	0,44261	0,84520	0,52368	1,0142	0,97202	2,1961	1,2283	0,36033	0,39287	1,1870
1,17	0,43585	0,84252	0,51732	1,0161	0,96849	2,2221	1,2255	0,35566	0,39482	1,1991
1,18	0,42912	0,83981	0,51097	1,0181	0,96477	2,2483	1,2224	0,35133	0,39666	1,2113
1,19	0,42241·10⁰	0,83708·10⁰	0,50462·10⁰	1,0202·10⁰	0,96085·10⁰	2,2747·10⁰	1,2192·10⁰	0,34646·10⁰	0,39840·10⁰	1,2236·10⁰

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,20	0,41572·10⁰	0,83434·10⁰	0,49827·10⁰	1,0224·10⁰	0,95674·10⁰	2,3014·10⁰	1,2158·10⁰	0,34194·10⁰	0,40003·10⁰	1,2359·10⁰
1,21	0,40907	0,83156	0,49193	1,0247	0,95244	2,3283	1,2122	0,33747	0,40155	1,2482
1,22	0,40245	0,82877	0,48560	1,0270	0,94796	2,3556	1,2084	0,33305	0,40296	1,2608
1,23	0,39586	0,82595	0,47928	1,0296	0,94329	2,3829	1,2044	0,32868	0,40426	1,2732
1,24	0,38931	0,82311	0,47297	1,0323	0,93843	2,4105	1,2002	0,32436	0,40545	1,2857
1,25	0,38278	0,82024	0,46667	1,0351	0,93340	2,4384	1,1958	0,32009	0,40653	1,2984
1,26	0,37630	0,81736	0,46038	1,0380	0,92819	2,4666	1,1913	0,31587	0,40750	1,3111
1,27	0,36985	0,81444	0,45411	1,0410	0,92281	2,4951	1,1876	0,31170	0,40835	1,3238
1,28	0,36344	0,81151	0,44785	1,0441	0,91726	2,5238	1,1816	0,30758	0,40909	1,3367
1,29	0,35706	0,80855	0,44161	1,0474	0,91154	2,5529	1,1765	0,30350	0,40971	1,3496
1,30	0,35073	0,80558	0,43538	1,0508	0,90565	2,5822	1,1712	0,29947	0,41022	1,3625
1,31	0,34444	0,80257	0,42917	1,0543	0,89960	2,6118	1,1657	0,29549	0,41062	1,3756
1,32	0,33819	0,79955	0,42298	1,0580	0,89340	2,6417	1,1600	0,29155	0,41090	1,3887
1,33	0,33199	0,79650	0,41681	1,0618	0,88704	2,6719	1,1541	0,28766	0,41106	1,4019
1,34	0,32583	0,79343	0,41066	1,0657	0,88052	2,7024	1,1480	0,28381	0,41111	1,4152
1,35	0,31972	0,79033	0,40454	1,0697	0,87386	2,7332	1,1418	0,28001	0,41104	1,4285
1,36	0,31365	0,78721	0,39843	1,0739	0,86705	2,7644	1,1354	0,27625	0,41086	1,4420
1,37	0,30764	0,78407	0,39236	1,0783	0,86010	2,7958	1,1288	0,27254	0,41057	1,4555
1,38	0,30167	0,78091	0,38630	1,0827	0,85301	2,8276	1,1220	0,26887	0,41015	1,4691
1,39	0,29575	0,77772	0,38027	1,0874	0,84578	2,8598	1,1150	0,26524	0,40963	1,4827
1,40	0,28988	0,77451	0,37427	1,0921	0,83842	2,8923	1,1078	0,26166	0,40898	1,4965
1,41	0,28406	0,77128	0,36830	1,0970	0,83094	2,9252	1,1005	0,25812	0,40823	1,5103
1,42	0,27830	0,76802	0,36236	1,1021	0,82333	2,9584	1,0930	0,25462	0,40736	1,5243
1,43	0,27259	0,76475	0,35644	1,1073	0,81559	2,9920	1,0853	0,25116	0,40637	1,5383
1,44	0,26693	0,76144	0,35056	1,1127	0,80774	3,0260	1,0775	0,24774	0,40527	1,5524
1,45	0,26133	0,75812	0,34471	1,1182	0,79978	3,0604	1,0694	0,24436	0,40406	1,5666
1,46	0,25578	0,75477	0,33889	1,1239	0,79170	3,0952	1,0613	0,24102	0,40274	1,5809
1,47	0,25030	0,75140	0,33311	1,1297	0,78352	3,1304	1,0529	0,23772	0,40131	1,5953
1,48	0,24486	0,74801	0,32736	1,1358	0,77523	3,1659	1,0444	0,23446	0,39977	1,6097
1,49	0,23949·10⁰	0,74459·10⁰	0,32164·10⁰	1,1420·10⁰	0,76685·10⁰	3,2020·10⁰	1,0357·10⁰	0,23123·10⁰	0,39812·10⁰	1,6244·10⁰

$k=1,26$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,50	0,23418·10⁰	0,74115·10⁰	0,31596·10⁰	1,1483·10⁰	0,75837·10⁰	3,2384·10⁰	1,0269·10⁰	0,22805·10⁰	0,39636·10⁰	1,6391·10⁰
1,51	0,22892	0,73769	0,31032	1,1548	0,74979	3,2753	1,0179	0,22490	0,39449	1,6539
1,52	0,22373	0,73420	0,30472	1,1616	0,74113	3,3126	1,0088	0,22179	0,39251	1,6688
1,53	0,21859	0,73069	0,29916	1,1685	0,73239	3,3505	0,99946	0,21871	0,39043	1,6838
1,54	0,21352	0,72716	0,29364	1,1756	0,72357	3,3887	0,99002	0,21567	0,38825	1,6989
1,55	0,20851	0,72361	0,28815	1,1829	0,71467	3,4274	0,98044	0,21267	0,38597	1,7141
1,56	0,20356	0,72003	0,28271	1,1904	0,70570	3,4667	0,97072	0,20970	0,38358	1,7295
1,57	0,19867	0,71643	0,27731	1,1981	0,69666	3,5065	0,96086	0,20677	0,38100	1,7449
1,58	0,19385	0,71280	0,27196	1,2060	0,68755	3,5468	0,95087	0,20387	0,37851	1,7605
1,59	0,18909	0,70916	0,26664	1,2141	0,67838	3,5876	0,94074	0,20100	0,37583	1,7762
1,60	0,18440	0,70549	0,26138	1,2224	0,66916	3,6289	0,93050	0,19817	0,37305	1,7920
1,61	0,17977	0,70179	0,25615	1,2310	0,65989	3,6708	0,92012	0,19537	0,37018	1,8079
1,62	0,17520	0,69808	0,25097	1,2398	0,65057	3,7133	0,90963	0,19260	0,36722	1,8240
1,63	0,17070	0,69434	0,24584	1,2488	0,64120	3,7563	0,89903	0,18987	0,36416	1,8402
1,64	0,16626	0,69058	0,24076	1,2581	0,63180	3,8000	0,88831	0,18717	0,36102	1,8565
1,65	0,16189	0,68679	0,23573	1,2676	0,62235	3,8442	0,87748	0,18450	0,35780	1,8730
1,66	0,15759	0,68298	0,23074	1,2774	0,61288	3,8891	0,86656	0,18186	0,35448	1,8896
1,67	0,15335	0,67915	0,22580	1,2873	0,60337	3,9346	0,85553	0,17925	0,35109	1,9063
1,68	0,14918	0,67530	0,22091	1,2977	0,59384	3,9807	0,84441	0,17667	0,34761	1,9232
1,69	0,14508	0,67142	0,21607	1,3082	0,58430	4,0275	0,83320	0,17412	0,34406	1,9402
1,70	0,14104	0,66752	0,21128	1,3191	0,57473	4,0750	0,82190	0,17160	0,34043	1,9574
1,71	0,13706	0,66360	0,20655	1,3301	0,56515	4,1232	0,81052	0,16911	0,33673	1,9747
1,72	0,13316	0,65965	0,20186	1,3416	0,55558	4,1722	0,79906	0,16665	0,33295	1,9922
1,73	0,12932	0,65568	0,19723	1,3534	0,54598	4,2218	0,78753	0,16421	0,32910	2,0098
1,74	0,12555	0,65169	0,19265	1,3654	0,53638	4,2722	0,77593	0,16181	0,32519	2,0276
1,75	0,12185	0,64768	0,18813	1,3778	0,52680	4,3234	0,76427	0,15943	0,32121	2,0455
1,76	0,11821	0,64364	0,18366	1,3905	0,51721	4,3754	0,75256	0,15708	0,31717	2,0637
1,77	0,11464	0,63958	0,17924	1,4035	0,50764	4,4282	0,74078	0,15475	0,31307	2,0820
1,78	0,11113	0,63549	0,17488	1,4169	0,49808	4,4818	0,72896	0,15246	0,30891	2,1005
1,79	0,10770·10⁰	0,63139·10⁰	0,17057·10⁰	1,4307·10⁰	0,48855·10⁰	4,5363·10⁰	0,71710·10⁰	0,15018·10⁰	0,30470·10⁰	2,1192·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,80	$0{,}10433\cdot10^{0}$	$0{,}62726\cdot10^{0}$	$0{,}16632\cdot10^{0}$	$1{,}4448\cdot10^{0}$	$0{,}47903\cdot10^{0}$	$4{,}5917\cdot10^{0}$	$0{,}70520\cdot10^{0}$	$0{,}14794\cdot10^{0}$	$0{,}30043\cdot10^{0}$	$2{,}1380\cdot10^{0}$
1,81	0,10102	0,62310	0,16212	1,4594	0,46954	4,6480	0,69336	0,14572	0,29612	2,1570
1,82	$0{,}97781\cdot10^{-1}$	0,61893	0,15798	1,4743	0,46008	4,7052	0,68129	0,14352	0,29176	2,1763
1,83	0,94608	0,61473	0,15390	1,4896	0,45065	4,7634	0,66930	0,14135	0,28735	2,1957
1,84	0,91500	0,61051	0,14988	1,5054	0,44126	4,8225	0,65729	0,13921	0,28290	2,2153
1,85	0,88458	0,60626	0,14591	1,5216	0,43191	4,8827	0,64527	0,13708	0,27841	2,2351
1,86	0,85480	0,60199	0,14200	1,5383	0,42261	4,9439	0,63324	0,13499	0,27388	2,2552
1,87	0,82568	0,59770	0,13814	1,5554	0,41335	5,0062	0,62121	0,13291	0,26932	2,2754
1,88	0,79719	0,59339	0,13435	1,5730	0,40414	5,0695	0,60918	0,13086	0,26473	2,2959
1,89	0,76935	0,58905	0,13061	1,5912	0,39498	5,1340	0,59715	0,12884	0,26011	2,3166
1,90	0,74214	0,58469	0,12693	1,6098	0,38589	5,1997	0,58514	0,12683	0,25546	2,3375
1,91	0,71557	0,58031	0,12331	1,6290	0,37685	5,2665	0,57315	0,12485	0,25080	2,3586
1,92	0,68962	0,57590	0,11974	1,6487	0,36788	5,3346	0,56118	0,12289	0,24611	2,3801
1,93	0,66429	0,57147	0,11624	1,6690	0,35897	5,4039	0,54923	0,12095	0,24140	2,4017
1,94	0,63958	0,56702	0,11280	1,6900	0,35015	5,4746	0,53732	0,11903	0,23668	2,4236
1,95	0,61549	0,56254	0,10941	1,7115	0,34139	5,5466	0,52545	0,11714	0,23195	2,4458
1,96	0,59200	0,55805	0,10608	1,7337	0,33270	5,6200	0,51362	0,11526	0,22721	2,4682
1,97	0,56912	0,55352	0,10282	1,7565	0,32410	5,6948	0,50184	0,11341	0,22246	2,4909
1,98	0,54683	0,54898	$0{,}99608\cdot10^{-1}$	1,7801	0,31557	5,7711	0,49011	0,11157	0,21772	2,5139
1,99	0,52513	0,54441	0,96459	1,8044	0,30714	5,8489	0,47844	0,10976	0,21296	2,5372
2,00	0,50402	0,53982	0,93368	1,8294	0,29880	5,9282	0,46684	0,10796	0,20822	2,5607
2,01	0,48349	0,53521	0,90336	1,8552	0,29054	6,0092	0,45530	0,10619	0,20348	2,5846
2,02	0,46353	0,53057	0,87363	1,8818	0,28238	6,0919	0,44384	0,10443	0,19874	2,6088
2,03	0,44413	0,52591	0,84449	1,9093	0,27431	6,1763	0,43246	0,10270	0,19402	2,6333
2,04	0,42529	0,52123	0,81594	1,9377	0,26634	6,2625	0,42115	0,10098	0,18931	2,6581
2,05	0,40701	0,51653	0,78797	1,9670	0,25847	6,3505	0,40994	$0{,}99284\cdot10^{-1}$	0,18462	2,6833
2,06	0,38927	0,51180	0,76059	1,9972	0,25071	6,4404	0,39882	0,97604	0,17995	2,7088
2,07	0,37206	0,50705	0,73379	2,0284	0,24304	6,5324	0,38780	0,95942	0,17530	2,7347
2,08	$0{,}35539\cdot10^{-1}$	$0{,}50227\cdot10^{0}$	$0{,}70757\cdot10^{-1}$	$2{,}0607\cdot10^{0}$	$0{,}23549\cdot10^{0}$	$6{,}6263\cdot10^{0}$	$0{,}37688\cdot10^{0}$	$0{,}94299\cdot10^{-1}$	$0{,}17067\cdot10^{0}$	$2{,}7609\cdot10^{0}$

$k=1{,}26$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,09	$0{,}33924\cdot10^{-1}$	$0{,}49748\cdot10^{0}$	$0{,}68192\cdot10^{-1}$	$2{,}0940\cdot10^{0}$	$0{,}22805\cdot10^{0}$	$6{,}7224\cdot10^{0}$	$0{,}36606\cdot10^{0}$	$0{,}92672\cdot10^{-1}$	$0{,}16607\cdot10^{0}$	$2{,}7875\cdot10^{0}$
2,10	0,32360	0,49265	0,65686	2,1285	0,22072	6,8206	0,35536	0,91064	0,16150	2,8145
2,11	0,30848	0,48781	0,63237	2,1642	0,21350	6,9212	0,34477	0,89472	0,15696	2,8420
2,12	0,29385	0,48294	0,60845	2,2011	0,20640	7,0240	0,33430	0,87898	0,15246	2,8698
2,13	0,27971	0,47806	0,58509	2,2394	0,19941	7,1293	0,32396	0,86340	0,14799	2,8980
2,14	0,26605	0,47314	0,56230	2,2789	0,19255	7,2372	0,31374	0,84799	0,14357	2,9267
2,15	0,25287	0,46821	0,54008	2,3199	0,18580	7,3476	0,30366	0,83274	0,13919	2,9558
2,16	0,24015	0,46325	0,51841	2,3624	0,17917	7,4608	0,29371	0,81765	0,13485	2,9854
2,17	0,22790	0,45827	0,49730	2,4065	0,17267	7,5728	0,28390	0,80272	0,13056	3,0155
2,18	0,21609	0,45326	0,47673	2,4522	0,16629	7,6958	0,27423	0,78796	0,12631	3,0461
2,19	0,20472	0,44824	0,45671	2,4997	0,16004	7,8178	0,26471	0,77334	0,12212	3,0772
2,20	0,19378	0,44318	0,43724	2,5489	0,15392	7,9430	0,25534	0,75888	0,11798	3,1088
2,21	0,18326	0,43811	0,41830	2,6001	0,14792	8,0715	0,24613	0,74457	0,11390	3,1409
2,22	0,17316	0,43302	0,39989	2,6533	0,14205	8,2034	0,23717	0,73041	0,10988	3,1737
2,23	0,16346	0,42790	0,38201	2,7086	0,13631	8,3390	0,22817	0,71640	0,10591	3,2070
2,24	0,15416	0,42275	0,36465	2,7661	0,13070	8,4783	0,21943	0,70253	0,10201	3,2408
2,25	0,14524	0,41759	0,34781	2,8260	0,12522	8,6215	0,21086	0,68881	$0{,}98167\cdot10^{-1}$	3,2754
2,26	0,13670	0,41240	0,33148	2,8883	0,11987	8,7687	0,20245	0,67522	0,94392	3,3106
2,27	0,12853	0,40719	0,31566	2,9533	0,11465	8,9203	0,19422	0,66178	0,90683	3,3465
2,28	0,12072	0,40195	0,30033	3,0210	0,10956	9,0763	0,18616	0,64848	0,87043	3,3830
2,29	0,11326	0,39670	0,28550	3,0917	0,10461	9,2369	0,17827	0,63531	0,83472	3,4203
2,30	0,10614	0,39142	0,27115	3,1656	$0{,}99793\cdot10^{-1}$	9,4024	0,17056	0,62228	0,79973	3,4584
2,31	$0{,}99346\cdot10^{-2}$	0,38611	0,25730	3,2426	0,95104	9,5730	0,16303	0,60938	0,76546	3,4972
2,32	0,92878	0,38078	0,24391	3,3233	0,90546	9,7489	0,15567	0,59662	0,73193	3,5368
2,33	0,86723	0,37544	0,23099	3,4076	0,86120	9,9304	0,14850	0,58398	0,69916	3,5772
2,34	0,80873	0,37006	0,21854	3,4959	0,81826	10,118	0,14152	0,57147	0,66714	3,6186
2,35	0,75316	0,36467	0,20654	3,5884	0,77662	10,311	0,13471	0,55909	0,63590	3,6608
2,36	0,70046	0,35925	0,19498	3,6853	0,73628	10,511	0,12809	0,54684	0,60544	3,7040
2,37	$0{,}65052\cdot10^{-2}$	$0{,}35381\cdot10^{0}$	$0{,}18386\cdot10^{-1}$	$3{,}7871\cdot10^{0}$	$0{,}69725\cdot10^{-1}$	$10{,}718\cdot10^{0}$	$0{,}12166\cdot10^{0}$	$0{,}53470\cdot10^{-1}$	$0{,}57577\cdot10^{-1}$	$3{,}7482\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,38	$0,60325\cdot10^{-2}$	$0,34834\cdot10^{0}$	$0,17358\cdot10^{-1}$	$3,8940\cdot10^{0}$	$0,65950\cdot10^{-1}$	$10,932\cdot10^{0}$	$0,11541\cdot10^{0}$	$0,52269\cdot10^{-1}$	$0,54690\cdot10^{-1}$	$3,7934\cdot10^{0}$
2,39	0,55857	0,34286	0,16252	4,0063	0,62304	11,154	0,10935	0,51080	0,51883	3,8398
2,40	0,51639	0,33734	0,15307	4,1245	0,58784	11,384	0,10348	0,49903	0,49157	3,8872
2,41	0,47761	0,33181	0,14364	4,2489	0,55391	11,622	$0,97792\cdot10^{-1}$	0,48738	0,46513	3,9358
2,42	0,43916	0,32625	0,13461	4,3801	0,52123	11,869	0,92291	0,47584	0,43950	3,9856
2,43	0,40394	0,32068	0,12597	4,5185	0,48978	12,125	0,86977	0,46442	0,41469	4,0368
2,44	0,37087	0,31507	0,11771	4,6647	0,45957	12,392	0,81850	0,45311	0,39071	4,0893
2,45	0,33986	0,30945	0,10983	4,8193	0,43056	12,668	0,76908	0,44191	0,36754	4,1432
2,46	0,31083	0,30380	0,10232	4,9830	0,40274	12,958	0,72149	0,43082	0,34520	4,1986
2,47	0,28370	0,29813	$0,95162\cdot10^{-2}$	5,1564	0,37610	13,257	0,67574	0,41984	0,32368	4,2556
2,48	0,25839	0,29243	0,88359	5,3404	0,35063	13,570	0,63180	0,40897	0,30298	4,3142
2,49	0,23480	0,28671	0,81897	5,5360	0,32630	13,896	0,58966	0,39821	0,28309	4,3745
2,50	0,21289	0,28097	0,75767	5,7440	0,30309	14,237	0,54931	0,38455	0,26401	4,4368
2,51	0,19254	0,27521	0,69962	5,9657	0,28098	14,594	0,51073	0,37699	0,24574	4,5009
2,52	0,17370	0,26942	0,64471	6,2022	0,25996	14,966	0,47389	0,36654	0,22826	4,5671
2,53	0,15628	0,26361	0,59286	6,4549	0,24000	15,357	0,43877	0,35619	0,21157	4,6355
2,54	0,14023	0,25778	0,54397	6,7254	0,22108	15,766	0,40535	0,34594	0,19566	4,7062
2,55	0,12545	0,25192	0,49796	7,0155	0,20318	16,196	0,37360	0,33579	0,18052	4,7793
2,56	0,11188	0,24605	0,45473	7,3270	0,18627	16,648	0,34349	0,32573	0,16615	4,8550
2,57	$0,99466\cdot10^{-3}$	0,24014	0,41419	7,6623	0,17033	17,124	0,31499	0,31578	0,15252	4,9335
2,58	0,88124	0,23422	0,37625	8,0238	0,15532	17,626	0,28807	0,30591	0,13963	5,0150
2,59	0,77796	0,22827	0,34081	8,4144	0,14124	18,155	0,26270	0,29614	0,12746	5,0996
2,60	0,68419	0,22230	0,30778	8,8373	0,12804	18,714	0,23883	0,28647	0,11600	5,1876
2,61	0,59930	0,21631	0,27706	9,2964	0,11571	19,307	0,21644	0,27689	0,10522	5,2792
2,62	0,52273	0,21029	0,24858	9,7959	0,10421	19,936	0,19549	0,26740	$0,95131\cdot10^{-2}$	5,3747
2,63	0,45388	0,20425	0,22222	10,340	$0,93516\cdot10^{-2}$	20,603	0,17593	0,25799	0,85695	5,4744
2,64	0,39222	0,19819	0,19790	10,937	0,83599	21,314	0,15772	0,24868	0,76898	5,5786
2,65	0,33720	0,19210	0,17553	11,591	0,74430	22,073	0,14082	0,23945	0,68724	5,6878
2,66	$0,28832\cdot10^{-3}$	$0,18599\cdot10^{0}$	$0,15501\cdot10^{-2}$	$12,311\cdot10^{0}$	$0,65978\cdot10^{-2}$	$22,884\cdot10^{0}$	$0,12518\cdot10^{-1}$	$0,23031\cdot10^{-1}$	$0,61150\cdot10^{-2}$	$5,8022\cdot10^{0}$

$k=1,26$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,67	$0,24508\cdot10^{-3}$	$0,17986\cdot10^{0}$	$0,13626\cdot10^{-2}$	$13,106\cdot10^{0}$	$0,58215\cdot10^{-2}$	$23,753\cdot10^{0}$	$0,11076\cdot10^{-1}$	$0,22126\cdot10^{-1}$	$0,54157\cdot10^{-2}$	$5,9225\cdot10^{0}$
2,68	0,20703	0,17381	0,11918	13,988	0,51109	24,688	$0,97520\cdot10^{-2}$	0,21229	0,47725	6,0491
2,69	0,17370	0,16753	0,10369	14,969	0,44630	25,693	0,85398	0,20341	0,41830	6,1826
2,70	0,14470	0,16133	$0,89686\cdot10^{-3}$	16,065	0,38747	26,780	0,74250	0,19460	0,36451	6,3237
2,71	0,11957	0,15510	0,77092	17,296	0,33429	27,957	0,64326	0,18588	0,31565	6,4732
2,72	$0,97973\cdot10^{-4}$	0,14886	0,65817	18,684	0,28645	29,238	0,55276	0,17724	0,27148	6,6320
2,73	0,79531	0,14259	0,55777	20,259	0,24365	30,636	0,47148	0,16868	0,23176	6,8012
2,74	0,63906	0,13629	0,46888	22,056	0,20557	32,168	0,39890	0,16020	0,19626	6,9819
2,75	0,50778	0,12998	0,39067	24,119	0,17190	33,854	0,33451	0,15180	0,16472	7,1756
2,76	0,39852	0,12364	0,32232	26,505	0,14235	35,719	0,27776	0,14347	0,13689	7,3840
2,77	0,30850	0,11728	0,26306	29,286	0,11659	37,793	0,22815	0,13522	0,11253	7,6091
2,78	0,23520	0,11089	0,21210	32,556	$0,94348\cdot10^{-3}$	40,114	0,18513	0,12705	$0,91388\cdot10^{-3}$	7,8534
2,79	0,17626	0,10448	0,16870	36,439	0,75313	42,727	0,14819	0,11895	0,73213	8,1197
2,80	0,12955	$0,98053\cdot10^{-1}$	0,13213	41,100	0,59198	45,692	0,11680	0,11092	0,57754	8,4118
2,81	$0,93146\cdot10^{-5}$	0,91599	0,10169	46,766	0,45722	49,086	$0,90463\cdot10^{-3}$	0,10296	0,44766	8,7342
2,82	0,65286	0,85122	$0,76697\cdot10^{-4}$	53,754	0,34608	53,010	0,68662	$0,95083\cdot10^{-2}$	0,34005	9,0926
2,83	0,44426	0,78622	0,56506	62,515	0,25588	57,596	0,50906	0,87272	0,25231	9,4946
2,84	0,29198	0,72099	0,40497	73,715	0,18403	63,028	0,36713	0,79530	0,18210	9,9498
2,85	0,18409	0,65553	0,28082	88,366	0,12806	69,566	0,25618	0,71859	0,12717	10,472
2,86	0,11036	0,58984	0,18709	108,07	$0,85619\cdot10^{-4}$	77,585	0,17174	0,64256	$0,85320\cdot10^{-4}$	11,078
2,87	$0,62139\cdot10^{-6}$	0,52392	0,11860	135,49	0,54466	87,652	0,10955	0,56720	0,54466	11,795
2,88	0,32307	0,45777	$0,70573\cdot10^{-5}$	175,35	0,32522	100,67	$0,65594\cdot10^{-4}$	0,49252	0,32636	12,663
2,89	0,15121	0,39139	0,38633	236,59	0,17865	118,15	0,36130	0,41850	0,17989	13,742
2,90	$0,61225\cdot10^{-7}$	0,32478	0,18851	338,11	$0,87475\cdot10^{-5}$	142,88	0,17739	0,34514	$0,88389\cdot10^{-5}$	15,138
2,91	0,20043	0,25794	$0,77704\cdot10^{-6}$	525,72	0,36181	180,52	$0,73571\cdot10^{-5}$	0,27243	0,36685	17,045
2,92	$0,46576\cdot10^{-8}$	0,19087	0,24402	936,52	0,11401	244,79	0,23247	0,20036	0,11600	19,883
2,93	$0,56632\cdot10^{-9}$	0,12357	$0,45831\ 10^{-7}$	2157,3	$0,21487\cdot10^{-6}$	379,41	$0,43928\cdot10^{-6}$	0,12892	$0,21936\cdot10^{-6}$	24,796
2,94	$0,12290\cdot10^{-10}$	$0,56062\cdot10^{-2}$	$0,21930\cdot10^{-8}$	$9843,8\cdot10^{0}$	$0,10324\cdot10^{-7}$	$839,63\cdot10^{0}$	$0,21148\cdot10^{-7}$	$0,58132\cdot10^{-3}$	$0,10563\cdot10^{-7}$	$36,940\cdot10^{0}$
2,948	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}27$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99996	$7{,}9098\cdot10^{0}$	$0{,}15983\cdot10^{-1}$	$0{,}15984\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}55945\cdot10^{-4}$	$0{,}93865\cdot10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99995	0,99982	5,5934	0,31962	0,31970	1,0002	0,99955	$0{,}22375\cdot10^{-3}$	$0{,}18773\cdot10^{-1}$
0,03	0,99950	0,99989	0,99960	4,5675	0,47933	0,47957	1,0005	0,99899	0,50332	0,28161
0,04	0,99910	0,99981	0,99930	3,9562	0,63891	0,63948	1,0009	0,99821	0,89452	0,37549
0,05	0,99860	0,99970	0,99890	3,5392	0,79832	0,79944	1,0014	0,99721	$0{,}13971\ 10^{-2}$	0,46939
0,06	0,99799	0,99957	0,99842	3,2316	0,95753	0,95946	1,0020	0,99599	0,20109	0,56331
0,07	0,99726	0,99942	0,99784	2,9928	$0{,}11165\cdot10^{0}$	$0{,}11195\cdot10^{0}$	1,0027	0,99454	0,27355	0,65724
0,08	0,99642	0,99924	0,99718	2,8004	0,12751	0,12797	1,0036	0,99288	0,35705	0,75120
0,09	0,99548	0,99904	0,99644	2,6412	0,14334	0,14400	1,0045	0,99101	0,45156	0,84519
0,10	0,99442	0,99881	0,99560	2,5068	0,15914	0,16003	1,0056	0,98892	0,55701	0,93920
0,11	0,99325	0,99856	0,99468	2,3912	0,17489	0,17608	1,0067	0,98662	0,67336	$0{,}10332\cdot10^{0}$
0,12	0,99197	0,99829	0,99367	2,2906	0,19060	0,19214	1,0080	0,98412	0,80054	0,11273
0,13	0,99058	0,99799	0,99258	2,2019	0,20625	0,20821	1,0093	0,90140	0,93849	0,12215
0,14	0,98908	0,99767	0,99139	2,1231	0,22185	0,22430	1,0108	0,97849	$0{,}10871\cdot10^{-1}$	0,13156
0,15	0,98747	0,99732	0,99012	2,0524	0,23739	0,24040	1,0124	0,97538	0,12464	0,14098
0,16	0,98576	0,99696	0,98877	1,9886	0,25287	0,25653	1,0141	0,97207	0,14162	0,15041
0,17	0,98393	0,99656	0,98733	1,9306	0,26829	0,27267	1,0159	0,96857	0,15964	0,15984
0,18	0,98200	0,99615	0,98580	1,8777	0,28363	0,28883	1,0177	0,96488	0,17869	0,16928
0,19	0,97996	0,99571	0,98419	1,8291	0,29890	0,30501	1,0197	0,96101	0,19878	0,17873
0,20	0,97782	0,99524	0,98249	1,7843	0,31408	0,32121	1,0218	0,95696	0,21987	0,18818
0,21	0,97556	0,99475	0,98071	1,7429	0,32919	0,33744	1,0240	0,95274	0,24197	0,19763
0,22	0,97321	0,99424	0,97884	1,7045	0,34421	0,35369	1,0262	0,94834	0,26506	0,20710
0,23	0,97075	0,99371	0,97689	1,6687	0,35914	0,36996	1,0286	0,94378	0,28912	0,21657
0,24	0,96818	0,99315	0,97486	1,6352	0,37397	0,38626	1,0310	0,93906	0,31415	0,22605
0,25	0,96551	0,99257	0,97274	1,6039	0,38871	0,40260	1,0335	0,93418	0,34014	0,23554
0,26	0,96274	0,99196	0,97054	1,5746	0,40334	0,41896	1,0362	0,92915	0,36706	0,24504
0,27	0,95986	0,99133	0,96826	1,5470	0,41787	0,43534	1,0388	0,92397	0,39491	0,25454
0,28	0,95689	0,99067	0,96590	1,5209	0,43229	0,45177	1,0416	0,91865	0,42367	0,26406
0,29	$0{,}95381\cdot10^{0}$	$0{,}99000\cdot10^{0}$	$0{,}96345\cdot10^{0}$	$1{,}4964\cdot10^{0}$	$0{,}44660\cdot10^{0}$	$0{,}46822\cdot10^{0}$	$1{,}0445\cdot10^{0}$	$0{,}91320\cdot10^{0}$	$0{,}45332\cdot10^{-1}$	$0{,}27358\cdot10^{0}$

$k=1{,}27$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,30	0,95064·10⁰	0,98930·10⁰	0,96092·10⁰	1,4732·10⁰	0,46078·10⁰	0,48471·10⁰	1,0474·10⁰	0,90761·10⁰	0,48385·10⁻¹	0,28311·10⁰
0,31	0,94736	0,98857	0,95832	1,4512	0,47485	0,50124	1,0504	0,90190	0,51524	0,29266
0,32	0,94399	0,98782	0,95563	1,4303	0,48880	0,51780	1,0535	0,89606	0,54748	0,30221
0,33	0,94052	0,98705	0,95286	1,4105	0,50261	0,53440	1,0566	0,89011	0,58054	0,31178
0,34	0,93695	0,98625	0,95001	1,3917	0,51629	0,55104	1,0598	0,88405	0,61442	0,32136
0,35	0,93329	0,98543	0,94709	1,3738	0,52984	0,56772	1,0631	0,87789	0,64909	0,33095
0,36	0,92953	0,98458	0,94409	1,3567	0,54325	0,58444	1,0664	0,87162	0,68453	0,34055
0,37	0,92568	0,98372	0,94101	1,3405	0,55652	0,60120	1,0698	0,86526	0,72073	0,35016
0,38	0,92174	0,98282	0,93785	1,3249	0,56965	0,61801	1,0733	0,85881	0,75767	0,35979
0,39	0,91771	0,98191	0,93462	1,3101	0,58262	0,63486	1,0768	0,85228	0,79532	0,36943
0,40	0,91358	0,98097	0,93131	1,2959	0,59544	0,65177	1,0803	0,84566	0,83366	0,37908
0,41	0,90937	0,98000	0,92793	1,2824	0,60811	0,66872	1,0839	0,83897	0,87269	0,38875
0,42	0,90507	0,97902	0,92447	1,2694	0,62062	0,68572	1,0875	0,83222	0,91236	0,39843
0,43	0,90068	0,97801	0,92094	1,2569	0,63298	0,70277	1,0912	0,82539	0,95268	0,40813
0,44	0,89621	0,97697	0,91733	1,2450	0,64516	0,71988	1,0949	0,81851	0,99360	0,41784
0,45	0,89165	0,97591	0,91366	1,2336	0,65718	0,73704	1,0987	0,81157	0,10351·10⁰	0,42757
0,46	0,88701	0,97483	0,90991	1,2226	0,66903	0,75425	1,1024	0,80458	0,10772	0,43732
0,47	0,88228	0,97372	0,90609	1,2120	0,68070	0,77152	1,1062	0,79755	0,11198	0,44708
0,48	0,87748	0,97260	0,90220	1,2019	0,69220	0,78886	1,1101	0,79047	0,11630	0,45685
0,49	0,87259	0,97144	0,89825	1,1922	0,70352	0,80625	1,1139	0,78336	0,12066	0,46665
0,50	0,86763	0,97026	0,89422	1,1829	0,71466	0,82370	1,1178	0,77621	0,12507	0,47646
0,51	0,86259	0,96906	0,89013	1,1739	0,72562	0,84121	1,1216	0,76904	0,12953	0,48629
0,52	0,85747	0,96784	0,88596	1,1653	0,73639	0,85879	1,1255	0,76184	0,13403	0,49614
0,53	0,85227	0,96659	0,88174	1,1570	0,74697	0,87644	1,1294	0,75462	0,13857	0,50601
0,54	0,84701	0,96532	0,87745	1,1491	0,75736	0,89415	1,1333	0,74738	0,14315	0,51589
0,55	0,84168	0,96402	0,87309	1,1414	0,76756	0,91194	1,1372	0,74013	0,14776	0,52580
0,56	0,83627	0,96270	0,86867	1,1341	0,77756	0,92979	1,1411	0,73287	0,15241	0,53573
0,57	0,83079	0,96136	0,86419	1,1270	0,78736	0,94772	1,1450	0,72561	0,15708	0,54568
0,58	0,82524·10⁰	0,95999·10⁰	0,85964·10⁰	1,1202·10⁰	0,79695·10⁰	0,96572·10⁰	1,1488·10⁰	0,71834·10⁰	0,16179·10⁰	0,55564·10⁰

$k=1{,}27$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,59	$0{,}81963\cdot10^0$	$0{,}95860\cdot10^0$	$0{,}85503\cdot10^0$	$1{,}1136\cdot10^0$	$0{,}80635\cdot10^0$	$0{,}98380\cdot10^0$	$1{,}1527\cdot10^0$	$0{,}71107\cdot10^0$	$0{,}16652\cdot10^0$	$0{,}56563\cdot10^0$
0,60	0,81396	0,95718	0,85037	1,1073	0,81554	1,0019	1,1565	0,70381	0,17127	0,57565
0,61	0,80822	0,95574	0,84564	1,1013	0,82453	1,0202	1,1603	0,69855	0,17604	0,58568
0,62	0,80241	0,95428	0,84086	1,0955	0,83330	1,0385	1,1641	0,68931	0,18084	0,59574
0,63	0,79665	0,95279	0,83602	1,0899	0,84187	1,0569	1,1678	0,68208	0,18564	0,60582
0,64	0,79063	0,95128	0,83112	1,0845	0,85022	1,0754	1,1715	0,67486	0,19046	0,61592
0,65	0,78464	0,94975	0,82616	1,0794	0,85836	1,0939	1,1752	0,66766	0,19528	0,62605
0,66	0,77861	0,94819	0,82115	1,0744	0,86628	1,1126	1,1788	0,66048	0,20012	0,63621
0,67	0,77252	0,94661	0,81609	1,0697	0,87398	1,1313	1,1824	0,65333	0,20496	0,64639
0,68	0,76637	0,94500	0,81098	1,0651	0,88146	1,1502	1,1860	0,64620	0,20980	0,65659
0,69	0,76018	0,94337	0,80581	1,0608	0,88873	1,1691	1,1894	0,63910	0,21464	0,66682
0,70	0,75393	0,94172	0,80059	1,0566	0,89577	1,1881	1,1929	0,63202	0,21947	0,67708
0,71	0,74764	0,94004	0,79532	1,0526	0,90259	1,2172	1,1962	0,62498	0,22430	0,68736
0,72	0,74129	0,93834	0,79001	1,0488	0,90918	1,2265	1,1995	0,61798	0,22912	0,69768
0,73	0,73491	0,93662	0,78464	1,0451	0,91555	1,2458	1,2028	0,61101	0,23393	0,70802
0,74	0,72848	0,93487	0,77923	1,0416	0,92169	1,2652	1,2059	0,60408	0,23873	0,71839
0,75	0,72200	0,93309	0,77377	1,0383	0,92761	1,2848	1,2090	0,59718	0,24351	0,72879
0,76	0,71549	0,93130	0,76827	1,0351	0,93329	1,3044	1,2120	0,59033	0,24827	0,73922
0,77	0,70894	0,92948	0,76273	1,0321	0,93874	1,3242	1,2149	0,58351	0,25300	0,74968
0,78	0,70235	0,92764	0,75714	1,0292	0,94397	1,3440	1,2178	0,57674	0,25772	0,76016
0,79	0,69572	0,92577	0,75151	1,0265	0,94896	1,3640	1,2205	0,57002	0,26240	0,77069
0,80	0,68906	0,92388	0,74584	1,0240	0,95372	1,3841	1,2232	0,56334	0,26706	0,78124
0,81	0,68237	0,92196	0,74013	1,0216	0,95825	1,4043	1,2257	0,55671	0,27168	0,79183
0,82	0,67565	0,92002	0,73438	1,0193	0,96255	1,4246	1,2282	0,55012	0,27626	0,80245
0,83	0,66889	0,91806	0,72859	1,0171	0,96661	1,4451	1,2305	0,54358	0,28081	0,81310
0,84	0,66211	0,91607	0,72277	1,0151	0,97044	1,4657	1,2328	0,53710	0,28532	0,82379
0,85	0,65531	0,91406	0,71692	1,0132	0,97404	1,4864	1,2349	0,53066	0,28979	0,83451
0,86	0,64848	0,91203	0,71103	1,0115	0,97740	1,5072	1,2369	0,52428	0,29421	0,84527
0,87	$0{,}64162\cdot10^0$	$0{,}90997\cdot10^0$	$0{,}70510\cdot10^0$	$1{,}0099\cdot10^0$	$0{,}98053\cdot10^0$	$1{,}5282\cdot10^0$	$1{,}2388\cdot10^0$	$0{,}51794\cdot10^0$	$0{,}29858\cdot10^0$	$0{,}85607\cdot10^0$

$k=1,27$

Продолжение

λ	τ			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,88	0,63475·10⁰	0,90789·10⁰	0,69915·10⁰	1,0084·10⁰	0,98342·10⁰	1,5493·10⁰	1,2406·10⁰	0,51166·10⁰	0,30291·10⁰	0,86690·10⁰
0,89	0,62786	0,90578	0,69316	1,0070	0,98608	1,5706	1,2422	0,50543	0,30718	0,87777
0,90	0,62094	0,90366	0,68715	1,0058	0,98851	1,5919	1,2437	0,49926	0,31140	0,88867
0,91	0,61402	0,90150	0,68110	1,0047	0,99070	1,6135	1,2451	0,49314	0,31555	0,89962
0,92	0,60707	0,89933	0,67503	1,0037	0,99266	1,6352	1,2464	0,48707	0,31965	0,91061
0,93	0,60012	0,89713	0,66893	1,0028	0,99439	1,6570	1,2475	0,48106	0,32369	0,92163
0,94	0,59315	0,89490	0,66281	1,0021	0,99588	1,6790	1,2485	0,47510	0,32766	0,93270
0,95	0,58618	0,89265	0,65667	1,0014	0,99714	1,7011	1,2493	0,46920	0,33157	0,94391
0,96	0,57919	0,89038	0,65050	1,0009	0,99817	1,7234	1,2500	0,46335	0,33540	0,95496
0,97	0,57220	0,88809	0,64431	1,0005	0,99897	1,7458	1,2505	0,45756	0,33917	0,96615
0,98	0,56521	0,88577	0,63810	1,0002	0,99954	1,7684	1,2509	0,45183	0,34286	0,97739
0,99	0,55821	0,88342	0,63187	1,0001	0,99989	1,7912	1,2511	0,44615	0,34648	0,98867
1,00	**0,55121**	**0,88106**	**0,62562**	**1,0000**	**1,0000**	**1,8142**	**1,2512**	**0,44053**	**0,35002**	**1,0000**
1,01	0,54421	0,87867	0,61936	1,0001	0,99989	1,8373	1,2511	0,43496	0,35348	1,0114
1,02	0,53721	0,87625	0,61308	1,0002	0,99955	1,8606	1,2509	0,42945	0,35686	1,0228
1,03	0,53021	0,87381	0,60678	1,0005	0,99898	1,8841	1,2505	0,42400	0,36015	1,0343
1,04	0,52322	0,87135	0,60047	1,0009	0,99820	1,9078	1,2499	0,41860	0,36336	1,0458
1,05	0,51624	0,86886	0,59415	1,0014	0,99719	1,9316	1,2492	0,41325	0,36648	1,0573
1,06	0,50926	0,86636	0,58782	1,0020	0,99596	1,9557	1,2483	0,40796	0,36952	1,0690
1,07	0,50230	0,86382	0,58148	1,0028	0,99451	1,9799	1,2472	0,40273	0,37246	1,0806
1,08	0,49534	0,86126	0,57513	1,0036	0,99284	2,0044	1,2460	0,39756	0,37531	1,0923
1,09	0,48840	0,85868	0,56877	1,0046	0,99095	2,0290	1,2445	0,39243	0,37807	1,1041
1,10	0,48147	0,85608	0,56241	1,0056	0,98886	2,0538	1,2429	0,38737	0,38073	1,1159
1,11	0,47455	0,85345	0,55604	1,0068	0,98654	2,0789	1,2411	0,38235	0,38329	1,1278
1,12	0,46765	0,85080	0,54966	1,0081	0,98402	2,1042	1,2392	0,37739	0,38576	1,1397
1,13	0,46078	0,84812	0,54329	1,0095	0,98129	2,1296	1,2370	0,37249	0,38812	1,1517
1,14	0,45392	0,84542	0,53691	1,0110	0,97835	2,1554	1,2347	0,36764	0,39038	1,1638
1,15	0,44708	0,84270	0,53053	1,0126	0,97521	2,1813	1,2322	0,36284	0,39254	1,1759
1,16	0,44026·10⁰	0,83995·10⁰	0,52415·10⁰	1,0144·10⁰	0,97186·10⁰	2,2074·10⁰	1,2294·10⁰	0,35810·10⁰	0,39460·10⁰	1,1880·10⁰

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,17	0,43347·10⁰	0,83718·10⁰	0,51778·10⁰	1,0162·10⁰	0,96832·10⁰	2,2338·10⁰	1,2266·10⁰	0,35340·10⁰	0,39654·10⁰	1,2003·10⁰
1,18	0,42671	0,83438	0,51140	1,0182	0,96457	2,2605	1,2235	0,34876	0,39839	1,2126
1,19	0,41997	0,83156	0,50503	1,0203	0,96063	2,2874	1,2202	0,34418	0,40012	1,2249
1,20	0,41326	0,82872	0,49867	1,0225	0,95649	2,3145	1,2168	0,33964	0,40175	1,2373
1,21	0,40658	0,82586	0,49231	1,0248	0,95216	2,3419	1,2131	0,33516	0,40326	1,2498
1,22	0,39993	0,82296	0,48596	1,0272	0,94765	2,3696	1,2092	0,33072	0,40466	1,2623
1,23	0,39331	0,82005	0,47962	1,0298	0,94294	2,3975	1,2052	0,32634	0,40596	1,2749
1,24	0,38672	0,81711	0,47328	1,0325	0,93806	2,4256	1,2010	0,32200	0,40714	1,2876
1,25	0,38018	0,81415	0,46696	1,0353	0,93299	2,4541	1,1966	0,31772	0,40820	1,3003
1,26	0,37366	0,81117	0,46065	1,0382	0,92775	2,4828	1,1920	0,31348	0,40916	1,3132
1,27	0,36719	0,80816	0,45435	1,0412	0,92232	2,5119	1,1872	0,30930	0,40999	1,3260
1,28	0,36075	0,80512	0,44807	1,0444	0,91673	2,5412	1,1822	0,30516	0,41072	1,3390
1,29	0,35435	0,80207	0,44180	1,0477	0,91097	2,5708	1,1770	0,30106	0,41132	1,3520
1,30	0,34800	0,79899	0,43555	1,0512	0,90504	2,6007	1,1716	0,29702	0,41181	1,3651
1,31	0,34168	0,79588	0,42931	1,0547	0,89894	2,6309	1,1661	0,29302	0,41219	1,3783
1,32	0,33541	0,79275	0,42310	1,0584	0,89269	2,6615	1,1603	0,28907	0,41244	1,3916
1,33	0,32918	0,78960	0,41690	1,0622	0,88628	2,6924	1,1544	0,28517	0,41258	1,4049
1,34	0,32300	0,78643	0,41072	1,0662	0,87971	2,7235	1,1482	0,28131	0,41261	1,4183
1,35	0,31686	0,78323	0,40457	1,0703	0,87300	2,7551	1,1419	0,27749	0,41251	1,4318
1,36	0,31078	0,78000	0,39844	1,0745	0,86613	2,7870	1,1354	0,27372	0,41230	1,4454
1,37	0,30474	0,77676	0,39233	1,0789	0,85912	2,8192	1,1287	0,27000	0,41197	1,4591
1,38	0,29875	0,77348	0,38624	1,0834	0,85198	2,8518	1,1218	0,26632	0,41152	1,4728
1,39	0,29281	0,77019	0,38018	1,0881	0,84469	2,8847	1,1147	0,26268	0,41096	1,4867
1,40	0,28693	0,76687	0,37415	1,0929	0,83727	2,9180	1,1075	0,25908	0,41028	1,5006
1,41	0,28109	0,76353	0,36815	1,0978	0,82972	2,9518	1,1001	0,25552	0 40948	1,5146
1,42	0,27531	0,76016	0,36217	1,1029	0,82204	2,9859	1,0924	0,25201	0,40857	1,5288
1,43	0,26958	0,75677	0,35623	1,1082	0,81424	3,0204	1,0847	0,24854	0,40755	1,5430
1,44	0,26391	0,75336	0,35031	1,1136	0,80632	3,0552	1,0767	0,24511	0,40640	1,5573
1,45	0,25829·10⁰	0,74992·10⁰	0,34443·10⁰	1,1192·10⁰	0,79828·10⁰	3,0906·10⁰	1,0686·10⁰	0,24172·10⁰	0,40515·10⁰	1,5717·10⁰

$k=1{,}27$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,46	$0{,}25273\cdot10^{0}$	$0{,}74646\cdot10^{0}$	$0{,}33858\cdot10^{0}$	$1{,}1250\cdot10^{0}$	$0{,}79013\cdot10^{0}$	$3{,}1263\cdot10^{0}$	$1{,}0603\cdot10^{0}$	$0{,}23836\cdot10^{0}$	$0{,}40378\cdot10^{0}$	$1{,}5862\cdot10^{0}$
1,47	0,24723	0,74298	0,33276	1,1309	0,78187	3,1625	1,0518	0,23505	0,40229	1,6008
1,48	0,24179	0,73947	0,32698	1,1370	0,77351	3,1991	1,0432	0,23178	0,40070	1,6155
1,49	0,23640	0,73594	0,32123	1,1433	0,76505	3,2362	1,0344	0,22854	0,39899	1,6303
1,50	0,23108	0,73238	0,31552	1,1497	0,75649	3,2737	1,0254	0,22535	0,39717	1,6452
1,51	0,22581	0,72880	0,30984	1,1564	0,74783	3,3118	1,0163	0,22219	0,39525	1,6602
1,52	0,22061	0,72519	0,30420	1,1632	0,73909	3,3502	1,0070	0,21906	0,39322	1,6754
1,53	0,21546	0,72157	0,29861	1,1702	0,73026	3,3892	0,99761	0,21598	0,39107	1,6906
1,54	0,21038	0,71792	0,29305	1,1774	0,72135	3,4287	0,98804	0,21293	0,38883	1,7060
1,55	0,20536	0,71424	0,28753	1,1848	0,71236	3,4688	0,97832	0,20992	0,38648	1,7215
1,56	0,20041	0,71054	0,28205	1,1924	0,70330	3,5093	0,96846	0,20694	0,38402	1,7371
1,57	0,19552	0,70682	0,27662	1,2002	0,69417	3,5504	0,95845	0,20399	0,38147	1,7529
1,58	0,19069	0,70307	0,27122	1,2083	0,68498	3,5921	0,94831	0,20108	0,37881	1,7687
1,59	0,18593	0,69930	0,26588	1,2165	0,67572	3,6343	0,93804	0,19821	0,37606	1,7847
1,60	0,18123	0,69551	0,26057	1,2250	0,66641	3,6671	0,92764	0,19537	0,37321	1,8008
1,61	0,17660	0,69169	0,25531	1,2337	0,65704	3,7205	0,91712	0,19256	0,37026	1,8171
1,62	0,17203	0,68785	0,25010	1,2426	0,64762	3,7645	0,90647	0,18978	0,36722	1,8334
1,63	0,16753	0,68398	0,24494	1,2518	0,63816	3,8092	0,89570	0,18704	0,36409	1,8500
1,64	0,16310	0,68009	0,23982	1,2612	0,62865	3,8545	0,88483	0,18433	0,36086	1,8666
1,65	0,15873	0,67618	0,23474	1,2709	0,61911	3,9004	0,87384	0,18165	0,35756	1,8834
1,66	0,15443	0,67224	0,22972	1,2808	0,60954	3,9470	0,86275	0,17900	0,35416	1,9004
1,67	0,15020	0,66828	0,22475	1,2911	0,59994	3,9943	0,85155	0,17638	0,35068	1,9175
1,68	0,14603	0,66430	0,21983	1,3016	0,59031	4,0424	0,84026	0,17379	0,34712	1,9348
1,69	0,14193	0,66029	0,21495	1,3123	0,58066	4,0911	0,82888	0,17123	0,34348	1,9522
1,70	0,13790	0,65626	0,21013	1,3234	0,57099	4,1406	0,81741	0,16870	0,33976	1,9698
1,71	0,13394	0,65220	0,20536	1,3347	0,56131	4,1909	0,80586	0,16620	0,33596	1,9875
1,72	0,13004	0,64812	0,20064	1,3464	0,55162	4,2419	0,79423	0,16373	0,33209	2,0054
1,73	0,12621	0,64402	0,19598	1,3584	0,54193	4,2938	0,78253	0,16129	0,32816	2,0235
1,74	$0{,}12245\cdot10^{0}$	$0{,}63989\cdot10^{0}$	$0{,}19137\cdot10^{0}$	$1{,}3707\cdot10^{0}$	$0{,}53224\cdot10^{0}$	$4{,}3464\cdot10^{0}$	$0{,}77075\cdot10^{0}$	$0{,}15888\cdot10^{0}$	$0{,}32415\cdot10^{0}$	$2{,}0417\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,75	$0{,}11876\cdot10^{0}$	$0{,}63574\cdot10^{0}$	$0{,}18681\cdot10^{0}$	$1{,}3834\cdot10^{0}$	$0{,}52255\cdot10^{0}$	$4{,}4000\cdot10^{0}$	$0{,}75892\cdot10^{0}$	$0{,}15649\cdot10^{0}$	$0{,}32008\cdot10^{0}$	$2{,}0602\cdot10^{0}$
1,76	0,11514	0,63156	0,18231	1,3964	0,51286	4,4544	0,74702	0,15413	0,31594	2,0788
1,77	0,11158	0,62736	0,17786	1,4097	0,50319	4,5096	0,73507	0,15180	0,31174	2,0976
1,78	0,10809	0,62314	0,17346	1,4234	0,49354	4,5658	0,72307	0,14949	0,30749	2,1166
1,79	0,10467	0,61890	0,16913	1,4376	0,48390	4,6230	0,71103	0,14721	0,30318	2,1357
1,80	0,10132	0,61462	0,16484	1,4520	0,47428	4,6811	0,69894	0,14496	0,29881	2,1551
1,81	$0{,}98032\cdot10^{-1}$	0,61033	0,16062	1,4670	0,46469	4,7402	0,68683	0,14273	0,29440	2,1747
1,82	0,94812	0,60601	0,15645	1,4823	0,45514	4,8004	0,67468	0,14053	0,28994	2,1945
1,83	0,91659	0,60167	0,15234	1,4980	0,44561	4,8616	0,66251	0,13835	0,28543	2,2145
1,84	0,88573	0,59731	0,14829	1,5142	0,43612	4,9239	0,65033	0,13620	0,28088	2,2347
1,85	0,85553	0,59292	0,14429	1,5309	0,42668	4,9873	0,63813	0,13407	0,27628	2,2552
1,86	0,82599	0,58851	0,14035	1,5481	0,41728	5,0518	0,62592	0,13196	0,27166	2,2758
1,87	0,79711	0,58407	0,13647	1,5657	0,40793	5,1176	0,61371	0,12988	0,26700	2,2967
1,88	0,76888	0,57961	0,13265	1,5838	0,39863	5,1846	0,60151	0,12782	0,26231	2,3179
1,89	0,74130	0,57512	0,12889	1,6025	0,38938	5,2528	0,58931	0,12579	0,25759	2,3393
1,90	0,71436	0,57062	0,12519	1,6218	0,38020	5,3223	0,57713	0,12378	0,25285	2,3609
1,91	0,68806	0,56608	0,12155	1,6416	0,37108	5,3931	0,56497	0,12179	0,24808	2,3828
1,92	0,66240	0,56153	0,11796	1,6620	0,36203	5,4653	0,55283	0,11982	0,24329	2,4050
1,93	0,63738	0,55695	0,11444	1,6830	0,35304	5,5390	0,54072	0,11788	0,23849	2,4274
1,94	0,61297	0,55235	0,11098	1,7047	0,34413	5,6141	0,52865	0,11595	0,23367	2,4502
1,95	0,58919	0,54772	0,10757	1,7270	0,33529	5,6907	0,51661	0,11405	0,22885	2,4732
1,96	0,56603	0,54307	0,10423	1,7500	0,32653	5,7688	0,50463	0,11217	0,22401	2,4965
1,97	0,54347	0,53840	0,10094	1,7737	0,31786	5,8486	0,49270	0,11031	0,21917	2,5201
1,98	0,52152	0,53370	$0{,}97719\cdot10^{-1}$	1,7982	0,30927	5,9301	0,48082	0,10847	0,21433	2,5440
1,99	0,50017	0,52897	0,94555	1,8234	0,30076	6,0132	0,46900	0,10665	0,20949	2,5682
2,00	0,47941	0,52423	0,91451	1,8495	0,29235	6,0981	0,45726	0,10484	0,20466	2,5928
2,01	0,45924	0,51946	0,88407	1,8764	0,28404	6,1849	0,44558	0,10306	0,19983	2,6177
2,02	0,43964	0,51467	0,85423	1,9041	0,27581	6,2736	0,43398	0,10130	0,19501	2,6430
2,03	$0{,}42062\cdot10^{-1}$	$0{,}50985\cdot10^{0}$	$0{,}82499\cdot10^{-1}$	$1{,}9328\cdot10^{0}$	$0{,}26769\cdot10^{0}$	$6{,}3642\cdot10^{0}$	$0{,}42247\cdot10^{0}$	$0{,}99562\cdot10^{-1}$	$0{,}19020\cdot10^{0}$	$2{,}6686\cdot10^{0}$

$k=1,27$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,04	$0,40216\cdot10^{-1}$	$0,50501\cdot10^{0}$	$0,79635\cdot10^{-1}$	$1,9624\cdot10^{0}$	$0,25967\cdot10^{0}$	$6,4568\cdot10^{0}$	$0,41104\cdot10^{0}$	$0,97839\cdot10^{-1}$	$0,18541\cdot10^{0}$	$2,6945\cdot10^{0}$
2,05	0,38426	0,50014	0,76831	1,9930	0,25175	6,5516	0,39971	0,96135	0,18064	2,7209
2,06	0,36691	0,49525	0,74086	2,0247	0,24394	6,6486	0,38848	0,94449	0,17589	2,7476
2,07	0,35011	0,49034	0,71400	2,0574	0,23624	6,7478	0,37734	0,92782	0,17117	2,7747
2,08	0,33384	0,48541	0,68774	2,0913	0,22865	6,8493	0,36632	0,91132	0,16647	2,8023
2,09	0,31809	0,48045	0,66207	2,1263	0,22118	6,9533	0,35541	0,89500	0,16180	2,8302
2,10	0,30287	0,47546	0,63699	2,1626	0,21382	7,0598	0,34461	0,87886	0,15716	2,8587
2,11	0,28815	0,47046	0,61250	2,2002	0,20657	7,1689	0,33394	0,86289	0,15256	2,8875
2,12	0,27394	0,46542	0,58858	2,2391	0,19945	7,2807	0,32339	0,84709	0,14800	2,9168
2,13	0,26022	0,46037	0,56525	2,2795	0,19245	7,3954	0,31298	0,83146	0,14348	2,9466
2,14	0,24699	0,45529	0,54250	2,3214	0,18557	7,5130	0,30269	0,81599	0,13900	2,9770
2,15	0,23424	0,45019	0,52032	2,3648	0,17881	7,6337	0,29255	0,80069	0,13456	3,0078
2,16	0,22196	0,44506	0,49871	2,4099	0,17218	7,7575	0,28255	0,78555	0,13018	3,0391
2,17	0,21013	0,43991	0,47767	2,4568	0,16568	7,8847	0,27270	0,77057	0,12584	3,0710
2,18	0,19876	0,43474	0,45719	2,5054	0,15931	8,0153	0,26299	0,75575	0,12156	3,1034
2,19	0,18782	0,42954	0,43727	2,5560	0,15307	8,1495	0,25344	0,74108	0,11733	3,1365
2,20	0,17732	0,42432	0,41790	2,6086	0,14696	8,2874	0,24406	0,72657	0,11316	3,1701
2,21	0,16725	0,41907	0,39909	2,6633	0,14098	8,4293	0,23483	0,71221	0,10905	3,2044
2,22	0,15758	0,41380	0,38082	2,7203	0,13513	8,5753	0,22576	0,69800	0,10500	3,2394
2,23	0,14832	0,40851	0,36308	2,7797	0,12942	8,7255	0,21687	0,68394	0,10102	3,2750
2,24	0,13946	0,40319	0,34589	2,8416	0,12384	8,8802	0,20814	0,67002	$0,97098\cdot10^{-1}$	3,3113
2,25	0,13098	0,39785	0,32922	2,9062	0,11840	9,0396	0,19959	0,65625	0,93246	3,3483
2,26	0,12288	0,39249	0,31308	2,9735	0,11310	9,2039	0,19122	0,64262	0,89464	3,3861
2,27	0,11514	0,38710	0,29745	3,0439	0,10793	9,3733	0,18302	0,62913	0,85753	3,4246
2,28	0,10776	0,38169	0,28234	3,1175	0,10290	9,5480	0,17501	0,61578	0,82114	3,4640
2,29	0,10074	0,37625	0,26773	3,1944	$0,98000\cdot10^{-1}$	9,7285	0,16717	0,60257	0,78551	3,5043
2,30	$0,94042\cdot10^{-2}$	0,37079	0,25362	3,2749	0,93241	9,9148	0,15953	0,58950	0,75063	3,5454
2,31	0,87677	0,36531	0,24001	3,3592	0,88619	10,107	0,15207	0,57655	0,71652	3,5874
2,32	$0,81632\cdot10^{-2}$	$0,35980\cdot10^{0}$	$0,22688\cdot10^{-1}$	$3,4476\cdot10^{0}$	$0,84134\cdot10^{-1}$	$10,306\cdot10^{0}$	$0,14480\cdot10^{0}$	$0,56374\cdot10^{-1}$	$0,68320\cdot10^{-1}$	$3,6304\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,33	$0{,}75895\cdot10^{-2}$	$0{,}35427\cdot10^{0}$	$0{,}21423\cdot10^{-1}$	$3{,}5403\cdot10^{0}$	$0{,}79785\cdot10^{-1}$	$10{,}512\cdot10^{0}$	$0{,}13772\cdot10^{0}$	$0{,}55106\cdot10^{-1}$	$0{,}65068\cdot10^{-1}$	$3{,}6744\cdot10^{0}$
2,34	0,70458	0,34872	0,20205	3,6376	0,75572	10,726	0,13084	0,53851	0,61896	3,7195
2,35	0,65311	0,34314	0,19033	3,7399	0,71495	10,947	0,12414	0,52608	0,58807	3,7656
2,36	0,60445	0,33754	0,17908	3,8475	0,67552	11,176	0,11765	0,51378	0,55801	3,8129
2,37	0,55850	0,33191	0,16827	3,9608	0,63744	11,413	0,11134	0,50161	0,52878	3,8614
2,38	0,51517	0,32626	0,15790	4,0801	0,60069	11,660	0,10523	0,48956	0,50040	3,9111
2,39	0,47437	0,32059	0,14797	4,2060	0,56527	11,916	$0{,}99318\cdot10^{-1}$	0,47762	0,47287	3,9621
2,40	0,43600	0,31489	0,13846	4,3390	0,53116	12,183	0,93600	0,46581	0,44620	4,0145
2,41	0,39997	0,30017	0,12937	4,4795	0,49836	12,460	0,88077	0,45412	0,42038	4,0684
2,42	0,36620	0,30342	0,12069	4,6282	0,46684	12,748	0,82749	0,44254	0,39543	4,1238
2,43	0,33458	0,29766	0,11241	4,7858	0,43660	13,049	0,77615	0,43108	0,37135	4,1807
2,44	0,30504	0,29186	0,10452	4,9530	0,40762	13,363	0,72676	0,41973	0,34813	4,2394
2,45	0,27748	0,28605	$0{,}97006\cdot10^{-2}$	5,1306	0,37989	13,690	0,67929	0,40849	0,32577	4,2998
2,46	0,25182	0,28021	0,89871	5,3196	0,35338	14,033	0,63374	0,39736	0,30428	4,3621
2,47	0,22798	0,27434	0,83100	5,5208	0,32809	14,391	0,59009	0,38635	0,28364	4,4264
2,48	0,20586	0,26845	0,76684	5,7356	0,30398	14,766	0,54832	0,37544	0,26387	4,4928
2,49	0,18539	0,26254	0,70614	5,9650	0,28105	15,160	0,50843	0,36464	0,24494	4,5614
2,50	0,16649	0,25661	0,64880	6,2105	0,25926	15,572	0,47038	0,35394	0,22686	4,6324
2,51	0,14907	0,25065	0,59473	6,4738	0,23860	16,006	0,43416	0,34335	0,20962	4,7059
2,52	0,13306	0,24467	0,54382	6,7566	0,21905	16,463	0,39973	0,33286	0,19321	4,7821
2,53	0,11837	0,23866	0,49599	7,0608	0,20058	16,944	0,36708	0,32247	0,17762	4,8611
2,54	0,10495	0,23263	0,45114	7,3890	0,18316	17,452	0,33617	0,31219	0,16284	4,9431
2,55	$0{,}92706\cdot10^{-3}$	0,22657	0,40916	7,7435	0,16677	17,989	0,30697	0,30200	0,14885	5,0285
2,56	0,81576	0,22050	0,36996	8,1275	0,15139	18,558	0,27945	0,29191	0,13565	5,1173
2,57	0,71488	0,21440	0,33344	8,5444	0,13697	19,160	0,25358	0,28192	0,12321	5,2099
2,58	0,62376	0,20827	0,29950	8,9981	0,12351	19,801	0,22931	0,27202	0,11153	5,3065
2,59	0,54174	0,20212	0,26803	9,4932	0,11096	20,482	0,20660	0,26222	0,10059	5,4075
2,60	0,46820	0,19595	0,23894	10,035	$0{,}99301\cdot10^{-2}$	21,209	0,18542	0,25251	$0{,}90368\cdot10^{-2}$	5,5132
2,61	$0{,}40252\cdot10^{-3}$	$0{,}18975\cdot10^{0}$	$0{,}21213\cdot10^{-2}$	$10{,}630\cdot10^{0}$	$0{,}88497\cdot10^{-2}$	$21{,}986\cdot10^{0}$	$0{,}16572\cdot10^{-1}$	$0{,}24289\cdot10^{-1}$	$0{,}80846\cdot10^{-2}$	$5{,}6241\cdot10^{0}$

$k=1,27$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
2,62	$0,34410\cdot10^{-3}$	$0,18353\cdot10^{0}$	$0,18749\cdot10^{-2}$	$11,285\cdot10^{0}$	$0,78519\cdot10^{-2}$	$22,818\cdot10^{0}$	$0,14745\cdot10^{-1}$	$0,23337\cdot10^{-1}$	$0,72005\cdot10^{-2}$	$5,7405\cdot10^{0}$
2,63	0,29240	0,17728	0,16493	12,010	0,69334	23,712	0,13057	0,22393	0,63825	5,8630
2,64	0,24685	0,17102	0,14434	12,813	0,60911	24,675	0,11504	0,21459	0,56284	5,9922
2,65	0,20695	0,16472	0,12563	13,708	0,53216	25,714	0,10079	0,20533	0,49360	6,1287
2,66	0,17219	0,15841	0,10870	14,710	0,46216	26,840	$0,87780\cdot10^{-2}$	0,19616	0,43029	6,2733
2,67	0,14209	0,15207	$0,93438\cdot10^{-3}$	15,836	0,39877	28,034	0,75955	0,18707	0,37267	6,4268
2,68	0,11621	0,14571	0,79756	17,108	0,34166	29,400	0,65260	0,17807	0,32049	6,5902
2,69	$0,94118\cdot10^{-4}$	0,13932	0,67556	18,554	0,29047	30,862	0,55640	0,16916	0,27349	6,7647
2,70	0,75411	0,13291	0,56740	20,208	0,24487	32,472	0,47037	0,16032	0,23142	6,9517
2,71	0,59712	0,12647	0,47213	22,113	0,20451	34,250	0,39395	0,15157	0,19399	7,1527
2,72	0,46664	0,12001	0,38882	24,322	0,16905	36,226	0,32655	0,14290	0,16094	7,3698
2,73	0,35938	0,11353	0,31654	26,906	0,13813	38,436	0,26757	0,13431	0,13199	7,6051
2,74	0,27227	0,10702	0,25440	29,959	0,11142	40,921	0,21643	0,12580	0,10685	7,8616
2,75	0,20249	0,10050	0,20149	33,602	$0,88566\cdot10^{-3}$	43,740	0,17252	0,11737	$0,85250\cdot10^{-3}$	8,1426
2,76	0,14745	$0,93942\cdot10^{-1}$	0,15695	38,003	0,69242	46,961	0,13526	0,10901	0,66891	8,4524
2,77	0,10480	0,87364	0,11995	43,392	0,53111	50,680	0,10404	0,10073	0,51494	8,7966
2,78	$0,72419\cdot10^{-5}$	0,80763	$0,89668\cdot10^{-4}$	50,097	0,39845	55,020	$0,78266\cdot10^{-3}$	$0,92529\cdot10^{-2}$	0,38771	9,1821
2,79	0,48418	0,74138	0,65308	58,596	0,29124	60,152	0,57367	0,84400	0,28441	9,6180
2,80	0,31121	0,67489	0,46113	69,609	0,20638	66,315	0,40764	0,76345	0,20226	10,117
2,81	0,19072	0,60816	0,31360	84,259	0,14085	73,854	0,27898	0,68363	0,13854	10,695
2,82	0,11018	0,54120	0,20358	104,39	$0,91762\cdot10^{-4}$	83,288	0,18225	0,60453	$0,90574\cdot10^{-4}$	11,378
2,83	$0,59052\cdot10^{-6}$	0,47400	0,12458	133,21	0,56355	95,433	0,11224	0,52614	0,55823	12,201
2,84	0,28689	0,40656	$0,70565\cdot10^{-5}$	176,68	0,32033	111,66	$0,63972\cdot10^{-4}$	0,44846	0,31842	13,221
2,85	0,12183	0,33888	0,35951	247,10	0,16377	134,43	0,32796	0,37147	0,16337	14,532
2,86	$0,42546\cdot10^{-7}$	0,27096	0,15702	373,25	$0,71780\cdot10^{-5}$	168,71	0,14414	0,29518	$0,71855\ 10^{-5}$	16,308
2,87	0,10890	0,20281	$0,53695\cdot10^{-6}$	637,16	0,24632	226,20	$0,49597\ 10^{-5}$	0,21956	0,24744	18,917
2,88	$0,15731\cdot10^{-8}$	0,13441	0,11704	1362,4	$0,53876\cdot10^{-6}$	342,48	0,10878	0,14462	$0,54310\cdot10^{-6}$	23,317
2,89	$0,54510\cdot10^{-9}$	$0,65762\cdot10^{-2}$	$0,82889\cdot10^{-7}$	$1614,2\cdot10^{0}$	$0,38304\cdot10^{-6}$	$702,69\cdot10^{0}$	$0,77519\cdot10^{-6}$	$0,70318\cdot10^{-3}$	$0,38732\cdot10^{-6}$	$33,379\cdot10^{0}$
2,899	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}28$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99996	$7{,}9140\cdot10^{0}$	$0{,}15967\cdot10^{-1}$	$0{,}15968\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}56138\cdot10^{-4}$	$0{,}93659\cdot10^{-2}$
0,02	0,99978	0,99995	0,99982	5,5964	0,31929	0,31936	1,0002	0,99955	$0{,}22452\cdot10^{-3}$	$0{,}18732\cdot10^{-1}$
0,03	0,99949	0,99989	0,99960	4,5699	0,47883	0,47907	1,0005	0,99899	0,50506	0,28099
0,04	0,99910	0,99980	0,99930	3,9583	0,63824	0,63882	1,0009	0,99821	0,89762	0,37467
0,05	0,99860	0,99969	0,99890	3,5411	0,79749	0,79861	1,0014	0,99720	$0{,}14020\cdot10^{-2}$	0,46836
0,06	0,99798	0,99956	0,99842	3,2333	0,95653	0,95846	1,0020	0,99597	0,20179	0,56208
0,07	0,99725	0,99940	0,99785	2,9943	$0{,}11153\cdot10^{0}$	$0{,}11184\cdot10^{0}$	1,0027	0,99452	0,27450	0,65581
0,08	0,99641	0,99921	0,99720	2,8019	0,12738	0,12784	1,0036	0,99286	0,35829	0,74956
0,09	0,99546	0,99900	0,99645	2,6426	0,14320	0,14385	1,0045	0,99098	0,45312	0,84335
0,10	0,99440	0,99877	0,99562	2,5081	0,15897	0,15987	1,0056	0,98888	0,55894	0,93716
0,11	0,99322	0,99851	0,99470	2,3924	0,17471	0,17590	1,0067	0,98657	0,67570	$0{,}10310\cdot10^{0}$
0,12	0,99194	0,99823	0,99370	2,2917	0,19040	0,19195	1,0080	0,98406	0,80333	0,11249
0,13	0,99055	0,99792	0,99261	2,2030	0,20604	0,20801	1,0094	0,98134	0,94176	0,12188
0,14	0,98904	0,99759	0,99143	2,1242	0,22163	0,22408	1,0109	0,97842	$0{,}10909\cdot10^{-1}$	0,13128
0,15	0,98743	0,99724	0,99017	2,0534	0,23715	0,24017	1,0124	0,97529	0,12507	0,14068
0,16	0,98571	0,99686	0,98882	1,9896	0,25262	0,25628	1,0141	0,97197	0,14211	0,15009
0,17	0,98388	0,99645	0,98738	1,9316	0,26802	0,27241	1,0159	0,96846	0,16020	0,15950
0,18	0,98194	0,99602	0,98586	1,8786	0,28335	0,28856	1,0178	0,96476	0,17932	0,16892
0,19	0,97989	0,99557	0,98426	1,8300	0,29860	0,30473	1,0198	0,96088	0,19948	0,17835
0,20	0,97774	0,99509	0,98257	1,7852	0,31378	0,32092	1,0219	0,95682	0,22065	0,18778
0,21	0,97548	0,99458	0,98079	1,7438	0,32887	0,33714	1,0240	0,95258	0,24282	0,19722
0,22	0,97312	0,99406	0,97893	1,7053	0,34388	0,35338	1,0263	0,94816	0,26600	0,20666
0,23	0,97064	0,99350	0,97699	1,6694	0,35880	0,36965	1,0287	0,94359	0,29015	0,21612
0,24	0,96807	0,99293	0,97496	1,6360	0,37362	0,38594	1,0311	0,93885	0,31527	0,22558
0,25	0,96539	0,99232	0,97286	1,6047	0,38835	0,40227	1,0337	0,93395	0,34135	0,23505
0,26	0,96261	0,99170	0,97066	1,5753	0,40297	0,41862	1,0363	0,92890	0,36838	0,24453
0,27	0,95972	0,99105	0,96839	1,5477	0,41749	0,43501	1,0390	0,92371	0,39633	0,25402
0,28	0,95674	0,99037	0,96604	1,5216	0,43190	0,45143	1,0418	0,91838	0,42519	0,26352
0,29	0,95365	0,98967	0,96360	1,4970	0,44620	0,46788	1,0446	0,91290	0,45496	0,27302
0,30	0,95046	0,98895	0,96108	1,4738	0,46038	0,48437	1,0476	0,90729	0,48560	0,28254
0,31	$0{,}94717\cdot10^{0}$	$0{,}98820\cdot10^{0}$	$0{,}95849\cdot10^{0}$	$1{,}4518\cdot10^{0}$	$0{,}47444\cdot10^{0}$	$0{,}50090\cdot10^{0}$	$1{,}0506\cdot10^{0}$	$0{,}90156\cdot10^{0}$	$0{,}51711\ 10^{-1}$	$0{,}29207\cdot10^{0}$

$k=1{,}28$

Продолжение

λ			ε	ξ	q	y	f	r		M
0,32	0,94379·10⁰	0,98742·10⁰	0,95581·10⁰	1,4309·10⁰	0,48837·10⁰	0,51746·10⁰	1,0537·10⁰	0,89570·10⁰	0,54947·10⁻¹	0,30161·10⁰
0,33	0,94031	0,98663	0,95305	1,4111	0,50218	0,53406	1,0568	0,88973	0,58267	0,31116
0,34	0,93673	0,98580	0,95022	1,3923	0,51586	0,55071	1,0601	0,88365	0,61667	0,32072
0,35	0,93305	0,98496	0,94730	1,3744	0,52941	0,56739	1,0633	0,87747	0,65148	0,33030
0,36	0,92928	0,98408	0,94431	1,3573	0,54281	0,58412	1,0667	0,87118	0,68706	0,33989
0,37	0,92542	0,98319	0,94124	1,3410	0,55808	0,60089	1,0701	0,86480	0,72340	0,34949
0,38	0,92146	0,98227	0,93810	1,3255	0,56920	0,61771	1,0736	0,85832	0,76048	0,35910
0,39	0,91741	0,98132	0,93488	1,3106	0,58217	0,63458	1,0771	0,85177	0,79828	0,36873
0,40	0,91327	0,98035	0,93158	1,2964	0,59499	0,65149	1,0806	0,84513	0,83679	0,37837
0,41	0,90904	0,97936	0,92821	1,2828	0,60766	0,66846	1,0842	0,83842	0,87597	0,38803
0,42	0,90473	0,97834	0,92476	1,2698	0,62017	0,68548	1,0879	0,83164	0,91581	0,39770
0,43	0,90032	0,97729	0,92124	1,2574	0,63252	0,70255	1,0916	0,82479	0,95628	0,40738
0,44	0,89583	0,97622	0,91765	1,2454	0,64471	0,71967	1,0953	0,81788	0,99737	0,41708
0,45	0,89126	0,97513	0,91399	1,2340	0,65672	0,73685	1,0991	0,81092	0,10391·10⁰	0,42680
0,46	0,88660	0,97401	0,91025	1,2230	0,66858	0,75409	1,1029	0,80391	0,10813	0,43654
0,47	0,88186	0,97287	0,90644	1,2124	0,68025	0,77139	1,1067	0,79685	0,11241	0,44629
0,48	0,87703	0,97170	0,90257	1,2023	0,69176	0,78875	1,1105	0,78975	0,11674	0,45606
0,49	0,87213	0,97051	0,89862	1,1926	0,70308	0,80617	1,1144	0,78261	0,12113	0,46585
0,50	0,86714	0,96930	0,89461	1,1833	0,71422	0,82365	1,1183	0,77544	0,12556	0,47565
0,51	0,86208	0,96806	0,89053	1,1743	0,72518	0,84120	1,1222	0,76824	0,13004	0,48548
0,52	0,85694	0,96679	0,88638	1,1657	0,73596	0,85882	1,1261	0,76101	0,13456	0,49532
0,53	0,85173	0,96550	0,88216	1,1574	0,74655	0,87650	1,1300	0,75377	0,13912	0,50518
0,54	0,84645	0,96419	0,87788	1,1494	0,75694	0,89426	1,1339	0,74651	0,14371	0,51506
0,55	0,84109	0,96285	0,87354	1,1417	0,76714	0,91208	1,1378	0,73923	0,14835	0,52496
0,56	0,83566	0,96149	0,86913	1,1344	0,77715	0,92998	1,1417	0,73195	0,15302	0,53489
0,57	0,83016	0,96010	0,86466	1,1273	0,78696	0,94796	1,1456	0,72466	0,15771	0,54483
0,58	0,82459	0,95869	0,86012	1,1204	0,79656	0,96601	1,1495	0,71736	0,16244	0,55480
0,59	0,81896	0,95725	0,85553	1,1139	0,80597	0,98414	1,1533	0,71007	0,16719	0,56479
0,60	0,81326	0,95579	0,85087	1,1076	0,81517	1,0024	1,1572	0,70279	0,17197	0,57480
0,61	0,80749	0,95430	0,84616	1,1015	0,82416	1,0206	1,1610	0,69551	0,17676	0,58484
0,62	0,80166	0,95279	0,84138	1,0957	0,83295	1,0390	1,1648	0,68824	0,18157	0,59489
0,63	0,79578·10⁰	0,95126·10⁰	0,83655·10⁰	1,0901·10⁰	0,84152·10⁰	1,0575·10⁰	1,1886·10⁰	0,68098·10⁰	0,18640·10⁰	0,60498·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,64	0,78983·10⁰	0,94970·10⁰	0,83166·10⁰	1,0847·10⁰	0,84988·10⁰	1,0760·10⁰	1,1723·10⁰	0,67374·10⁰	0,19124·10⁰	0,61508·10⁰
0,65	0,78383	0,94811	0,82672	1,0796	0,85803	1,0947	1,1760	0,66651	0,19609	0,62522
0,66	0,77776	0,94650	0,82172	1,0746	0,86596	1,1134	1,1797	0,65930	0,20095	0,63537
0,67	0,77165	0,94487	0,81667	1,0698	0,87368	1,1322	1,1833	0,65213	0,20581	0,64556
0,68	0,76548	0,94321	0,81156	1,0653	0,88118	1,1511	1,1868	0,64498	0,21068	0,65577
0,69	0,75926	0,94153	0,80640	1,0609	0,88845	1,1702	1,1903	0,63785	0,21554	0,66601
0,70	0,75298	0,93982	0,80120	1,0567	0,89550	1,1893	1,1938	0,63075	0,22040	0,67627
0,71	0,74666	0,93809	0,79594	1,0527	0,90234	1,2085	1,1972	0,62369	0,22525	0,68857
0,72	0,74029	0,93634	0,79063	1,0489	0,90894	1,2278	1,2005	0,61666	0,23010	0,69689
0,73	0,73388	0,93456	0,78527	1,0452	0,91532	1,2472	1,2037	0,60966	0,23493	0,70724
0,74	0,72742	0,93275	0,77987	1,0417	0,92148	1,2668	1,2069	0,60271	0,23975	0,71762
0,75	0,72092	0,93092	0,77442	1,0384	0,92740	1,2864	1,2100	0,59579	0,24455	0,72804
0,76	0,71438	0,92907	0,76892	1,0352	0,93310	1,3062	1,2130	0,58891	0,24934	0,73848
0,77	0,70780	0,92719	0,76338	1,0322	0,93856	1,3260	1,2160	0,58208	0,25410	0,74895
0,78	0,70118	0,92528	0,75780	1,0293	0,94380	1,3460	1,2188	0,57528	0,25883	0,75946
0,79	0,69452	0,92336	0,75217	1,0266	0,94881	1,3661	1,2216	0,56853	0,26354	0,77000
0,80	0,68784	0,92140	0,74651	1,0240	0,95358	1,3863	1,2243	0,56183	0,26822	0,78057
0,81	0,68111	0,91943	0,74080	1,0216	0,95812	1,4067	1,2268	0,55518	0,27286	0,79118
0,82	0,67436	0,91742	0,73506	1,0193	0,96243	1,4272	1,2293	0,54857	0,27748	0,80182
0,83	0,66758	0,91540	0,72928	1,0172	0,96650	1,4478	1,2317	0,54201	0,28205	0,81249
0,84	0,66077	0,91335	0,72346	1,0152	0,97034	1,4685	1,2339	0,53550	0,28658	0,82321
0,85	0,65393	0,91127	0,71760	1,0133	0,97395	1,4894	1,2361	0,52904	0,29107	0,83395
0,86	0,64707	0,90917	0,71172	1,0115	0,97732	1,5104	1,2381	0,52263	0,29551	0,84474
0,87	0,64019	0,90705	0,70579	1,0099	0,98046	1,5315	1,2400	0,51628	0,29991	0,85556
0,88	0,63328	0,90490	0,69984	1,0084	0,98336	1,5528	1,2418	0,50997	0,30426	0,86642
0,89	0,62636	0,90272	0,69386	1,0071	0,98603	1,5742	1,2434	0,50372	0,30855	0,87732
0,90	0,61942	0,90053	0,68784	1,0058	0,98846	1,5958	1,2450	0,49753	0,31279	0,88826
0,91	0,61246	0,89830	0,68180	1,0047	0,99066	1,6175	1,2464	0,49139	0,31696	0,89924
0,92	0,60548	0,89606	0,67572	1,0037	0,99263	1,6394	1,2476	0,48530	0,32108	0,91026
0,93	0,59850	0,89378	0,66962	1,0028	0,99436	1,6614	1,2488	0,47927	0,32514	0,92133
0,94	0,59150	0,89149	0,66350	1,0021	0,99586	1,6836	1,2498	0,47329	0,32913	0,93243
0,95	0,58449·10⁰	0,88917·10⁰	0,65735·10⁰	1,0014·10⁰	0,99713·10⁰	1,7060·10⁰	1,2506·10⁰	0,46737·10⁰	0,33306·10⁰	0,94358·10⁰

$k=1{,}28$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,96	0,57748·10⁰	0,88682·10⁰	0,65118·10⁰	1,0009·10⁰	0,99817·10⁰	1,7285·10⁰	1,2513·10⁰	0,46150·10⁰	0,33691·10⁰	0,95477·10⁰
0,97	0,57046	0,88445	0,64498	1,0005	0,99897	1,7512	1,2518	0,45569	0,34070	0,96601
0,98	0,56343	0,88206	0,63877	1,0002	0,99954	1,7740	1,2522	0,44994	0,34441	0,97729
0,99	0,55640	0,87964	0,63253	1,0001	0,99988	1,7971	1,2525	0,44424	0,34804	0,98862
1,00	**0,54937**	**0,87719**	**0,62628**	**1,0000**	**1,0000**	**1,8203**	**1,2526**	**0,43860**	**0,35160**	**1,0000**
1,01	0,54234	0,87472	0,62001	1,0001	0,99989	1,8437	1,2525	0,43301	0,35507	1,0114
1,02	0,53531	0,87223	0,61672	1,0002	0,99954	1,8672	1,2522	0,42748	0,35846	1,0229
1,03	0,52828	0,86971	0,60742	1,0005	0,99898	1,8910	1,2518	0,42201	0,36177	1,0344
1,04	0,52126	0,86717	0,60110	1,0009	0,99819	1,9149	1,2512	0,41659	0,36500	1,0460
1,05	0,51424	0,86460	0,59477	1,0014	0,99717	1,9391	1,2505	0,41123	0,36813	1,0576
1,06	0,50720	0,86201	0,58843	1,0020	0,99594	1,9635	1,2495	0,40592	0,37118	1,0693
1,07	0,50024	0,85940	0,58208	1,0028	0,99448	1,9880	1,2485	0,40067	0,37413	1,0810
1,08	0,49325	0,85676	0,57572	1,0036	0,99280	2,0128	1,2472	0,39548	0,37699	1,0928
1,09	0,48627	0,85409	0,56934	1,0046	0,99091	2,0076	1,2458	0,39033	0,37976	1,1046
1,10	0,47931	0,85140	0,56297	1,0056	0,98880	2,0030	1,2442	0,38525	0,38242	1,1165
1,11	0,47237	0,84869	0,55658	1,0068	0,98647	2,0884	1,2424	0,38022	0,38499	1,1285
1,12	0,46544	0,84595	0,55020	1,0081	0,98394	2,1140	1,2404	0,37524	0,38746	1,1405
1,13	0,45853	0,84319	0,54381	1,0095	0,98119	2,1399	1,2382	0,37032	0,38983	1,1526
1,14	0,45164	0,84040	0,53741	1,0111	0,97824	2,1660	1,2358	0,36545	0,39210	1,1647
1,15	0,44477	0,83759	0,53102	1,0127	0,97507	2,1923	1,2333	0,36064	0,39426	1,1769
1,16	0,43793	0,83475	0,52462	1,0144	0,97171	2,2189	1,2306	0,35588	0,39631	1,1891
1,17	0,43111	0,83189	0,51823	1,0163	0,96814	2,2457	1,2276	0,35117	0,39826	1,2014
1,18	0,42431	0,82900	0,51183	1,0183	0,96437	2,2728	1,2245	0,34652	0,40010	1,2138
1,19	0,41754	0,82609	0,50545	1,0204	0,96040	2,3001	1,2212	0,34191	0,40183	1,2262
1,20	0,41081	0,82316	0,49906	1,0226	0,95624	2,3277	1,2177	0,33736	0,40345	1,2388
1,21	0,40410	0,82020	0,49268	1,0250	0,95188	2,3556	1,2140	0,33286	0,40496	1,2513
1,22	0,39742	0,81721	0,48631	1,0274	0,94734	2,3837	1,2101	0,32841	0,40636	1,2640
1,23	0,39077	0,81420	0,47995	1,0300	0,94260	2,4121	1,2061	0,32401	0,40764	1,2767
1,24	0,38416	0,81117	0,47359	1,0327	0,93768	2,4408	1,2018	0,31966	0,40881	1,2895
1,25	0,37759	0,80811	0,46724	1,0355	0,93258	2,4698	1,1973	0,31536	0,40986	1,3023
1,26	0,37105	0,80503	0,46091	1,0385	0,92730	2,4991	1,1926	0,31111	0,41080	1,3153
1,27	0,36455 10⁰	0,80192·10⁰	0,45459·10⁰	1,0415·10⁰	0,92184·10⁰	2,5287·10⁰	1,1878·10⁰	0,30691·10⁰	0,41162·10⁰	1,3283·10⁰

λ	π		ε	ξ	q	y	$\bar{h}$	r	ω	M
1,28	0,35808·10⁰	0,79879·10⁰	0,44828·10⁰	1,0447 10⁰	0,91620·10⁰	2,5586·10⁰	1,1827·10⁰	0,30276·10⁰	0,41233·10⁰	1,3413·10⁰
1,29	0,35166	0,79564	0,44199	1,0481	0,91040	2,5888	1,1775	0,29865	0,41292	1,3545
1,30	0,34528	0,79246	0,43571	1,0515	0,90442	2,6194	1,1721	0,29459	0,41339	1,3677
1,31	0,33894	0,78925	0,42945	1,0551	0,89828	2,6502	1,1664	0,29058	0,41374	1,3811
1,32	0,33265	0,78602	0,42820	1,0588	0,89198	2,6815	1,1606	0,28682	0,41397	1,3944
1,33	0,32640	0,78277	0,41698	1,0621	0,88552	2,7130	1,1546	0,28270	0,41409	1,4079
1,34	0,32019	0,77949	0,41078	1,0667	0,87890	2,7449	1,1489	0,27883	0,41408	1,4215
1,35	0,31404	0,77618	0,40459	1,0708	0,87213	2,7772	1,1420	0,27500	0,41396	1,4352
1,36	0,30793	0,77286	0,39843	1,0751	0,86521	2,8098	1,1354	0,27122	0,41372	1,4489
1,37	0,30187	0,76950	0,39229	1,0795	0,85815	2,8428	1,1286	0,26748	0,41336	1,4627
1,38	0,29586	0,76613	0,38618	1,0840	0,85094	2,8761	1,1216	0,26378	0,41288	1,4766
1,39	0,28990	0,76272	0,38009	1,0888	0,84359	2,9099	1,1144	0,26013	0,41228	1,4906
1,40	0,28400	0,75930	0,37402	1,0936	0,83610	2,9441	1,1071	0,25652	0,41156	1,5048
1,41	0,27814	0,75585	0,36799	1,0986	0,82849	2,9786	1,0996	0,25295	0,41072	1,5190
1,42	0,27234	0,75237	0,36198	1,1038	0,82074	3,0136	1,0919	0,24943	0,40977	1,5333
1,43	0,26660	0,74887	0,35600	1,1091	0,81287	3,0490	1,0840	0,24594	0,40870	1,5477
1,44	0,26091	0,74535	0,35006	1,1146	0,80488	3,0848	1,0759	0,24250	0,40751	1,5622
1,45	0,25528	0,74180	0,34414	1,1203	0,79677	3,1211	1,0677	0,23910	0,40621	1,5768
1,46	0,24971	0,73822	0,33826	1,1261	0,78855	3,1579	1,0593	0,23573	0,40478	1,5915
1,47	0,24419	0,73463	0,33240	1,1321	0,78022	3,1951	1,0507	0,23241	0,40325	1,6063
1,48	0,23874	0,73100	0,32659	1,1383	0,77178	3,2328	1,0419	0,22912	0,40160	1,6212
1,49	0,23334	0,72736	0,32080	1,1446	0,76323	3,2709	1,0330	0,22588	0,39984	1,6363
1,50	0,22800	0,72368	0,31506	1,1512	0,75459	3,3096	1,0239	0,22267	0,39797	1,6514
1,51	0,22273	0,71999	0,30935	1,1579	0,74586	3,3488	1,0147	0,21950	0,39598	1,6667
1,52	0,21751	0,71627	0,30368	1,1648	0,73703	3,3884	1,0053	0,21637	0,39389	1,6821
1,53	0,21236	0,71252	0,29804	1,1719	0,72812	3,4287	0,99573	0,21327	0,39168	1,6976
1,54	0,20727	0,70875	0,29245	1,1792	0,71912	3,4694	0,98602	0,21021	0,38937	1,7132
1,55	0,20225	0,70496	0,28689	1,1867	0,71004	3,5108	0,97616	0,20719	0,38695	1,7290
1,56	0,19729	0,70114	0,28138	1,1945	0,70089	3,5526	0,96615	0,20420	0,38443	1,7449
1,57	0,19239	0,69729	0,27591	1,2024	0,69167	3,5951	0,95600	0,20124	0,38181	1,7609
1,58	0,18756	0,69342	0,27048	1,2106	0,68238	3,6382	0,94572	0,19832	0,37908	1,7771
1,59	0,18279·10⁰	0,68953·10⁰	0,26510·10⁰	1,2189·10⁰	0,67303·10⁰	3,6819·10⁰	0,93529·10⁰	0,19544·10⁰	0,37625·10⁰	1,7934·10⁰

$k=1,28$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
1,60	0,17809·10⁰	0,68561·10⁰	0,25976·10⁰	1,2275·10⁰	0,66362·10⁰	3,7262·10⁰	0,92474·10⁰	0,19259·10⁰	0,37332·10⁰	1,8098·10⁰
1,61	0,17346	0,68167	0,25446	1,2364	0,65416	3,7712	0,91406	0,18977	0,37030	1,8264
1,62	0,16889	0,67770	0,24922	1,2455	0,64464	3,8168	0,90326	0,18698	0,36718	1,8431
1,63	0,16439	0,67371	0,24401	1,2548	0,63508	3,8632	0,89233	0,18423	0,36397	1,8599
1,64	0,15996	0,66970	0,23886	1,2644	0 62548	3,9102	0,88129	0,18151	0,36066	1,8769
1,65	0,15560	0,66566	0,23375	1,2743	0 61584	3,9579	0,87014	0,17882	0,35727	1,8941
1,66	0,15130	0,66159	0,22869	1,2844	0 60617	4,0063	0,85888	0,17616	0,35379	1,9114
1,67	0,14707	0,65750	0,22368	1,2948	0,59646	4,0556	0,84752	0,17353	0,35022	1,9289
1,68	0,14291	0,65339	0,21873	1,3055	0,58673	4,1055	0,83606	0,17094	0,34657	1,9466
1,69	0,13882	0,64925	0,21382	1,3165	0,57698	4,1563	0,82450	0,16837	0,34284	1,9644
1,70	0,13480	0,64509	0,20896	1,3278	0,56721	4,2079	0,81286	0,16583	0,33903	1,9824
1,71	0,13084	0,64090	0,20416	1,3394	0,55743	4,2603	0,80113	0,16332	0,33514	2,0005
1,72	0,12696	0,63669	0,19941	1,3513	0,54764	4,3135	0,78933	0,16084	0,33118	2,0189
1,73	0,12314	0,63245	0,19471	1,3635	0,53785	4,3677	0,77744	0,15839	0,32715	2,0374
1,74	0,11939	0,62819	0,19006	1,3761	0,52805	4,4227	0,76549	0,15597	0,32305	2,0561
1,75	0,11572	0,62390	0,18547	1,3891	0,51826	4,4787	0,75348	0,15358	0,31888	2,0750
1,76	0,11211	0,61959	0,18094	1,4024	0,50847	4,5356	0,74140	0,15121	0,31465	2,0941
1,77	0,10856	0,61526	0,17645	1,4161	0,49870	4,5935	0,72927	0,14887	0,31035	2,1134
1,78	0,10509	0,61090	0,17203	1,4301	0,48894	4,6525	0,71709	0,14655	0,30600	2,1330
1,79	0,10169	0,60651	0,16766	1,4446	0,47920	4,7124	0,70486	0,14427	0,30159	2,1527
1,80	0,98353·10⁻¹	0,60211	0,16335	1,4594	0,46948	4,7734	0,69260	0,14201	0,29712	2,1726
1,81	0,95086	0,59767	0,15909	1,4747	0,45979	4,8356	0,68030	0,13977	0,29261	2,1928
1,82	0,91887	0,59321	0,15490	1,4905	0,45014	4,8988	0,66797	0,13756	0,28804	2,2132
1,83	0,88755	0,58873	0,15076	1,5067	0,44051	4,9632	0,65562	0,13537	0,28344	2,2338
1,84	0,85691	0,58422	0,14668	1,5233	0,43093	5,0289	0,64326	0,13321	0,27878	2,2546
1,85	0,82694	0,57969	0,14265	1,5405	0,42139	5,0957	0,63088	0,13108	0,27409	2,2757
1,86	0,79765	0,57514	0,13869	1,5581	0,41189	5,1638	0,61849	0,12897	0,26936	2,2971
1,87	0,76902	0,57056	0,13478	1,5763	0,40245	5,2333	0,60611	0,12688	0,26460	2,3187
1,88	0,74105	0,56595	0,13094	1,5950	0,39306	5,3041	0,59373	0,12481	0,25981	2,3405
1,89	0,71373	0,56132	0,12715	1,6143	0,38372	5,3763	0,58136	0,12277	0,25499	2,3627
1,90	0,68708	0,55667	0,12343	1,6342	0,37445	5,4499	0,56900	0,12075	0,25015	2,3851
1,91	0,66107·10⁻¹	0,55199·10⁰	0,11976·10⁰	1,6546·10⁰	0,36524·10⁰	5,5250·10⁰	0,55667 10⁰	0,11876·10⁰	0,24528·10⁰	2,4078·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,92	$0{,}63571\cdot10^{-1}$	$0{,}54728\cdot10^{0}$	$0{,}11616\cdot10^{0}$	$1{,}6758\cdot10^{0}$	$0{,}35611\cdot10^{0}$	$5{,}6017\cdot10^{0}$	$0{,}54436\cdot10^{0}$	$0{,}11678\cdot10^{0}$	$0{,}24039\cdot10^{0}$	$2{,}4308\cdot10^{0}$
1,93	0,61099	0,54256	0,11261	1,6975	0,34704	5,6799	0,53208	0,11483	0,23549	2,4540
1,94	0,58690	0,53780	0,10913	1,7199	0,33804	5,7598	0,51985	0,11290	0,23058	2,4776
1,95	0,56344	0,53303	0,10571	1,7431	0,32913	5,8414	0,50766	0,11099	0,22566	2,5015
1,96	0,54061	0,52822	0,10234	1,7669	0,32030	5,9247	0,49551	0,10910	0,22073	2,5258
1,97	0,51879	0,52340	$0{,}99044\cdot10^{-1}$	1,7916	0,31155	6,0099	0,48342	0,10723	0,21579	2,5503
1,98	0,49679	0,51855	0,95805	1,8170	0,30289	6,0969	0,47140	0,10539	0,21086	2,5752
1,99	0,47580	0,51367	0,92626	1,8433	0,29432	6,1858	0,45944	0,10356	0,20593	2,6005
2,00	0,45540	0,50877	0,89509	1,8704	0,28584	6,2768	0,44755	0,10175	0,20100	2,6261
2,01	0,43559	0,50385	0,86453	1,8984	0,27747	6,3898	0,43573	$0{,}99968\cdot10^{-1}$	0,19609	2,6521
2,02	0,41637	0,49890	0,83459	1,9274	0,26919	6,4650	0,42400	0,98201	0,19118	2,6785
2,03	0,39773	0,49392	0,80525	1,9574	0,26101	6,5624	0,41236	0,96453	0,18629	2,7053
2,04	0,37966	0,48893	0,77652	1,9883	0,25294	6,6622	0,40081	0,94724	0,18142	2,7325
2,05	0,36216	0,48390	0,74841	2,0204	0,24498	6,7644	0,38936	0,93014	0,17657	2,7601
2,06	0,34521	0,47886	0,72090	2,0526	0,23712	6,8690	0,37801	0,91322	0,17174	2,7881
2,07	0,32881	0,47378	0,69400	2,0879	0,22938	6,9762	0,36677	0,89649	0,16694	2,8166
2,08	0,31294	0,46869	0,66770	2,1235	0,22176	7,0862	0,35565	0,87993	0,16218	2,8456
2,09	0,29762	0,46357	0,64201	2,1604	0,21425	7,1989	0,34464	0,86356	0,15744	2,8750
2,10	0,28281	0,45842	0,61692	2,1987	0,20686	7,3145	0,33376	0,84736	0,15274	2,9049
2,11	0,26852	0,45325	0,59243	2,2383	0,19960	7,4332	0,32300	0,83133	0,14807	2,9354
2,12	0,25474	0,44806	0,56854	2,2795	0,19245	7,5550	0,31238	0,81548	0,14345	2,9663
2,13	0,24145	0,44284	0,54524	2,3222	0,18544	7,6801	0,30189	0,79979	0,13887	2,9978
2,14	0,22865	0,43759	0,52253	2,3666	0,17855	7,8086	0,29155	0,78427	0,13434	3,0299
2,15	0,21634	0,43232	0,50040	2,4127	0,17179	7,9407	0,28135	0,76892	0,12986	3,0625
2,16	0,20449	0,42703	0,47887	2,4606	0,16516	8,0765	0,27131	0,75373	0,12543	3,0958
2,17	0,19311	0,42171	0,45791	2,5105	0,15866	8,2162	0,26142	0,73870	0,12105	3,1297
2,18	0,18217	0,41637	0,43753	2,5624	0,15230	8,3600	0,25168	0,72382	0,11673	3,1642
2,19	0,17168	0,41100	0,41772	2,6165	0,14607	8,5080	0,24211	0,70911	0,11247	3,1994
2,20	0,16163	0,40561	0,39848	2,6728	0,13998	8,6605	0,23271	0,69454	0,10827	3,2353
2,21	0,15200	0,40020	0,37980	2,7316	0,13402	8,8176	0,22348	0,68014	0,10414	3,2719
2,22	0,14278	0,39476	0,36168	2,7928	0,12821	8,9795	0,21442	0,66588	0,10007	3,3093
2,23	$0{,}13396\cdot10^{-1}$	$0{,}38929\cdot10^{0}$	$0{,}34411\cdot10^{-1}$	$2{,}8568\cdot10^{0}$	$0{,}12253\cdot10^{0}$	$9{,}1466\cdot10^{0}$	$0{,}20554\cdot10^{0}$	$0{,}65176\cdot10^{-1}$	$0{,}96070\cdot10^{-1}$	$3{,}3474\cdot10^{0}$

$k=1,28$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,24	$0,12554\cdot10^{-1}$	$0,38380\cdot10^{0}$	$0,32710\cdot10^{-1}$	$2,9236\cdot10^{0}$	$0,11699\cdot10^{0}$	$9,3190\cdot10^{0}$	$0,19683\cdot10^{0}$	$0,63780\cdot10^{-1}$	$0,92140\cdot10^{-1}$	$3,3864\cdot10^{0}$
2,25	0,11750	0,37829	0,31062	2,9935	0,11159	9,4971	0,18831	0,62398	0,88281	3,4262
2,26	0,10984	0,37275	0,29468	3,0666	0,10634	9,6810	0,17998	0,61031	0,84498	3,4669
2,27	0,10254	0,36719	0,27927	3,1431	0,10122	9,8712	0,17183	0,59677	0,80790	3,5086
2,28	$0,95603\cdot10^{-2}$	0,36160	0,26439	3,2232	$0,96252\cdot10^{-1}$	10,068	0,16388	0,58338	0,77159	3,5511
2,29	0,89006	0,35599	0,25002	3,3073	0,91422	10,271	0,15612	0,57012	0,73608	3,5947
2,30	0,82742	0,35035	0,23617	3,3955	0,86733	10,482	0,14855	0,55700	0,70138	3,6393
2,31	0,76804	0,34469	0,22282	3,4882	0,82186	10,701	0,14118	0,54401	0,66751	3,6851
2,32	0,71181	0,33900	0,20997	3,5856	0,77782	10,927	0,13401	0,53115	0,63447	3,7319
2,33	0,65862	0,33329	0,19761	3,6881	0,73518	11,162	0,12704	0,51843	0,60227	3,7800
2,34	0,60838	0,32756	0,18573	3,7961	0,69396	11,407	0,12027	0,50583	0,57094	3,8293
2,35	0,56099	0,32180	0,17433	3,9099	0,65414	11,660	0,11371	0,49337	0,54048	3,8799
2,36	0,51635	0,31601	0,16339	4,0300	0,61572	11,924	0,10734	0,48102	0,51090	3,9319
2,37	0,47436	0,31020	0,15292	4,1570	0,57868	12,199	0,10118	0,46881	0,48221	3,9854
2,38	0,43493	0,30437	0,14289	4,2913	0,54303	12,485	$0,95231\cdot10^{-1}$	0,45671	0,45441	4,0404
2,39	0,39796	0,29851	0,13331	4,4335	0,50875	12,784	0,89481	0,44474	0,42751	4,0970
2,40	0,36335	0,29263	0,12417	4,5843	0,47582	13,095	0,83936	0,43289	0,40152	4,1553
2,41	0,33101	0,28672	0,11544	4,7445	0,44424	13,421	0,78596	0,42115	0,37643	4,2153
2,42	0,30084	0,28079	0,10714	4,9147	0,41400	13,761	0,73459	0,40953	0,35225	4,2773
2,43	0,27275	0,27484	$0,99242\cdot10^{-2}$	5,0960	0,38506	14,118	0,68526	0,39803	0,32899	4,3413
2,44	0,24666	0,26886	0,91743	5,2894	0,35743	14,491	0,63794	0,38664	0,30664	4,4073
2,45	0,22246	0,26285	0,84632	5,4958	0,33108	14,883	0,59263	0,37537	0,28519	4,4757
2,46	0,20006	0,25682	0,77900	5,7167	0,30599	15,294	0,54932	0,36420	0,26466	4,5464
2,47	0,17939	0,25077	0,71538	5,9534	0,28214	15,727	0,50798	0,35315	0,24502	4,6196
2,48	0,16036	0,24469	0,65535	6,2076	0,25951	16,183	0,46860	0,34220	0,22628	4,6956
2,49	0,14287	0,23858	0,59881	6,4809	0,23808	16,664	0,43115	0,33136	0,20843	4,7745
2,50	0,12684	0,23246	0,54567	6,7756	0,21782	17,172	0,39561	0,32063	0,19146	4,8564
2,51	0,11221	0,22630	0,49582	7,0939	0,19872	17,710	0,36196	0,31000	0,17537	4,9417
2,52	$0,98872\cdot10^{-3}$	0,22013	0,44916	7,4385	0,18073	18,279	0,33015	0,29948	0,16013	5,0305
2,53	0,86763	0,21392	0,40558	7,8124	0,16384	18,884	0,30016	0,28905	0,14574	5,1232
2,54	0,75804	0,20770	0,36497	8,2193	0,14802	19,527	0,27196	0,27873	0,13219	5,2199
2,55	$0,65921\cdot10^{-3}$	$0,20145\cdot10^{0}$	$0,32724\cdot10^{-2}$	$8,6633\cdot10^{0}$	$0,13324\cdot10^{-1}$	$20,212\cdot10^{0}$	$0,24551\cdot10^{-1}$	$0,26851\cdot10^{-1}$	$0,11946\cdot10^{-1}$	$5,3212\cdot10^{0}$

$k=1{,}28$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
2,56	$0{,}57042\cdot10^{-3}$	$0{,}19517\cdot10^{0}$	$0{,}23226\cdot10^{-2}$	$9{,}1490\cdot10^{0}$	$0{,}11947\cdot10^{-1}$	$20{,}944\cdot10^{0}$	$0{,}22076\cdot10^{-1}$	$0{,}25838\cdot10^{-1}$	$0{,}10753\cdot10^{-1}$	$5{,}4272\cdot10^{0}$
2,57	0,49096	0,18887	0,25995	9,6822	0,10367	21,727	0,19769	0,24836	$0{,}96388\cdot10^{-2}$	5,5386
2,58	0,42018	0,18255	0,23017	10,269	$0{,}94822\cdot10^{-2}$	22,567	0,17623	0,23842	0,86014	5,6556
2,59	0,35740	0,17620	0,20284	10,918	0,83884	23,471	0,15635	0,22859	0,76388	5,7789
2,60	0,30200	0,16982	0,17783	11,638	0,73826	24,446	0,13800	0,21885	0,67488	5,9091
2,61	0,25337	0,16343	0,15504	12,441	0,64611	25,501	0,12112	0,20920	0,59291	6,0468
2,62	0,21094	0,15700	0,13435	13,338	0,56206	26,645	0,10566	0,19964	0,51776	6,1929
2,63	0,17414	0,15056	0,11567	14,348	0,48573	27,892	$0{,}91572\cdot10^{-2}$	0,19017	0,44915	6,3482
2,64	0,14245	0,14408	$0{,}98869\cdot10^{-3}$	15,490	0,41677	29,256	0,78794	0,18079	0,38685	6,5139
2,65	0,11537	0,13759	0,83849	16,788	0,35479	30,754	0,67268	0,17150	0,33057	6,6912
2,66	$0{,}92402\cdot10^{-4}$	0,13107	0,70500	18,275	0,29943	32,406	0,56933	0,16230	0,28004	6,8815
2,67	0,73108	0,12452	0,58712	19,988	0,25030	34,237	0,47726	0,15318	0,23498	7,0866
2,68	0,57062	0,11795	0,48378	21,978	0,20702	36,280	0,39585	0,14415	0,19507	7,3086
2,69	0,43865	0,11136	0,39392	24,311	0,16920	38,572	0,32444	0,13520	0,16002	7,5499
2,70	0,33148	0,10474	0,31649	27,072	0,13644	41,162	0,26237	0,12634	0,12953	7,8138
2,71	0,24567	$0{,}98093\cdot10^{-1}$	0,25044	30,377	0,10837	44,113	0,20897	0,11756	0,10326	8,1040
2,72	0,17806	0,91424	0,19476	34,383	$0{,}84588\cdot10^{-3}$	47,505	0,16357	0,10886	$0{,}80895\cdot10^{-3}$	8,4253
2,73	0,12579	0,84732	0,14845	39,310	0,64712	51,446	0,12549	0,10024	0,62114	8,7839
2,74	$0{,}86228\cdot10^{-5}$	0,78014	0,11053	45,475	0,48357	56,080	$0{,}94033\cdot10^{-3}$	$0{,}91699\cdot10^{-2}$	0,46586	9,1878
2,75	0,57043	0,71272	$0{,}80035\cdot10^{-4}$	53,343	0,35144	61,609	0,68530	0,83237	0,33980	9,6476
2,76	0,36153	0,64505	0,56047	63,628	0,24700	68,320	0,48299	0,74853	0,23969	10,178
2,77	0,21741	0,57714	0,37671	77,471	0,16662	76,635	0,32672	0,66545	0,16227	10,799
2,78	0,12240	0,50898	0,24048	93,788	0,10675	87,211	0,20990	0,58313	0,10434	11,541
2,79	$0{,}63278\cdot10^{-6}$	0,44058	0,14362	125,02	$0{,}63983\cdot10^{-4}$	101,11	0,12616	0,50156	$0{,}62764\cdot10^{-4}$	12,449
2,80	0,29172	0,37193	$0{,}78434\cdot10^{-5}$	168,87	0,35067	120,21	$0{,}69336\cdot10^{-4}$	0,42074	0,34522	13,598
2,81	0,11435	0,30304	0,37736	243,02	0,16932	148,06	0,33571	0,34064	0,16728	15,118
2,82	$0{,}35002\cdot10^{-7}$	0,23390	0,14965	385,23	$0{,}67384\cdot10^{-5}$	192,51	0,13397	0,26126	$0{,}66811\cdot10^{-5}$	17,270
2,83	$0{,}70055\cdot10^{-8}$	0,16451	$0{,}42584\cdot10^{-6}$	720,88	0,19243	274,68	$0{,}38364\cdot10^{-5}$	0,18261	0,19147	20,665
2,84	$0{,}56591\cdot10^{-9}$	$0{,}94877\cdot10^{-2}$	$0{,}59646\cdot10^{-7}$	1922,8	$0{,}27048\cdot10^{-6}$	477,95	$0{,}54073\cdot10^{-6}$	0,10466	$0{,}27008\cdot10^{-6}$	27,308
2,85	$0{,}12726\cdot10^{-11}$	$0{,}25002\cdot10^{-2}$	$0{,}50900\cdot10^{-9}$	$20\,780\cdot10^{0}$	$0{,}23152\cdot10^{-8}$	$1819{,}3\cdot10^{0}$	$0{,}46434\cdot10^{-8}$	$0{,}27407\cdot10^{-3}$	$0{,}23216\cdot10^{-8}$	$53{,}383\cdot10^{0}$
2,854	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,29$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	1,0000 10^{0}	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99996	$7,9181\cdot10^{0}$	$0,15950\cdot10^{-1}$	$0,15951\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0,56329\cdot10^{-4}$	$0,93454\cdot10^{-2}$
0,02	0,99977	0,99995	0,99982	5,5993	0,31896	0,31903	1,0002	0,99955	$0,22529\cdot10^{-3}$	$0,18691\cdot10^{-1}$
0,03	0,99949	0,99989	0,99961	4,5723	0,47833	0,47857	1,0005	0,99899	0,50679	0,28038
0,04	0,99910	0,99980	0,99930	3,9603	0,63758	0,63815	1,0009	0,99820	0,60068	0,37385
0,05	0,99859	0,99968	0,99891	3,5429	0,79866	0,79778	1,0014	0,99719	$0,14068\cdot10^{-2}$	0,46734
0,06	0,99797	0,99954	0,99843	3,2350	0,95553	0,95747	1,0020	0,99595	0,20248	0,56085
0,07	0,99724	0,99938	0,99786	2,9959	$0,11141\cdot10^{0}$	$0,11172\cdot10^{0}$	1,0027	0,99450	0,27544	0,65438
0,08	0,99840	0,99919	0,99720	2,8033	0,12725	0,12771	1,0036	0,99284	0,35952	0,74793
0,09	0,99545	0,99897	0,99647	2,6440	0,14305	0,14370	1,0045	0,99095	0,45468	0,84152
0,10	0,99438	0,99873	0,99564	2,5093	0,15881	0,15971	1,0056	0,98885	0,56086	0,93513
0,11	0,99320	0,99847	0,99473	2,3937	0,17453	0,17573	1,0068	0,98053	0,67802	$0,10287\cdot10^{0}$
0,12	0,99192	0,99818	0,99873	2,2929	0,19021	0,19176	1,0080	0,98401	0,80609	0,11225
0,13	0,99052	0,99786	0,99264	2,2042	0,20583	0,20780	1,0094	0,98128	0,94500	0,12162
0,14	0,98901	0,99752	0,99147	2,1252	0,22140	0,22586	1,0109	0,97834	$0,10947\cdot10^{-1}$	0,13099
0,15	0,98739	0,99715	0,99021	2,0545	0,23892	0,23994	1,0125	0,97521	0,12551	0,14038
0,16	0,98566	0,99676	0,98887	1,99906	0,25237	0,25604	1,0142	0,97188	0,14260	0,14977
0,17	0,98382	0,99634	0,98744	1,9325	0,26775	0,27216	1,0160	0,96835	0,16075	0,15917
0,18	0,98188	0,99590	0,98592	1,8795	0,28307	0,28829	1,0179	0,96464	0,17995	0,16856
0,19	0,97982	0,99543	0,98432	1,8309	0,29831	0,30445	1,0199	0,98074	0,20017	0,17797
0,20	0,97766	0,99493	0,98264	1,7861	0,31347	0,32064	1,0219	0,95067	0,22142	0,18738
0,21	0,97540	0,99442	0,98087	1,7446	0,32856	0,33884	1,0241	0,95241	0,24367	0,19680
0,22	0,97302	0,99387	0,97902	1,7061	0,34355	0,35308	1,0264	0,94799	0,26693	0,20623
0,23	0,97054	0,99330	0,97709	1,6702	0,35846	0,36934	1,0268	0,94540	0,29117	0,21567
0,24	0,96796	0,99271	0,97507	1,6368	0,37327	0,38563	1,0312	0,93864	0,31638	0,22511
0,25	0,96527	0,99209	0,97297	1,6054	0,38799	0,40195	1,0338	0,93373	0,34256	0,23456
0,26	0,96248	0,99144	0,97079	1,5760	0,40260	0,41830	1,0364	0,92866	0,36968	0,24403
0,27	0,95958	0,99077	0,96852	1,5484	0,41711	0,43468	1,0391	0,92345	0,39773	0,25350
0,28	0,95659	0,99007	0,96618	1,5223	0,43151	0,45110	1,0419	0,91809	0,42670	0,26298
0,29	0,95349	0,98935	0,96375	1,4977	0,44580	0,46755	1,0448	0,91260	0,45658	0,27247
0,30	0,95029	0,98860	0,96124	1,4745	0,45997	0,48404	1,0478	0,90697	0,48734	0,28197
0,31	$0,94699\cdot10^{0}$	$0,98783\cdot10^{0}$	$0,95866\cdot10^{0}$	$1,4524\cdot10^{0}$	$0,47403\cdot10^{0}$	$0,50056\cdot10^{0}$	$1,0508\cdot10^{0}$	$0,90122\cdot10^{0}$	$0,51897\cdot10^{-1}$	$0,29149\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,32	$0,94359\cdot10^0$	$0,98703\cdot10^0$	$0,95599\cdot10^0$	$1,4316\cdot10^0$	$0,48796\cdot10^0$	$0,51713\cdot10^0$	$1,0539\cdot10^0$	$0,89535\cdot10^0$	$0,55145\cdot10^{-1}$	$0,30101\ 10^0$
0,33	0,9401	0,98621	0,95324	1,4117	0,50176	0,53373	1,0570	0,88936	0,58477	0,31055
0,34	0,93650	0,98536	0,95042	1,3929	0,51543	0,55038	1,0603	0,88326	0,61891	0,32009
0,35	0,93282	0,98449	0,94751	1,3749	0,52897	0,56707	1,0636	0,87705	0,65385	0,32966
0,36	0,92903	0,98359	0,94453	1,3578	0,54237	0,58380	1,0669	0,87074	0,68957	0,33923
0,37	0,92515	0,98266	0,94148	1,3415	0,55563	0,60059	1,0704	0,86433	0,72605	0,34882
0,38	0,92118	0,98171	0,93834	1,3260	0,56875	0,61741	1,0738	0,85784	0,76328	0,35842
0,39	0,91712	0,98074	0,93513	1,3111	0,58172	0,63429	1,0774	0,85126	0,80123	0,36803
0,40	0,91297	0,97974	0,93185	1,2969	0,59454	0,65122	1,0809	0,84460	0,83988	0,37767
0,41	0,90872	0,97871	0,92849	1,2833	0,60721	0,66820	1,0846	0,83787	0,87922	0,38731
0,42	0,90439	0,97766	0,92505	1,2703	0,61972	0,68523	1,0882	0,83106	0,91922	0,39697
0,43	0,89997	0,97658	0,92155	1,2578	0,63207	0,70232	1,0919	0,82419	0,95986	0,40664
0,44	0,89546	0,97548	0,91797	1,2459	0,64425	0,71947	1,0957	0,81726	$0,10011\cdot10^0$	0,41633
0,45	0,89087	0,97436	0,91431	1,2344	0,65627	0,73667	1,0995	0,81028	0,10430	0,42604
0,46	0,88619	0,97320	0,91059	1,2234	0,66813	0,75393	1,1033	0,80324	0,10854	0,43577
0,47	0,88143	0,97203	0,90679	1,2129	0,67981	0,77125	1,1071	0,79616	0,11284	0,44551
0,48	0,87659	0,97082	0,90293	1,2027	0,69131	0,78864	1,1110	0,78903	0,11719	0,45527
0,49	0,87166	0,96959	0,89900	1,1930	0,70264	0,80609	1,1148	0,78187	0,12159	0,46505
0,50	0,8666	0,96834	0,89500	1,1836	0,71379	0,82361	1,1187	0,77467	0,12604	0,47485
0,51	0,86158	0,96706	0,89093	1,1746	0,72475	0,84119	1,1227	0,76745	0,13054	0,48466
0,52	0,85642	0,96576	0,88679	1,1660	0,73553	0,85884	1,1266	0,76020	0,13508	0,49450
0,53	0,85119	0,96443	0,88259	1,1577	0,74612	0,87656	1,1305	0,75293	0,13966	0,50436
0,54	0,84588	0,96307	0,87832	1,1497	0,75652	0,89436	1,1344	0,74564	0,14428	0,51423
0,55	0,84050	0,96169	0,87398	1,1420	0,76873	0,91223	1,1384	0,73834	0,14893	0,52413
0,56	0,83505	0,96029	0,86959	1,1346	0,77675	0,93016	1,1423	0,73103	0,15362	0,53405
0,57	0,82953	0,95886	0,86513	1,1275	0,78656	0,94820	1,1462	0,72372	0,15834	0,54400
0,58	0,82394	0,95740	0,86060	1,1207	0,79618	0,96630	1,1501	0,71640	0,16308	0,55396
0,59	0,81828	0,95592	0,85602	1,1141	0,80559	0,98449	1,1540	0,70908	0,16786	0,56395
0,60	0,81856	0,95441	0,85138	1,1078	0,81490	1,0028	1,1579	0,70177	0,17265	0,57396
0,61	0,80678	0,95288	0,84667	1,1018	0,82380	1,0211	1,1617	0,69447	0,17747	0,58400
0,62	0,80093	0,95132	0,84191	1,0959	0,83260	1,0395	1,1655	0,68717	0,18231	0,59405
0,63	$0,79501\cdot10^0$	$0,94974\cdot10^0$	$0,83709\cdot10^0$	$1,0903\cdot10^0$	$0,84118\cdot10^0$	$1,0581\cdot10^0$	$1,1693\cdot10^0$	$0,67989\cdot10^0$	$0,18716\cdot10^0$	$0,60414\cdot10^0$

$k=1{,}29$

Продолжение

λ	π				q	y	f	r	ω	M
0,64	$0{,}78904\cdot10^0$	$0{,}94813\cdot10^0$	$0{,}83221\cdot10^0$	$1{,}0849\cdot10^0$	$0{,}84955\cdot10^0$	$1{,}0767\cdot10^0$	$1{,}1731\cdot10^0$	$0{,}67262\cdot10^0$	$0{,}19202\cdot10^0$	$0{,}61425\cdot10^0$
0,65	0,78301	0,94650	0,82728	1,0798	0,85771	1,0954	1,1768	0,66537	0,19689	0,62438
0,66	0,77693	0,94484	0,82229	1,0748	0,86565	1,1142	1,1805	0,65815	0,20177	0,63455
0,67	0,77078	0,94315	0,81724	1,0700	0,87338	1,1331	1,1841	0,65094	0,20666	0,64473
0,68	0,76459	0,94144	0,81215	1,0655	0,88089	1,1521	1,1877	0,64377	0,21155	0,65495
0,69	0,75834	0,93971	0,80700	1,0611	0,88818	1,1712	1,1912	0,63662	0,21643	0,66520
0,70	0,75204	0,93795	0,80180	1,0569	0,89524	1,1904	1,1947	0,62950	0,22132	0,67547
0,71	0,74569	0,93616	0,79655	1,0529	0,90208	1,2097	1,1981	0,62241	0,22619	0,68577
0,72	0,73930	0,93435	0,79124	1,0490	0,90870	1,2291	1,2014	0,61535	0,23106	0,69610
0,73	0,73286	0,93251	0,78590	1,0454	0,91509	1,2487	1,2047	0,60833	0,23592	0,70647
0,74	0,72637	0,93065	0,78050	1,0419	0,92126	1,2683	1,2079	0,60135	0,24076	0,71686
0,75	0,71985	0,92877	0,77506	1,0385	0,92720	1,2880	1,2110	0,59441	0,24559	0,72729
0,76	0,71328	0,92685	0,76957	1,0353	0,93290	1,3079	1,2141	0,58751	0,25040	0,73774
0,77	0,70667	0,92492	0,76403	1,0323	0,93838	1,3279	1,2170	0,58065	0,25518	0,74823
0,78	0,70002	0,92295	0,75846	1,0294	0,94363	1,3480	1,2199	0,57383	0,25994	0,75876
0,79	0,69334	0,92097	0,75284	1,0267	0,94865	1,3682	1,2227	0,56706	0,26467	0,76931
0,80	0,68662	0,91895	0,74718	1,0241	0,95643	1,3886	1,2254	0,56034	0,26938	0,77990
0,81	0,67987	0,91691	0,74148	1,0217	0,95799	1,4091	1,2280	0,55366	0,27404	0,79053
0,82	0,67309	0,91485	0,73574	1,0194	0,96231	1,4297	1,2304	0,54703	0,27868	0,80119
0,83	0,66628	0,91276	0,72996	1,0172	0,96639	1,4504	1,2328	0,54045	0,28327	0,81189
0,84	0,65944	0,91064	0,72414	1,0152	0,97024	1,4713	1,2351	0,53391	0,28783	0,82263
0,85	0,65257	0,90850	0,71829	1,0133	0,97386	1,4923	1,2373	0,52743	0,29234	0,83340
0,86	0,64568	0,90634	0,71240	1,0116	0,97724	1,5135	1,2393	0,52100	0,29681	0,84421
0,87	0,63877	0,90415	0,70648	1,0099	0,98039	1,5348	1,2412	0,51463	0,30123	0,85506
0,88	0,63183	0,90193	0,70053	1,0085	0,98330	1,5563	1,2430	0,50830	0,30560	0,86595
0,89	0,62488	0,89969	0,69454	1,0071	0,98598	1,5779	1,2447	0,50203	0,30991	0,87688
0,90	0,61790	0,89742	0,68853	1,0058	0,98842	1,5996	1,2462	0,49581	0,31417	0,88785
0,91	0,61091	0,89513	0,68248	1,0047	0,99063	1,6216	1,2476	0,48965	0,31837	0,89887
0,92	0,60391	0,89281	0,67641	1,0037	0,99260	1,6436	1,2489	0,48354	0,32251	0,90992
0,93	0,59689	0,89074	0,67031	1,0028	0,99434	1,6659	1,2501	0,47749	0,32658	0,92102
0,94	0,58986	0,88810	0,66418	1,0021	0,99585	1,6883	1,2511	0,47149	0,33060	0,93217
0,95	$0{,}58282\cdot10^0$	$0{,}88571\cdot10^0$	$0{,}65803\cdot10^0$	$1{,}0014\cdot10^0$	$0{,}99712\cdot10^0$	$1{,}7108\cdot10^0$	$1{,}2519\cdot10^0$	$0{,}46555\cdot10^0$	$0{,}33454\cdot10^0$	$0{,}94336\cdot10^0$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,96	0,57578·10⁰	0,88329·10⁰	0,65185·10⁰	1,0009·10⁰	0,99816·10⁰	1,7336·10⁰	1,2526·10⁰	0,45966·10⁰	0,33841·10⁰	0,95459·10⁰
0,97	0,56872	0,88085	0,64566	1,0005	0,99897	1,7565	1,2532	0,45683	0,34221	0,96587
0,98	0,56167	0,87838	0,63944	1,0002	0,99954	1,7796	1,2535	0,44806	0,34594	0,97720
0,99	0,55460	0,87588	0,63319	1,0001	0,99989	1,8029	1,2538	0,44234	0,34959	0,98857
1,00	**0,54754**	**0,87336**	**0,62693**	**1,0000**	**1,0000**	**1,8263**	**1,2539**	**0,43668**	**0,35316**	**1,0000**
1,01	0,54048	0,87082	0,62066	1,0001	0,99989	1,8500	1,2538	0,43108	0,35666	1,0115
1,02	0,53342	0,86825	0,61436	1,0002	0,99954	1,8738	1,2535	0,42553	0,36006	1,0230
1,03	0,52636	0,86565	0,60805	1,0005	0,99897	1,8979	1,2531	0,42004	0,36339	1,0346
1,04	0,51931	0,86303	0,60172	1,0009	0,99818	1,9221	1,2525	0,41460	0,36662	1,0462
1,05	0,51226	0,86038	0,59538	1,0014	0,99716	1,9466	1,2518	0,40922	0,36977	1,0579
1,06	0,50522	0,85771	0,58903	1,0020	0,99582	1,9713	1,2509	0,40389	0,37283	1,0686
1,07	0,49819	0,85501	0,58267	1,0028	0,99442	1,9961	1,2488	0,39863	0,37579	1,0814
1,08	0,49117	0,85229	0,57630	1,0036	0,99277	2,0212	1,2485	0,39341	0,37866	1,0933
1,09	0,48417	0,84954	0,56981	1,0046	0,99086	2,0465	1,2470	0,38826	0,38143	1,1052
1,10	0,47717	0,84677	0,56352	1,0057	0,98874	2,0721	1,2454	0,38315	0,38411	1,1171
1,11	0,47020	0,84397	0,55713	1,0069	0,98641	2,0978	1,2436	0,37811	0,38668	1,1292
1,12	0,46324	0,84115	0,55073	1,0082	0,98386	2,1239	1,2416	0,37311	0,38916	1,1412
1,13	0,45630	0,83830	0,54432	1,0096	0,98109	2,1501	1,2394	0,36817	0,39153	1,1534
1,14	0,44938	0,83542	0,53791	1,0111	0,97812	2,1766	1,2370	0,36329	0,39380	1,1656
1,15	0,44248	0,83252	0,53150	1,0128	0,97494	2,2033	1,2344	0,35846	0,39596	1,1779
1,16	0,43561	0,82960	0,52509	1,0145	0,97155	2,2303	1,2316	0,35368	0,39801	1,1902
1,17	0,42876	0,82665	0,51867	1,0164	0,96796	2,2576	1,2287	0,34896	0,39996	1,2026
1,18	0,42193	0,82367	0,51226	1,0184	0,96417	2,2851	1,2255	0,34429	0,40180	1,2151
1,19	0,41514	0,82067	0,50586	1,0205	0,96018	2,3129	1,2222	0,33967	0,40353	1,2276
1,20	0,40837	0,81764	0,49945	1,0228	0,95599	2,3410	1,2187	0,33510	0,40514	1,2402
1,21	0,40164	0,81459	0,49305	1,0251	0,95160	2,3693	1,2149	0,33058	0,40665	1,2529
1,22	0,39493	0,81151	0,48666	1,0276	0,94703	2,3980	1,2110	0,32612	0,40804	1,2656
1,23	0,38826	0,80841	0,48027	1,0302	0,94226	2,4269	1,2069	0,32170	0,40931	1,2785
1,24	0,38162	0,80528	0,47390	1,0329	0,93731	2,4561	1,2026	0,31734	0,41047	1,2914
1,25	0,37502	0,80213	0,46753	1,0357	0,93217	2,4857	1,1980	0,31303	0,41151	1,3043
1,26	0,36845·10⁰	0,79895·10⁰	0,46117·10⁰	1,0387·10⁰	0,92685·10⁰	2,5155·10⁰	1,1933·10⁰	0,30876·10⁰	0,41244·10⁰	1,3174·10⁰

$k=1{,}29$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,27	0,36192·10⁰	0,79575·10⁰	0,45482·10⁰	1,0418·10⁰	0,92135·10⁰	2,5457·10⁰	1,1884·10⁰	0,30455·10⁰	0,41324·10⁰	1,3305·10⁰
1,28	0,35544	0,79252	0,44849	1,0450	0,91567	2,5762	1,1833	0,30038	0,41393	1,3437
1,29	0,34899	0,78926	0,44217	1,0484	0,90983	2,6070	1,17799	0,29826	0,41450	1,3570
1,30	0,34258	0,78598	0,43587	1,0519	0,90381	2,6382	1,17248	0,29219	0,41495	1,3706
1,31	0,33622	0,78268	0,42958	1,0555	0,89762	2,6697	1,16678	0,28816	0,41528	1,3838
1,32	0,32990	0,77935	0,42331	1,0592	0,89127	2,7016	1,16088	0,28418	0,41549	1,3974
1,33	0,32363	0,77599	0,41706	1,0631	0,88476	2,7338	1,15479	0,28025	0,41558	1,4110
1,34	0,31741	0,77261	0,41082	1,0671	0,87809	2,7664	1,14851	0,27637	0,41555	1,4247
1,35	0,31122	0,76920	0,40461	1,0711	0,87189	2,7995	1,14200	0,27253	0,41539	1,4385
1,36	0,30510	0,76577	0,39842	1,0757	0,86429	2,8328	1,13534	0,26873	0,41512	1,4524
1,37	0,29902	0,76231	0,39225	1,0801	0,85716	2,8666	1,12848	0,26498	0,41473	1,4664
1,38	0,29299	0,75883	0,38611	1,0847	0,84989	2,8998	1,12141	0,26127	0,41421	1,4805
1,39	0,28701	0,75532	0,37999	1,0895	0,84248	2,9353	1,11415	0,25760	0,41357	1,4947
1,40	0,28109	0,75179	0,37389	1,0944	0,83494	2,9704	1,10673	0,25398	0,41282	1,5100
1,41	0,27522	0,74823	0,36783	1,0995	0,82725	3,0058	1,09910	0,25040	0,41194	1,5233
1,42	0,26940	0,74465	0,36179	1,1047	0,81944	3,0417	1,09128	0,24687	0,41094	1,5378
1,43	0,26364	0,74104	0,35578	1,1101	0,81150	3,0780	1,08330	0,24337	0,40983	1,5524
1,44	0,25794	0,73740	0,34979	1,1156	0,80344	3,1148	1,07512	0,23992	0,40859	1,5671
1,45	0,25229	0,73374	0,34384	1,1214	0,79526	3,1521	1,06677	0,23650	0,40724	1,5820
1,46	0,24671	0,73006	0,33793	1,1273	0,78696	3,1899	1,05825	0,23313	0,40577	1,5969
1,47	0,24118	0,72635	0,33204	1,1333	0,77855	3,2281	1,04954	0,22979	0,40418	1,6119
1,48	0,23571	0,72261	0,32819	1,1396	0,77003	3,2669	1,04067	0,22649	0,40248	1,6271
1,49	0,23030	0,71885	0,32037	1,1460	0,76141	3,3062	1,03162	0,22324	0,40066	1,6423
1,50	0,22495	0,71507	0,31459	1,1526	0,75268	3,3460	1,02241	0,22002	0,39873	1,6577
1,51	0,21967	0,71125	0,30884	1,1595	0,74387	3,3863	1,01305	0,21684	0,39669	1,6733
1,52	0,21444	0,70742	0,30314	1,1665	0,73495	3,4273	1,00350	0,21370	0,39453	1,6889
1,53	0,20928	0,70355	0,29747	1,1737	0,72595	3,4687	0,99380	0,21059	0,39226	1,7047
1,54	0,20419	0,69967	0,29184	1,1811	0,71687	3,5108	0,98397	0,20752	0,38989	1,7206
1,55	0,19916	0,69575	0,28625	1,1887	0,70770	3,5535	0,97396	0,20448	0,38740	1,7366
1,56	0,19419	0,69181	0,28070	1,1965	0,69846	3,5968	0,96379	0,20148	0,38480	1,7528
1,57	0,18929·10⁰	0,68785·10⁰	0,27519·10⁰	1,2046·10⁰	0,68915·10⁰	3,6407·10⁰	0,95351·10⁰	0,19852·10⁰	0,38211·10⁰	1,7691·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,58	$0,18446\cdot10^0$	$0,68386\cdot10^0$	$0,26973\cdot10^0$	$1,2129\cdot10^0$	$0,67977\cdot10^0$	$3,6852\cdot10^0$	$0,94308\cdot10^0$	$0,19559\cdot10^0$	$0,37931\cdot10^0$	$1,7855\cdot10^0$
1,59	0,17969	0,67985	0,26431	1,2214	0,67032	3,7305	0,93251	0,19270	0,37641	1,8021
1,60	0,17499	0,67581	0,25893	1,2302	0,66082	3,7764	0,92179	0,18983	0,37340	1,8189
1,61	0,17035	0,67174	0,25360	1,2392	0,65126	3,8230	0,91095	0,18701	0,37030	1,8358
1,62	0,16579	0,66765	0,24831	1,2484	0,64164	3,8703	0,89999	0,18421	0,36710	1,8528
1,63	0,16129	0,66354	0,24308	1,2579	0,63198	3,9183	0,88891	0,18145	0,36381	1,8700
1,64	0,15686	0,65940	0,23788	1,2677	0,62228	3,9671	0,87770	0,17872	0,36042	1,8874
1,65	0,15250	0,65523	0,23274	1,2777	0,61254	4,0167	0,86638	0,17602	0,35694	1,9050
1,66	0,14821	0,65104	0,22765	1,2880	0,60278	4,0671	0,85495	0,17335	0,35337	1,9227
1,67	0,14398	0,64682	0,22260	1,2986	0,59296	4,1182	0,84342	0,17071	0,34972	1,9405
1,68	0,13983	0,64258	0,21761	1,3095	0,58313	4,1702	0,83179	0,16811	0,34598	1,9586
1,69	0,13575	0,63831	0,21267	1,3207	0,57327	4,2231	0,82007	0,16553	0,34216	1,9768
1,70	0,13173	0,63402	0,20777	1,3323	0,56340	4,2769	0,80823	0,16299	0,33825	1,9952
1,71	0,12779	0,62970	0,20293	1,3441	0,5535	4,3315	0,79633	0,16047	0,33427	2,0138
1,72	0,12391	0,62536	0,19815	1,3563	0,54362	4,3871	0,78435	0,15798	0,33022	2,0326
1,73	0,12011	0,62099	0,19341	1,3688	0,53372	4,4437	0,77229	0,15552	0,32609	2,0516
1,74	0,11637	0,61659	0,18874	1,3817	0,52382	4,5012	0,76015	0,15309	0,32189	2,0708
1,75	0,11271	0,61217	0,18411	1,3949	0,51392	4,5598	0,74795	0,15069	0,31762	2,0903
1,76	0,10911	0,60773	0,17954	1,4085	0,50403	4,6194	0,73569	0,14831	0,31329	2,1099
1,77	0,10559	0,60326	0,17503	1,4226	0,49415	4,6800	0,72339	0,14596	0,30890	2,1297
1,78	0,10213	0,59876	0,17057	1,4370	0,48429	4,7418	0,71101	0,14364	0,30444	2,1498
1,79	$0,98747\cdot10^{-1}$	0,59424	0,16617	1,4518	0,47445	4,8047	0,69861	0,14135	0,29993	2,1700
1,80	0,95430	0,58969	0,16183	1,4671	0,46463	4,8688	0,68615	0,13908	0,29536	2,1906
1,81	0,92183	0,58512	0,15754	1,4828	0,45484	4,9341	0,67368	0,13584	0,29075	2,2113
1,82	0,89005	0,58053	0,15332	1,4989	0,44508	5,0007	0,66117	0,13462	0,28608	2,2323
1,83	0,85895	0,57590	0,14919	1,5156	0,43536	5,0685	0,64864	0,13243	0,28137	2,2536
1,84	0,82854	0,57126	0,14504	1,5327	0,42568	5,1377	0,63607	0,13026	0,27661	2,2751
1,85	0,79882	0,56658	0,14099	1,5504	0,41604	5,2082	0,62352	0,12811	0,27182	2,2969
1,86	0,76977	0,56188	0,13700	1,5685	0,40645	5,2801	0,61096	0,12599	0,26699	2,3189
1,87	0,74140	0,55716	0,13307	1,5873	0,39691	5,3535	0,59840	0,12390	0,26213	2,3413
1,88	$0,71370\cdot10^{-1}$	$0,55241\cdot10^0$	$0,12920\cdot10^0$	$1,6066\cdot10^0$	$0,38743\cdot10^0$	$5,4284\cdot10^0$	$0,58583\cdot10^0$	$0,12183\cdot10^0$	$0,25723\cdot10^0$	$2,3639\cdot10^0$

$k=1{,}29$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,89	$0{,}68667\cdot10^{-1}$	$0{,}54764\cdot10^{0}$	$0{,}12539\cdot10^{0}$	$1{,}6265\cdot10^{0}$	$0{,}37800\cdot10^{0}$	$5{,}5049\cdot10^{0}$	$0{,}57329\cdot10^{0}$	$0{,}11978\cdot10^{0}$	$0{,}25231\cdot10^{0}$	$2{,}3868\cdot10^{0}$
1,90	0,66030	0,54284	0,12164	1,6470	0,36864	5,5829	0,56075	0,11775	0,24736	2,4100
1,91	0,63459	0,53801	0,11795	1,6682	0,35935	5,6626	0,54824	0,11575	0,24239	2,4335
1,92	0,60954	0,53316	0,11432	1,6900	0,35012	5,7441	0,53577	0,11377	0,23741	2,4574
1,93	0,58513	0,52829	0,11076	1,7125	0,34097	5,8273	0,52333	0,11181	0,23241	2,4815
1,94	0,56137	0,52339	0,10726	1,7358	0,33190	5,9123	0,51094	0,10987	0,22740	2,5060
1,95	0,53824	0,51846	0,10382	1,7598	0,32290	5,9992	0,49856	0,10796	0,22237	2,5309
1,96	0,51575	0,51351	0,10044	1,7846	0,31400	6,0882	0,48628	0,10606	0,21735	2,5561
1,97	0,49388	0,50853	$0{,}97119\cdot10^{-1}$	1,8102	0,30518	6,1791	0,47403	0,10419	0,21232	2,5817
1,98	0,47264	0,50353	0,93865	1,8367	0,29645	6,2722	0,46184	0,10234	0,20729	2,6077
1,99	0,45200	0,49850	0,90672	1,8640	0,28781	6,3674	0,44974	0,10050	0,20227	2,6340
2,00	0,43198	0,49345	0,87542	1,8923	0,27927	6,4649	0,43772	$0{,}98690\cdot10^{-1}$	0,19726	2,6608
2,01	0,41255	0,48837	0,84474	1,9215	0,27085	6,5648	0,42576	0,96897	0,19225	2,6879
2,02	0,39371	0,48327	0,81469	1,9518	0,26250	6,6672	0,41389	0,95124	0,18726	2,7155
2,03	0,37547	0,47814	0,78526	1,9831	0,25427	6,7720	0,40213	0,93370	0,18229	2,7436
2,04	0,35779	0,47299	0,75646	2,0156	0,24615	6,8796	0,39046	0,91635	0,17734	2,7721
2,05	0,34069	0,46781	0,72827	2,0492	0,23814	6,9898	0,37889	0,89919	0,17241	2,8010
2,06	0,32415	0,46260	0,70071	2,0840	0,23024	7,1029	0,36744	0,88222	0,16751	2,8305
2,07	0,30816	0,45737	0,67377	2,1202	0,22246	7,2190	0,35608	0,86543	0,16263	2,8604
2,08	0,29272	0,45212	0,64745	2,1576	0,21481	7,3382	0,34485	0,84882	0,15779	2,8909
2,09	0,27782	0,44683	0,62174	2,1965	0,20727	7,4607	0,33376	0,83239	0,15299	2,9219
2,10	0,26344	0,44153	0,59665	2,2369	0,19986	7,5864	0,32278	0,81613	0,14822	2,9535
2,11	0,24958	0,43620	0,57217	2,2788	0,19257	7,7157	0,31196	0,78014	0,14350	2,9804
2,12	0,23623	0,43084	0,54830	2,3224	0,18541	7,8487	0,30126	0,78414	0,13882	3,0184
2,13	0,22338	0,42546	0,5250	2,3677	0,17838	7,9855	0,29072	0,76840	0,13419	3,0517
2,14	0,21103	0,42005	0,50239	2,4148	0,17149	8,1262	0,28032	0,75283	0,12961	3,0857
2,15	0,19916	0,41462	0,48034	2,4639	0,16473	8,2712	0,27008	0,73743	0,12508	3,1204
2,16	0,18776	0,40916	0,45888	2,5150	0,15810	8,4205	0,25998	0,72218	0,12060	3,1558
2,17	0,17682	0,40368	0,43802	2,5682	0,15161	8,5744	0,25006	0,70710	0,11619	3,1918
2,18	0,16633	0,39617	0,41775	2,6238	0,14526	8,7231	0,24031	0,69218	0,11184	3,2286
2,19	$0{,}15629\cdot10^{-1}$	$0{,}39263\cdot10^{0}$	$0{,}39263\cdot10^{-1}$	$2{,}6817\cdot10^{0}$	$0{,}13905\cdot10^{0}$	$8{,}8968\cdot10^{0}$	$0{,}23073\cdot10^{0}$	$0{,}67741\cdot10^{-1}$	$0{,}10755\cdot10^{0}$	$3{,}2662\ 10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,20	$0{,}14669\cdot10^{-1}$	$0{,}38707\cdot10^{0}$	$0{,}37897\cdot10^{-1}$	$2{,}7422\cdot10^{0}$	$0{,}13298\cdot10^{0}$	$9{,}0658\cdot10^{0}$	$0{,}22131\cdot10^{0}$	$0{,}66280\cdot10^{-1}$	$0{,}10332\cdot10^{0}$	$3{,}3046\cdot10^{0}$
2,21	0,13751	0,38149	0,36044	2,8054	0,12706	9,2403	0,21209	0,64834	$0{,}99169\cdot10^{-1}$	3,3439
2,22	0,12874	0,37588	0,34249	2,8715	0,12128	9,4207	0,20304	0,63403	0,95085	3,3840
2,23	0,12037	0,37024	0,32511	2,9407	0,11564	9,6071	0,19419	0,61987	0,91074	3,4250
2,24	0,11240	0,36458	0,30829	3,0131	0,11015	9,8001	0,18552	0,60586	0,87138	3,4669
2,25	0,10481	0,35890	0,29202	3,0890	0,10480	9,9998	0,17704	0,59200	0,83279	3,5099
2,26	$0{,}97588\cdot10^{-2}$	0,35319	0,27631	3,1686	$0{,}99604\cdot10^{-1}$	10,207	0,16876	0,57827	0,79499	3,5539
2,27	0,90732	0,34745	0,26114	3,2521	0,94552	10,421	0,16068	0,56469	0,75801	3,5990
2,28	0,84227	0,34169	0,24650	3,3399	0,89647	10,647	0,15279	0,55125	0,72185	3,6452
2,29	0,78064	0,33590	0,23240	3,4622	0,84890	10,874	0,14511	0,53795	0,68654	3,6926
2,30	0,72232	0,33009	0,21883	3,5294	0,80280	11,114	0,13764	0,52478	0,65209	3,7412
2,31	0,66720	0,32425	0,20577	3,6318	0,75817	11,363	0,13038	0,51175	0,61852	3,7911
2,32	0,61518	0,31839	0,19322	3,7398	0,71501	11,623	0,12332	0,49885	0,58584	3,8425
2,33	0,56616	0,31250	0,18117	3,8538	0,67332	11,893	0,11647	0,48608	0,55406	3,8952
2,34	0,52003	0,30658	0,16962	3,9743	0,63310	12,174	0,10984	0,47344	0,52320	3,9495
2,35	0,47669	0,30064	0,15856	4,1019	0,59433	12,468	0,10342	0,46093	0,49326	4,0053
2,36	0,43604	0,29468	0,14797	4,2371	0,55701	12,774	$0{,}97210\cdot10^{-1}$	0,44855	0,46425	4,0629
2,37	0,39797	0,28869	0,13785	4,3805	0,52113	13,095	0,91216	0,43629	0,43618	4,1222
2,38	0,36238	0,28267	0,12820	4,5330	0,48667	13,430	0,85436	0,42416	0,40906	4,1834
2,39	0,32918	0,27663	0,11900	4,6951	0,45364	13,781	0,79872	0,41214	0,38290	4,2466
2,40	0,29827	0,27057	0,11024	4,8679	0,42201	14,149	0,74521	0,40025	0,35769	4,3119
2,41	0,26954	0,26448	0,10191	5,0523	0,39176	14,535	0,69383	0,38847	0,33344	4,3795
2,42	0,24289	0,25836	$0{,}94013\cdot10^{-2}$	5,2494	0,36290	14,941	0,64459	0,37682	0,31015	4,4494
2,43	0,21824	0,25222	0,86528	5,4605	0,33538	15,368	0,59746	0,36527	0,28782	4,5218
2,44	0,19548	0,24605	0,79448	5,6869	0,30921	15,818	0,55245	0,35385	0,26645	4,5970
2,45	0,17453	0,23986	0,72763	5,9302	0,28435	16,293	0,50953	0,34253	0,24604	4,6750
2,46	0,15528	0,23364	0,66463	6,1923	0,26079	16,794	0,46867	0,33133	0,22657	4,7562
2,47	0,13766	0,22740	0,60536	6,4752	0,23850	17,326	0,42987	0,32024	0,20805	4,8406
2,48	0,12156	0,22113	0,54974	6,7812	0,21746	17,889	0,39308	0,30925	0,19046	4,9286
2,49	0,10691	0,21483	0,49763	7,1131	0,19765	18,487	0,35831	0,29838	0,17381	5,0205
2,50	$0{,}93613\cdot10^{-3}$	$0{,}20852\cdot10^{0}$	$0{,}44895\cdot10^{-2}$	$7{,}4738\cdot10^{0}$	$0{,}17903\cdot10^{-1}$	$19{,}124\cdot10^{0}$	$0{,}32548\cdot10^{-1}$	$0{,}28761\cdot10^{-1}$	$0{,}15806\cdot10^{-1}$	$5{,}1164\cdot10^{0}$

$k=1{,}29$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
2,51	$0{,}81591\cdot10^{-3}$	$0{,}20217\cdot10^{0}$	$0{,}40358\cdot10^{-2}$	$7{,}8870\cdot10^{0}$	$0{,}16158\cdot10^{-1}$	$19{,}803\cdot10^{0}$	$0{,}29462\cdot10^{-1}$	$0{,}27694\cdot10^{-1}$	$0{,}14323\cdot10^{-1}$	$5{,}2169\cdot10^{0}$
2,52	0,70761	0,19580	0,36134	8,2970	0,14526	20,529	0,26564	0,26638	0,12928	5,3222
2,53	0,61044	0,18941	0,32229	8,7685	0,13006	21,306	0,23852	0,25592	0,11621	5,4328
2,54	0,52363	0,18299	0,28616	9,2873	0,11594	22,141	0,21324	0,24556	0,10400	5,5491
2,55	0,44642	0,17654	0,25287	9,8603	0,10285	23,040	0,18972	0,23531	$0{,}92627\cdot10^{-2}$	5,6717
2,56	0,37809	0,17007	0,22232	10,496	$0{,}90781\cdot10^{-2}$	24,010	0,16793	0,22515	0,82075	5,8013
2,57	0,31795	0,16357	0,19438	11,203	0,79682	25,061	0,14782	0,21509	0,72322	5,9385
2,58	0,26531	0,15705	0,16893	11,993	0,69520	26,204	0,12934	0,20512	0,63344	6,0841
2,59	0,21953	0,15050	0,14586	12,882	0,60259	27,449	0,11243	0,19525	0,55119	6,2391
2,60	0,17998	0,14393	0,12505	13,886	0,51859	28,814	$0{,}97038\cdot10^{-2}$	0,18548	0,47619	6,4046
2,61	0,14607	0,13733	0,10637	15,028	0,44281	30,314	0,83095	0,17579	0,40817	6,5819
2,62	0,11724	0,13071	$0{,}89697\cdot10^{-3}$	16,333	0,37485	31,972	0,70542	0,16620	0,34685	6,7724
2,63	$0{,}92947\cdot10^{-4}$	0,12406	0,74921	17,837	0,31429	33,814	0,59293	0,15670	0,29182	6,9781
2,64	0,72679	0,11739	0,61914	19,585	0,26072	35,873	0,49343	0,14729	0,24308	7,2010
2,65	0,55962	0,11069	0,50558	21,632	0,21371	38,188	0,40560	0,13797	0,20000	7,4438
2,66	0,42346	0,10396	0,40732	24,055	0,17282	40,811	0,32893	0,12874	0,16235	7,7097
2,67	0,31414	$0{,}97214\cdot10^{-1}$	0,32315	26,956	0,13762	43,809	0,26268	0,11959	0,12977	8,0029
2,68	0,22781	0,90438	0,25189	30,474	0,10768	47,267	0,20612	0,11053	0,10192	8,3283
2,69	0,16090	0,83638	0,19238	34,806	$0{,}82543\cdot10^{-3}$	51,301	0,15844	0,10155	$0{,}78417\cdot10^{-3}$	8,6926
2,70	0,11018	0,76812	0,14344	40,235	0,61773	56,067	0,11891	$0{,}92657\cdot10^{-2}$	0,58903	9,1043
2,71	$0{,}72712\cdot10^{-5}$	0,69961	0,10393	47,179	0,44926	61,786	$0{,}86721\cdot10^{-3}$	0,83845	0,42997	9,5750
2,72	0,45892	0,63085	$0{,}72746\cdot10^{-4}$	56,289	0,31561	68,774	0,61095	0,75115	0,30318	10,121
2,73	0,27409	0,56183	0,48786	68,609	0,21244	77,506	0,41238	0,66466	0,20482	10,764
2,74	0,15265	0,49256	0,30991	85,925	0,13545	88,730	0,26367	0,57896	0,13107	11,538
2,75	$0{,}77579\cdot10^{-6}$	0,42304	0,18339	111,50	$0{,}80441\cdot10^{-4}$	103,69	0,15702	0,49406	$0{,}78124\cdot10^{-4}$	12,495
2,76	0,34795	0,35326	$0{,}98496\cdot10^{-5}$	151,86	0,43362	124,62	$0{,}84880\cdot10^{-4}$	0,40993	0,42266	13,723
2,77	0,13022	0,28323	0,45976	221,87	0,20314	156,00	0,39874	0,32657	0,19872	15,382
2,78	$0{,}36615\cdot10^{-7}$	0,21294	0,17195	362,15	$0{,}76246\cdot10^{-5}$	208,24	0,15008	0,24397	$0{,}74858\cdot10^{-5}$	17,804
2,79	$0{,}61149\cdot10^{-8}$	0,14241	$0{,}42940\cdot10^{-6}$	723,40	0,19109	312,50	$0{,}37719\cdot10^{-5}$	0,16212	0,18829	21,849
2,80	$0{,}28740\cdot10^{-9}$	$0{,}71616\cdot10^{-2}$	$0{,}40131\cdot10^{-7}$	$2362{,}1\cdot10^{0}$	$0{,}17923\cdot10^{-6}$	$623{,}63\cdot10^{0}$	$0{,}35477\cdot10^{-6}$	$0{,}81014\cdot10^{-3}$	$0{,}17724\cdot10^{-6}$	$30{,}921\cdot10^{0}$
2,810	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}30$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99996	$7{,}9222\cdot10^{0}$	$0{,}15933\cdot10^{-1}$	$0{,}15934\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99989	$0{,}56519\cdot10^{-4}$	$0{,}93252\cdot10^{-2}$
0,02	0,99977	0,99995	0,99983	5,6022	0,31862	0,31870	1,0002	0,99955	$0{,}22605\cdot10^{-3}$	$0{,}18651\cdot10^{-1}$
0,03	0,99949	0,99988	0,99961	4,5747	0,47783	0,47807	1,0005	0,99898	0,50850	0,27977
0,04	0,99909	0,99979	0,99930	3,9624	0,63692	0,63749	1,0009	0,99819	0,90372	0,37304
0,05	0,99859	0,99967	0,99891	3,5448	0,79584	0,79696	1,0014	0,99718	$0{,}14115\cdot10^{-2}$	0,46633
0,06	0,99797	0,99953	0,99843	3,2367	0,95455	0,95649	1,0020	0,99594	0,20316	0,55946
0,07	0,99723	0,99936	0,99787	2,9974	$0{,}11130\cdot10^{0}$	$0{,}11161\cdot10^{0}$	1,0028	0,99449	0,27637	0,65297
0,08	0,99639	0,99916	0,99722	2,8048	0,12712	0,12758	1,0036	0,99281	0,36073	0,74632
0,09	0,99543	0,99894	0,99648	2,6527	0,14290	0,14356	1,0046	0,99092	0,45622	0,83971
0,10	0,99436	0,99869	0,99566	2,5106	0,15865	0,15955	1,0056	0,98881	0,56276	0,93312
0,11	0,99318	0,99842	0,99475	2,4074	0,17435	0,17555	1,0068	0,98648	0,68032	$0{,}10266\cdot10^{0}$
0,12	0,99189	0,99812	0,99375	2,2941	0,19001	0,19157	1,0081	0,98395	0,80883	0,11201
0,13	0,99048	0,99779	0,99267	2,2053	0,20562	0,20760	1,0094	0,98121	0,94822	0,12136
0,14	0,98897	0,99744	0,99150	2,1332	0,22118	0,22364	1,0109	0,97827	$0{,}10984\cdot10^{-1}$	0,13072
0,15	0,98734	0,99706	0,99025	2,0555	0,23668	0,23971	1,0125	0,97512	0,12593	0,14008
0,16	0,98561	0,99666	0,98891	1,9916	0,25212	0,25580	1,0142	0,97178	0,14309	0,14945
0,17	0,98377	0,99623	0,98749	1,9335	0,26749	0,27190	1,0160	0,96825	0,16130	0,15883
0,18	0,98181	0,99577	0,98598	1,8805	0,28279	0,28803	1,0179	0,96452	0,18056	0,16821
0,19	0,97975	0,99529	0,98439	1,8318	0,29802	0,30418	1,0199	0,96061	0,20086	0,17760
0,20	0,97759	0,99478	0,98271	1,7869	0,31317	0,32035	1,0220	0,95652	0,22218	0,18699
0,21	0,97531	0,99425	0,98095	1,7454	0,32824	0,33655	1,0242	0,95225	0,24451	0,19639
0,22	0,97293	0,99369	0,97911	1,7069	0,34323	0,35278	1,0265	0,94781	0,26785	0,20580
0,23	0,97044	0,99310	0,97718	1,6710	0,35812	0,36903	1,0289	0,94320	0,29218	0,21522
0,24	0,96785	0,99249	0,97517	1,6375	0,37292	0,38531	1,0313	0,93843	0,31748	0,22465
0,25	0,96515	0,99185	0,97308	1,6062	0,38763	0,40162	1,0339	0,93350	0,34375	0,23408
0,26	0,96235	0,99118	0,97091	1,5767	0,40223	0,41797	1,0365	0,92842	0,37097	0,24353
0,27	0,95944	0,99049	0,96865	1,5491	0,41673	0,43435	1,0393	0,92319	0,39913	0,25298
0,28	0,95644	0,98977	0,96632	1,5230	0,43112	0,45076	1,0421	0,91781	0,42820	0,26245
0,29	0,95333	0,98903	0,96390	1,4984	0,44541	0,46721	1,0450	0,91230	0,45819	0,27192
0,30	$0{,}95012\cdot10^{0}$	$0{,}98826\cdot10^{0}$	$0{,}96140\cdot10^{0}$	$1{,}4751\cdot10^{0}$	$0{,}45957\cdot10^{0}$	$0{,}48370\cdot10^{0}$	$1{,}0479\cdot10^{0}$	$0{,}90666\cdot10^{0}$	$0{,}48906\cdot10^{-1}$	$0{,}28141\cdot10^{0}$

$k=1{,}30$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,31	0,94681·10⁰	0,98746·10⁰	0,95882·10⁰	1,4531·10⁰	0,47362·10⁰	0,50022·10⁰	1,0510·10⁰	0,90089·10⁰	0,52081·10⁻¹	0,29091·10⁰
0,32	0,94340	0,98664	0,95617	1,4322	0,48708	0,51679	1,0541	0,89499	0,55341	0,30042
0,33	0,93989	0,98579	0,95343	1,4123	0,50134	0,53340	1,0573	0,88898	0,58686	0,30994
0,34	0,93628	0,98492	0,95062	1,3935	0,51500	0,55005	1,0605	0,88286	0,62112	0,31947
0,35	0,93258	0,98402	0,94772	1,3755	0,52854	0,56675	1,0638	0,87663	0,65620	0,32902
0,36	0,92878	0,98309	0,94475	1,3584	0,54193	0,58349	1,0672	0,87030	0,69205	0,33858
0,37	0,92489	0,98214	0 94171	1,3421	0,55519	0,60028	1,0706	0,86388	0,72868	0,34815
0,38	0,92091	0,98116	0,93858	1,3265	0,56831	0,61712	1,0741	0,85736	0,76605	0,35774
0,39	0,91683	0,98016	0,93539	1,3116	0,58127	0,63401	1,0777	0,85076	0,80415	0,36734
0,40	0,91266	0,97913	0,93211	1,2974	0,59409	0,65095	1,0812	0,84408	0,84295	0,37696
0,41	0,90840	0,97807	0,92876	1,2838	0,60676	0,66794	1,0849	0,83732	0,88245	0,38659
0,42	0,90405	0,97699	0,92534	1,2708	0,61927	0,68499	1,0886	0,83049	0,92261	0,39624
0,43	0,89961	0,97588	0,92185	1,2582	0,63162	0,70210	1,0923	0,82360	0,96341	0,40591
0,44	0,89509	0,97475	0,91828	1,2463	0,64380	0,71926	1,0961	0,81664	0,10048·10⁰	0,41559
0,45	0,89048	0,97359	0,91464	1,2348	0,65582	0,73648	1,0998	0,80963	0,10469	0,42529
0,46	0,88578	0,97240	0,91092	1,2238	0,66768	0,75377	1,1037	0,80257	0,10895	0,43500
0,47	0,88101	0,97119	0,90714	1,2132	0,67936	0,77112	1,1075	0,79547	0,11326	0,44474
0,48	0,87614	0,96945	0,90329	1,2031	0,69087	0,78853	1,1114	0,78832	0,11763	0,45449
0,49	0,87120	0,96868	0,89937	1,1934	0,70220	0,80601	1,1153	0,78113	0,12205	0,46426
0,50	0,86618	0,96739	0,89538	1,1840	0,71335	0,82356	1,1192	0,77391	0,12652	0,47405
0,51	0,86108	0,96607	0,89132	1,1750	0,72432	0,84117	1,1232	0,76666	0,13104	0,48386
0,52	0,85590	0,96473	0,88720	1,1663	0,73510	0,85886	1,1271	0,75939	0,13559	0,49369
0,53	0,85065	0,96336	0,88300	1,1580	0,74570	0,87662	1,1310	0,75210	0,14019	0,50354
0,54	0,84532	0,96196	0,87875	1,1500	0,75611	0,89446	1,1350	0,74478	0,14483	0,51342
0,55	0,83992	0,96054	0,87442	1,1423	0,76632	0,91237	1,1389	0,73746	0,14951	0,52331
0,56	0,83445	0,95909	0,87004	1,1349	0,77634	0,93036	1,1429	0,73013	0,15422	0,53323
0,57	0,82891	0,95762	0,86559	1,1278	0,78617	0,94843	1,1468	0,72279	0,15896	0,54317
0,58	0,82330	0,95612	0,86108	1,1210	0,79579	0,96659	1,1508	0,71544	0,16372	0,55316
0,59	0,81762	0,95459	0,85651	1,1144	0,80521	0,98482	1,1547	0,70810	0,16852	0,56312
0,60	0,81187	0,95304	0,85187	1,1081	0,81443	1,0032	1,1586	0,70077	0,17334	0,57313
0,61	0,80606·10⁰	0,95146·10⁰	0,84718·10⁰	1,1020·10⁰	0,82344·10⁰	1,0216·10⁰	1,1624·10⁰	0,69344·10⁰	0,17818·10⁰	0,58316·10⁰

λ				ξ	q	y	f_1	r	ω	M
0,62	$0{,}80019\cdot10^0$	$0{,}94986\cdot10^0$	$0{,}84243\cdot10^0$	$1{,}0962\cdot10^0$	$0{,}83224\cdot10^0$	$1{,}0401\cdot10^0$	$1{,}1663\cdot10^0$	$0{,}68612\cdot10^0$	$0{,}18303\cdot10^0$	$0{,}59322\cdot10^0$
0,63	0,79425	0,94823	0,83762	1,0905	0,84084	1,0586	1,1701	0,67881	0,18791	0,60331
0,64	0,78826	0,94657	0,83275	1,0852	0,84922	1,0773	1,1738	0,67152	0,19279	0,61342
0,65	0,78221	0,94489	0,82783	1,0800	0,85739	1,0961	1,1776	0,66425	0,19769	0,62356
0,66	0,77609	0,94318	0,82285	1,0750	0,86534	1,1150	1,1813	0,65699	0,20259	0,63373
0,67	0,76993	0,94145	0,81781	1,0702	0,87308	1,1340	1,1849	0,64977	0,20750	0,64392
0,68	0,76371	0,93969	0,81272	1,0656	0,88060	1,1530	1,1885	0,64256	0,21241	0,65414
0,69	0,75743	0,93790	0,80758	1,0612	0,88790	1,1722	1,1921	0,63539	0,21732	0,66439
0,70	0,75111	0,93609	0,80239	1,0570	0,89498	1,1915	1,1956	0,62825	0,22223	0,67468
0,71	0,74474	0,93425	0,79715	1,0530	0,90183	1,2109	1,1990	0,62113	0,22713	0,68499
0,72	0,73831	0,93238	0,79186	1,0492	0,90846	1,2304	1,2024	0,61405	0,23202	0,69533
0,73	0,73185	0,93049	0,78652	1,0455	0,91486	1,2501	1,2056	0,60701	0,23690	0,70570
0,74	0,72533	0,92857	0,78113	1,0420	0,92104	1,2698	1,2089	0,60001	0,24177	0,71611
0,75	0,71878	0,92663	0,77569	1,0386	0,92699	1,2897	1,2120	0,59304	0,24662	0,72655
0,76	0,71218	0,92466	0,77021	1,0354	0,93271	1,3097	1,2151	0,58612	0,25145	0,73702
0,77	0,70554	0,92266	0,76468	1,0324	0,93820	1,3298	1,2181	0,57924	0,25626	0,74752
0,78	0,69887	0,92064	0,75911	1,0295	0,94346	1,3450	1,2210	0,57240	0,26104	0,75806
0,79	0,69216	0,91859	0,75350	1,0268	0,94849	1,3703	1,2238	0,56560	0,26580	0,76863
0,80	0,68541	0,91652	0,74784	1,0242	0,95329	1,3908	1,2265	0,55885	0,27052	0,77925
0,81	0,67863	0,91442	0,74214	1,0218	0,95785	1,4114	1,2291	0,55215	0,27522	0,78989
0,82	0,67182	0,91229	0,73641	1,0195	0,96218	1,4323	1,2316	0,54550	0,27987	0,80057
0,83	0,66498	0,91014	0,73063	1,0173	0,96628	1,4531	1,2340	0,53890	0,28449	0,81129
0,84	0,65811	0,90796	0,72482	1,0153	0,97014	1,4741	1,2362	0,53234	0,28907	0,82205
0,85	0,65122	0,90576	0,71897	1,0134	0,97377	1,4953	1,2384	0,52584	0,29361	0,83285
0,86	0,64429	0,90353	0,71309	1,0116	0,97716	1,5166	1,2405	0,51939	0,29810	0,84369
0,87	0,63735	0,90127	0,70717	1,0100	0,98032	1,5381	1,2424	0,51299	0,30254	0,85457
0,88	0,63039	0,89899	0,70121	1,0095	0,98324	1,5597	1,2442	0,50664	0,30692	0,86549
0,89	0,62340	0,89668	0,69523	1,0071	0,98593	1,5815	1,2459	0,50035	0,31126	0,87645
0,90	0,61640	0,89435	0,68921	1,0059	0,98838	1,6035	1,2475	0,49411	0,31554	0,88745
0,91	0,60938	0,89199	0,68317	1,0047	0,99059	1,6256	1,2489	0,48793	0,31976	0,89850
0,92	$0{,}60234\cdot10^0$	$0{,}88960\cdot10^0$	$0{,}67709\cdot10^0$	$1{,}0037\cdot10^0$	$0{,}99257\cdot10^0$	$1{,}6478\cdot10^0$	$1{,}2502\cdot10^0$	$0{,}48180\cdot10^0$	$0{,}32392\cdot10^0$	$0{,}90959\cdot10^0$

$k=1,30$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,93	0,59529·10⁰	0,88719·10⁰	0,67099·10⁰	1,0028·10⁰	0,99432·10⁰	1,6703·10⁰	1,2513·10⁰	0,47573·10⁰	0,32802·10⁰	0,92013·10⁰
0,94	0,58823	0,88475	0,66486	1,0021	0,99583	1,6929	1,2523	0,46971	0,33205	0,93191
0,95	0,58116	0,88228	0,65871	1,0014	0,99711	1,7157	1,2532	0,46375	0,33601	0,94314
0,96	0,57409	0,87979	0,65253	1,0009	0,99815	1,7387	1,2539	0,45784	0,33990	0,95441
0,97	0,56700	0,87727	0,64632	1,0005	0,99896	1,7618	1,2544	0,45199	0,34372	0,96574
0,98	0,55991	0,87473	0,64010	1,0002	0,99954	1,7852	1,2548	0,44620	0,34747	0,97711
0,99	0,55282	0,87216	0,63385	1,0001	0,99988	1,8087	1,2551	0,44046	0,35114	0,98854
1,00	**0,54573**	**0,86956**	**0,62759**	**1,0000**	**1,0000**	**1,8324**	**1,2552**	**0,43478**	**0,35472**	**1,0000**
1,01	0,53863	0,86694	0,62130	1,0001	0,99988	1,8563	1,2551	0,42915	0,35823	1,0115
1,02	0,53154	0,86429	0,61500	1,0002	0,99954	1,8805	1,2548	0,42359	0,36165	1,0231
1,03	0,52445	0,86162	0,60868	1,0005	0,99897	1,9048	1,2544	0,41808	0,36499	1,0348
1,04	0,51737	0,85892	0,60234	1,0009	0,99817	1,9293	1,2538	0,41262	0,36824	1,0464
1,05	0,51029	0,85619	0,59600	1,0014	0,99715	1,9541	1,2531	0,40723	0,37140	1,0509
1,06	0,50322	0,85344	0,58963	1,0021	0,99590	1,9779	1,2522	0,40188	0,37446	1,0700
1,07	0,49232	0,85066	0,58326	1,0028	0,99442	2,0042	1,2510	0,39660	0,37744	1,0818
1,08	0,48911	0,84786	0,57687	1,0036	0,99273	2,0297	1,2497	0,39137	0,38032	1,0938
1,09	0,48207	0,84503	0,57048	1,0046	0,99082	2,0553	1,2483	0,38619	0,38310	1,1057
1,10	0,47505	0,84217	0,56408	1,0057	0,98868	2,0812	1,2466	0,38107	0,38578	1,1178
1,11	0,46804	0,83929	0,55767	1,0069	0,98633	2,1074	1,2448	0,37601	0,38836	1,1298
1,12	0,46106	0,83638	0,55125	1,0082	0,98377	2,1337	1,2427	0,37100	0,39084	1,1420
1,13	0,45409	0,83345	0,54483	1,0096	0,98099	2,1604	1,2405	0,36604	0,39322	1,1542
1,14	0,44728	0,83049	0,53840	1,0112	0,97800	2,1872	1,2381	0,36114	0,39549	1,1665
1,15	0,44021	0,82750	0,53198	1,0128	0,97480	2,2144	1,2355	0,35630	0,39765	1,1789
1,16	0,43361	0,82449	0,52555	1,0146	0,97140	2,2418	1,2327	0,35150	0,39971	1,1913
1,17	0,42643	0,82145	0,51912	1,0161	0,96778	2,2695	1,2297	0,34676	0,40166	1,2038
1,18	0,41958	0,81838	0,51269	1,0185	0,96397	2,2975	1,2266	0,34207	0,40349	1,2164
1,19	0,41275	0,81529	0,50626	1,0206	0,95995	2,3257	1,2232	0,33744	0,40521	1,2290
1,20	0,40596	0,81217	0,49984	1,0229	0,95573	2,3543	1,2196	0,33286	0,40682	1,2417
1,21	0,39838	0,80903	0,49342	1,0253	0,95132	2,3831	1,2158	0,32833	0,40832	1,2545
1,22	0,39246	0,80586	0,48700	1,0278	0,94671	2,4123	1,2119	0,32385	0,40970	1,2673
1,23	0,38576·10⁰	0,80266·10⁰	0,48060·10⁰	1,0304·10⁰	0,94192·10⁰	2,4417·10⁰	1,2077·10⁰	0,31942·10⁰	0,41097·10⁰	1,2802·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,24	0,37909·10⁰	0,79944·10⁰	0,47420·10⁰	1,0331·10⁰	0,93693·10⁰	2,4715·10⁰	1,2033·10⁰	0,31504·10⁰	0,41211 10⁰	1,2932·10⁰
1,25	0,37293	0,79619	0,46781	1,0360	0,93175	2,5016	1,1988	0,31071	0,41314	1,3063
1,26	0,36587	0,79292	0,46142	1,0390	0,92640	2,5320	1,1940	0,30643	0,41405	1,3195
1,27	0,35932	0,78962	0,45505	1,0421	0,92086	2,5628	1,1890	0,30220	0,41484	1,3328
1,28	0,35262	0,78629	0,44870	1,0453	0,91514	2,5939	1,1838	0,29802	0,41552	1,3461
1,29	0,34634	0,78294	0,44235	1,0487	0 90925	2,6253	1,1785	0,29389	0,41607	1,3595
1,30	0,33991	0,77956	0,43602	1,0522	0,90319	2,6572	1,1729	0,28980	0,41650	1,3730
1,31	0,33301	0,77616	0,42971	1,0559	0,89695	2,6893	1,1671	0,28576	0,41680	1,3866
1,32	0,32718	0,77273	0,42341	1,0597	0,89055	2,7219	1,1612	0,28177	0,41699	1,4003
1,33	0,32089	0,76927	0,41713	1,0636	0,88399	2,7548	1,1550	0,27782	0,41705	1,4141
1,34	0,31464	0,76579	0,41087	1,0677	0,87727	2,7882	1,1486	0,27393	0,41699	1,4279
1,35	0,30844	0,76228	0,40462	1,0719	0,87039	2,8219	1,1421	0,27007	0,41681	1,4419
1,36	0,30158	0,75875	0,39840	1,0762	0,86335	2,8561	1,1353	0,26626	0,41650	1,4560
1,37	0,29618	0,75519	0,39221	1,0807	0,85617	2,8906	1,1283	0,26250	0,41607	1,4701
1,38	0,29128	0,75160	0,38603	1,0854	0,84884	2,9256	1,1212	0,25878	0,41552	1,4844
1,39	0,28329	0,74799	0,37988	1,0902	0,84137	2,9611	1,1138	0,25510	0,41485	1,4987
1,40	0,27820	0,74435	0,37375	1,0952	0,83376	2,9969	1,1063	0,25147	0,41405	1,5132
1,41	0,27231	0,74068	0,36765	1,1003	0,82601	3,0333	1,0986	0,24788	0,41314	1,5278
1,42	0,26648	0,73699	0,36158	1,1056	0,81813	3,0701	1,0907	0,24433	0,41210	1,5425
1,43	0,26071	0,73327	0,35554	1,1110	0,81012	3,1074	1,0826	0,24082	0,41094	1,5572
1,44	0,25499	0,72953	0,34952	1,1166	0,80198	3,1452	1,0743	0,23735	0,40966	1,5722
1,45	0,24933	0,72576	0,34354	1,1224	0,79373	3,1835	1,0658	0,23393	0,40825	1,5872
1,46	0,24373	0,72196	0,33759	1,1284	0,78536	3,2223	1,0572	0,23054	0,40673	1,6023
1,47	0,23818	0,71814	0,33167	1,1346	0,77687	3,2616	1,0484	0,22719	0,40509	1,6176
1,48	0,23270	0,71429	0,32578	1,1409	0,76827	3,3015	1,0394	0,22389	0,40333	1,6330
1,49	0,22728	0,71042	0,31993	1,1474	0,75957	3,3419	1,0302	0,22062	0,40146	1,6485
1,50	0,22071	0,70652	0,31411	1,1541	0,75076	3,3829	1,0209	0,21739	0,39947	1,6641
1,51	0,21663	0,70259	0,30833	1,1610	0,74186	3,4245	1,0114	0,21420	0,39736	1,6799
1,52	0,21140	0,69864	0,30259	1,1681	0,73286	3,4667	1,0017	0,21104	0,39514	1,6958
1,53	0,20623	0,69466	0,29688	1,1754	0,72377	3,5095	0,99186	0,20793	0,39281	1,7118
1,54	0,20113·10⁰	0,69066·10⁰	0,29122·10⁰	1,1830·10⁰	0,71460·10⁰	3,5529·10⁰	0,98187·10⁰	0,20485·10⁰	0,39037·10⁰	1,7280·10⁰

$k=1,30$

Продолжение.

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,55	0,19609·10⁰	0,68663·10⁰	0,28559·10⁰	1,1907·10⁰	0,70534·10⁰	3,5970·10⁰	0,97172·10⁰	0,20180·10⁰	0,38781·10⁰	1,7443·10⁰
1,56	0,19112	0,68257	0,28000	1,1986	0,69601	3,6417	0,96142	0,19879	0,38515	1,7608
1,57	0,18622	0,67849	0,27446	1,2068	0,68660	3,6871	0,95098	0,19582	0,38238	1,7774
1,58	0,18138	0,67438	0,26896	1,2152	0,67713	3,7332	0,94039	0,19288	0,37950	1,7942
1,59	0,17645	0,67025	0,26350	1,2239	0,66759	3,7800	0,92966	0,18997	0,37652	1,8111
1,60	0,17191	0,66609	0,25809	1,2328	0,65798	3,8275	0,91880	0,18710	0,37344	1,8281
1,61	0,16728	0,66190	0,25272	1,2420	0,64832	3,8758	0,90780	0,18426	0,37026	1,8454
1,62	0,16271	0,65769	0,24740	1,2514	0,63861	3,9248	0,89667	0,18146	0,36698	1,8628
1,63	0,15821	0,65345	0,24212	1,2610	0,62885	3,9747	0,88542	0,17869	0,36360	1,8804
1,64	0,15415	0,64918	0,23689	1,2710	0,61905	4,0253	0,87405	0,17595	0,36013	1,8981
1,65	0,14943	0,64448	0,23171	1,2812	0,60921	4,0768	0,86256	0,17324	0,35656	1,9160
1,66	0,14514	0,64057	0,22658	1,2917	0,59933	4,1292	0,85096	0 17056	0,35291	1,9341
1,67	0,14093	0,63623	0,22150	1,3025	0,58942	4,1824	0,83926	0,16792	0,34916	1,9524
1,68	0,13678	0,63186	0,21647	1,3136	0,57948	4,2366	0,82745	0,16530	0,34533	1,9708
1,69	0,13282	0,62746	0,21149	1,3251	0,56952	4,2916	0,81554	0,16272	0,34142	1,9895
1,70	0,12870	0,62304	0,20657	1,3368	0,55955	4,3477	0,80355	0,16016	0,33742	2,0084
1,71	0,12477	0,61859	0,20169	1,3489	0,54955	4,4047	0,79146	0,15764	0,33335	2,0274
1,72	0,12090	0,61412	0,19687	1,3614	0,53955	4,4627	0,77929	0,15514	0,32920	2,0467
1,73	0,11711	0,60962	0,19210	1,3742	0,52955	4,5218	0,76705	0,15268	0,32497	2,0662
1,74	0,11339	0,60509	0,18739	1,3874	0,51954	4,5820	0,75473	0,15024	0,32067	2,0859
1,75	0,10974	0,60054	0,18273	1,4009	0,50954	4,6432	0,74235	0,14783	0,31630	2,1058
1,76	0,10616	0,59596	0,17813	1,4149	0,49954	4,7056	0,72990	0,14544	0,31187	2,1260
1,77	0,10265	0,59136	0,17358	1,4292	0,48956	4,7692	0,71740	0,14309	0,30738	2,1464
1,78	0,99213·10⁻¹	0,58673	0,16909	1,4440	0,47959	4,8340	0,70485	0,14076	0,30282	2,1670
1,79	0,95845	0,58207	0,16466	1,4592	0,46930	4,9001	0,69225	0,13845	0,29820	2,1879
1,80	0,92549	0,57739	0,16029	1,4749	0,45973	4,9674	0,67962	0,13618	0,29354	2,2090
1,81	0,89322	0,57268	0,15597	1,4910	0,44967	5,0361	0,66695	0,13392	0,28881	2,2304
1,82	0,86166	0,56795	0,15171	1,5076	0,43997	5,1061	0,65425	0,13170	0,28404	2,2520
1,83	0,83080	0,56319	0,14752	1,5247	0,43015	5,1776	0,64153	0,12950	0,27923	2,2740
1,84	0,80063	0,55840	0,14338	1,5424	0,42073	5,2505	0,62880	0,12732	0,27437	2,2962
1,85	0,77115·10⁻¹	0,55359·10⁰	0,13930·10⁰	1,5605·10⁰	0,41063·10⁰	5,3249·10⁰	0,61606·10⁰	0,12517·10⁰	0,26947·10⁰	2,3186·10⁰

$k=1{,}30$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,86	$0{,}74236\cdot10^{-1}$	$0{,}54875\cdot10^{0}$	$0{,}13528\cdot10^{0}$	$1{,}5793\cdot10^{0}$	$0{,}40094\cdot10^{0}$	$5{,}4009\cdot10^{0}$	$0{,}60331\cdot10^{0}$	$0{,}12305\cdot10^{0}$	$0{,}26454\cdot10^{0}$	$2{,}3414\cdot10^{0}$
1,87	0,71426	0,54388	0,13132	1,5999	0,39131	5,4785	0,59056	0,12095	0,25957	2,3645
1,88	0,68684	0,53899	0,12743	1,6185	0,38173	5,5578	0,57782	0,11887	0,25457	2,3879
1,89	0,66009	0,53407	0,12360	1,6391	0,37221	5,6388	0,56509	0,11681	0,24954	2,4117
1,90	0,63402	0,52913	0,11982	1,6603	0,36276	5,7216	0,55239	0,11478	0,24449	2,4357
1,91	0,60862	0,52416	0,11611	1,6822	0,35338	5,8062	0,53971	0 11277	0,23942	2,4601
1,92	0,58388	0,51916	0,11246	1,7048	0,34407	5,8928	0,52706	0,11078	0,23433	2,4849
1,93	0,55980	0,51414	0,10888	1,7282	0,33507	5,9814	0,51445	0,10881	0,22923	2,5100
1,94	0,53637	0,50909	0,10536	1,7523	0,32568	6,0720	0,50188	0,10687	0,22412	2,5355
1,95	0,51359	0,50402	0,10190	1,7772	0,31661	6,1647	0,48936	0,10495	0,21900	2,5613
1,96	0,49144	0,49892	$0{,}98501\cdot10^{-1}$	1,8030	0,30762	6,2596	0,47690	0,10305	0,21388	2,5876
1,97	0,46993	0,49379	0,95168	1,8296	0,29847	6,3569	0,46450	0,10117	0,20876	2,6143
1,98	0,44905	0,48864	0,91898	1,8572	0,28993	6,4565	0,45217	$0{,}99310\cdot10^{-1}$	0,20364	2,6414
1,99	0,42879	0,48346	0,88692	1,8857	0,28123	6,5586	0,43992	0,97471	0,19852	2,6689
2,00	0,40915	0,47826	0,85549	1,9152	0,27263	6,6633	0,42775	0,95652	0,19342	2,6968
2,01	0,39011	0,47303	0,82470	1,9458	0,26326	6,7707	0,41566	0,93853	0,18832	2,7253
2,02	0,37167	0,46777	0,79455	1,9774	0,25574	6,8808	0,40366	0,92074	0,18325	2,7542
2,03	0,35382	0,46249	0,76503	2,0121	0,24683	6,9939	0,39176	0,90314	0,17819	2,7836
2,04	0,33655	0,45718	0,73615	2,0471	0,23929	7,1100	0,37997	0,88574	0,17316	2,8135
2,05	0,31986	0,45185	0,70790	2,0828	0,23123	7,2292	0,36829	0,86852	0,16815	2,8439
2,06	0,30374	0,44649	0,68029	2,1181	0,22330	7,3516	0,35672	0,85149	0,16317	2,8704
2,07	0,28818	0,44110	0,65332	2,1542	0,21549	7,4776	0,34527	0,83464	0,15823	2,9064
2,08	0,27316	0,43569	0,62697	2,1937	0,20780	7,6070	0,33395	0,81798	0,15332	2,9385
2,09	0,25869	0,43025	0,60126	2,2348	0,20023	7,7402	0,32276	0,80149	0,14845	2,9713
2,10	0,24475	0,42478	0,57618	2,2774	0,19280	7,8773	0,31171	0,78518	0,14362	3,0046
2,11	0,23133	0,41929	0,55172	2,3219	0,18549	8,0185	0,30080	0,76904	0,13884	3,0386
2,12	0.21843	0,41377	0,52789	2,3681	0,17832	8,1639	0,29004	0,75308	0,13410	3,0733
2,13	0,20803	0,40823	0,50468	2,4162	0,17129	8,3138	0,27944	0,73729	0,12942	3,1087
2,14	0,19412	0,40266	0,48209	2,4664	0,16455	8,4684	0,26899	0,72167	0,12479	3,1448
2,15	0,18270	0,39706	0,46012	2,5187	0,15763	8,6278	0,25841	0,70621	0,12022	3,1817
2,16	$0{,}17175\cdot10^{-1}$	$0{,}39144\cdot10^{0}$	$0{,}43876\cdot10^{-1}$	$2{,}5757\cdot10^{0}$	$0{,}15005\cdot10^{0}$	$8{,}7925\cdot10^{0}$	$0{,}24858\cdot10^{0}$	$0{,}69091\cdot10^{-1}$	$0{,}11570\cdot10^{0}$	$3{,}2194\cdot10^{0}$

$k=1,30$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,17	$0,16127\cdot10^{-1}$	$0,38579\cdot10^{0}$	$0,41801\cdot10^{-1}$	$2,6322\cdot10^{0}$	$0,14454\cdot10^{0}$	$8,9625\cdot10^{0}$	$0,23864\cdot10^{0}$	$0,67578\cdot10^{-1}$	$0,11126\cdot10^{0}$	$3,2579\cdot10^{0}$
2,18	0,15124	0,38012	0,39787	2,6899	0,13820	9,1423	0,22887	0,66080	0,10687	3,2972
2,19	0,14165	0,37442	0,37833	2,7522	0,13202	9,3198	0,21928	0,64599	0,10256	3,3375
2,20	0,13250	0,36869	0,35938	2,8174	0,12593	9,5078	0,20988	0,63133	$0,98315\cdot10^{-1}$	3,3787
2,21	0,12377	0,36294	0,34103	2,8856	0,12009	9,7024	0,20067	0,61682	0,94145	3,4208
2,22	0,11546	0,35716	0,32327	2,9572	0,11435	9,9040	0,19165	0,60246	0,90050	3,4640
2,23	0,10755	0,35136	0,30609	3,0322	0,10876	10,113	0,18282	0,58826	0,86034	3,5082
2,24	0,10002	0,34553	0,28948	3,1110	0,10258	10,330	0,17420	0,57420	0,82098	3,5535
2,25	$0,92883\cdot10^{-2}$	0,33967	0,27345	3,1938	$0,98035\cdot10^{-1}$	10,555	0,16578	0,56029	0,78245	3,6000
2 26	0,86111	0,33379	0,25798	3,2809	0,92900	10,788	0,15756	0,54652	0,74476	3,6478
2,27	0,79698	0,32788	0,24307	3,3726	0,87918	11,032	0,14956	0,53289	0,70794	3,6968
2,28	0,73633	0,32195	0,22871	3,4692	0,83089	11,284	0,14176	0,51940	0,67200	3,7447
2,29	0,67905	0,31599	0,21490	3,5711	0,78414	11,548	0,13418	0,50606	0,63697	3,7989
2,30	0,62503	0,31000	0,20162	3,6788	0,73891	11,822	0,12682	0,49284	0,60285	3,8529
2,31	0,57417	0,30399	0,18888	3,7926	0,69417	12,108	0,11967	0,47977	0,56967	3,9070
2,32	0,52636	0,29795	0,17666	3,9131	0,65305	12,407	0,11275	0,46683	0,53743	3,9634
2,33	0,48146	0,29188	0,16495	4,0409	0,61241	12,720	0,10605	0,45402	0,50616	4,0217
2,34	0,43940	0,28579	0,15375	4,1765	0,57329	13,046	$0,99566\cdot10^{-1}$	0,44133	0,47586	4,0818
2,35	0,40009	0,27967	0,14306	4,3206	0,53567	13,389	0,93308	0,42878	0,44654	4,1438
2,36	0,36338	0,27353	0,13285	4,4741	0,49956	13,748	0,87275	0,41636	0,41821	4,2079
2,37	0,32917	0,26736	0,12312	4,6377	0,46494	14,125	0,81467	0,0106	0,39088	4,2742
2,38	0,29737	0,26116	0,11386	4,8231	0,43180	14,521	0,75883	0,39188	0,36455	4,3428
2,39	0,26787	0,25494	0,10507	5,0098	0,40013	14,938	0,70524	0,37983	0,33923	4,4140
2,40	0,24056	0,24869	$0,96730\cdot10^{-2}$	5 1994	0,36991	15,377	0,65389	0,36789	0,31492	4,4878
2,41	0,21535	0,24242	0,88832	5,4143	0,34113	15,841	0,60478	0,35608	0,29162	4,5644
2,42	0,19213	0,23612	0,81368	5,6455	0,31376	16,331	0,55789	0,34438	0,26934	4,6444
2,43	0,17080	0,22979	0,74326	5,8947	0,28779	16,850	0,51321	0,33280	0,24807	4,7071
2,44	0,15126	0,22344	0,67695	6,1640	0,26319	17,400	0,47073	0,32133	0,22780	4,8135
2,45	0,13342	0,21706	0,61466	6,4556	0,23995	17,985	0,43041	0,30998	0,20854	4,9038
2,46	0,11718	0,21066	0,55626	6,7722	0,21873	18,607	0,39225	0,29874	0,19027	4,9980
2,47	$0,10245\cdot10^{-2}$	$0,20423\cdot10^{0}$	$0,50165\cdot10^{-2}$	$7,1168\cdot10^{0}$	$0,19743\cdot10^{-1}$	$19,271\cdot10^{0}$	$0,35622\cdot10^{-1}$	$0,28761\cdot10^{-1}$	$0,17299\cdot10^{-1}$	$5,0967\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
2,48	$0{,}89138\cdot10^{-3}$	$0{,}19777\cdot10^{0}$	$0{,}45071\cdot10^{-2}$	$7{,}4931\cdot10^{0}$	$0{,}17893\cdot10^{-1}$	$19{,}981\cdot10^{0}$	$0{,}32227\cdot10^{-1}$	$0{,}27659\cdot10^{-1}$	$0{,}15668\cdot10^{-1}$	$5{,}2002\cdot10^{0}$
2,49	0,77152	0,19129	0,40332	7,9052	0,16002	20,741	0,29039	0,26568	0,14134	5,3089
2,50	0,66404	0,18478	0,35936	8,4047	0,14315	21,558	0,26054	0,25487	0,12695	5,4234
2,51	0,56812	0,17825	0,31872	8,9071	0,15747	22,438	0,23267	0,24417	0,11350	5,5439
2,52	0,48290	0,17169	0,28127	9,4097	0,11294	23,388	0,20674	0,23357	0,10096	5,6714
2,53	0,40760	0,16510	0,24688	10,060	$0{,}99526\cdot10^{-2}$	24,417	0,18271	0,22308	$0{,}89320\cdot10^{-2}$	5,8064
2,54	0,34143	0,15849	0,21543	10,709	0,87191	25,537	0,16053	0,21269	0,78559	5,9497
2,55	0,28090	0,15185	0,18679	11,479	0,75898	26,758	0,14014	0,20240	0,68653	6,1013
2,56	0,23350	0,14518	0,16083	12,346	0,65607	28,096	0,12149	0,19220	0,59577	6,2665
2,57	0,19033	0,13849	0,13743	13,330	0,56277	29,569	0,10451	0,18211	0,51305	6,4399
2,58	0,15344	0,13177	0,11644	14,457	0,47868	31,197	$0{,}89150\cdot10^{-2}$	0,17211	0,43808	6,6277
2,59	0,12220	0,12503	$0{,}97735\cdot10^{-3}$	15,746	0,40335	33,007	0,75335	0,16221	0,37057	6,8304
2,60	$0{,}96009\cdot10^{-4}$	0,11826	0,81184	17,213	0,33633	35,032	0,62999	0,15240	0,31019	7,0503
2,61	0,74291	0,11146	0,66650	18,994	0,27718	37,310	0,52067	0,14268	0,25662	7,2900
2,62	0,56505	0,10464	0,53997	21,062	0,22542	39,895	0,42466	0,13306	0,20950	7,5527
2,63	0,42142	$0{,}97796\cdot10^{-1}$	0,43092	23,532	0,18058	42,851	0,34116	0,12353	0,16847	7,8425
2,64	0,30730	0,90922	0,33798	26,876	0,14493	46,266	0,26936	0,11408	0,13314	8,1644
2,65	0,21829	0,84029	0,25980	30,192	0,10970	50,255	0,20842	0,10473	0,10312	8,5252
2,66	0,15036	0,77096	0,19503	34,781	$0{,}82662\cdot10^{-3}$	54,977	0,15750	$0{,}95467\ 10^{-2}$	$0{,}77997\cdot10^{-3}$	8,9335
2,67	$0{,}99834\cdot10^{-5}$	0,70143	0,14233	40,638	0,60552	60,653	0,11570	0,86289	0,57349	9,4010
2,68	0,63397	0,63165	0,10037	48,303	0,42860	67,606	$0{,}82125\cdot10^{-3}$	0,77196	0,40745	9,9438
2,69	0,38096	0,56161	$0{,}67834\cdot10^{-4}$	58,646	0,29075	76,321	0,55868	0,68189	0,27744	10,585
2,70	0,21339	0,49130	0,43434	73,154	0,18686	87,567	0,36007	0,59264	0,17897	11,359
2,71	0,10899	0,42074	0,25904	94,551	0,11186	102,63	0,21615	0,50423	0,10753	12,320
2,72	$0{,}49033\cdot10^{-6}$	0,34991	0,14013	128,32	$0{,}60733\cdot10^{-4}$	123,86	0,11769	0,41664	$0{,}58599\cdot10^{-4}$	13,560
2,73	0,18328	0,27883	$0{,}65732\cdot10^{-5}$	187,01	0,28593	156,01	$0{,}55563\cdot10^{-4}$	0,32986	0,27690	15,246
2,74	$0{,}50919\cdot10^{-7}$	0,20748	0,24542	305,50	0,10715	210,43	0,20879	0,24387	0,10414	17,739
2,75	$0{,}81190\cdot10^{-8}$	0,13587	$0{,}59851\cdot10^{-6}$	617,50	$0{,}26158\cdot10^{-5}$	322,27	$0{,}51248\cdot10^{-5}$	0,15868	$0{,}25583\cdot10^{-5}$	22,000
2,76	$0{,}31149\cdot10^{-9}$	$0{,}64000\cdot10^{-2}$	$0{,}48670\cdot10^{-7}$	$2161{,}5\cdot10^{0}$	$0{,}21404\cdot10^{-6}$	$687{,}16\cdot10^{0}$	$0{,}41942\cdot10^{-6}$	$0{,}74266\cdot10^{-3}$	$0{,}20955\cdot10^{-6}$	$32{,}172\cdot10^{0}$
2,769	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,35$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99998	0,99996	$7,9425\cdot10^{0}$	$0,15852\cdot10^{-1}$	$0,15853\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99988	$0,57444\cdot10^{-4}$	$0,92254\cdot10^{-2}$
0,02	0,99977	0,99994	0,99983	5,6165	0,31701	0,31707	1,0002	0,99954	$0,22975\cdot10^{-3}$	$0,18451\cdot10^{-1}$
0,03	0,99948	0,99987	0,99962	4,5864	0,47540	0,47565	1,0005	0,99897	0,51682	0,27679
0,04	0,99908	0,99976	0,99932	3,9727	0,63368	0,63427	1,0009	0,99816	0,91852	0,36906
0,05	0,99856	0,99963	0,99894	3,5538	0,79180	0,79294	1,0014	0,99713	$0,14346\cdot10^{-2}$	0,46136
0,06	0,99793	0,99946	0,99847	3,2449	0,94973	0,95168	1,0021	0,99588	0,20649	0,55367
0,07	0,99719	0,99927	0,99792	3,0050	$0,11074\cdot10^{0}$	$0,11105\cdot10^{0}$	1,0028	0,99440	0,28090	0,64601
0,08	0,99633	0,99905	0,99728	2,8118	0,12648	0,12694	1,0037	0,99269	0,36666	0,73839
0,09	0,99535	0,99879	0,99656	2,6520	0,14218	0,14286	1,0046	0,99077	0,46372	0,83080
0,10	0,99427	0,99851	0,99575	2,5170	0,15787	0,15876	1,0057	0,98862	0,57203	0,92323
0,11	0,99307	0,99820	0,99486	2,4009	0,17348	0,17470	1,0069	0,98626	0,69153	$0,10157\cdot10^{0}$
0,12	0,99175	0,99785	0,99388	2,2998	0,18907	0,19064	1,0082	0,98369	0,82218	0,11082
0,13	0,99033	0,99748	0,99282	2,2107	0,20461	0,20661	1,0096	0,98091	0,96388	0,12008
0,14	0,98879	0,99708	0,99168	2,1316	0,22010	0,22259	1,0111	0,97791	$0,11166\cdot10^{-1}$	0,12934
0,15	0,98714	0,99665	0,99045	2,0607	0,23553	0,23859	1,0127	0,97472	0,12802	0,13861
0,16	0,98537	0,99619	0,98914	1,9964	0,25039	0,25462	1,0145	0,97132	0,14547	0,14789
0,17	0,98350	0,99570	0,98775	1,9382	0,26620	0,27066	1,0163	0,96773	0,16399	0,15717
0,18	0,98151	0,99517	0,98627	1,8850	0,28143	0,28674	1,0182	0,96394	0,18357	0,16646
0,19	0,97942	0,99462	0,98471	1,8362	0,29661	0,30283	1,0203	0,95997	0,20421	0,17577
0,20	0,97722	0,99404	0,98307	1,7912	0,31169	0,31896	1,0224	0,95581	0,22590	0,18506
0,21	0,97490	0,99343	0,98135	1,7496	0,32671	0,33511	1,0246	0,95147	0,24862	0,19437
0,22	0,97248	0,99279	0,97954	1,7109	0,34163	0,35130	1,0270	0,94696	0,27235	0,20369
0,23	0,96995	0,99212	0,97765	1,6749	0,35648	0,36751	1,0294	0,94227	0,29710	0,21302
0,24	0,96731	0,99142	0,97568	1,6413	0,37122	0,38377	1,0319	0,93743	0,32285	0,22237
0,25	0,96457	0,99069	0,97363	1,6098	0,38587	0,40005	1,0345	0,93241	0,34958	0,23172
0,26	0,96172	0,98993	0,97150	1,5803	0,40043	0,41637	1,0372	0,92725	0,37727	0,24108
0,27	0,95877	0,98914	0,96929	1,5527	0,41488	0,43273	1,0400	0,92193	0,40593	0,25045
0,28	$0,95571\cdot10^{0}$	$0,98832\cdot10^{0}$	$0,96700\cdot10^{0}$	$1,5264\cdot10^{0}$	$0,42923\cdot10^{0}$	$0,44912\cdot10^{0}$	$1,0428\cdot10^{0}$	$0,91647\cdot10^{0}$	$0,43552\cdot10^{-1}$	$0,25983\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,29	0,95254·10⁰	0,98747·10⁰	0,96463·10⁰	1,5016·10⁰	0,44347·10⁰	0,46557·10⁰	1,0458·10⁰	0,91087·10⁰	0,46604·10⁻¹	0,26923·10⁰
0,30	0,94928	0,98660	0,96218	1,4783	0,45760	0,48204	1,0488	0,90513	0,49746	0,27864
0,31	0,94591	0,98569	0,95965	1,4562	0,47161	0,49858	1,0519	0,89927	0,52979	0,28806
0,32	0,94244	0,98475	0,95704	1,4352	0,48551	0,51517	1,0550	0,89328	0,56298	0,29749
0,33	0,93887	0,98378	0,95435	1,4152	0,49927	0,53177	1,0583	0,88717	0,59704	0,30695
0,34	0,93521	0,98278	0,95159	1,3963	0,51291	0,54844	1,0616	0,88095	0,63194	0,31640
0,35	0,93144	0,98175	0,94875	1,3783	0,52641	0,56516	1,0650	0,87461	0,66766	0,32588
0,36	0,92758	0,98070	0,94583	1,3611	0,53979	0,58194	1,0684	0,86818	0,70418	0,33537
0,37	0,92362	0,97961	0,94284	1,3447	0,55303	0,59876	1,0719	0,86165	0,74149	0,34488
0,38	0,91956	0,97849	0,93977	1,3290	0,56613	0,61564	1,0755	0,85503	0,77957	0,35440
0,39	0,91541	0,97735	0,93663	1,3142	0,57908	0,63262	1,0791	0,84832	0,81839	0,36394
0,40	0,91117	0,97617	0,93341	1,2998	0,59189	0,64959	1,0828	0,84153	0,85794	0,37349
0,41	0,90683	0,97496	0,93012	1,2861	0,60455	0,66666	1,0865	0,83466	0,89820	0,38307
0,42	0,90241	0,97373	0,92675	1,2730	0,61706	0,68379	1,0902	0,82772	0,93914	0,39266
0,43	0,89789	0,97246	0,92331	1,2605	0,62940	0,70098	1,0940	0,82071	0,98074	0,40227
0,44	0,89328	0,97117	0,91980	1,2484	0,64159	0,71824	1,0979	0,81364	0,10230·10⁰	0,41190
0,45	0,88859	0,96984	0,91622	1,2370	0,65362	0,73556	1,1018	0,80652	0,10658	0,42155
0,46	0,88381	0,96848	0,91257	1,2259	0,66548	0,75296	1,1057	0,79934	0,11093	0,43122
0,47	0,87894	0,96710	0,90884	1,2152	0,67717	0,77043	1,1096	0,79212	0,11533	0,44091
0,48	0,87399	0,96568	0,90505	1,2050	0,68869	0,78798	1,1136	0,78485	0,11979	0,45062
0,49	0,86896	0,96424	0,90119	1,1952	0,70004	0,80560	1,1176	0,77755	0,12430	0,46035
0,50	0,86385	0,96277	0,89726	1,1858	0,71120	0,82330	1,1216	0,77021	0,12886	0,47011
0,51	0,85865	0,96126	0,89326	1,1767	0,72219	0,84108	1,1256	0,76285	0,13347	0,47988
0,52	0,85338	0,95973	0,88919	1,1680	0,73300	0,85895	1,1296	0,75545	0,13812	0,48968
0,53	0,84803	0,95816	0,88506	1,1597	0,74363	0,87689	1,1337	0,74804	0,14282	0,49951
0,54	0,84260	0,95657	0,88086	1,1516	0,75406	0,89492	1,1377	0,74061	0,14756	0,50937
0,55	0,83710	0,95495	0,87659	1,1438	0,76431	0,91304	1,1418	0,73316	0,15233	0,51923
0,56	0,83152	0,95329	0,87226	1,1364	0,77437	0,93127	1,1458	0,72571	0,15714	0,52914
0,57	0,82587·10⁰	0,95161·10⁰	0,86787·10⁰	1,1292·10⁰	0,78423·10⁰	0,94957·10⁰	1,1498·10⁰	0,71825·10⁰	0,16198·10⁰	0,53905·10⁰

$k=1,35$

Продолжение

λ	$\bar{\pi}$			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,58	0,82016·10⁰	0,94990·10⁰	0,86341·10⁰	1,1223·10⁰	0,79388·10⁰	0,96796·10⁰	1,1539·10⁰	0,71079·10⁰	0,16686·10⁰	0,54900·10⁰
0,59	0,81437	0,94815	0,85890	1,1157	0,80334	0,98646	1,1579	0,70333	0,17176	0,55898
0,60	0,80851	0,94638	0,85432	1,1093	0,81260	1,0052	1,1619	0,69587	0,17668	0,56899
0,61	0,80259	0,94458	0,84968	1,1032	0,82167	1,0238	1,1658	0,68842	0,18163	0,57902
0,62	0,79660	0,94275	0,84498	1,0973	0,83051	1,0426	1,1698	0,68098	0,18659	0,58909
0,63	0,79055	0,94089	0,84022	1,0916	0,83917	1,0615	1,1737	0,67355	0,19158	0,59918
0,64	0,78444	0,93900	0,83540	1,0862	0,84760	1,0807	1,1776	0,66614	0,19657	0,60930
0,65	0,77827	0,93707	0,83053	1,0810	0,85581	1,0996	1,1814	0,65875	0,20158	0,61946
0,66	0,77203	0,93512	0,82560	1,0759	0,86381	1,1189	1,1852	0,65138	0,20660	0,62964
0,67	0,76575	0,93314	0,82061	1,0711	0,87161	1,1382	1,1890	0,64403	0,21162	0,63986
0,68	0,75940	0,93113	0,81557	1,0665	0,87918	1,1578	1,1927	0,63671	0,21664	0,65011
0,69	0,75300	0,92909	0,81047	1,0621	0,88653	1,1773	1,1963	0,62942	0,22167	0,66040
0,70	0,74655	0,92702	0,80532	1,0578	0,89367	1,1971	1,1999	0,62216	0,22669	0,67072
0,71	0,74005	0,92492	0,80012	1,0538	0,90058	1,2170	1,2035	0,61493	0,23171	0,68107
0,72	0,73350	0,92279	0,79487	1,0499	0,90727	1,2369	1,2069	0,60774	0,23672	0,69146
0,73	0,72690	0,92063	0,78957	1,0461	0,91373	1,2570	1,2103	0,60058	0,24171	0,70188
0,74	0,72025	0,91844	0,78421	1,0427	0,91998	1,2773	1,2136	0,59346	0,24670	0,71235
0,75	0,71357	0,91622	0,77881	1,0393	0,92599	1,2977	1,2169	0,58638	0,25166	0,72285
0,76	0,70683	0,91397	0,77336	1,0360	0,93176	1,3182	1,2201	0,57934	0,25661	0,73339
0,77	0,70006	0,91170	0,76787	1,0329	0,93731	1,3389	1,2231	0,57235	0,26154	0,74396
0,78	0,69325	0,90939	0,76232	1,0301	0,94263	1,3599	1,2261	0,56540	0,26644	0,75458
0,79	0,68640	0,90705	0,75674	1,0273	0,94772	1,3807	1,2290	0,55849	0,27131	0,76524
0,80	0,67951	0,90468	0,75111	1,0246	0,95257	1,4018	1,2318	0,55163	0,27615	0,77594
0,81	0,67259	0,90228	0,74543	1,0222	0,95720	1,4232	1,2345	0,54482	0,28096	0,78669
0,82	0,66564	0,89985	0,73972	1,0199	0,96158	1,4446	1,2371	0,53806	0,28573	0,79747
0,83	0,65865	0,84740	0,73396	1,0177	0,96573	1,4662	1,2396	0,53135	0,29046	0,80830
0,84	0,65164	0,89491	0,72816	1,0155	0,96964	1,4880	1,2420	0,52469	0,29516	0,81917
0,85	0,64460	0,89239	0,72232	1,0136	0,97333	1,5100	1,2442	0,51808	0,29980	0,83009
0,86	0,63753·10⁰	0,88985·10⁰	0,71645·10⁰	1,0118·10⁰	0,97677·10⁰	1,5321·10⁰	1,2463·10⁰	0,51152·10⁰	0,30440·10⁰	0,84106·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,87	0,63044·10⁰	0,88727·10⁰	0,71054·10⁰	1,0102·10⁰	0,97998·10⁰	1,5544·10⁰	1,2484·10⁰	0,50502·10⁰	0,30895·10⁰	0,85207·10⁰
0,88	0,62333	0,88466	0,70459	1,0086	0,98294	1,5769	1,2502	0,49857	0,31345	0,86314
0,89	0,61619	0,88203	0,69861	1,0073	0,98568	1,5996	1,2520	0,49217	0,31789	0,87425
0,90	0,60904	0,87936	0,69259	1,0061	0,98817	1,6225	1,2536	0,48583	0,32228	0,88542
0,91	0,60187	0,87667	0,68654	1,0048	0,99042	1,6456	1,2551	0,47955	0,32660	0,89662
0,92	0,59468	0,87394	0,68046	1,0038	0,99243	1,6688	1,2564	0,47332	0,33086	0,90789
0,93	0,58749	0,87118	0,67435	1,0029	0,99421	1,6923	1,2576	0,46715	0,33506	0,91921
0,94	0,58027	0,86840	0,66821	1,0021	0,99575	1,7160	1,2586	0,46103	0,33918	0,93058
0,95	0,57305	0,86558	0,66204	1,0016	0,99705	1,7399	1,2595	0,45497	0,34324	0,94201
0,96	0,56582	0,86274	0,65584	1,0012	0,99812	1,7640	1,2603	0,44897	0,34722	0,95349
0,97	0,55859	0,85987	0,64962	1,0007	0,99893	1,7884	1,2608	0,44302	0,35113	0,96503
0,98	0,55134	0,85696	0,64337	1,0003	0,99953	1,8129	1,2613	0,43714	0,35496	0,97663
0,99	0,54410	0,85403	0,63710	1,0002	0,99989	1,8377	1,2615	0,43130	0,35870	0,98829
1,00	**0,53685**	**0,85106**	**0,63080**	**1,0000**	**1,0000**	**1,8627**	**1,2616**	**0,42553**	**0,36237**	**1,0000**
1,01	0,52960	0,84807	0,62448	1,0002	0,99988	1,8880	1,2615	0,41982	0,36596	1,0118
1,02	0,52236	0,84505	0,61814	1,0003	0,99953	1,9136	1,2612	0,41416	0,36945	1,0236
1,03	0,51512	0,84199	0,61178	1,0005	0,99895	1,9393	1,2608	0,40856	0,37285	1,0357
1,04	0,50788	0,83891	0,60540	1,0009	0,99813	1,9653	1,2602	0,40301	0,37616	1,0475
1,05	0,50065	0,83580	0,59901	1,0015	0,99708	1,9916	1,2594	0,39753	0,37938	1,0597
1,06	0,49343	0,83265	0,59259	1,0021	0,99580	2,0182	1,2584	0,39210	0,38250	1,0717
1,07	0,48621	0,82948	0,58617	1,0029	0,99429	2,0450	1,2573	0,38672	0,38553	1,0838
1,08	0,47902	0,82628	0,57972	1,0037	0,99255	2,0721	1,2559	0,38141	0,38845	1,0961
1,09	0,47183	0,82305	0,57327	1,0047	0,99059	2,0995	1,2544	0,37615	0,39127	1,1084
1,10	0,46466	0,81979	0,56680	1,0059	0,98840	2,1272	1,2526	0,37094	0,39399	1,1208
1,11	0,45750	0,81650	0,56032	1,0071	0,98599	2,1552	1,2507	0,36580	0,39660	1,1333
1,12	0,45037	0,81317	0,55384	1,0085	0,98337	2,1834	1,2486	0,36070	0,39910	1,1458
1,13	0,44325	0,80982	0,54734	1,0099	0,98050	2,2120	1,2462	0,35567	0,40150	1,1584
1,14	0,43615	0,80644	0,54084	1,0115	0,97742	2,2410	1,2437	0,35069	0,40378	1,1711
1,15	0,42908·10⁰	0,80303·10⁰	0,53433·10⁰	1,0132·10⁰	0,97412·10⁰	2,2702·10⁰	1,2410·10⁰	0,34576·10⁰	0,40595·10⁰	1,1839·10⁰

$k=1,35$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,16	0,42203·10⁰	0,79959·10⁰	0,52781·10⁰	1,0150·10⁰	0,97061·10⁰	2,2998·10⁰	1,2380·10⁰	0,34089·10⁰	0,40800·10⁰	1,1968·10⁰
1,17	0,41501	0,79612	0,52129	1,0170	0,96689	2,3298	1,2349	0,33607	0,40994	1,2097
1,18	0,40802	0,79262	0,51477	1,0192	0,96297	2,3602	1,2315	0,33131	0,41176	1,2227
1,19	0,40106	0,78909	0,50825	1,0214	0,95882	2,3907	1,2280	0,32660	0,41346	1,2359
1,20	0,39412	0,78553	0,50173	1,0237	0,95446	2,4217	1,2242	0,32194	0,41505	1,2491
1,21	0,38722	0,78194	0,49520	1,0262	0,94990	2,4531	1,2202	0,31733	0,41651	1,2624
1,22	0,38035	0,77832	0,48868	1,0286	0,94515	2,4849	1,2160	0,31278	0,41784	1,2758
1,23	0,37352	0,77467	0,48217	1,0314	0,94018	2,5171	1,2116	0,30828	0,41906	1,2892
1,24	0,36673	0,77100	0,47565	1,0342	0,93502	2,5496	1,2070	0,30383	0,42015	1,3028
1,25	0,35997	0,76729	0,46915	1,0372	0,92966	2,5826	1,2022	0,29943	0,42111	1,3165
1,26	0,35325	0,76355	0,46264	1,0403	0,92412	2,6160	1,1971	0,29508	0,42194	1,3303
1,27	0,34657	0,75978	0,45615	1,0435	0,91838	2,6499	1,1919	0,29078	0,42265	1,3441
1,28	0,33994	0,75598	0,44967	1,0470	0,91246	2,6842	1,1864	0,28653	0,42323	1,3581
1,29	0,33335	0,75215	0,44319	1,0504	0,90634	2,7189	1,1807	0,28233	0,42368	1,3722
1,30	0,32680	0,74830	0,43673	1,0541	0,90004	2,7541	1,1748	0,27818	0,42400	1,3864
1,31	0,32030	0,74441	0,43028	1,0579	0,89357	2,7898	1,1687	0,27407	0,42419	1,4007
1,32	0,31385	0,74049	0,42384	1,0618	0,88692	2,8262	1,1623	0,27002	0,42424	1,4151
1,33	0,30745	0,73655	0,41742	1,0659	0,88010	2,8626	1,1558	0,26601	0,42417	1,4297
1,34	0,30109	0,73257	0,41101	1,0702	0,87311	2,8998	1,1490	0,26204	0,42396	1,4444
1,35	0,29479	0,72856	0,40462	1,0747	0,86595	2,9375	1,1420	0,25813	0,42363	1,4591
1,36	0,28854	0,72453	0,39825	1,0792	0,85863	2,9758	1,1349	0,25426	0,42316	1,4740
1,37	0,28235	0,72046	0,39190	1,0839	0,85114	3,0146	1,1274	0,25043	0,42255	1,4890
1,38	0,27621	0,71637	0,38557	1,0888	0,84350	3,0539	1,1198	0,24665	0,42182	1,50417
1,39	0,27012	0,71224	0,37926	1,0939	0,83571	3,0939	1,1120	0,24291	0,42095	1,51946
1,40	0,26409	0,70808	0,37297	1,0991	0,82777	3,1344	1,1040	0,23922	0,41995	1,5349
1,41	0,25812	0,70390	0,36670	1,1045	0,81968	3,1755	1,0958	0,23557	0,41881	1,5504
1,42	0,25221	0,69968	0,36047	1,1102	0,81145	3,2173	1,0873	0,23196	0,41755	1,5661
1,43	0,24636	0,96544	0,35425	1,1159	0,80308	3,2598	1,0787	0,22839	0,41615	1,5819
1,44	0,24057 10⁰	0,69117·10⁰	0,34807·10⁰	1,1218·10⁰	0,79457·10⁰	3,3029·10⁰	1,0698·10⁰	0,22487·10⁰	0,41462·10⁰	1,5979·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,45	0,23484·10⁰	0,68686·10⁰	0,34191·10⁰	1,1280·10⁰	0,78594·10⁰	3,3466·10⁰	1,0608·10⁰	0,22139·10⁰	0,41296·10⁰	1,6140·10⁰
1,46	0,22918	0,68253	0,33578	1,1343	0,77717	3,3911	1,0515	0,21795	0,41118	1,6304
1,47	0,22358	0,67816	0,32968	1,1409	0,76829	3,4364	1,0421	0,21455	0,40926	1,6468
1,48	0,21804	0,67377	0,32362	1,1477	0,75928	3,4823	1,0325	0,21119	0,40721	1,6634
1,49	0,21257	0,66935	0,31758	1,1546	0,75017	3,5289	1,0227	0,20786	0,40504	1,6801
1,50	0,20717	0,66489	0,31159	1,1619	0,74093	3,5764	1,0126	0,20458	0,40274	1,6971
1,51	0,20183	0,66041	0,30562	1,1691	0,73159	3,6248	1,0025	0,20134	0,40032	1,7142
1,52	0,19657	0,65590	0,29969	1,1768	0,72215	3,6738	0,99210	0,19813	0,39777	1,7315
1,53	0,19137	0,65135	0,29380	1,1846	0,71261	3,7238	0,98155	0,19496	0,39509	1,7489
1,54	0,18624	0,64678	0,28794	1,1927	0,70297	3,7746	0,97084	0,19183	0,39230	1,7667
1,55	0,18118	0,64218	0,28213	1,2012	0,69325	3,8263	0,95995	0,18874	0,38938	1,7844
1,56	0,17619	0,63755	0,27635	1,2096	0,68345	3,8790	0,94889	0,18568	0,38635	1,8024
1,57	0,17127	0,63289	0,27062	1,2186	0,67355	3,9326	0,93767	0,18266	0,38320	1,8206
1,58	0,16643	0,62820	0,26493	1,2276	0,66358	3,9872	0,92630	0,17967	0,37993	1,8391
1,59	0,16165	0,62347	0,25928	1,2370	0,65354	4,0428	0,91476	0,17672	0,37655	1,8577
1,60	0,15695	0,61872	0,25367	1,2467	0,64343	4,0995	0,90308	0,17380	0,37306	1,8765
1,61	0,15233	0,61394	0,24811	1,2566	0,63326	4,1572	0,89125	0,17091	0,36946	1,8958
1,62	0,14777	0,60913	0,24260	1,2669	0,62303	4,2162	0,87928	0,16806	0,36575	1,9149
1,63	0,14330	0,60429	0,23713	1,2775	0,61275	4,2761	0,86717	0,16525	0,36194	1,9344
1,64	0,13889	0,59942	0,23171	1,2884	0,60242	4,3373	0,85492	0,16246	0,35802	1,9542
1,65	0,13456	0,59452	0,22634	1,2996	0,59205	4,3997	0,84256	0,15971	0,35400	1,9742
1,66	0,13031	0,58959	0,22102	1,3112	0,58163	4,4634	0,83006	0,15699	0,34988	1,9944
1,67	0,12613	0,58463	0,21575	1,3232	0,57118	4,5284	0,81745	0,15430	0,34566	2,0149
1,68	0,12203	0,57964	0,21053	1,3355	0,56070	4,5947	0,80473	0,15164	0,34135	2,0357
1,69	0,11801	0,57462	0,20536	1,3482	0,55020	4,6625	0,79190	0,14902	0,33695	2,0568
1,70	0,11406	0,56957	0,20025	1,3612	0,53967	4,7316	0,77897	0,14642	0,33246	2,0781
1,71	0,11018	0,56450	0,19519	1,3747	0,52913	4,8022	0,76595	0,14385	0,32788	2,0997
1,72	0,10639	0,55939	0,19019	1,3886	0,51858	4,8744	0,75283	0,14132	0,32322	2,1216
1,73	0,10267·10⁰	0,55425·10⁰	0,18524·10⁰	1,4030·10⁰	0,50802·10⁰	4,9483·10⁰	0,73963·10⁰	0,13881·10⁰	0,31848·10⁰	2,1439·10⁰

$k=1,35$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,74	$0,99024\cdot10^{-1}$	$0,54908\cdot10^{0}$	$0,18034\cdot10^{0}$	$1,4178\cdot10^{0}$	$0,49746\cdot10^{0}$	$5,0237\cdot10^{0}$	$0,72636\cdot10^{0}$	$0,13633\cdot10^{0}$	$0,31367\cdot10^{0}$	$2,1663\cdot10^{0}$
1,75	0,95457	0,54388	0,17551	1,4331	0,48691	5,1008	0,71301	0,13388	0,30878	2,1891
1,76	0,91966	0,53865	0,17073	1,4489	0,47636	5,1798	0,69959	0,13146	0,30381	2,2123
1,77	0,88552	0,53340	0,16601	1,4652	0,46583	5,2606	0,68612	0,12906	0,29878	2,2358
1,78	0,85214	0,52811	0,16136	1,4820	0,45532	5,3432	0,67260	0,12669	0,29369	2,2597
1,79	0,81952	0,52279	0,15676	1,4994	0,44483	5,4280	0,65903	0,12435	0,28854	2,2839
1,80	0,78766	0,51745	0,15222	1,5173	0,43437	5,5146	0,64541	0,12204	0,28332	2,3085
1,81	0,75656	0,51207	0,14774	1,5358	0,42393	5,6035	0,63177	0,11975	0,27806	2,3337
1,82	0,72621	0,50666	0,14333	1,5550	0,41354	5,6946	0,61810	0,11749	0,27274	2,3588
1,83	0,69661	0,50123	0,13898	1,5749	0,40320	5,7879	0,60442	0,11525	0,26738	2,3846
1,84	0,66777	0,49576	0,13469	1,5954	0,39290	5,8838	0,59072	0,11304	0,26197	2,4108
1,85	0,63966	0,49027	0,13047	1,6166	0,38265	5,9820	0,57701	0,11086	0,25652	2,4375
1,86	0,61230	0,48474	0,12631	1,6386	0,37246	6,0829	0,56331	0,10870	0,25104	2,4646
1,87	0,58567	0,47918	0,12222	1,6613	0,36233	6,1867	0,54962	0,10656	0,24553	2,4922
1,88	0,55978	0,47360	0,11820	1,6849	0,35227	6,2932	0,53595	0,10445	0,23999	2,5202
1,89	0,53461	0,46798	0,11424	1,7094	0,34227	6,4023	0,52230	0,10236	0,23442	2,5488
1,90	0,51016	0,46234	0,11034	1,7346	0,33236	6,5148	0,50868	0,10029	0,22883	2,5779
1,91	0,48643	0,45667	0,10652	1,7608	0,32253	6,6304	0,49511	$0,98248\cdot10^{-1}$	0,22323	2,6075
1,92	0,46341	0,45096	0,10276	1,7881	0,31278	6,7495	0,48158	0,96228	0,21762	2,6377
1,93	0,44109	0,44523	$0,99071\cdot10^{-1}$	1,8164	0,30312	6,8720	0,46810	0,94230	0,21200	2,6684
1,94	0,41947	0,43946	0,95451	1,8457	0,29355	6,9982	0,45469	0,92255	0,20637	2,6998
1,95	0,39854	0,43367	0,91899	1,8762	0,28409	7,1282	0,44135	0,90301	0,20075	2,7318
1,96	0,37829	0,42785	0,88417	1,9079	0,27473	7,2623	0,42808	0,88369	0,19513	2,7645
1,97	0,35872	0,42199	0,85005	1,9409	0,26548	7,4006	0,41490	0,86458	0,18952	2,7977
1,98	0,33981	0,41611	0,81663	1,9752	0,25633	7,5434	0,40181	0,87568	0,18392	2,8317
1,99	0,32156	0,41020	0,78391	2,0109	0,24730	7,6907	0,38883	0,82699	0,17834	2,8664
2,00	0,30396	0,40425	0,75190	2,0481	0,23840	7,8432	0,37595	0,80851	0,17278	2,9019
2,01	0,28700	0,39828	0,72059	2,0869	0,22961	8,0004	0,36319	0,79023	0,16724	2,9382
2,02	$0,27067\cdot10^{-1}$	$0,39228\cdot10^{0}$	$0,69000\cdot10^{-1}$	$2,1274\cdot10^{0}$	$0,22096\cdot10^{0}$	$8,1632\cdot10^{0}$	$0,35055\cdot10^{0}$	$0,77215\cdot10^{-1}$	$0,16174\cdot10^{0}$	$2,9754\cdot10^{0}$

λ				ξ	q	y	f	r		M
2,03	$0,25497\cdot10^{-1}$	$0,38625\cdot10^{0}$	$0,66012\cdot10^{-1}$	$2,1696\cdot10^{0}$	$0,21243\cdot10^{0}$	$8,3318\cdot10^{0}$	$0,33804\cdot10^{0}$	$0,75426\cdot10^{-1}$	$0,15627\cdot10^{0}$	$3,0133\cdot10^{0}$
2,04	0,23988	0,38019	0,63095	2,2138	0,20405	8,5063	0,32567	0,73657	0,15084	3,0522
2,05	0,22539	0,37410	0,60249	2,2599	0,19580	8,6872	0,31345	0,71907	0,14545	3,0921
2,06	0,21149	0,36797	0,57475	2,3082	0,18770	8,8748	0,30138	0,70176	0,14011	3,1329
2,07	0,19818	0,36182	0,54772	2,3587	0,17974	9,0694	0,28947	0,68464	0,13482	3,1747
2,08	0,18544	0,35564	0,52141	2,4117	0,17193	9,2717	0,27772	0,66770	0,12959	3,2177
2,09	0,17325	0,34943	0,49582	2,4672	0,16428	9,4818	0,26616	0,65094	0,12442	3,2618
2,10	0,16162	0,34319	0,47093	2,5257	0,15678	9,7004	0,25478	0,63436	0,11931	3,3970
2,11	0,15052	0,33692	0,44677	2,5868	0,14944	9,9280	0,24358	0,61797	0,11426	3,3537
2,12	0,13995	0,33062	0,42331	2,6512	0,14227	10,165	0,23258	0,60174	0,10929	3,4014
2,13	0,12990	0,32429	0,40056	2,7191	0,13526	10,413	0,22179	0,58569	0,10440	3,4506
2,14	0,12035	0,31793	0,37853	2,7906	0,12842	10,671	0,21120	0,56981	$0,99584\cdot10^{-1}$	3,5013
2,15	0,11128	0,31154	0,35720	2,8660	0,12175	10,940	0,20083	0,55410	0,94853	3,5536
2,16	0,10269	0,30512	0,33657	2,9457	0,11525	11,222	0,19069	0,53855	0,90208	3,6075
2,17	$0,94572\cdot10^{-2}$	0,29867	0,31664	3,0299	0,10893	11,518	0,18077	0,52317	0,85655	3,6631
2,18	0,86902	0,29220	0,29741	3,1192	0,10278	11,827	0,17108	0,50795	0,81196	3,7205
2,19	0,79670	0,28569	0,27887	3,2138	$0,96818\cdot10^{-1}$	12,152	0,16164	0,49290	0,76834	3,7799
2,20	0,72863	0,27915	0,26102	3,3143	0,91034	12,494	0,15244	0,47799	0,72575	3,8414
2,21	0,66470	0,27258	0,24385	3,4214	0,85434	12,853	0,14349	0,46325	0,68420	3,9051
2,22	0,60475	0,26598	0,22737	3,5351	0,80018	13,231	0,13479	0,44866	0,64372	3,9711
2,23	0,54867	0,25935	0,21155	3,6567	0,74787	13,632	0,12636	0,43422	0,60435	4,0396
2,24	0,49630	0,25270	0,19640	3,7867	0,69743	14,052	0,11819	0,41993	0,56612	4,1109
2,25	0,44753	0,24601	0,18191	3,9257	0,64887	14,500	0,11029	0,40579	0,52905	4,1850
2,26	0,40221	0,23929	0,16808	4,0751	0,60219	14,973	0,10266	0,39180	0,49317	4,2622
2,27	0,36020	0,23255	0,15489	4,2356	0,55740	15,477	$0,95304\cdot10^{-1}$	0,37795	0,45851	4,3427
2,28	0,32137	0,22577	0,14234	4,4088	0,51450	16,011	0,88229	0,36424	0,42508	4,4268
2,29	0,28558	0,21896	0,13042	4,5957	0,47347	16,579	0,81437	0,35067	0,39290	4,5148
2,30	0,25269	0,21213	0,11912	4,7983	0,43434	17,189	0,74928	0,33725	0,36200	4,6070
2,31	$0,22573\cdot10^{-2}$	$0,20526\cdot10^{0}$	$0,10843\cdot10^{-1}$	$5,0183\cdot10^{0}$	$0,39709\cdot10^{-1}$	$17,841\cdot10^{0}$	$0,68705\cdot10^{-1}$	$0,32396\cdot10^{-1}$	$0,33240\cdot10^{-1}$	$4,7038\cdot10^{0}$

$k=1,35$

Продолжение

λ	π				q	y	f	r	ω	M
2,32	$0,19509\cdot10^{-2}$	$0,19837\cdot10^{0}$	$0,98347\cdot10^{-2}$	$5,2580\cdot10^{0}$	$0,36171\cdot10^{-1}$	$18,541\cdot10^{0}$	$0,62769\cdot10^{-1}$	$0,31080\cdot10^{-1}$	$0,30409\cdot10^{-1}$	$4,8055\cdot10^{0}$
2,33	0,17010	0,19144	0,88852	5,5199	0,32819	19,294	0,57122	0,29778	0,27710	4,9128
2,34	0,14747	0,18448	0,79937	5,8072	0,29653	20,108	0,51764	0,28489	0,25144	5,0260
2,35	0,12707	0,17750	0,71590	6,1233	0,26670	20,988	0,46695	0,27213	0,22712	5,1458
2,36	0,10877	0,17048	0,63800	6,4726	0,23869	21,946	0,41914	0,25951	0,20413	5,2730
2,37	$0,92430\cdot10^{-3}$	0,16344	0,56553	6,8603	0,21248	22,988	0,37421	0,24700	0,18248	5,4082
2,38	0,77928	0,15637	0,49837	7,2926	0,18803	24,130	0,33213	0,23463	0,16217	5,5526
2,39	0,65133	0,14926	0,43637	7,7771	0,16534	25,384	0,29289	0,22238	0,14319	5,7071
2,40	0,53921	0,14213	0,37939	8,3234	0,14437	26,770	0,25646	0,21025	0,12554	5,8730
2,41	0,44170	0,13496	0,32727	8,9431	0,12503	28,308	0,22281	0,19824	0,10920	6,0519
2,42	0,35758	0,12777	0,27986	9,6509	0,10737	30,026	0,19188	0,18635	$0,94154\cdot10^{-2}$	6,2458
2,43	0,28568	0,12055	0,23699	10,466	$0,91295\cdot10^{-2}$	31,956	0,16364	0,17458	0,80391	6,4568
2,44	0,22487	0,11329	0,19849	11,413	0,76776	34,143	0,13802	0,16293	0,67885	6,6876
2,45	0,17403	0,10601	0,16417	12,524	0,63762	36,638	0,11496	0,15139	0,56609	6,9419
2,46	0,13210	$0,98698\cdot10^{-1}$	0,13384	13,841	0,52196	39,514	$0,94380\cdot10^{-2}$	0,13996	0,46530	7,2238
2,47	$0,98040\cdot10^{-4}$	0,91355	0,10732	15,426	0,42022	42,862	0,76205	0,12865	0,37612	7,5392
2,48	0,70868	0,83983	$0,84384\cdot10^{-3}$	17,362	0,33176	46,813	0,60338	0,11745	0,29815	7,8948
2,49	0,49647	0,76581	0,64829	19,768	0,25590	51,545	0,46678	0,10636	0,23091	8,3009
2,50	0,33488	0,69149	0,48428	22,826	0,19193	57,314	0,35111	$0,95378\cdot10^{-2}$	0,17388	8,7708
2,51	0,21558	0,61687	0,34947	26,817	0,13906	64,507	0,25512	0,84502	0,12648	9,3233
2,52	0,13083	0,54196	0,24141	32,201	$0,96442\cdot10^{-3}$	73,713	0,17745	0,73732	$0,88069\cdot10^{-3}$	9,9865
2,53	$0,73527\cdot10^{-5}$	0,46674	0,15753	39,783	0,63183	85,931	0,11659	0,63066	0,57926	10,804
2,54	0,37224	0,39123	$0,95146\cdot10^{-4}$	51,090	0,38312	102,92	$0,70899\cdot10^{-3}$	0,52503	0,35263	11,847
2,55	0,16219	0,31542	0,51420	69,360	0,20786	128,17	0,38578	0,42043	0,19208	13,246
2,56	$0,55909\cdot10^{-6}$	0,23932	0,23362	102,70	$0,94810\cdot10^{-4}$	169,58	0,17647	0,31683	$0,87954\cdot10^{-4}$	15,266
2,57	0,12685	0,16291	$0,77860\cdot10^{-5}$	177,55	0,31722	250,08	$0,59212\cdot10^{-4}$	0,21422	0,29543	18,575
2,58	$0,10894\cdot10^{-7}$	$0,86213\cdot10^{-2}$	0,12637	439,87	$0,51684\cdot10^{-5}$	474,41	$0,96751\cdot10^{-5}$	0,11260	$0,48322\cdot10^{-5}$	25,634
2,59	$0,19553\cdot10^{-11}$	$0,92127\cdot10^{-3}$	$0,21224\cdot10^{-8}$	$1071,2\cdot10^{0}$	$0,87143\cdot10^{-8}$	$4456,8\cdot10^{0}$	$0,16360\cdot10^{-7}$	$0,11952\cdot10^{-3}$	$0,81790\cdot10^{-8}$	$78,721\cdot10^{0}$
2,591	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k = 1{,}40$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99998	0,99996	$7{,}9622\cdot10^{0}$	$0{,}15774\cdot10^{-1}$	$0{,}15775\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99988	$0{,}58331\cdot10^{-4}$	$0{,}91289\cdot10^{-2}$
0,02	0,99977	0,99993	0,99983	5,6306	0,31543	0,31551	1,0002	0,99953	$0{,}23329\cdot10^{-3}$	$0{,}18258\cdot10^{-1}$
0,03	0,99948	0,99985	0,99963	4,5977	0,47306	0,47330	1,0005	0,99895	0,52480	0,27388
0,04	0,99907	0,99973	0,99933	3,9824	0,63057	0,63114	1,0009	0,99814	0,93271	0,36520
0,05	0,99854	0,99958	0,99896	3,5626	0,78790	0,78905	1,0015	0,99709	$0{,}14568\cdot10^{-2}$	0,45653
0,06	0,99790	0,99940	0,99850	3,2530	0,94505	0,94703	1,0021	0,99581	0,20968	0,54789
0,07	0,99714	0,99918	0,99796	3,0124	$0{,}11020\cdot10^{0}$	$0{,}11051\cdot10^{0}$	1,0028	0,99431	0,28525	0,63928
0,08	0,99627	0,99893	0,99734	2,8188	0,12586	0,12633	1,0038	0,99258	0,37234	0,73069
0,09	0,99528	0,99865	0,99663	2,6585	0,14149	0,14216	1,0047	0,99063	0,47091	0,82215
0,10	0,99418	0,99833	0,99584	2,5231	0,15709	0,15801	1,0058	0,98845	0,58090	0,91364
0,11	0,99296	0,99798	0,99497	2,4067	0,17265	0,17387	1,0070	0,98605	0,70228	$0{,}10052\cdot10^{0}$
0,12	0,99163	0,99760	0,99401	2,3054	0,18816	0,18975	1,0083	0,98344	0,83497	0,10968
0,13	0,99018	0,99718	0,99297	2,2161	0,20363	0,20565	1,0098	0,98061	0,97891	0,11884
0,14	0,98861	0,99673	0,99185	2,1367	0,21904	0,22156	1,0114	0,97757	$0{,}11340\cdot10^{-1}$	0,12801
0,15	0,98694	0,99625	0,99065	2,0655	0,23440	0,23751	1,0130	0,97433	0,13002	0,13719
0,16	0,98515	0,99573	0,98937	2,0011	0,24971	0,25347	1,0148	0,97088	0,14774	0,14637
0,17	0,98324	0,99518	0,98800	1,9428	0,26495	0,26946	1,0167	0,96723	0,16656	0,15556
0,18	0,98123	0,99460	0,98655	1,8895	0,28012	0,28548	1,0185	0,96339	0,18646	0,16476
0,19	0,97910	0,99398	0,98503	1,8404	0,29523	0,30153	1,0207	0,95935	0,20743	0,17397
0,20	0,97686	0,99333	0,98342	1,7953	0,31026	0,31760	1,0228	0,95513	0,22946	0,18319
0,21	0,97451	0,99265	0,98173	1,7536	0,32521	0,33371	1,0251	0,95072	0,25255	0,19241
0,22	0,97205	0,99193	0,97996	1,7148	0,34008	0,34986	1,0274	0,94614	0,27667	0,20165
0,23	0,96948	0,99118	0,97810	1,6787	0,35487	0,36604	1,0298	0,94138	0,30183	0,21089
0,24	0,96680	0,99040	0,97617	1,6450	0,36957	0,38225	1,0324	0,93646	0,32799	0,22015
0,25	0,96401	0,98958	0,97416	1,6134	0,38417	0,39851	1,0350	0,93137	0,35516	0,22942
0,26	0,96112	0,98873	0,97207	1,5838	0,39868	0,41481	1,0378	0,92613	0,38332	0,23870
0,27	0,95812	0,98785	0,96990	1,5559	0,41309	0,43115	1,0406	0,92073	0,41245	0,24799
0,28	0,95501	0,98693	0,96765	1,5296	0,42740	0,44753	1 0435	0,91518	0,44254	0,25729
0,29	$0{,}95180\cdot10^{0}$	$0{,}98598\cdot10^{0}$	$0{,}96533\cdot10^{0}$	$1{,}5048\cdot10^{0}$	$0{,}44160\cdot10^{0}$	$0{,}46396\cdot10^{0}$	$1{,}0465\cdot10^{0}$	$0{,}90949\cdot10^{0}$	$0{,}47357\cdot10^{-1}$	$0{,}26661\cdot10^{0}$

$k = 1{,}40$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,30	$0{,}94848\cdot10^0$	$0{,}98500\cdot10^0$	$0{,}96292\cdot10^0$	$1{,}4814\cdot10^0$	$0{,}45568\cdot10^0$	$0{,}48044\cdot10^0$	$1{,}0496\cdot10^0$	$0{,}90367\cdot10^0$	$0{,}50553\cdot10^{-1}$	$0{,}27594\cdot10^0$
0,31	0,94506	0,98398	0,96044	1,4592	0,46967	0,49697	1,0528	0,89771	0,53840	0,28529
0,32	0,94153	0,98293	0,95788	1,4381	0,48352	0,51355	1,0560	0,89163	0,57217	0,29465
0,33	0,93790	0,98185	0,95524	1,4181	0,49725	0,53018	1,0593	0,88543	0,60682	0,30402
0,34	0,93418	0,98073	0,95253	1,3991	0,51087	0,54687	1,0626	0,87911	0,64232	0,31341
0,35	0,93035	0,97958	0,94974	1,3810	0,52435	0,56361	1,0661	0,87268	0,67867	0,32282
0,36	0,92642	0,97840	0,94687	1,3637	0,53771	0,58042	1,0696	0,86615	0,71583	0,33224
0,37	0,92239	0,97718	0,94393	1,3473	0,55093	0,59728	1,0732	0,85952	0,75381	0,34169
0,38	0,91827	0,97593	0,94091	1,3316	0,56401	0,61421	1,0768	0,85279	0,79256	0,35115
0,39	0,91405	0,97465	0,93782	1,3165	0,57695	0,63120	1,0805	0,84598	0,83208	0,36062
0,40	0,90974	0,97333	0,93466	1,3022	0,58975	0,64826	1,0842	0,83908	0,87235	0,37012
0,41	0,90533	0,97198	0,93142	1,2884	0,60240	0,66539	1,0880	0,83211	0,91338	0,37964
0,42	0,90083	0,97060	0,92811	1,2753	0,61490	0,68259	1,0918	0,82506	0,95503	0,38917
0,43	0,89623	0,96918	0,92473	1,2627	0,62724	0,69987	1,0957	0,81794	0,99740	0,39873
0,44	0,89155	0,96773	0,92127	1,2506	0,63943	0,71722	1,0996	0,81077	$0{,}10404\cdot10^0$	0,40831
0,45	0,88677	0,96625	0,91775	1,2390	0,65146	0,73464	1,1036	0,80353	0,10841	0,41791
0,46	0,88191	0,96473	0,91415	1,2278	0,66333	0,75215	1,1077	0,79625	0,11284	0,42753
0,47	0,87696	0,96318	0,91048	1,2171	0,67503	0,76974	1,1116	0,78891	0,11732	0,43718
0,48	0,87193	0,96160	0,90675	1,2069	0,68656	0,78701	1,1157	0,78153	0,12187	0,44684
0,49	0,86681	0,95998	0,90294	1,1971	0,69792	0,80517	1,1198	0,77412	0,12646	0,45654
0,50	0,86160	0,95833	0,89907	1,1875	0,70911	0,82301	1,1239	0,76667	0,13111	0,46626
0,51	0,85632	0,95665	0,89512	1,1784	0,72012	0,84095	1,1280	0,75919	0,13581	0,47600
0,52	0,85095	0,95493	0,89111	1,1696	0,73096	0,85898	1,1321	0,75168	0,14056	0,48577
0,53	0,84551	0,95318	0,88704	1,1612	0,74160	0,87711	1,1362	0,74415	0,14535	0,49557
0,54	0,83998	0,95140	0,88289	1,1531	0,75206	0,89533	1,1403	0,73661	0,15018	0,50539
0,55	0,83438	0,94958	0,87868	1,1454	0,76234	0,91366	1,1445	0,72905	0,15505	0,51524
0,56	0,82871	0,94773	0,87441	1,1378	0,77242	0,93208	1,1486	0,72148	0,15996	0,52512
0,57	0,82296	0,94585	0,87007	1,1307	0,78232	0,95062	1,1528	0,71390	0,16490	0,53503
0,58	0,81714	0,94393	0,86567	1,1237	0,79202	0,96926	1,1570	0,70632	0,16987	0,54497
0,59	$0{,}81124\cdot10^0$	$0{,}94198\cdot10^0$	$0{,}86121\cdot10^0$	$1{,}1170\cdot10^0$	$0{,}80152\cdot10^0$	$0{,}98801\cdot10^0$	$1{,}1610\cdot10^0$	$0{,}69875\cdot10^0$	$0{,}17488\cdot10^0$	$0{,}55494\cdot10^0$

λ	π				q	y	f	r	ω	M
0,60	0,80528·10⁰	0,94000·10⁰	0,85668·10⁰	1,1106·10⁰	0,81032·10⁰	1,0069·10⁰	1,1651·10⁰	0,69118·10⁰	0,17990·10⁰	0,56494·10⁰
0,61	0,79925	0,93798	0,85209	1,1044	0,81992	1,0259	1,1692	0,68361	0,18495	0,57497
0,62	0,79315	0,93593	0,84745	1,0935	0,82882	1,0450	1,1732	0,67606	0,19002	0,58504
0,63	0,78699	0,93385	0,84274	1,0928	0,83751	1,0642	1,1772	0,66852	0,19512	0,59514
0,64	0,78077	0,93173	0,83797	1,0874	0,84599	1,0835	1,1812	0,66099	0,20022	0,60527
0,65	0,77448	0,92958	0,83315	1,0820	0,85425	1,1030	1,1852	0,65349	0,20534	0,61544
0,66	0,76813	0,92740	0,82826	1,0770	0,86231	1,1226	1,1891	0,64600	0,21046	0,62564
0,67	0,76172	0,92518	0,82332	1,0720	0,87016	1,1424	1,1929	0,63854	0,21559	0,63588
0,68	0,75526	0,92293	0,81833	1,0674	0,87778	1,1622	1,1967	0,63111	0,22073	0,64616
0,69	0,74874	0,92065	0,81327	1,0629	0,88519	1,1822	1,2005	0,62370	0,22587	0,65647
0,70	0,74217	0,91833	0,80817	1,0586	0,89238	1,2024	1,2042	0,61633	0,23100	0,66682
0,71	0,73554	0,91598	0,80301	1,0546	0,89935	1,2227	1,2078	0,60899	0,23613	0,67702
0,72	0,72886	0,91360	0,79779	1,0505	0,90610	1,2432	1,2114	0,60169	0,24125	0,68765
0,73	0,72214	0,91118	0,79253	1,0468	0,91262	1,2638	1,2149	0,59442	0,24636	0,69813
0,74	0,71536	0,90873	0,78721	1,0432	0,91892	1,2845	1,2183	0,58719	0,25146	0,70864
0,75	0,70855	0,90625	0,78184	1,0398	0,92498	1,3055	1,2216	0,58000	0,25654	0,71920
0,76	0,70168	0,90373	0,77643	1,0365	0,93082	1,3266	1,2249	0,57285	0,26160	0,72981
0,77	0,69478	0,90118	0,77096	1,0334	0,93643	1,3478	1,2281	0,56575	0,26664	0,74045
0,78	0,68783	0,89860	0,76545	1,0304	0,94181	1,3692	1,2312	0,55869	0,27166	0,75115
0,79	0,68085	0,89598	0,75989	1,0276	0,94696	1,3908	1,2341	0,55168	0,27664	0,76189
0,80	0,67382	0,89333	0,75428	1,0250	0,95187	1,4126	1,2370	0,54471	0,28160	0,77268
0,81	0,66677	0,89065	0,74863	1,0225	0,95655	1,4346	1,2398	0,53780	0,28652	0,78351
0,82	0,65968	0,88793	0,74294	1,0201	0,96099	1,4568	1,2425	0,53093	0,29140	0,79440
0,83	0,65255	0,88518	0,73720	1,0179	0,96519	1,4791	1,2450	0,52412	0,29625	0,80533
0,84	0,65440	0,88240	0,73141	1,0158	0,96916	1,5016	1,2476	0,51735	0,30105	0,81632
0,85	0,63822	0,87958	0,72559	1,0138	0,97290	1,5244	1,2498	0,51064	0,30581	0,82736
0,86	0,63101	0,87673	0,71973	1,0121	0,97638	1,5473	1,2520	0,50399	0,31051	0,83845
0,87	0,62378	0,87385	0,71383	1,0103	0,97963	1,5705	1,2541	0,49738	0,31517	0,84960
0,88	0,61652	0,87093	0,70788	1,0088	0,98264	1,5939	1,2561	0,49083	0,31977	0,86080
0,89	0,60924	0,86798	0,70191	1,0074	0,98542	1,6174	1,2579	0,48434	0,32432	0,87206
0,90	0,60194·10⁰	0,86500·10⁰	0,69589·10⁰	1,0061·10⁰	0,98795·10⁰	1,6413·10⁰	1,2596·10⁰	0,47790·10⁰	0,32881·10⁰	0,88338·10⁰

$k=1,40$ Продолжение

λ	π				q	y	f	r		M
0,91	0,59463·10⁰	0,86198·10⁰	0,68984·10⁰	1,0049·10⁰	0,99024·10⁰	1,6653·10⁰	1,2611·10⁰	0,47152·10⁰	0,33323·10⁰	0,89476·10⁰
0,92	0,58730	0,85893	0,68375	1,0039	0,99229	1,6896	1,2625	0,46519	0,33759	0,90620
0,93	0,57995	0,85585	0,67763	1,0030	0,99410	1,7141	1,2637	0,45892	0,34188	0,91769
0,94	0,57259	0,85273	0,67148	1,0022	0,99567	1,7389	1,2648	0,45271	0,34610	0,92927
0,95	0,56522	0,84958	0,66530	1,0016	0,99699	1,7639	1,2657	0,44656	0,35025	0,94088
0,96	0,55785	0,84640	0,65908	1,0012	0,99808	1,7892	1,2666	0,44047	0,35432	0,95257
0,97	0,55046	0,84318	0,65284	1,0007	0,99892	1,8147	1,2671	0,43443	0,35831	0,96433
0,98	0,54307	0,83993	0,64656	1,0002	0,99952	1,8405	1,2675	0,42845	0,36223	0,97615
0,99	0,53568	0,83665	0,64026	1,0001	0,99988	1,8666	1,2678	0,42253	0,36606	0,98805
1,00	**0,52828**	**0,83333**	**0,63394**	**1,0000**	**1,0000**	**1,8929**	**1,2679**	**0,41667**	**0,36980**	**1,0000**
1,01	0,52089	0,82998	0,62759	1,0001	0,99988	1,9196	1,2678	0,41086	0,37345	1,0120
1,02	0,51349	0,82660	0,62121	1,0003	0,99953	1,9465	1,2675	0,40512	0,37701	1,0242
1,03	0,50610	0,82318	0,61481	1,0005	0,99893	1,9738	1,2671	0,39943	0,38048	1,0363
1,04	0,49872	0,81973	0,60839	1,0010	0,99809	2,0013	1,2664	0,39380	0,38385	1,0486
1,05	0,49134	0,81625	0,60195	1,0015	0,99701	2,0292	1,2656	0,38823	0,38713	1,0609
1,06	0,48397	0,81273	0,59548	1,0022	0,99570	2,0574	1,2646	0,38271	0,39030	1,0734
1,07	0,47661	0,80918	0,58900	1,0030	0,99415	2,0859	1,2634	0,37726	0,39337	1,0859
1,08	0,46926	0,80560	0,58250	1,0038	0,99240	2,1147	1,2619	0,37186	0,39634	1,0984
1,09	0,46193	0,80198	0,57599	1,0048	0,99037	2,1440	1,2603	0,36652	0,39919	1,1111
1,10	0,45462	0,79833	0,56946	1,0060	0,98812	2,1735	1,2585	0,36124	0,40194	1,1239
1,11	0,44732	0,79465	0,56291	1,0073	0,98564	2,2034	1,2565	0,35601	0,40458	1,1367
1,12	0,44004	0,79093	0,55635	1,0086	0,98293	2,2337	1,2542	0,35084	0,40710	1,1496
1,13	0,43278	0,78718	0,54978	1,0102	0,97999	2,2644	1,2518	0,34573	0,40951	1,1627
1,14	0,42554	0,78340	0,54320	1,0118	0,97680	2,2955	1,2491	0,34067	0,41180	1,1758
1,15	0,41833	0,77958	0,53661	1,0136	0,97343	2,3270	1,2464	0,33567	0,41397	1,1890
1,16	0,41114	0,77573	0,53001	1,0154	0,96982	2,3588	1,2433	0,33072	0,41602	1,2023
1,17	0,40398	0,77185	0,52340	1,0174	0,96599	2,3911	1,2399	0,32583	0,41795	1,2157
1,18	0,39686	0,76793	0,51678	1,0196	0,96193	2,4239	1,2364	0,32099	0,41975	1,2292
1,19	0,38976	0,76398	0,51016	1,0219	0,95766	2,4571	1,2326	0,31620	0,42142	1,2428
1,20	0,38269	0,76000	0,50354	1,0243	0,95317	2,4907	1,2287	0,31147	0,42297	1,2566
1,21	0,37566·10⁰	0,75598·10⁰	0,49691·10⁰	1,0268·10⁰	0,94846·10⁰	2,5248·10⁰	1,2244·10⁰	0,30680·10⁰	0,42439·10⁰	1,2704·10⁰

$k=1,40$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
1,22	0,36866·10⁰	0,75193·10⁰	0,49028·10⁰	1,0295·10⁰	0,94354·10⁰	2,5594·10⁰	1,2200·10⁰	0,30217·10⁰	0,42568·10⁰	1,2844·10⁰
1,23	0,36170	0,74785	0,48366	1,0324	0,93841	2,5944	1,2154	0,29760	0,42684	1,2984
1,24	0,35478	0,74373	0,47703	1,0353	0,93308	2,6300	1,2105	0,29308	0,42786	1,3126
1,25	0,34790	0,73958	0,47040	1,0383	0,92754	2,6661	1,2054	0,28862	0,42875	1,3269
1,26	0,34106	0,7354	0,46378	1,0417	0,92179	2,7027	1,2001	0,28420	0,42950	1,3413
1,27	0,33427	0,73118	0,45716	1,0449	0,91585	2,7399	1,1945	0,27984	0,43012	1,3558
1,28	0,32751	0,72693	0,45054	1,0485	0,90970	2,7776	1,1887	0,27552	0,43060	1,3705
1,29	0,32081	0,72265	0,44394	1,0521	0,90336	2,8159	1,1827	0,27125	0,43094	1,3853
1,30	0,31415	0,71833	0,43734	1,0560	0,89683	2,8548	1,1764	0,26704	0,43114	1,4002
1,31	0,30754	0,71398	0,43074	1,0599	0,89011	2,8942	1,1700	0,26287	0,43120	1,4153
1,32	0,30099	0,70960	0,42416	1,0642	0,88321	2,9344	1,1632	0,25875	0,43112	1,4305
1,33	0,29448	0,70518	0,41759	1,0684	0,87611	2,9751	1,1563	0,25468	0,43090	1,4458
1,34	0,28803	0,70073	0,41104	1,0728	0,86884	3,0165	1,1491	0,25066	0,43053	1,4613
1,35	0,28163	0,69625	0,40449	1,0775	0,86139	3,0586	1,1417	0,24668	0,43003	1,4770
1,36	0,27529	0,69173	0,39797	1,0824	0,85376	3,1014	1,1340	0,24275	0,42938	1,4927
1,37	0,26900	0,68718	0,39145	1,0872	0,84597	3,1445	1,1262	0,23886	0,42859	1,5087
1,38	0,26277	0,68260	0,38496	1,0924	0,83801	3,1891	1,1181	0,23502	0,42765	1,5248
1,39	0,25661	0,67798	0,37848	1,0977	0,82988	3,2341	1,1098	0,23123	0,42657	1,5411
1,40	0,25050	0,67333	0,37203	1,1032	0,82159	3,2798	1,1012	0,22748	0,42535	1,5575
1,41	0,24445	0,66865	0,36559	1,1090	0,81315	3,3264	1,0924	0,22377	0,42399	1,5741
1,42	0,23847	0,66393	0,35918	1,1149	0,80455	3,3738	1,0834	0,22011	0,42248	1,5909
1,43	0,23255	0,65918	0,35279	1,1210	0,79580	3,4222	1,0742	0,21649	0,42083	1,6079
1,44	0,22670	0,65440	0,34642	1,1273	0,78691	3,4711	1,0648	0,21291	0,41903	1,6250
1,45	0,22091	0,64958	0,34008	1,1338	0,77787	3,5221	1,0551	0,20937	0,41710	1,6424
1,46	0,21519	0,64473	0,33377	1,1406	0,76870	3,5721	1,0452	0,20588	0,41502	1,6599
1,47	0,20954	0,63985	0,32749	1,1475	0,75939	3,6240	1,0352	0,20243	0,41281	1,6776
1,48	0,20396	0,63493	0,32123	1,1548	0,74996	3,6769	1,0249	0,19901	0,41045	1,6956
1,49	0,19845	0,62998	0,31501	1,1622	0,74039	3,7309	1,0144	0,19564	0,40795	1,7137
1,50	0,19301	0,62500	0,30882	1,1698	0,73071	3,7859	1,0037	0,19231	0,40532	1,7321
1,51	0,18764	0,61998	0,30266	1,1778	0,72091	3,8419	0,99274	0,18901	0,40255	1,7507
1,52	0,18235·10⁰	0,61493·10⁰	0,29653·10⁰	1,1862·10⁰	0,71099·10⁰	3,8991·10⁰	0,98164·10⁰	0,18576·10⁰	0,39964·10⁰	1,7695·10⁰

$k=1,40$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,53	$0,17713\cdot10^{0}$	$0,60985\cdot10^{0}$	$0,29044\cdot10^{0}$	$1,1945\cdot10^{0}$	$0,70097\cdot10^{0}$	$3,9575\cdot10^{0}$	$0,97033\cdot10^{0}$	$0,18254\cdot10^{0}$	$0,39660\cdot10^{0}$	$1,7885\cdot10^{0}$
1,54	0,17198	0,60473	0,28439	1,2031	0,69085	4,0171	0,95884	0,17936	0,39343	1,8078
1,55	0,16691	0,59958	0,27837	1,2121	0,68063	4,0779	0,94717	0,17622	0,39012	1,8274
1,56	0,16191	0,59440	0,27239	1,2214	0,67032	4,1400	0,93529	0,17311	0,38669	1,8471
1,57	0,15699	0,58918	0,26646	1,2310	0,65991	4,2034	0,92324	0,17004	0,38313	1,8672
1,58	0,15215	0,58393	0,26056	1,2409	0,64942	4,2682	0,91102	0,16701	0,37944	1,8875
1,59	0,14739	0,57865	0,25471	1,2511	0,63884	4,3344	0,89864	0,16401	0,37562	1,9081
1,60	0,14270	0,57333	0,24890	1,2617	0,62819	4,4022	0,88607	0,16105	0,37168	1,9290
1,61	0,13809	0,56798	0,24313	1,2726	0,61747	4,4714	0,87335	0,15812	0,36763	1,9502
1,62	0,13357	0,56260	0,23741	1,2838	0,60669	4,5422	0,86047	0,15523	0,36345	1,9716
1,63	0,12912	0,55718	0,23174	1,2955	0,59585	4,6147	0,84745	0,15236	0,35916	1,9934
1,64	0,12475	0,55173	0,22611	1,3075	0,58495	4,6889	0,83026	0,14954	0,35475	2,0156
1,65	0,12047	0,54625	0,22054	1,3199	0,57401	4,7648	0,82100	0,14674	0,35024	2,0380
1,66	0,11626	0,54073	0,21501	1,3327	0,56301	4,8426	0,80749	0,14398	0,34561	2,0608
1,67	0,11214	0,53518	0,20953	1,3460	0,55198	4,9223	0,79391	0,14125	0,34088	2,0839
1,68	0,10810	0,52960	0,20411	1,3597	0,54093	5,0040	0,78020	0,13855	0,33605	2,1074
1,69	0,10414	0,52398	0,19874	1,3738	0,52983	5,0877	0,76638	0,13588	0,33112	2,1313
1,70	0,10026	0,51833	0,19343	1,3885	0,51871	5,1736	0,75244	0,13325	0,32609	2,1556
1,71	$0,96466\cdot10^{-1}$	0,51265	0,18817	1,4037	0,50758	5,2617	0,73841	0,13064	0,32097	2,1802
1,72	0,92753	0,50693	0,18297	1,4193	0,49643	5,3522	0,72426	0,12806	0,31576	2,2053
1,73	0,89122	0,50118	0,17782	1,4355	0,48528	5,4451	0,71003	0,12552	0,31046	2,2308
1,74	0,85575	0,49540	0,17274	1,4523	0,47412	5,5405	0,69572	0,12300	0,30507	2,2568
1,75	0,82109	0,48958	0,16771	1,4697	0,46298	5,6385	0,68133	0,12051	0,29961	2,2831
1,76	0,78726	0,48373	0,16275	1,4877	0,45184	5,7393	0,66687	0,11805	0,29407	2,3101
1,77	0,75426	0,47785	0,15784	1,5063	0,44072	5,8430	0,65235	0,11562	0,28846	2,3374
1,78	0,72207	0,47193	0,15300	1,5257	0,42961	5,9450	0,63779	0,11322	0,28279	2,3653
1,79	0,69071	0,46598	0,14823	1,5457	0,41853	6,0595	0,62317	0,11084	0,27704	2,3938
1,80	0,66016	0,45000	0,14351	1,5666	0,40749	6,1726	0,60850	0,10849	0,27124	2,4228
1,81	0,63043	0,45398	0,13887	1,5881	0,39649	6,2892	0,59381	0,10617	0,26538	2,4523
1,82	0,60151	0,44793	0,13429	1,6105	0,38553	6,4093	0,57910	0,10387	0,25947	2,4824
1,83	$0,57341\cdot10^{-1}$	$0,44185\cdot10^{0}$	$0,12977\cdot10^{0}$	$1,6338\cdot10^{0}$	$0,37462\cdot10^{0}$	$6,5332\cdot10^{0}$	$0,56437\cdot10^{0}$	$0,10160\cdot10^{0}$	$0,25352\cdot10^{0}$	$2,5132\cdot10^{0}$

$k=1,40$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,84	$0,54610\cdot10^{-1}$	$0,43573\cdot10^{0}$	$0,12533\cdot10^{0}$	$1,6580\cdot10^{0}$	$0,36377\cdot10^{0}$	$6,6612\cdot10^{0}$	$0,54964\cdot10^{0}$	$0,99355\cdot10^{-1}$	$0,24752\cdot10^{0}$	$2,5446\cdot10^{0}$
1,85	0,51960	0,42958	0,12095	1,6832	0,35297	6,7932	0,53492	0,97136	0,24148	2,5767
1,86	0,49389	0,42340	0,11665	1,7093	0,34225	6,9293	0,52020	0,94941	0,23541	2,6095
1,87	0,46896	0,41718	0,11241	1,7366	0,33160	7,0708	0,50551	0,92771	0,22931	2,6430
1,88	0,44483	0,41093	0,10825	1,7649	0,32102	7,2167	0,49085	0,90626	0,22318	2,6772
1,89	0,42148	0,40465	0,10416	1,7945	0,31054	7,3678	0,47623	0,88504	0,21704	2,7123
1,90	0,39890	0,39833	0,10014	1,8254	0,30014	7,5242	0,46166	0,86406	0,21088	2,7482
1,91	0,37708	0,39198	$0,96199\cdot10^{-1}$	1,8575	0,28984	7,6863	0,44714	0,84332	0,20472	2,7849
1,92	0,35602	0,38560	0,92330	1,8912	0,27964	7,8545	0,43269	0,82281	0,19855	2,8226
1,93	0,33572	0,37918	0,88537	1,9262	0,26954	8,0290	0,41833	0,80252	0,19238	2,8612
1,94	0,31615	0,37273	0,84819	1,9623	0,25957	8,2102	0,40405	0,78246	0,18622	2,9008
1,95	0,29732	0,36625	0,81179	2,0012	0,24971	8,3987	0,38986	0,76262	0,18006	2,9414
1,96	0,27921	0,35973	0,77616	2,0414	0,23998	8,5947	0,37579	0,74300	0,17393	2,9832
1,97	0,26182	0,35318	0,74131	2,0835	0,23037	8,7987	0,36183	0,72360	0,16782	3,0261
1,98	0,24513	0,34660	0,70725	2,1277	0,22090	9,0114	0,34800	0,70441	0,16174	3,0702
1,99	0,22914	0,33998	0,67397	2,1741	0,21157	9,2331	0,33430	0,68544	0,15569	3,1156
2,00	0,21383	0,33333	0,64150	2,2228	0,20239	9,4665	0,32075	0,66667	0,14968	3,1623
2,01	0,19920	0,32665	0,60983	2,2742	0,19335	9,7066	0,30736	0,64810	0,14372	3,2105
2,02	0,18523	0,31993	0,57896	2,3282	0,18448	9,9597	0,29413	0,62974	0,13781	3,2601
2,03	0,17191	0,31318	0,54890	2,3852	0,17577	10,225	0,28109	0,61157	0,13195	3,3114
2,04	0,15922	0,30640	0,51966	2,4454	0,16723	10,502	0,26823	0,59361	0,12615	3,3643
2,05	0,14717	0,29958	0,49124	2,5090	0,15885	10,794	0,25557	0,57584	0,12042	3,4191
2,06	0,13572	0,29273	0,46364	2,5764	0,15066	11,101	0,24311	0,55827	0,11477	3,4759
2,07	0,12488	0,28585	0,43686	2,6477	0,14265	11,423	0,23088	0,54088	0,10920	3,5344
2,08	0,11462	0,27893	0,41091	2,7234	0,13482	11,763	0,21887	0,52368	0,10370	3,5952
2,09	0,10493	0,27198	0,38579	2,8040	0,12719	12,122	0,20710	0,50667	$0,98303\cdot10^{-1}$	3,6584
2,10	$0,95799\cdot10^{-2}$	0,26500	0,36150	2,8897	0,11975	12,500	0,19557	0,48983	0,92997	3,7240
2,11	0,87211	0,25798	0,33805	2,9812	0,11252	12,902	0,18431	0,47318	0,87793	3,7923
2,12	0,79151	0,25093	0,31542	3,0791	0,10548	13,327	0,17331	0,45671	0,82696	3,8634
2,13	0,71603	0,24385	0,29363	3,1837	$0,98660\cdot10^{-1}$	13,779	0,16258	0,44041	0,77711	3,9376
2,14	$0,64552\cdot10^{-2}$	$0,23673\cdot10^{0}$	$0,27268\cdot10^{-1}$	$3,2960\cdot10^{0}$	$0,92048\cdot10^{-1}$	$14,260\cdot10^{0}$	$0,15214\cdot10^{0}$	$0,42498\cdot10^{-1}$	$0,72844\cdot10^{-1}$	$4,0151\cdot10^{0}$

$k=1,40$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
2,15	$0,57892\cdot10^{-2}$	$0,22958\cdot10^{0}$	$0,25255\cdot10^{-1}$	$3,4170\cdot10^{0}$	$0,85653\cdot10^{-1}$	$14,772\cdot10^{0}$	$0,14200\cdot10^{0}$	$0,40833\cdot10^{-1}$	$0,68100\cdot10^{-1}$	$4,0962\cdot10^{0}$
2,16	0,51877	0,22240	0,23326	3,5472	0,79479	15,320	0,13217	0,39254	0,63484	4,1812
2,17	0,46220	0,21518	0,21479	3,6879	0,73525	15,908	0,12262	0,37693	0,59001	4,2704
2,18	0,40995	0,20793	0,19716	3,8405	0,67798	16,538	0,11341	0,36147	0,54656	4,3642
2,19	0,36186	0,20065	0,18034	4,0064	0,62301	17,217	0,10453	0,34618	0,50455	4,4631
2,20	0,31744	0,19333	0,16435	4,1872	0,57037	17,950	$0,95980\cdot10^{-1}$	0,33105	0,46401	4,5676
2,21	0,27743	0,18598	0,14917	4,3852	0,52003	18,744	0,87774	0,31608	0,42500	4,6781
2,22	0,24076	0,17860	0,13480	4,6026	0,47208	19,608	0,79917	0,30126	0,38755	4,7954
2,23	0,20755	0,17118	0,12124	4,8424	0,42649	20,549	0,72417	0,28660	0,35171	4,9203
2,24	0,17762	0,16373	0,10848	5,1078	0,38330	21,581	0,65280	0,27209	0,31751	5,0535
2,25	0,15079	0,15625	$0,96505\cdot10^{-2}$	5,4033	0,34252	22,705	0,58506	0,25773	0,28499	5,1958
2,26	0,12689	0,14873	0,85314	5,7340	0,30415	23,969	0,52107	0,24352	0,25419	5,3496
2,27	0,10574	0,14118	0,74896	6,1063	0,26819	25,363	0,46083	0,22946	0,22513	5,5150
2,28	$0,87161\cdot10^{-3}$	0,13360	0,65240	6,5283	0,23464	26,920	0,40438	0,21554	0,19783	5,6944
2,29	0,70973	0,12598	0,56335	7,0099	0,20350	28,673	0,35176	0,20176	0,17233	5,8897
2,30	0,57000	0,11833	0,48169	7,5644	0,17476	30,660	0,30298	0,18813	0,14864	6,1036
2,31	0,45064	0,11065	0,40727	8,2088	0,14840	32,932	0,25805	0,17463	0,12677	6,3394
2,32	0,34990	0,10293	0,33993	8,9657	0,12440	35,554	0,21696	0,16128	0,10673	6,6012
2,33	0,26605	$0,95183\cdot10^{-1}$	0,27951	9,8661	0,10273	38,614	0,17970	0,14805	$0,88518\cdot10^{-2}$	6,8943
2,34	0,19737	0,84000	0,22583	10,953	$0,83358\cdot10^{-2}$	42,234	0,14624	0,13497	0,72132	7,2256
2,35	0,14219	0,79583	0,17867	12,287	0,66233	46,580	0,11654	0,12201	0,57558	7,6045
2,36	$0,98861\ 10^{-4}$	0,71733	0,13782	13,962	0,51306	51,897	$0,90540\cdot10^{-2}$	0,10919	0,44776	8,0439
2,37	0,65775	0,63850	0,10301	16,114	0,38513	58,552	0,68165	$0,96495\cdot10^{-2}$	0,33753	8,5621
2,38	0,41385	0,55933	$0,73991\cdot10^{-3}$	18,975	0,27778	67,121	0,49310	0,83928	0,24448	9,1866
2,39	0,24200	0,47983	0,50434	22,933	0,19014	78,571	0,33852	0,71488	0,16805	9,9602
2,40	0,12800	0,40000	0,32000	28,730	0,12115	94,646	0,21632	0,59172	0,10752	10,955
2,41	$0,58510\cdot10^{-5}$	0,31983	0,18294	37,919	$0,69547\cdot10^{-3}$	118,86	0,12455	0,46978	$0,61981\cdot10^{-3}$	12,306
2,42	0,21208	0,23933	$0,88615\cdot10^{-4}$	54,370	0,33828	159,50	$0,60758\cdot10^{-3}$	0,34907	0,30273	14,280
2,43	$0,50131\ 10^{-6}$	0,15850	0,31628	90,823	0,12124	241,84	0,21839	0,22955	0,10894	17,620
2,44	$0,40671\cdot10^{-7}$	$0,77333\cdot10^{-2}$	$0,52592\cdot10^{-5}$	$222,26\cdot10^{0}$	$0,20242\cdot10^{-4}$	$497,71\cdot10^{0}$	$0,36570\cdot10^{-4}$	$0,11121\cdot10^{-2}$	$0,18264\cdot10^{-4}$	$25,329\cdot10^{0}$
2,449	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,45$

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99998	0,99996	$7,9814\cdot10^{0}$	$0,15698\cdot10^{-1}$	$0,15699\cdot10^{-1}$	1,0001	0 99989	$0,59181\cdot10^{-4}$	$0,90353\cdot10^{-2}$
0,02	0,99976	0,99993	0,99984	5,6441	0,31392	0,31399	1,0002	0,99953	$0,23670\cdot10^{-3}$	$0,18071\cdot10^{-1}$
0 03	0,99947	0,99983	0,99963	4,6088	0,47078	0,47103	1,0005	0,99893	0,53246	0,27108
0,04	0,99905	0,99971	0,99935	3,9919	0,62753	0,62812	1,0010	0,99811	0,94632	0,36146
0,05	0,99852	0,99954	0,99898	3,5712	0,78412	0,78528	1,0015	0,99705	$0\ 14781\cdot10^{-2}$	0,45186
0,06	0,99787	0,99934	0,99853	3,2607	0,94053	0,94253	1,0021	0,99575	0,21275	0,54229
0,07	0,99710	0,99910	0,99800	3,0196	$0,10967\cdot10^{0}$	$0,10999\cdot10^{0}$	1,0029	0,99423	0,28942	0,63275
0,08	0,99622	0,99882	0,99739	2,8255	0,12526	0,12574	1,0038	0,99247	0,37779	0,72324
0,09	0,99521	0,99851	0,99670	2,6648	0,14082	0,14149	1,0048	0,99049	0,47780	0,81377
0,10	0,99409	0,99816	0,99592	2,5292	0,15634	0,15727	1,0059	0,98828	0,58942	0,90435
0,11	0,99286	0,99778	0,99507	2,4124	0,17183	0 17307	1,0071	0,98585	0,71259	0,99498
0,12	0,99150	0,99735	0,99413	2,3108	0,18728	0,18888	1,0084	0,98320	0,84724	$0,10856\cdot10^{0}$
0,13	0,99003	0,99689	0,99311	2,2213	0,20267	0,20471	1,0099	0,98033	0,99332	0,11764
0,14	0,98845	0,99640	0,99202	2,1416	0,21802	0,22057	1,0115	0,97724	$0,11507\cdot10^{-1}$	0,12672
0,15	0,98674	0,99587	0,99084	2,0702	0,23332	0,23647	1,0131	0,97395	0,13194	0,13581
0,16	0,98493	0,99530	0,98958	2,0058	0,24856	0,25237	1,0149	0,97045	0,14993	0,14490
0,17	0,98300	0,99469	0,98824	1,9472	0,26374	0,26830	1,0168	0,96575	0,16903	0,15401
0,18	0,98095	0,99405	0,98682	1,8937	0,27885	0,28428	1,0188	0,96285	0,18923	0,16312
0,19	0,97879	0,99337	0,98532	1,8446	0,29389	0,30026	1,0209	0,95876	0,21052	0,17224
0,20	0,97652	0,99265	0,98375	1,7993	0,30887	0,31629	1,0231	0,95447	0,23289	0,18137
0,21	0,97413	0,99190	0,98209	1,7575	0,32376	0,33236	1,0254	0,95000	0,25632	0,19051
0,22	0,97164	0,99111	0,98035	1,7186	0,33858	0,34846	1,0278	0,94535	0,28082	0,19966
0,23	0,96903	0,99028	0,97854	1,6824	0,35331	0,36461	1,0303	0,94053	0,30636	0,20883
0,24	0,96631	0,98942	0,97664	1,6485	0,36796	0,38079	1,0329	0,93553	0,33294	0,21800
0,25	0,96348	0,98852	0,97467	1,6169	0,38252	0,39702	1,0356	0,93037	0,36053	0,22719
0,26	0,96054	0,98758	0,97262	1,5871	0,39698	0,41330	1,0384	0,92505	0,38913	0,23639
0,27	0,95749	0,98661	0,97049	1,5592	0,41135	0,42961	1,0412	0,91957	0,41872	0,24560
0,28	$0,95434\cdot10^{0}$	$0,98560\cdot10^{0}$	$0,96828\cdot10^{0}$	$1,5328\cdot10^{0}$	$0,42561\cdot10^{0}$	$0,44598\cdot10^{0}$	$1,0442\cdot10^{0}$	$0,91395\cdot10^{0}$	$0,44928\cdot10^{-1}$	$0,25483\cdot10^{0}$

$k=1,45$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,29	0,95107·10⁰	0,98455·10⁰	0,96600·10⁰	1,5080·10⁰	0,43978·10⁰	0,46240·10⁰	1,0472·10⁰	0,90917·10⁰	0,48081·10⁻¹	0,26407·10⁰
0,30	0,94771	0,98347	0,96363	1,4845	0,45383	0,47887	1,0504	0,90226	0,51328	0,27332
0,31	0,94423	0,98235	0,96120	1,4622	0,46777	0,49540	1,0536	0,89622	0,54669	0,28259
0,32	0,94065	0,98119	0,95868	1,4410	0,48160	0,51198	1,0568	0,89005	0,58100	0,29188
0,33	0,93697	0,98000	0,95609	1,4209	0,49530	0,52862	1,0602	0,88376	0,61621	0,30119
0,34	0,93318	0,97877	0,95343	1,4018	0,50889	0,54533	1,0636	0,87735	0,65230	0,31051
0,35	0,92929	0,97750	0,95069	1,3836	0,52235	0,56209	1,0671	0,87082	0,68925	0,31985
0,36	0,92531	0,97620	0,94787	1,3663	0,53568	0,57893	1,0707	0,86420	0,72704	0,32921
0,37	0,92122	0,97485	0,94498	1,3498	0,54888	0,59583	1,0744	0,85747	0,76564	0,33858
0,38	0,91703	0,97348	0,94201	1,3340	0,55195	0,61279	1,0780	0,85064	0,80506	0,34798
0,39	0,91274	0,97206	0,93898	1,3189	0,57488	0,62984	1,0818	0,84373	0,84525	0,35740
0,40	0,90836	0,97061	0,93586	1,3045	0,58767	0,64695	1,0856	0,83673	0,88621	0,36684
0,41	0,90388	0,96912	0,93268	1,2907	0,60031	0,66415	1,0895	0,82966	0,92790	0,37630
0,42	0,89931	0,96760	0,92942	1,2774	0,61280	0,68141	1,0934	0,82251	0,97032	0,38578
0,43	0,89464	0,96604	0,92609	1,2648	0,62514	0,69877	1,0973	0,81529	0,10134·10⁰	0,39528
0,44	0,88988	0,96444	0,92269	1,2526	0,63733	0,71620	1,1013	0,80801	0,10572	0,40481
0,45	0,88503	0,96281	0,91922	1,2410	0,64937	0,73372	1,1054	0,80067	0,11016	0,41436
0,46	0,88009	0,96113	0,91568	1,2298	0,66124	0,75133	1,1094	0,79328	0,11467	0,42394
0,47	0,87506	0,95943	0,91206	1,2190	0,67295	0,76903	1,1135	0,78583	0,11924	0,43354
0,48	0,86994	0,95768	0,90838	1,2087	0,68449	0,78682	1,1177	0,77835	0,12387	0,44317
0,49	0,86474	0,95590	0,90463	1,1988	0,69587	0,80471	1,1218	0,77082	0,12855	0,45282
0,50	0,85945	0,95408	0,90081	1,1892	0,70707	0,82270	1,1260	0,76326	0,13328	0,46250
0,51	0,85407	0,95223	0,89692	1,1801	0,71810	0,84079	1,1302	0,75567	0,13807	0,47221
0,52	0,84862	0,95033	0,89297	1,1712	0,72895	0,85898	1,1344	0,74806	0,14290	0,48195
0,53	0,84308	0,94841	0,88895	1,1628	0,73962	0,87728	1,1386	0,74042	0,14778	0,49172
0,54	0,83747	0,94644	0,88486	1,1546	0,75011	0,89570	1,1429	0,73277	0,15271	0,50151
0,55	0,83177	0,94444	0,88070	1,1468	0,76042	0,91421	1,1471	0,72510	0,15767	0,51134
0,56	0,82600	0,94240	0,87649	1,1392	0,77053	0,93285	1,1514	0,71742	0,16268	0,52120
0,57	0,82015·10⁰	0,94032·10⁰	0,87220·10⁰	1,1320·10⁰	0,78046·10⁰	0,95160·10⁰	1,1556·10⁰	0,70973·10⁰	0,16771·10⁰	0,53109·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,58	0,81423·10⁰	0,93821·10⁰	0,86785·10⁰	1,1250·10⁰	0,79019·10⁰	0,97048·10⁰	1,1598·10⁰	0,70204·10⁰	0,17278·10⁰	0,54102·10⁰
0,59	0,80824	0,93606	0,86344	1,1182	0,79973	0,98947	1,1640	0,69436	0,17788	0,55098
0,60	0,80217	0,93388	0,85897	1,1118	0,80907	1 0086	1,1682	0,68667	0,18301	0,56037
0,61	0,79604	0,93165	0,85443	1,1055	0,81821	1,0279	1,1724	0,67900	0,18816	0,57100
0,62	0,78983	0,92939	0,84983	1,0995	0,82715	1,0472	1,1765	0,67133	0,19334	0,58107
0,63	0,78356	0,92710	0,84518	1,0938	0,83588	1,0668	1,1806	0,66368	0,19853	0,59117
0,64	0,77723	0,92477	0,84046	1,0882	0,84441	1,0864	1,1847	0,55605	0,20374	0,60131
0,65	0,77083	0,92240	0,83568	1,0829	0,85273	1,1062	1,1888	0,64843	0,20896	0,61149
0,66	0,76437	0,91999	0,83084	1,0778	0,86084	1,1262	1,1928	0,64084	0,21420	0,62171
0,67	0,75785	0,91755	0,82595	1,0729	0,86873	1,1463	1,1967	0,63327	0,21943	0,63197
0,68	0,75127	0,91507	0,82100	1,0682	0,87641	1,1666	1,2006	0,62573	0,22468	0,64227
0,69	0,74463	0,91255	0,81599	1,0637	0,88388	1,1870	1,2045	0,61822	0,22992	0,65261
0,70	0,73794	0,91000	0,81092	1,0593	0,89112	1,2076	1,2083	0,61074	0,23517	0,66300
0,71	0,73120	0,90741	0,80580	1,0552	0,89814	1,2283	1,2120	0,60329	0,24041	0,67343
0,72	0,72440	0,90478	0,80063	1,0512	0,90495	1,2492	1,2157	0,59588	0,24564	0,68391
0,73	0,71755	0,90212	0,79540	1,0474	0,91152	1,2703	1,2193	0,58850	0,25086	0,69443
0,74	0,71065	0,89942	0,79012	1,0438	0,91788	1,2916	1,2228	0,58117	0,25607	0,70500
0,75	0,70371	0,89668	0,78479	1,0403	0,92400	1,3130	1,2262	0,57388	0,26126	0,71561
0,76	0,69672	0,89391	0,77941	1,0370	0,92990	1,3347	1,2296	0,56663	0,26644	0,72628
0,77	0,68969	0,89110	0,77397	1,0339	0,93556	1,3565	1,2329	0,55942	0,27159	0,73699
0,78	0,68261	0,88825	0,76849	1,0309	0,94100	1,3785	1,2360	0,55226	0,27671	0,74776
0,79	0,67550	0,88537	0,76295	1,0280	0,94620	1,4008	1,2391	0,54514	0,28181	0,75858
0,80	0,66834	0,88245	0,75737	1,0254	0,95117	1,4232	1,2421	0,53808	0,28687	0,76945
0,81	0,66115	0,87949	0,75174	1,0228	0,95590	1,4458	1,2450	0,53106	0,29190	0,78038
0,82	0,65393	0,87650	0,74607	1,0204	0,96040	1,4687	1,2477	0,52409	0,29690	0,79136
0,83	0,64667	0,87347	0,74035	1,0182	0,96466	1,4917	1,2504	0,51718	0,30185	0,80240
0,84	0,63938	0,87040	0,73458	1,0160	0,96867	1,5150	1,2529	0,51032	0,30676	0,81350
0,85	0,63206	0,86729	0,72877	1,0141	0,97246	1,5385	1,2553	0,50351	0,31163	0,82465
0,86	0,62472·10⁰	0,86415·10⁰	0,72292·10⁰	1,0122·10⁰	0,97600·10⁰	1,5623·10⁰	1,2576·10⁰	0,49675·10⁰	0,31644·10⁰	0,83587·10⁰

$k=1,45$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,87	0,61735·10⁰	0,86098·10⁰	0,71703·10⁰	1,0105·10⁰	0,97930·10⁰	1,5863·10⁰	1,2598·10⁰	0,49005·10⁰	0,32120·10⁰	0,84715·10⁰
0,88	0,60995	0,85776	0,71109	1,0089	0,98235	1,6107	1,2618	0,48341	0,32591	0,85849
0,89	0,60253	0,85451	0,70512	1,0075	0,98517	1,6350	1,2636	0,47682	0,33056	0,86990
0,90	0,59509	0,85122	0,69910	1,00619	0,98774	1,6598	1,2654	0,47029	0,33514	0,88137
0,91	0,58764	0,84790	0,69305	1,0050	0,99007	1,6848	1,2670	0,46381	0,33966	0,89291
0,92	0,58016	0,84454	0,68696	1,0039	0,99215	1,7101	1,2684	0,45740	0,34412	0,90451
0,93	0,57268	0,84114	0,68083	1,0030	0,99399	1,7357	1,2697	0,45104	0,34850	0,91619
0,94	0,56518	0,83771	0,67467	1,0022	0,99558	1,7616	1,2708	0,44474	0,35282	0,92794
0,95	0,55766	0,83423	0,66847	1,0015	0,99693	1,7877	1,2718	0,43849	0,35705	0,93976
0,96	0,55014	0,83073	0,66224	1,0010	0,99804	1,8142	1,2726	0,43231	0,36121	0,95165
0,97	0,54261	0,82718	0,65598	1,0006	0,99890	1,8409	1,2732	0,42618	0,36529	0,96362
0,98	0,53508	0,82360	0,64968	1,0002	0,99951	1,8680	1,2736	0,42012	0,36928	0,97567
0,99	0,52754	0,81998	0,64336	1,0001	0,99988	1,8954	1,2739	0,41411	0,37319	0,98780
1,00	**0,52000**	**0,81633**	**0,63700**	**1,0000**	**1,00000**	**1,9231**	**1,2740**	**0,40816**	**0,37700**	**1,0000**
1,01	0,51246	0,81263	0,63062	1,0001	0,99988	1,9511	1,2739	0,40227	0,38072	1,0123
1,02	0,50492	0,80891	0,62421	1,0002	0,99951	1,9795	1,2736	0,39644	0,38435	1,0247
1,03	0,49739	0,80514	0,61777	1,0006	0,99890	2,0083	1,2732	0,39067	0,38788	1,0371
1,04	0,48986	0,80134	0,61130	1,0010	0,99804	2,0374	1,2725	0,38496	0,39132	1,0497
1,05	0,48234	0,79750	0,60482	1,0015	0,99694	2,0669	1,2716	0,37931	0,39464	1,0623
1,06	0,47483	0,79362	0,59830	1,0022	0,99560	2,0968	1,2706	0,37372	0,39787	1,0751
1,07	0,46733	0,78971	0,59177	1,0030	0,99402	2,1272	1,2693	0,36818	0,40098	1,0879
1,08	0,45984	0,78576	0,58521	1,0039	0,99219	2,1577	1,2679	0,36270	0,40398	1,1008
1,09	0,45237	0,78178	0,57864	1,0050	0,99013	2,1888	1,2661	0,35729	0,40688	1,1138
1,10	0,44491	0,77775	0,57204	1,0061	0,98782	2,2203	1,2642	0,35192	0,40965	1,1270
1,11	0,43747	0,77369	0,56543	1,0075	0,98528	2,2522	1,2621	0,34662	0,41231	1,1402
1,12	0,43005	0,76960	0,55880	1,0089	0,98250	2,2846	1,2598	0,34138	0,41485	1,1535
1,13	0,42265	0,76547	0,55215	1,0104	0,97948	2,3174	1,2572	0,33619	0,41727	1,1670
1,14	0,41528	0,76130	0,54549	1,0121	0,97623	2,3508	1,2544	0,33106	0,41956	1,1805
1,15	0,40793·10⁰	0,75709·10⁰	0,53882·10⁰	1,0139·10⁰	0,97274·10⁰	2,3846·10⁰	1,2514·10⁰	0,32598·10⁰	0,42173·10⁰	1,1942·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,16	0,40061·10⁰	0,75285·10⁰	0,53213·10⁰	1,0159·10⁰	0,96902·10⁰	2,4188·10⁰	1,2482·10⁰	0,32096·10⁰	0,42378·10⁰	1,2079·10⁰
1,17	0,39332	0,74857	0,52543	1,0179	0,96507	2,4536	1,2447	0,31600	0,42568	1,2218
1,18	0,38606	0,74425	0,51872	1,0202	0,96089	2,4890	1,2410	0,31109	0,42746	1,2358
1,19	0,37883	0,73990	0,51200	1,0225	0,95648	2,5248	1,2370	0,30624	0,42911	1,2500
1,20	0,37164	0,73551	0,50528	1,0250	0,95185	2,5612	1,2329	0,30144	0,43062	1,2642
1,21	0,36448	0,73108	0,49854	1,0276	0,94699	2,5982	1,2285	0,29669	0,43199	1,2786
1,22	0,35736	0,72662	0,49181	1,0304	0,94192	2,6358	1,2238	0,29200	0,43323	1,2931
1,23	0,35027	0,72212	0,48506	1,0333	0,93622	2,6740	1,2189	0,28736	0,43432	1,3078
1,24	0,34323	0,71758	0,47832	1,0363	0,93110	2,7127	1,2138	0,28278	0,43527	1,3226
1,25	0,33623	0,71301	0,47157	1,0395	0,92537	2,7522	1,2084	0,27825	0,43608	1,3375
1,26	0,32928	0,70840	0,46482	1,0429	0,91942	2,7922	1,2028	0,27377	0,43674	1,3526
1,27	0,32237	0,70375	0,45807	1,0464	0,91326	2,8330	1,1969	0,26934	0,43726	1,3678
1,28	0,31557	0,69907	0,45132	1,0501	0,90689	2,8744	1,1908	0,26496	0,43763	1,3832
1,29	0,30869	0,69435	0,44458	1,0539	0,90032	2,9166	1,1844	0,26063	0,43786	1,3987
1,30	0,30193	0,68959	0,43784	1,0579	0,89354	2,9594	1,1778	0,25635	0,43793	1,4144
1,31	0,29522	0,68480	0,43110	1,0620	0,88657	3,0031	1,1709	0,25212	0,43785	1,4303
1,32	0,28856	0,67997	0,42438	1,0664	0,87939	3,0475	1,1638	0,24795	0,43762	1,4463
1,33	0,28196	0,67570	0,41765	1,0709	0,87202	3,0927	1,1564	0,24381	0,43724	1,4625
1,34	0,27541	0,67019	0,41094	1,0755	0,86446	3,1388	1,1488	0,23973	0,43671	1,4789
1,35	0,26892	0,66525	0,40424	1,0804	0,85671	3,1857	1,1410	0,23570	0,43602	1,4955
1,36	0,26249	0,66028	0,39755	1,0854	0,84877	3,2335	1,1329	0,23171	0,43518	1,5122
1,37	0,25612	0,65526	0,39087	1,0907	0,84065	3,2822	1,1245	0,22777	0,43419	1,5292
1,38	0,24982	0,65021	0,38421	1,0961	0,83235	3,3318	1,1159	0,22387	0,43304	1,5463
1,39	0,24357	0,64512	0,37756	1,1017	0,82387	3,3824	1,1070	0,22002	0,43173	1,5636
1,40	0,23739	0,64000	0,37093	1,1076	0,81522	3,4340	1,0979	0,21622	0,43028	1,5812
1,41	0,23128	0,63484	0,36431	1,1136	0,80640	3,4867	1,0886	0,21245	0,42866	1,5989
1,42	0,22523	0,62964	0,35772	1,1198	0,79742	3,5404	1,0790	0,20874	0,42689	1,6169
1,43	0,21925	0,62441	0,35114	1,1263	0,78827	3,5952	1,0692	0,20507	0,42497	1,6351
1,44	0,21335·10⁰	0,61913·10⁰	0,34459·10⁰	1,1330·10⁰	0,77897·10⁰	3,6512·10⁰	1,0591·10⁰	0,20144·10⁰	0,42289·10⁰	1,6535·10⁰

$k=1,45$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,45	$0,20751\cdot10^{0}$	$0,61383\cdot10^{0}$	$0,33806\cdot10^{0}$	$1,1400\cdot10^{0}$	$0,76951\cdot10^{0}$	$3,7084\cdot10^{0}$	$1,0488\cdot10^{0}$	$0,19785\cdot10^{0}$	$0,42066\cdot10^{0}$	$1,6722\cdot10^{0}$
1,46	0,20174	0,60848	0,33155	1,1472	0,75991	3,7667	1,0383	0,19430	0,41827	1,6911
1,47	0,19605	0,60310	0,32507	1,1546	0,75016	3,8264	1,0275	0,19080	0,41573	1,7102
1,48	0,19043	0,59768	0,31861	1,1623	0,74026	3,8873	1,0165	0,18734	0,41304	1,7297
1,49	0,18489	0,59223	0,31219	1,1702	0,73023	3,9496	1,0053	0,18391	0,41020	1,7494
1,50	0,17942	0,58673	0,30579	1,1785	0,72007	4,0134	0,99382	0,18053	0,40720	1,7693
1,51	0,17403	0,58121	0,29942	1,1870	0,70978	4,0785	0,98215	0,17719	0,40406	1,7896
1,52	0,16871	0,57564	0,29309	1,1958	0,69937	4,1452	0,97025	0,17389	0,40077	1,8101
1,53	0,16348	0,57004	0,28679	1,2049	0,68884	4,2135	0,95814	0,17062	0,39733	1,8310
1,54	0,15833	0,56440	0,28052	1,2144	0,67819	4,2834	0,94582	0,16740	0,39374	1,8521
1,55	0,15325	0,55872	0,27429	1,2240	0,66743	4,3550	0,93329	0,16421	0,39002	1,8736
1,56	0,14826	0,55301	0,26810	1,2341	0,65657	4,4284	0,92055	0,16106	0,38614	1,8954
1,57	0,14335	0,54726	0,26195	1,2446	0,64561	4,5036	0,90762	0,15794	0,38213	1,9175
1,58	0,13853	0,54148	0,25583	1,2554	0,63456	4,5807	0,89449	0,15487	0,37798	1,9400
1,59	0,13378	0,53565	0,24976	1,2665	0,62341	4,6598	0,88118	0,15182	0,37370	1,9629
1,60	0,12913	0,52979	0,24373	1,2781	0,61219	4,7410	0,86768	0,14882	0,36928	1,9861
1,61	0,12455	0,52390	0,23774	1,2901	0,60088	4,8243	0,85400	0,14585	0,36472	2,0097
1,62	0,12006	0,51797	0,23180	1,3024	0,58951	4,9099	0,84014	0,14291	0,36004	2,03376
1,63	0,11566	0,51200	0,22591	1,3153	0,57806	4,9978	0,82612	0,14001	0,35523	2,0582
1,64	0,11135	0,50599	0,22006	1,3286	0,56656	5,0881	0,81193	0,13714	0,35029	2,0831
1,65	0,10712	0,49995	0,21426	1,3423	0,55499	5,1810	0,79759	0,13430	0,34524	2,1084
1,66	0,10298	0,49387	0,20851	1,3566	0,54338	5,2767	0,78310	0,13150	0,34006	2,1342
1,67	$0,98926\cdot10^{-1}$	0,48775	0,20282	1,3714	0,53172	5,3750	0,76846	0,12873	0,33477	2,1605
1,68	0,94961	0,48160	0,19718	1,3867	0,52003	5,4762	0,75369	0,12599	0,32937	2,1873
1,69	0,91084	0,41541	0,19159	1,4026	0,50830	5,5805	0,73879	0,12329	0,32385	2,2196
1,70	0,87296	0,46918	0,18606	1,4191	0,49654	5,6882	0,72377	0,12061	0,31824	2,2424
1,71	0,83596	0,46292	0,18058	1,4363	0,48477	5,7989	0,70863	0,11797	0,31252	2,2708
1,72	0,79985	0,45662	0,17517	1,4540	0,47298	5,913	0,69339	0,11535	0,30670	2,2998
1,73	0,76464	0,45028	0,16981	1,4725	0,46118	6,0314	0,67804	0,11277	0,30079	2,3294
1,74	$0,73031\cdot10^{-1}$	$0,44391\cdot10^{0}$	$0,16452\cdot10^{0}$	$1,4917\cdot10^{0}$	$0,44938\cdot10^{0}$	$6,1534\cdot10^{0}$	$0,66261\cdot10^{0}$	$0,11022\cdot10^{0}$	$0,29479\cdot10^{0}$	$2,3506\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,75	$0,69687\cdot10^{-1}$	$0,43750\cdot10^{0}$	$0,15928\cdot10^{0}$	$1,5117\cdot10^{0}$	$0,43759\cdot10^{0}$	$6,2794\cdot10^{0}$	$0,64709\cdot10^{0}$	$0,10769\cdot10^{0}$	$0,28870\cdot10^{0}$	$2,3905\cdot10^{0}$
1,76	0,66432	0,43105	0,15411	1,5325	0,42581	6,4097	0,63150	0,10520	0,28254	2,4221
1,77	0,63266	0,42457	0,14901	1,5541	0,41405	6,5446	0,61585	0,10273	0,27629	2,4544
1,78	0,60188	0,41805	0,14397	1,5766	0,40231	6,6842	0,60014	0,10029	0,26998	2,4874
1,79	0,57199	0,41149	0,13900	1,6000	0,39060	6,8289	0,58438	$0,97879\cdot10^{-1}$	0,26359	2,5212
1,80	0,54297	0,40490	0,13410	1,6245	0,37893	6,9789	0,56860	0,95495	0,25715	2,5559
1,81	0,51484	0,39827	0,12927	1,6500	0,36731	7,1345	0,55277	0,93138	0,25064	2,5914
1,82	0,48758	0,39160	0,12451	1,6766	0,35574	7,2960	0,53694	0,90808	0,24409	2,6278
1,83	0,46119	0,38489	0,11982	1,7044	0,34423	7,4639	0,52110	0,88504	0,23749	2,6651
1,84	0,43567	0,37815	0,11521	1,7336	0,33278	7,6384	0,50526	0,86226	0,23085	2,7035
1,85	0,41101	0,37138	0,11067	1,7639	0,32141	7,8201	0,48944	0,83974	0,22417	2,7428
1,86	0,38720	0,36456	0,10621	1,7957	0,31012	8,0094	0,47365	0,81748	0,21746	2,7833
1,87	0,36424	0,35771	0,10182	1,8290	0,29892	8,2067	0,45789	0,79546	0,21074	2,8250
1,88	0,34212	0,35082	$0,97519\cdot10^{-1}$	1,8640	0,28781	8,4125	0,44219	0,77369	0,20399	2,8678
1,89	0,32083	0,34390	0,93293	1,9007	0,27680	8,6276	0,42655	0,75217	0,19723	2,9119
1,90	0,30037	0,33694	0,89148	1,9393	0,26590	8,8524	0,41097	0,73089	0,19047	2,9574
1,91	0,28073	0,32994	0,85086	1,9798	0,25512	9,0877	0,39549	0,70984	0,18371	3,0044
1,92	0,26190	0,32291	0,81107	2,0225	0,24446	9,3343	0,38010	0,68903	0,17695	3,0528
1,93	0,24386	0,31583	0,77213	2,0075	0,23394	9,5930	0,36482	0,66845	0,17022	3,1029
1,94	0,22662	0,30873	0,73404	2,1150	0,22355	9,8647	0,34967	0,64809	0,16350	3,1546
1,95	0,21015	0,30158	0,69682	2,1652	0,21331	10,151	0,33465	0,62797	0,15682	3,2083
1,96	0,19445	0,29440	0,66048	2,2183	0,20322	10,451	0,31978	0,60806	0,15017	3,2638
1,97	0,17950	0,28718	0,62503	2,2745	0,19330	10,769	0,30507	0,58838	0,14356	3,3214
1,98	0,16529	0,27993	0,59048	2,3342	0,18354	11,104	0,29054	0,56891	0,13701	3,3813
1,99	0,15181	0,27263	0,55685	2,3976	0,17396	11,459	0,27620	0,54965	0,13051	3,4435
2,00	0,13905	0,26531	0,52413	2,4651	0,16456	11,834	0,26206	0,53061	0,12408	3,5083
2,01	0,12699	0,25794	0,49234	2,5372	0,15535	12,233	0,24814	0,51178	0,11772	3,5758
2,02	0,11562	0,25054	0,46149	2,6140	0,14634	12,657	0,23446	0,49315	0,11145	3,6463
2,03	0,10492	0,24310	0,43160	2,6964	0,13754	13,109	0,22102	0,47472	0,10526	3,7900
2,04	$0,94876\cdot10^{-2}$	$0,23562\cdot10^{0}$	$0,40266\cdot10^{-1}$	$2,7848\cdot10^{0}$	$0,12895\cdot10^{0}$	$13,592\cdot10^{0}$	$0,20783\cdot10^{0}$	$0,45649\cdot10^{-1}$	$0,99174\cdot10^{-1}$	$3,7971\cdot10^{0}$

$k=1,45$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r		M
2,05	$0,85470\cdot10^{-2}$	$0,22811\cdot10^{0}$	$0,37468\cdot10^{-1}$	$2,8798\cdot10^{0}$	$0,12058\cdot10^{0}$	$14,108\cdot10^{0}$	$0,19493\cdot10^{0}$	$0,43847\cdot10^{-1}$	$0,93191\cdot10^{-1}$	$3,8781\cdot10^{0}$
2,06	0,76686	0,22056	0,34768	2,9822	0,11244	14,662	0,18231	0,42063	0,87322	3,9631
2,07	0,68508	0,21298	0,32167	3,0930	0,10453	15,258	0,17000	0,40299	0,81574	4,0527
2,08	0,60917	0,20535	0,29664	3,2131	$0,96863\cdot10^{-1}$	15,901	0,15800	0,38554	0,75956	4,1471
2,09	0,53895	0,19769	0,27261	3,3437	0,89445	16,596	0,14634	0,36828	0,70477	4,2470
2,10	0,47422	0,19000	0,24959	3,4862	0,82282	17,351	0,13503	0,35120	0,65143	4,3529
2,11	0,41480	0,18227	0,22758	3,6423	0,75383	18,173	0,12408	0,33431	0,59965	4,4654
2,12	0,36048	0,17450	0,20658	3,8138	0,68752	19,072	0,11350	0,31759	0,54949	4,5854
2,13	0,31105	0,16669	0,18660	4,0033	0,62396	20,060	0,10332	0,30106	0,50105	4,7137
2,14	0,26631	0,15885	0,16765	4,2137	0,56322	21,149	$0,93543\cdot10^{-1}$	0,28469	0,45440	4,8513
2,15	0,22605	0,15097	0,14973	4,4483	0,50536	22,357	0,84186	0,26851	0,40963	4,9996
2,16	0,19003	0,14305	0,13284	4,7117	0,45044	23,704	0,75261	0,25249	0,36681	5,1599
2,17	0,15804	0,13510	0,11698	5,0093	0,39851	25,215	0,66784	0,23665	0,32602	5,3342
2,18	0,12986	0,12711	0,10216	5,3448	0,34963	26,924	0,58768	0,22097	0,28734	5,5246
2,19	0,10524	0,11908	$0,88377\cdot10^{-2}$	5,7369	0,30384	28,870	0,51224	0,20545	0,25086	5,7340
2,20	$0,83961\cdot10^{-3}$	0,11102	0,75626	6,1876	0,26119	31,108	0,44166	0,19010	0,21663	5,9657
2,21	0,65775	0,10292	0,63908	6,7158	0,22173	33,709	0,37604	0,17491	0,18473	6,2241
2,22	0,50444	$0,94784\cdot10^{-1}$	0,53220	7,3427	0,18548	36,769	0,31551	0,15988	0,15523	6,5151
2,23	0,37723	0,86610	0,43555	8,0987	0,15248	40,420	0,26015	0,14500	0,12819	6,8463
2,24	0,27368	0,78400	0,34908	9,0258	0,12275	44,853	0,21006	0,13028	0,10366	7,2282
2,25	0,19129	0,70153	0,27268	10,189	$0,96316\cdot10^{-2}$	50,349	0,16531	0,11572	$0,81701\cdot10^{-2}$	7,6753
2,26	0,12760	0,61869	0,20625	11,690	0,73174	57,344	0,12597	0,10130	0,62346	8,2093
2,27	$0,80122\cdot10^{-4}$	0,53549	0,14962	13,695	0,53319	66,548	$0,92062\cdot10^{-2}$	$0,87030\cdot10^{-2}$	0,45631	8,8631
2,28	0,46377	0,45192	0,10262	16,500	0,36731	79,201	0,63610	0,72910	0,31573	9,6904
2,29	0,23920	0,36798	$0,65004\cdot10^{-3}$	20,686	0,23369	97,694	0,40589	0,58932	0,20175	10,786
2,30	0,10343	0,28367	0,36460	27,561	0,13164	127,281	0,22933	0,45099	0,11415	12,338
2,31	$0,33001\cdot10^{-5}$	0,19900	0,16583	40,778	$0,60137\cdot10^{-3}$	182,23	0,10507	0,31407	$0,52372\cdot10^{-3}$	14,795
2,32	$0,54754\cdot10^{-6}$	0,11396	$0,48047\cdot10^{-4}$	75,596	0,17499	319,59	$0,30665\cdot10^{-3}$	0,17855	0,15305	19,636
2,33	$0,63306\cdot10^{-8}$	$0,28551\cdot10^{-2}$	$0,22173\cdot10^{-5}$	$351,14\cdot10^{0}$	$0,81103\cdot10^{-5}$	$1281,1\cdot10^{0}$	$0,14255\cdot10^{-4}$	$0,44410\cdot10^{-3}$	$0,71243\cdot10^{-5}$	$39,399\cdot10^{0}$
2,333	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1{,}50$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99998	0,99996	$8{,}0004\cdot10^{0}$	$0{,}15624\cdot10^{-1}$	$0{,}15626\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99988	$0{,}59998\cdot10^{-4}$	$0{,}89445\cdot10^{-2}$
0,02	0,99976	0,99992	0,99984	5,6574	0,31245	0,31254	1,0003	0,99952	$0{,}23996\cdot10^{-3}$	$0{,}17889\cdot10^{-1}$
0,03	0,99946	0,99982	0,99964	4,6196	0,46859	0,46884	1,0005	0,99892	0,53981	0,26835
0,04	0,99904	0,99968	0,99936	4,0013	0,62460	0,62520	1,0012	0,99808	0,95938	0,35783
0,05	0,99850	0,99950	0,99900	3,5795	0,78047	0,78170	1,0015	0,99701	$0{,}14985\cdot10^{-2}$	0,44733
0,06	0,99784	0,99928	0,99856	3,2684	0,93622	0,93819	1,0022	0,99569	0,21569	0,53686
0,07	0,99706	0,99902	0,99804	3,0267	$0{,}10916\cdot10^{0}$	$0{,}10948\cdot10^{0}$	1,0029	0,99415	0,29342	0,62641
0,08	0,99616	0,99872	0,99744	2,8320	0,12468	0,12516	1,0038	0,99237	0,38302	0,71601
0,09	0,99515	0,99838	0,99676	2,6710	0,14018	0,14087	1,0048	0,99036	0,48443	0,80565
0,10	0,99401	0,99800	0,99600	2,5349	0,15562	0,15656	1,0060	0,98812	0,59760	0,89533
0,11	0,99276	0,99758	0,99517	2,4179	0,17104	0,17229	1,0072	0,98565	0,72249	0,98507
0,12	0,99138	0,99712	0,99425	2,3161	0,18642	0,18804	1,0086	0,98296	0,85903	$0{,}10749\cdot10^{0}$
0,13	0,98989	0,99662	0,99325	2,2263	0,20175	0,20382	1,0100	0,98006	$0{,}10072\cdot10^{-1}$	0,11647
0,14	0,98829	0,99608	0,99217	2,1467	0,21704	0,21961	1,0116	0,97693	0,11668	0,12547
0,15	0,98656	0,99550	0,99102	2,0750	0,23227	0,23543	1,0133	0,97359	0,13379	0,13447
0,16	0,98472	0,99488	0,98979	2,0103	0,24745	0,25129	1,0151	0,97005	0,15203	0,14348
0,17	0,98276	0,99422	0,98847	1,9516	0,26256	0,26717	1,0171	0,96629	0,17140	0,15250
0,18	0,98069	0,99352	0,98708	1,8979	0,27762	0,28309	1,0191	0,96234	0,19189	0,16152
0,19	0,97850	0,99278	0,98561	1,8487	0,29262	0,29903	1,0212	0,95819	0,21348	0,17056
0,20	0,97619	0,99200	0,98406	1,8033	0,30752	0,31502	1,0234	0,95385	0,23618	0,17961
0,21	0,97377	0,99118	0,98244	1,7613	0,32236	0,33106	1,0258	0,94931	0,25995	0,18867
0,22	0,97124	0,99032	0,98673	1,7223	0,33713	0,34711	1,0282	0,94460	0,28480	0,19774
0,23	0,96859	0,98942	0,97895	1,6862	0,35181	0,36323	1,0307	0,93971	0,31072	0,20682
0,24	0,96584	0,98848	0,97709	1,6522	0,36642	0,37937	1,0334	0,93464	0,33768	0,21591
0,25	0,96297	0,98750	0,97516	1,6202	0,38092	0,39557	1,0361	0,92941	0,36568	0,22502
0,26	0,95999	0,98648	0,97314	1,5905	0,39537	0,41182	1,0389	0,92402	0,39471	0,23414
0,27	0,95689	0,98542	0,97105	1,5624	0,40966	0,42812	1,0418	0,91846	0,42474	0,24328
0,28	0,95369	0,98432	0,96889	1,5361	0,42389	0,44449	1,0449	0,91276	0,45576	0,25243
0,29	0,95038	0,98318	0,96664	1,5112	0,43802	0,46088	1,0479	0,90691	0,48777	0,26160
0,30	0,94697	0,98200	0,96432	1,4874	0,45203	0,47734	1,0511	0,90092	0,52073	0,27078
0,31	$0{,}94344\cdot10^{0}$	$0{,}98078\cdot10^{0}$	$0{,}96193\cdot10^{0}$	$1{,}4651\cdot10^{0}$	$0{,}46593\cdot10^{0}$	$0{,}49387\cdot10^{0}$	$1{,}0544\cdot10^{0}$	$0{,}89479\cdot10^{0}$	$0{,}55465\cdot10^{-1}$	$0{,}27998\cdot10^{0}$

$k=1{,}50$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,32	0,93981·10⁰	0,97952·10⁰	0,95946·10⁰	1,4438·10⁰	0.47973·10⁰	0,51045·10⁰	1,0577 10⁰	0,88853·10⁰	0,58949·10⁻¹	0,28920·10⁰
0,33	0,93607	0,97822	0,95691	1,4236	0,49342	0,52712	1.0612	0,88215	0,62525	0,29843
0,34	0,93223	0,97688	0,95429	1,4045	0,50697	0,54382	1,0646	0,87565	0,66190	0,30769
0,35	0,92829	0,97550	0,95160	1,3862	0,52041	0,56062	1,0682	0,86904	0,69943	0,31696
0,36	0,92424	0,97408	0,94883	1,3688	0,53372	0,57749	1,0718	0,86232	0,73781	0,32625
0,37	0,92009	0,97262	0,94599	1,3523	0,54692	0,59440	1,0755	0,85550	0,77704	0,33557
0,38	0,91584	0,97112	0,94307	1,3364	0,55996	0,61144	1,0792	0,84858	0,81708	0,34490
0,39	0,91149	0,96958	0,94008	1,3212	0,57287	0,62849	1,0831	0,84158	0,85792	0,35423
0,40	0,90704	0,96800	0,93702	1,3067	0,58564	0,64566	1,0872	0,83448	0,89954	0,36364
0,41	0,90249	0,96638	0,93389	1,2929	0,59827	0,66291	1,0909	0,82731	0,94192	0,37304
0,42	0,89785	0,96472	0,93068	1,2796	0,61076	0,68025	1,0949	0,82006	0,98504	0,38247
0,43	0,89311	0,96302	0,92741	1,2668	0,62310	0,69767	1,0989	0,81274	0,10289·10⁰	0,39192
0,44	0,88823	0,96128	0,92406	1,2546	0,63529	0,71520	1,1030	0,80536	0,10734	0,40140
0,45	0,88335	0,95950	0,92064	1,2429	0,64732	0,73280	1,1071	0,79792	0,11186	0,41090
0,46	0,87834	0,95768	0,91715	1,2317	0,65921	0,75052	1,1112	0,79043	0,11644	0,42043
0,47	0,87323	0,95582	0,91359	1,2209	0,67092	0,76833	1,1154	0,78288	0,12109	0,42999
0,48	0,86803	0,95392	0,90996	1,2106	0,68247	0,78623	1,1196	0,77529	0,12579	0,43958
0,49	0,86275	0,95198	0,90627	1,2005	0,69386	0,80424	1,1239	0,76766	0,13056	0,44919
0,50	0,85737	0,95000	0,90250	1,1912	0,70508	0,82237	1,1281	0,76000	0,13538	0,45884
0,51	0,85192	0,94798	0,89867	1,1817	0,71612	0,84060	1,1324	0,75230	0,14024	0,46851
0,52	0,84638	0,94592	0,89476	1,1728	0,72700	0,85897	1,1367	0,74458	0,14517	0,47822
0,53	0,84075	0,94382	0,89080	1,1643	0,73769	0,87743	1,1410	0,73684	0,15013	0,48796
0,54	0,83504	0,94168	0,88676	1,1561	0,74820	0,89601	1,1453	0,72908	0,15515	0,49773
0,55	0,82926	0,93950	0,88266	1,1482	0,75854	0,91471	1,1497	0,72130	0,16020	0,50753
0,56	0,82339	0,93728	0,87849	1,1406	0,76869	0,93357	1,1540	0,71352	0,16530	0,51737
0,57	0,81745	0,93502	0,87426	1,1333	0,77864	0,95254	1,1583	0,70573	0,17043	0,52725
0,58	0,81143	0,93272	0,86997	1,1263	0,78842	0,97163	1,1626	0,69793	0,17559	0,53716
0,59	0,80534	0,93038	0,86561	1,1194	0,79799	0,99086	1,1669	0,69014	0,18079	0,54711
0,60	0,79918	0,92800	0,86118	1,1129	0,80736	1,0102	1,1712	0,68235	0,18602	0,55709
0,61	0,79294	0,92558	0,85670	1,1066	0,81654	1,0298	1,1755	0,67457	0,19127	0,56712
0,62	0,78664	0,92312	0,85215	1,1006	0,82552	1,0494	1,1797	0,66680	0,19654	0,57718
0,63	0,78026·10⁰	0,92062·10⁰	0,84754·10⁰	1,0948·10⁰	0,83430·10⁰	1,0692·10⁰	1,1839·10⁰	0,65904·10⁰	0,20183·10⁰	0,58729·10⁰

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,64	0,77382·10⁰	0,91808·10⁰	0,84287·10⁰	1,0892·10⁰	0,84287·10⁰	1,0892·10⁰	1,1881·10⁰	0,65130·10⁰	0,20714·10⁰	0,59743·10⁰
0,65	0,76732	0,91550	0,83814	1,0839	0,85124	1,1094	1,1922	0,64358	0,21247	0,60762
0,66	0,76075	0,91288	0,83335	1,0787	0,85939	1,1297	1,1964	0,63589	0,21780	0,61786
0,67	0,75412	0,91022	0,82850	1,0738	0,86734	1,1501	1,2004	0,62821	0,22315	0,62813
0,68	0,74743	0,90752	0,82359	1,0690	0,87507	1,1708	1,2044	0,62057	0,22850	0,63846
0,69	0,74068	0,90478	0,81863	1,0646	0,88258	1,1917	1,2084	0,61295	0,23385	0,64882
0,70	0,73387	0,90200	0,81360	1,0601	0,88989	1,2126	1,2123	0,60537	0,23920	0,65924
0,71	0,72701	0,89918	0,80852	1,0562	0,89697	1,2338	1,2161	0,59782	0,24455	0,66971
0,72	0,72009	0,89632	0,80339	1,0520	0,90382	1,2552	1,2199	0,59031	0,24989	0,68022
0,73	0,71313	0,89342	0,79820	1,0480	0,91046	1,2767	1,2237	0,58283	0,25522	0,69079
0,74	0,70611	0,89048	0,79295	1,0444	0,91687	1,2985	1,2272	0,57539	0,26053	0,70141
0,75	0,69904	0,88750	0,78766	1,0409	0,92304	1,3204	1,2307	0,56800	0,26583	0,71208
0,76	0,69193	0,88448	0,78230	1,0375	0,92899	1,3426	1,2342	0,56065	0,27112	0,72280
0,77	0,68478	0,88142	0,77690	1,0343	0,93471	1,3650	1,2375	0,55334	0,27637	0,73358
0,78	0,67758	0,87832	0,77145	1,0313	0,94020	1,3876	1,2408	0,54608	0,28161	0,74442
0,79	0,67033	0,87518	0,76594	1,0284	0,94546	1,4104	1,2440	0,53887	0,28681	0,75532
0,80	0,66305	0,87200	0,76038	1,0257	0,95048	1,4336	1,2472	0,53171	0,29199	0,76627
0,81	0,65574	0,86378	0,75478	1,0231	0,95527	1,4568	1,2500	0,52459	0,29713	0,77728
0,82	0,64838	0,86552	0,74912	1,0207	0,95982	1,4804	1,2528	0,51753	0,30223	0,78836
0,83	0,64099	0,86222	0,74342	1,0185	0,96414	1,5041	1,2556	0,51052	0,30729	0,79950
0,84	0,63357	0,85888	0,73767	1,0163	0,96820	1,5282	1,2582	0,50356	0,31230	0,81070
0,85	0,62612	0,85550	0,73188	1,0143	0,97203	1,5525	1,2607	0,49666	0,31727	0,82198
0,86	0,61864	0,85208	0,72604	1,0124	0,97562	1,5770	1,2630	0,48981	0,32219	0,83331
0,87	0,61114	0,84862	0,72016	1,0107	0,97896	1,6019	1,2652	0,48302	0,32705	0,84472
0,88	0,60361	0,84511	0,71423	1,0091	0,98206	1,6270	1,2674	0,47628	0,33186	0,85620
0,89	0,59605	0,84158	0,70826	1,0077	0,98492	1,6524	1,2693	0,46960	0,33661	0,86774
0,90	0,58848	0,83800	0,70224	1,0063	0,98754	1,6781	1,2711	0,46298	0,34129	0,87937
0,91	0,58089	0,83438	0,69619	1,0051	0,98990	1,7041	1,2727	0,45642	0,34591	0,89106
0,92	0,57328	0,83072	0,69010	1,0042	0,99201	1,7304	1,2772	0,44991	0,35046	0,90284
0,93	0,56565	0,82702	0,68396	1,0031	0,99388	1,7571	1,2755	0,44347	0,35494	0,91469
0,94	0,55801	0,82328	0,67779	1,0023	0,99551	1,7842	1,2767	0,43708	0,35934	0,92662
0,95	0,55036·10⁰	0,81950·10⁰	0,67158·10⁰	1,0016·10⁰	0,99689·10⁰	1,8113·10⁰	1,2777·10⁰	0,43075·10⁰	0,36366·10⁰	0,93864·10⁰

$k=1,50$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,96	0,54270·10⁰	0,81568·10⁰	0,66533·10⁰	1,0010·10⁰	0,99800·10⁰	1,8390·10⁰	1,2785·10⁰	0,42448·10⁰	0,36790·10⁰	0,95074·10⁰
0,97	0,53503	0,81182	0,65905	1,0006	0,99887	1,8669	1,2792	0,41827	0,37206	0,96292
0,98	0,52736	0,80792	0,65273	1,0003	0,99951	1,8953	1,2796	0,41212	0,37613	0,97520
0,99	0,51968	0,80393	0,64638	1,0001	0,99988	1,9242	1,2800	0,40603	0,38011	0,98756
1,00	**0,51200**	**0,80000**	**0,64000**	**1,0000**	**1,0000**	**1,9532**	**1,2800**	**0,40000**	**0,38400**	**1,0000**
1,01	0,50432	0,79598	0,63358	1,0001	0,99989	1,9826	1,2799	0,39403	0,38779	1,0126
1,02	0,49664	0,79192	0,62714	1,0002	0,99950	2,0125	1,2796	0,38812	0,39148	1,0252
1,03	0,48897	0,78782	0,62066	1,0006	0,99889	2,0423	1,2792	0,38227	0,39508	1,0379
1,04	0,48130	0,78368	0,61415	1,0012	0,99801	2,0736	1,2784	0,37648	0,39856	1,0508
1,05	0,47364	0,77950	0,60762	1,0017	0,99687	2,1047	1,2776	0,37075	0,40194	1,0637
1,06	0,46599	0,77528	0,60106	1,0023	0,99551	2,1363	1,2766	0,36508	0,40521	1,0768
1,07	0,45835	0,77102	0,59447	1,0031	0,99388	2,1684	1,2751	0,35947	0,40837	1,0899
1,08	0,45072	0,76672	0,58786	1,0041	0,99202	2,2010	1,2735	0,35391	0,41141	1,1032
1,09	0,44311	0,76238	0,58122	1,0051	0,98992	2,2340	1,2718	0,34842	0,41433	1,1166
1,10	0,43552	0,75800	0,57456	1,0063	0,98755	2,2675	1,2698	0,34299	0,41713	1,1301
1,11	0,42794	0,75358	0,56788	1,0078	0,98492	2,3015	1,2676	0,33761	0,41981	1,1437
1,12	0,42039	0,74912	0,56118	1,0091	0,98207	2,3361	1,2651	0,33229	0,42237	1,1574
1,13	0,41286	0,74462	0,55446	1,0107	0,97898	2,3712	1,2624	0,32703	0,42479	1,1713
1,14	0,40535	0,74008	0,54772	1,0124	0,97564	2,4068	1,2596	0,32183	0,42709	1,1853
1,15	0,39788	0,73550	0,54096	1,0143	0,97204	2,4431	1,2564	0,31668	0,42925	1,1994
1,16	0,39042	0,73088	0,53419	1,0164	0,96821	2,4799	1,2530	0,31160	0,43128	1,2136
1,17	0,38300	0,72622	0,52739	1,0184	0,96417	2,5173	1,2495	0,30656	0,43317	1,2280
1,18	0,37562	0,72152	0,52059	1,0207	0,95985	2,5554	1,2457	0,30159	0,43492	1,2425
1,19	0,36826	0,71678	0,51377	1,0231	0,95530	2,5941	1,2413	0,29667	0,43653	1,2572
1,20	0,36094	0,71200	0,50694	1,0257	0,95053	2,6334	1,2369	0,29180	0,43800	1,2720
1,21	0,35366	0,70718	0,50010	1,0284	0,94554	2,6737	1,2323	0,28699	0,43932	1,2870
1,22	0,34642	0,70232	0,49325	1,0313	0,94027	2,7142	1,2274	0,28224	0,44050	1,3021
1,23	0,33922	0,69742	0,48639	1,0343	0,93479	2,7557	1,2223	0,27754	0,44152	1,3174
1,24	0,33206	0,69248	0,47953	1,0375	0,92909	2,7979	1,2168	0,27289	0,44239	1,3328
1,25	0,32495	0,68750	0,47266	1,0408	0,92317	2,8409	1,2112	0,26829	0,44312	1,3484
1,26	0,31788	0,68248	0,46578	1,0443	0,91701	2,8847	1,2052	0,26375	0,44368	1,3642
1,27	0,31087·10⁰	0,67742·10⁰	0,45890·10⁰	1,0479·10⁰	0,91062·10⁰	2,9294·10⁰	1,1992·10⁰	0,25926·10⁰	0,44409·10⁰	1,3801·10⁰

$k=1{,}50$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,28	0,30390·10⁰	0,67232·10⁰	0,45201·10⁰	1,0517·10⁰	0,90403·10⁰	2,9749·10⁰	1,1926·10⁰	0,25482·10⁰	0,44435·10⁰	1,3963·10⁰
1,29	0,29698	0,66718	0,44513	1,0557	0,89721	3,0212	1,1859	0,25043	0,44444	1,4126
1,30	0,29012	0,66200	0,43324	1,0599	0,89018	3,0684	1,1789	0,24610	0,44438	1,4291
1,31	0,28331	0,65678	0,43136	1,0642	0,88295	3,1166	1,1717	0,24181	0,44415	1,4458
1,32	0,27656	0,65152	0,42448	1,0688	0,87549	3,1659	1,1642	0,23757	0,44377	1,4627
1,33	0,26986	0,64622	0,41760	1,0737	0,86783	3,2158	1,1563	0,23338	0,44322	1,4798
1,34	0,26323	0,64088	0,41073	1,0784	0,85996	3,2671	1,1482	0,22925	0,44250	1,4972
1,35	0,25665	0,63550	0,40386	1,0834	0,85189	3,3192	1,1399	0,22515	0,44162	1,5147
1,36	0,25014	0,63008	0,39700	1,0887	0,84363	3,3726	1,1313	0,22111	0,44058	1,5325
1,37	0,24370	0,62462	0,39015	1,0942	0,83517	3,4271	1,1224	0,21712	0,43936	1,5505
1,38	0,23731	0,61912	0,38331	1,1000	0,82651	3,4828	1,1133	0,21317	0,43798	1,5687
1,39	0,23100	0,61358	0,37648	1,1059	0,81767	3,5397	1,1039	0,20926	0,43644	1,5872
1,40	0,22476	0,60800	0,36966	1,1122	0,80864	3,5979	1,0942	0,20540	0,43472	1,6059
1,41	0,21858	0,60238	0,36286	1,1187	0,79943	3,6574	1,0843	0,20159	0,43284	1,6249
1,42	0,21248	0,59672	0,35607	1,1250	0,79004	3,7182	1,0741	0,19782	0,43079	1,6442
1,43	0,20645	0,59102	0,34930	1,1319	0,78049	3,7808	1,0637	0,19410	0,42858	1,6637
1,44	0,20049	0,58528	0,34255	1,1391	0,77075	3,8445	1,0529	0,19042	0,42619	1,6836
1,45	0,19461	0,57950	0,33582	1,1464	0,76084	3,9097	1,0419	0,18678	0,42364	1,7037
1,46	0,18880	0,57368	0,32911	1,1541	0,75078	3,9767	1,0306	0,18319	0,42092	1,7241
1,47	0,18308	0,56782	0,32242	1,1621	0,74057	4,0451	1,0191	0,17964	0,41803	1,7449
1,48	0,17743	0,56192	0,31575	1,1703	0,73018	4,1154	1,0075	0,17613	0,41498	1,7659
1,49	0,17186	0,55598	0,30911	1,1788	0,71965	4,1875	0,99938	0,17266	0,41176	1,7873
1,50	0,16637	0,55000	0,30250	1,1877	0,70898	4,2614	0,98312	0,16923	0,40838	1,8091
1,51	0,16097	0,54398	0,29591	1,1969	0,69819	4,3373	0,97063	0,16584	0,40483	1,8312
1,52	0,15565	0,53792	0,28936	1,2063	0,68722	4,4152	0,95789	0,16249	0,40112	1,8537
1,53	0,15042	0,53182	0,28283	1,2162	0,67615	4,4952	0,94491	0,15918	0,39725	1,8766
1,54	0,14527	0,52568	0,27634	1,2263	0,66495	4,5774	0,93170	0,15591	0,39322	1,8998
1,55	0,14020	0,51950	0,26988	1,2369	0,65362	4,6620	0,91827	0,15268	0,38903	1,9235
1,56	0,13523	0,51328	0,26346	1,2479	0,64217	4,7489	0,90460	0,14949	0,38469	1,9476
1,57	0,13034	0,50702	0,25707	1,2597	0,63062	4,8383	0,89072	0,14633	0,38019	1,9721
1,58	0,12554	0,50072	0,25072	1,2711	0,61898	4,9304	0,87662	0,14321	0,37554	1,9971
1,59	0,12083·10⁰	0,49438·10⁰	0,24441·10⁰	1,2833·10⁰	0,60721·10⁰	5,0254·10⁰	0,86231·10⁰	0,14013·10⁰	0,37074·10⁰	2,0226·10⁰

$k=1{,}50$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,60	$0{,}11621\cdot10^{0}$	$0{,}48800\cdot10^{0}$	$0{,}23814\cdot10^{0}$	$1{,}2960\cdot10^{0}$	$0{,}59536\cdot10^{0}$	$5{,}1230\cdot10^{0}$	$0{,}84779\cdot10^{0}$	$0{,}13708\cdot10^{0}$	$0{,}36579\cdot10^{0}$	$2{,}0486\cdot10^{0}$
1,61	0,11169	0,48158	0,23192	1,3092	0,58342	5,2237	0,83307	0,13407	0,36069	2,0751
1,62	0,10725	0,47512	0,22574	1,3229	0,57140	5,3276	0,81818	0,13109	0,35546	2,1022
1,63	0,10291	0,46862	0,21960	1,3371	0,55931	5,4348	0,80307	0,12815	0,35008	2,1297
1,64	$0{,}98662\cdot10^{-1}$	0,46208	0,21352	1,3519	0,54714	5,5456	0,78780	0,12524	0,34457	2,1579
1,65	0,94507	0,45550	0,20748	1,3673	0,53491	5,6600	0,77234	0,12236	0,33892	2,1867
1,66	0,90446	0,44888	0,20149	1,3833	0,52262	5,7784	0,75673	0,11952	0,33314	2,2161
1,67	0,86480	0,44222	0,19556	1,3999	0,51028	5,9008	0,74097	0,11671	0,32724	2,2462
1,68	0,82608	0,43552	0,18968	1,4172	0,49790	6,0273	0,72503	0.11394	0,32121	2,2770
1,69	0,78832	0,42878	0,18385	1,4352	0,48550	6,1587	0,70896	0,11119	0,31506	2,3084
1,70	0,75151	0,42200	0,17808	1,4540	0,47304	6,2944	0,69274	0,10848	0,30880	2,3407
1,71	0,71566	0,41518	0,17237	1,4735	0,46056	6,4356	0,67641	0,10580	0,30242	2,3737
1,72	0,68077	0,40832	0,16672	1,4939	0,44808	6,5818	0,65997	0,10315	0,29594	2,4076
1,73	0,64684	0,40142	0,16114	1,5152	0,43558	6,7339	0,64341	0,10053	0,28936	2,4423
1,74	0,61387	0,39448	0,15561	1,5374	0,42308	6,8929	0,62677	$0{,}97944\cdot10^{-1}$	0,28268	2,4779
1,75	0,58185	0,38750	0,15016	1,5606	0,41058	7,0564	0,61001	0,95385	0,27591	2,5145
1,76	0,55080	0,38048	0,14476	1,5849	0,39812	7,2277	0,59319	0,92854	0,26905	2,5521
1,77	0,52071	0,37342	0,13944	1,6103	0,38567	7,4062	0,57630	0,90353	0,26212	2,5907
1,78	0,49157	0,36632	0,13419	1,6369	0,37323	7,5926	0,55936	0,87880	0,25510	2,6305
1,79	0,46338	0,35918	0,12901	1,6648	0,36084	7,7869	0,54237	0,85436	0,24802	2,6714
1,80	0,43614	0,35200	0,12390	1,6940	0,34848	7,9901	0,52536	0,83019	0,24087	2,7136
1,81	0,40985	0,34478	0,11887	1,7247	0,33619	8,2027	0,50834	0,80629	0,23366	2,7571
1,82	0,38450	0,33752	0,11392	1,7569	0,32396	8,4254	0,49128	0,78267	0,22641	2,8020
1,83	0,36009	0,33022	0,10904	1,7909	0,31181	8,6590	0,47423	0,75932	0,21911	2,8484
1,84	0,33661	0,32288	0,10425	1,8267	0,29973	8,9042	0,45721	0,73623	0,21177	2,8963
1,85	0,31405	0,31550	$0{,}99540\cdot10^{-1}$	1,8643	0,28773	9,1620	0,44022	0,71340	0,20440	2,9459
1,86	0,29241	0,30808	0,94913	1,9042	0,27584	9,4334	0,42327	0,69082	0,19702	2,9973
1,87	0,27168	0,30062	0,90372	1,9462	0,26406	9,7195	0,40641	0,66850	0,18961	3,0506
1,88	0,25185	0,29312	0,85919	1,9907	0,25239	10,021	0,38960	0,64644	0,18220	3,1059
1,89	0,23291	0,28558	0,81556	2,0376	0,24084	10,341	0,37290	0,62461	0,17480	3,1634
1,90	0,21485	0,27800	0,77284	2,0877	0,22944	10,679	0,35629	0,60304	0,16740	3,2232
1,91	$0{,}19766\cdot10^{-1}$	$0{,}27038\cdot10^{0}$	$0{,}73105\cdot10^{-1}$	$2{,}1409\cdot10^{0}$	$0{,}21819\cdot10^{0}$	$11{,}038\cdot10^{0}$	$0{,}33980\cdot10^{0}$	$0{,}58170\cdot10^{-1}$	$0{,}16002\cdot10^{0}$	$3{,}2855\cdot10^{0}$

$k=1,50$

λ	τ			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,92	$0,18133\cdot10^{-1}$	$0,26272\cdot10^{0}$	$0,69022\cdot10^{-1}$	$2,1976\cdot10^{0}$	$0,20707\cdot10^{0}$	$11,422\cdot10^{0}$	$0,32346\cdot10^{0}$	$0,56060\cdot10^{-1}$	$0,15266\cdot10^{0}$	$3,3505\cdot10^{0}$
1,93	0,16585	0,25502	0,65035	2,2581	0,19612	11,825	0,30729	0,53974	0,14535	3,4184
1,94	0,15120	0,24728	0,61147	2,3227	0,18536	12,259	0,29128	0,51910	0,13808	3,4894
1,95	0,13738	0,23950	0,57360	2,3920	0,17477	12,722	0,27547	0,49870	0,13087	3,5640
1,96	0,12436	0,23168	0,53676	2,4665	0,16439	13,220	0,25988	0,47852	0,12372	3,6422
1,97	0,11212	0,22382	0,50095	2,5467	0,15422	13,753	0,24451	0,45856	0,11665	3 7245
1,98	0,10066	0,21592	0,46621	2,6331	0,14424	14,328	0,22940	0,43883	0,10966	3,8113
1,99	$0,89963\cdot10^{-2}$	0,20798	0,43256	2,7268	0,13451	14,950	0,21455	0,41931	0,10278	3,9029
2,00	0,80000	0,20000	0,40000	2,8285	0,12500	15,625	0,20000	0,40000	$0,96000\cdot10^{-1}$	4,0000
2,01	0,70757	0,19198	0,36856	2,9392	0,11576	16,359	0,18576	0,38090	0,89342	4,1032
2,02	0,62214	0,18392	0,33827	3,0607	0,10676	17,161	0,17187	0,36202	0,82816	4,2130
2,03	0,54351	0,17582	0,30913	3,1935	$0,98051\cdot10^{-1}$	18,040	0,15832	0,34334	0,76433	4,3302
2,04	0,47146	0,16768	0,28117	3,3404	0,89622	19,009	0,14514	0,32486	0,70206	4,4559
2,05	0,40577	0,15950	0,25440	3,5031	0,81488	20,082	0,13235	0,30658	0,64148	4,5912
2,06	0,34621	0,15128	0,22886	3,6845	0,73663	21,277	0,12001	0,28850	0,58270	4,7372
2,07	0,29254	0,14302	0,20455	3,8878	0,66159	22,616	0,10810	0,27062	0,52588	4,8958
2,08	0,24451	0,13472	0,18149	4,1174	0,58986	24,124	$0,96672\cdot10^{-1}$	0,25293	0,47113	5,0687
2,09	0,20185	0,12638	0,15972	4,3786	0,52158	25,840	0,85739	0,23543	0,41860	5,2584
2,10	0,16430	0,11800	0,13924	4,6787	0,45689	27,807	0,75329	0,21811	0,36843	5,4680
2,11	0,13158	0,10958	0,12008	5,0259	0,39588	30,086	0,65467	0,20099	0,32076	5,7012
2,12	0,10340	0,10112	0,10225	5,4336	0,33871	32,759	0,56182	0,18404	0,27574	5,9630
2,13	$0,79454\cdot10^{-3}$	$0,92620\cdot10^{-1}$	$0,85785\cdot10^{-2}$	5,9183	0,28550	35,985	0,47499	0,16728	0,23352	6,2600
2,14	0,59440	0,84080	0,70694	6,5042	0,23638	39,770	0,39445	0,15069	0,19425	6,6011
2,15	0,43037	0,75500	0,57002	7,2264	0,19149	44,500	0,32050	0,13428	0,15810	6,9987
2,16	0,29915	0,66880	0,44729	8,1389	0,15096	50,463	0,25342	0,11805	0,12521	7,4706
2,17	0,19734	0,58220	0,33896	9,3281	0,11493	58,238	0,19351	0,10198	$0,95767\cdot10^{-2}$	8,0440
2,18	0,12143	0,49520	0,24522	10,942	$0,83529\cdot10^{-2}$	68,789	0,14106	$0,86086\cdot10^{-2}$	0,69924	8,7623
2,19	$0,67817\cdot10^{-4}$	0,40780	0,16630	13,256	0,56907	83,911	$0,96390\cdot10^{-2}$	0,70358	0,47856	9,7000
2,20	0,32768	0,32000	0,10240	16,855	0,35201	107,44	0,59802	0,54794	0,29737	11,000
2,21	0,12455	0,23180	$0,53731\cdot10^{-3}$	23,217	0,18555	148,98	0,31616	0,39394	0,15746	12,983
2,22	$0,29365\cdot10^{-5}$	0,14320	0,20506	37,495	$0,71130\cdot10^{-3}$	242,24	0,12157	0,24155	$0,60638\cdot10^{-3}$	16,593
2,23	$0,15928\cdot10^{-6}$	$0,54200\cdot10^{-2}$	$0,29376\cdot10^{-4}$	$98,844\cdot10^{0}$	$0,10237\cdot10^{-3}$	$642,38\cdot10^{0}$	$0,17546\cdot10^{-3}$	$0,90743\cdot10^{-3}$	$0,87651\cdot10^{-4}$	$27,093\cdot10^{0}$
2,236	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,55$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99998	0,99996	$8,0185\cdot10^{0}$	$0,15554\cdot10^{-1}$	$0,15554\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99988	$0,60782\cdot10^{-4}$	$0,88563\cdot10^{-2}$
0,02	0,99976	0,99991	0,99984	5,6702	0,31102	0,31110	1,0002	0,99951	$0,24310\cdot10^{-3}$	$0,17713\cdot10^{-1}$
0,03	0,99945	0,99981	0,99965	4,6302	0,46645	0,46670	1,0005	0,99891	0,54686	0,26571
0,04	0,99903	0,99965	0,99937	4,0104	0,62176	0,62237	1,0010	0,99806	0,97194	0,35431
0,05	0,99848	0,99946	0,99902	3,5876	0,77693	0,77817	1,0015	0,99697	$0,15181\cdot10^{-2}$	0,44293
0,06	0,99781	0,99922	0,99859	3,2759	0,93191	0,93396	1,0022	0,99564	0,21851	0,53158
0,07	0,99702	0,99894	0,99808	3,0337	$0,10867\cdot10^{0}$	$0,10899\cdot10^{0}$	1,0030	0,99407	0,29727	0,62026
0,08	0,99611	0,99862	0,99749	2,8384	0,12412	0,12461	1,0039	0,99227	0,38804	0,70899
0,09	0,99508	0,99825	0,99683	2,6770	0,13954	0,14024	1,0049	0,99023	0,49079	0,79776
0,10	0,99393	0,99784	0,99608	2,5406	0,15493	0,15590	1,0060	0,98796	0,60546	0,88658
0,11	0,99266	0,99739	0,99526	2,4234	0,17030	0,17154	1,0073	0,98547	0,73200	0,97546
0,12	0,99127	0,99689	0,99436	2,3214	0,18561	0,18723	1,0087	0,98274	0,87036	$0,10644\cdot10^{0}$
0,13	0,98976	0,99635	0,99338	2,2313	0,20087	0,20295	1,0102	0,97980	$0,10204\cdot10^{-1}$	0,11534
0,14	0,98813	0,99577	0,99233	2,1512	0,21608	0,21868	1,0118	0,97663	0,11822	0,12425
0,15	0,98638	0,99515	0,99119	2,0795	0,23125	0,23444	1,0135	0,97325	0,13556	0,13317
0,16	0,98452	0,99448	0,98998	2,0147	0,24637	0,25024	1,0153	0,96966	0,15405	0,14209
0,17	0,98253	0,99377	0,98870	1,9558	0,26142	0,26609	1,0173	0,96585	0,17368	0,15103
0,18	0,98043	0,99301	0,98733	1,9020	0,27642	0,28194	1,0193	0,96185	0,19445	0,15997
0,19	0,97821	0,99221	0,98589	1,8526	0,29135	0,29784	1,0215	0,95764	0,21633	0,16893
0,20	0,97588	0,99137	0,98437	1,8071	0,30621	0,31378	1,0237	0,95324	0,23934	0,17789
0,21	0,97342	0,99049	0,98277	1,7650	0,32100	0,32977	1,0261	0,94865	0,26344	0,18687
0,22	0,97086	0,98956	0,98110	1,7259	0,33572	0,34579	1,0286	0,94388	0,28864	0,19586
0,23	0,96818	0,98859	0,97935	1,6897	0,35035	0,36187	1,0312	0,93892	0,31491	0,20486
0,24	0,96538	0,98758	0,97753	1,6554	0,36491	0,37799	1,0338	0,93379	0,34225	0,21388
0,25	0,96247	0,98652	0,97563	1,6236	0,37936	0,39417	1,0366	0,92849	0,37064	0,22291
0,26	0,95945	0,98542	0,97365	1,5936	0,39374	0,41038	1,0395	9,92302	0,40007	0,23196
0,27	0,95632	0,98428	0,97160	1,5656	0,40802	9,42666	1,0424	0,91740	0,43053	0,24102
0,28	0,95307	0,98309	0,96947	1,5390	0,42221	0,44300	1,0455	0,91162	0,46200	0,25010
0,29	0,94972	0,98186	0,96726	1,5139	0,43629	0,45941	1,0486	0,90569	0,49446	0,25919
0,30	$0,94625\cdot10^{0}$	$0,98058\cdot10^{0}$	$0,96499\cdot10^{0}$	$1,4903\cdot10^{0}$	$0,45028\cdot10^{0}$	$0,47585\ 10^{0}$	$1,0518\cdot10^{0}$	$0,89962\cdot10^{0}$	$0,52790\cdot10^{-1}$	$0,26830\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,31	0,94268·10⁰	0,97927·10⁰	0,96263·10⁰	1,4678·10⁰	0,46416·10⁰	0,49237·10⁰	1,0551·10⁰	0,89342·10⁰	0,56231·10⁻¹	0,27743·10⁰
0,32	0,93900	0,97791	0,96021	1,4466	0,47793	0,50896	1,0585	0,88708	0,59766	0,28658
0,33	0,93521	0,97651	0,95771	1,4263	0,49157	0,52562	1,0620	0,88061	0,63394	0,29575
0,34	0,93132	0,97507	0,95513	1,4070	0,50510	0,54235	1,0655	0,87403	0,67114	0,30494
0,35	0,92731	0,97358	0,95248	1,3887	0,51851	0,55916	1,0692	0,86733	0,70922	0,31415
0,36	0,92321	0,97205	0,94976	1,3713	0,53181	0,57604	1,0728	0,86052	0,74819	0,32338
0,37	0,91900	0,97047	0,94696	1,3546	0,54499	0,59300	1,0766	0,85361	0,78800	0,33263
0,38	0,91469	0,96885	0,94409	1,3387	0,55801	0,61007	1,0804	0,84661	0,82866	0,34190
0,39	0,91028	0,96719	0,94115	1,3235	0,57090	0,62719	1,0873	0,83951	0,87012	0,35120
0,40	0,90577	0,96549	0,93814	1,3089	0,58367	0,64439	1,0882	0,83232	0,91239	0,36052
0,41	0,90116	0,96374	0,93506	1,2950	0,59629	0,66172	1,0922	0,82505	0,95543	0,36987
0,42	0,89645	0,96195	0,93190	1,2817	0,60877	0,67909	1,0963	0,81771	0,99922	0,37925
0,43	0,89164	0,96012	0,92868	1,2689	0,62112	0,69662	1,1004	0,81030	0,10437·10⁰	0,38865
0,44	0,88674	0,95824	0,92538	1,2567	0,63330	0,71419	1,1045	0,80282	0,10890	0,39807
0,45	0,88174	0,95632	0,92201	1,2448	0,64533	0,73189	1,1087	0,79528	0,11349	0,40753
0,46	0,87665	0,95436	0,91857	1,2335	0,65722	0,74970	1,1129	0,78769	0,11815	0,41701
0,47	0,87147	0,95235	0,91506	1,2227	0,66894	0,76760	1,1172	0,78004	0,12287	0,42653
0,48	0,86619	0,95031	0,91149	1,2122	0,68051	0,78562	1,1215	0,77236	0,12765	0,43607
0,49	0,86083	0,94821	0,90784	1,2022	0,69190	0,80376	1,1258	0,76463	0,13249	0,44565
0,50	0,85538	0,94608	0,90413	1,1926	0,70313	0,82201	1,1302	0,75686	0,13739	0,45526
0,51	0,84984	0,94390	0,90035	1,1833	0,71420	0,84041	1,1345	0,74907	0,14234	0,46490
0,52	0,84421	0,94168	0,89650	1,1744	0,72509	0,85889	1,1389	0,74125	0,14735	0,47457
0,53	0,83851	0,93941	0,89258	1,1658	0,73582	0,87754	1,1433	0,73340	0,15240	0,48428
0,54	0,83271	0,93711	0,88860	1,1575	0,74634	0,89628	1,1477	0,72554	0,15750	0,49402
0,55	0,82684	0,93475	0,88455	1,1496	0,75670	0,91517	1,1521	0,71766	0,16264	0,50381
0,56	0,82088	0,93236	0,88044	1,1419	0,76687	0,93421	1,1565	0,70978	0,16783	0,51362
0,57	0,81485	0,92992	0,87626	1,1346	0,77686	0,95339	1,1610	0,70188	0,17305	0,52348
0,58	0,80874	0,92744	0,87201	1,1275	0,78666	0,97270	1,1654	0,69399	0,17831	0,53338
0,59	0,80255	0,92492	0,86770	1,1206	0,79627	0,99217	1,1697	0,68609	0,18360	0,54331
0,60	0,79629	0,92235	0,86333	1,1141	0,80568	1,0119	1,1741	0,67820	0,18892	0,55329
0,61	0,78996·10⁰	0,91974·10⁰	0,85889·10⁰	1,107·810⁰	0,81492·10⁰	1,0317·10⁰	1,1785·10⁰	0,67032·10⁰	0,19426·10⁰	0,56331·10⁰

$k=1{,}55$ Продолжение

λ		τ		ξ	q	y	f	r	ω	M
0,62	0,78356·10⁰	0,91709·10⁰	0,85439·10⁰	1,1017·10⁰	0,82392·10⁰	1,0515·10⁰	1,1828·10⁰	0,66245·10⁰	0,19963·10⁰	0,57337·10⁰
0,63	0,77708	0,91439	0,84983	1,0959	0,83274	1,0718	1,1871	0,65459	0,20502	0,58348
0,64	0,77054	0,91165	0,84521	1,0902	0,84137	1,0919	1,1914	0,64675	0,21043	0,59363
0,65	0,76393	0,90887	0,84052	1,0848	0,84977	1,1124	1,1956	0,63893	0,21586	0,60383
0,66	0,75726	0,90605	0,83578	1,0796	0,85797	1,1330	1,1998	0,63113	0,22130	0,61407
0,67	0,75052	0,90318	0,83097	1,0746	0,86596	1,1538	1,2040	0,62335	0,22674	0,62436
0,68	0,74372	0,90027	0,82611	1,0698	0,87375	1,1748	1,2081	0,61561	0,23219	0,63471
0,69	0,73686	0,89731	0,82119	1,0652	0,88132	1,1960	1,2122	0,60789	0,23765	0,64510
0,70	0,72994	0,89431	0,81621	1,0608	0,88866	1,2174	1,2116	0,60021	0,24310	0,65554
0,71	0,72297	0,89127	0,81112	1,0566	0,89579	1,2390	1,2201	0,59256	0,24855	0,66604
0,72	0,71594	0,88819	0,80607	1,0525	0,90270	1,2609	1,2239	0,58495	0,25400	0,67660
0,73	0,70886	0,88506	0,80092	1,0486	0,90938	1,2829	1,2277	0,57738	0,25943	0,68720
0,74	0,70173	0,88189	0,79571	1,0450	0,91586	1,3054	1,2314	0,56984	0,26486	0,69787
0,75	0,69454	0,87868	0,79044	1,0415	0,92208	1,3277	1,2351	0,56235	0,27026	0,70859
0,76	0,68731	0,87542	0,78512	1,0380	0,92809	1,3505	1,2386	0,55491	0,27565	0,71937
0,77	0,68004	0,87212	0,77975	1,0348	0,93386	1,3734	1,2421	0,54750	0,28101	0,73022
0,78	0,67272	0,86878	0,77432	1,0318	0,93942	1,3967	1,2454	0,54015	0,28635	0,74112
0,79	0,66535	0,86539	0,76885	1,0289	0,94473	1,4199	1,2487	0,53284	0,29166	0,75209
0,80	0,65795	0,86196	0,76332	1,0261	0,94980	1,4436	1,2518	0,52559	0,29694	0,76312
0,81	0,65051	0,85849	0,75773	1,0235	0,95464	1,4675	1,2549	0,51838	0,30219	0,77423
0,82	0,64303	0,85497	0,75210	1,0210	0,95924	1,4918	1,2578	0,51122	0,30739	0,78539
0,83	0,63551	0,85141	0,74642	1,0187	0,96360	1,5163	1,2606	0,50412	0,31256	0,79663
0,84	0,62796	0,84781	0,74069	1,0165	0,96772	1,5412	1,2633	0,49708	0,31768	0,80794
0,85	0,62038	0,84417	0,73491	1,0146	0,97162	1,5662	1,2659	0,49008	0,32275	0,81932
0,86	0,61278	0,84048	0,72908	1,0126	0,97523	1,5916	1,2683	0,48314	0,32777	0,83078
0,87	0,60514	0,83675	0,72321	1,0109	0,97863	1,6172	1,2706	0,47626	0,33273	0,84231
0,88	0,59748	0,83297	0,71728	1,0092	0,98177	1,6432	1,2728	0,46944	0,33764	0,85392
0,89	0,58979	0,82915	0,71132	1,0078	0,98467	1,6695	1,2748	0,46267	0,34248	0,86561
0,90	0,58209	0,82529	0,70531	1,0064	0,98732	1,6962	1,2766	0,45596	0,34726	0,87738
0,91	0,57436	0,82139	0,69925	1,0052	0,98973	1,7232	1,2783	0,44931	0,35197	0,88923
0,92	0,56662·10⁰	0,81744·10⁰	0,69316·10⁰	1,0042·10⁰	0,99187·10⁰	1,7505·10⁰	1,2798·1	0,44272·10⁰	0,35661·10⁰	0,90117·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,93	0,55886·10⁰	0,81345·10⁰	0,68702·10⁰	1,0033·10⁰	0,99378·10⁰	1,7783·10⁰	1,2812·10⁰	0,43619·10⁰	0,36118·10⁰	0,91320·10⁰
0,94	0,55108	0,80942	0,68084	1,0023	0,99542	1,8063	1,2824	0,42972	0,36567	0,92532
0,95	0,54330	0,80534	0,67461	1,0016	0,99682	1,8348	1,2835	0,42331	0,37008	0,93752
0,96	0,53550	0,80122	0,66835	1,0010	0,99796	1,8637	1,2843	0,41696	0,37440	0,94983
0,97	0,52770	0,79706	0,66205	1,0006	0,99885	1,8929	1,2850	0,41067	0,37864	0,96222
0,98	0,51989	0,79285	0,65572	1,0003	0,99950	1,9227	1,2855	0,40444	0,38279	0,97472
0,99	0,51207	0,78861	0,64934	1,0001	0,99987	1,9527	1,2858	0,39827	0,38684	0,98731
1,00	**0,50426**	**0,78431**	**0,64293**	**1,0000**	**1,0000**	**1,9831**	**1,2859**	**0,39216**	**0,39080**	**1,0000**
1,01	0,49644	0,77998	0,63648	1,0001	0,99987	2,0142	1,2858	0,38611	0,39466	1,0128
1,02	0,48863	0,77560	0,63000	1,0003	0,99949	2,0455	1,2855	0,38012	0,39841	1,0257
1,03	0,48082	0,77118	0,62349	1,0006	0,99885	2,0774	1,2849	0,37419	0,40206	1,0387
1,04	0,47302	0,76671	0,61694	1,0012	0,99797	2,1098	1,2842	0,36833	0,40560	1,0519
1,05	0,46522	0,76221	0,61036	1,0018	0,99682	2,1427	1,2833	0,36252	0,40903	1,0651
1,06	0,45743	0,75765	0,60375	1,0023	0,99541	2,1761	1,2821	0,35678	0,41234	1,0785
1,07	0,44966	0,75306	0,59711	1,0032	0,99374	2,2100	1,2807	0,35109	0,41554	1,0920
1,08	0,44190	0,74842	0,59044	1,0041	0,99183	2,2445	1,2791	0,34547	0,41862	1,1056
1,09	0,43416	0,74374	0,58374	1,0052	0,98966	2,2797	1,2773	0,33990	0,42157	1,1194
1,10	0,42643	0,73902	0,57702	1,0064	0,98724	2,3152	1,2752	0,33440	0,42439	1,1332
1,11	0,41872	0,73425	0,57027	1,0078	0,98456	2,3551	1,2729	0,32895	0,42709	1,1472
1,12	0,41104	0,72944	0,56350	1,0093	0,98164	2,3882	1,2704	0,32356	0,42966	1,1614
1,13	0,40338	0,72459	0,55670	1,0111	0,97844	2,4256	1,2676	0,31824	0,43209	1,1757
1,14	0,39575	0,71969	0,54988	1,0127	0,97502	2,4637	1,2645	0,31296	0,43438	1,1901
1,15	0,38814	0,71475	0,54304	1,0146	0,97133	2,5025	1,2612	0,30775	0,43653	1,2047
1,16	0,38056	0,70977	0,53618	1,0167	0,96739	2,5420	1,2577	0,30260	0,43854	1,2194
1,17	0,37302	0,70475	0,52929	1,0189	0,96321	2,5822	1,2538	0,29750	0,44041	1,2343
1,18	0,36551	0,69968	0,52239	1,0213	0,95877	2,6232	1,2498	0,29246	0,44213	1,2493
1,19	0,35803	0,69457	0,51547	1,0238	0,95409	2,6648	1,2454	0,28747	0,44370	1,2646
1,20	0,35059	0,68941	0,50854	1,0264	0,94917	2,7073	1,2408	0,28255	0,44512	1,2800
1,21	0,34319	0,68421	0,50159	1,0292	0,94400	2,7506	1,2360	0,27767	0,44639	1,2955
1,22	0,33584	0,67897	0,49462	1,0323	0,93859	2,7948	1,2308	0,27286	0,44749	1,3112
1,23	0,32852·10⁰	0,67369·10⁰	0,48765·10⁰	1,0353·10⁰	0,93293·10⁰	2,8398·10⁰	1,2254·10⁰	0,26809·10⁰	0,44844·10⁰	1,3272·10⁰

$k=1,55$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,24	0,32125·10⁰	0,66836·10⁰	0,48066·10⁰	1,0387·10⁰	0,92703·10⁰	2,8857·10⁰	1,2197·10⁰	0,26338·10⁰	0,44923·10⁰	1,3433·10⁰
1,25	0,31403	0,66299	0,47366	1,0421	0,92092	2,9327	1,2138	0,25873	0,44986	1,3596
1,26	0,30686	0,65758	0,46665	1,0458	0,91454	2,9803	1,2075	0,25413	0,45032	1,3761
1,27	0,29974	0,65212	0,45963	1,0495	0,90793	3,0292	1,2010	0,24958	0,45062	1,3928
1,28	0,29267	0,64662	0,45261	1,0534	0,90110	3,0789	1,1942	0,24508	0,45075	1,4097
1,29	0,28565	0,64108	0,44558	1,0576	0,89403	3,1298	1,1871	0,24064	0,45071	1,4269
1,30	0,27869	0,63549	0,43855	1,0619	0,88674	3,1819	1,1797	0,23624	0,45050	1,4442
1,31	0,27179	0,62986	0,43151	1,0665	0,87922	3,2351	1,1720	0,23190	0,45012	1,4618
1,32	0,26495	0,62419	0,42447	1,0712	0,87149	3,2894	1,1641	0,22761	0,44956	1,4797
1,33	0,25817	0,61847	0,41743	1,0761	0,86352	3,3442	1,1558	0,22336	0,44882	1,4978
1,34	0,25145	0,61271	0,41039	1,0814	0,85534	3,4016	1,1473	0,21917	0,44792	1,5161
1,35	0,24480	0,60691	0,40335	1,0866	0,84695	3,4598	1,1385	0,21503	0,44683	1,5347
1,36	0,23821	0,60107	0,39631	1,0922	0,83833	3,5193	1,1293	0,21093	0,44556	1,5536
1,37	0,23169	0,59518	0,38928	1,0980	0,82952	3,5802	1,1199	0,20688	0,44412	1,5727
1,38	0,22524	0,58925	0,38226	1,1040	0,82049	3,6427	1,1102	0,20288	0,44250	1,5921
1,39	0,21887	0,58327	0,37524	1,1102	0,81127	3,7066	1,1002	0,19893	0,44069	1,6119
1,40	0,21256	0,57725	0,36823	1,1168	0,80184	3,7722	1,0900	0,19502	0,43870	1,6319
1,41	0,20633	0,57119	0,36123	1,1235	0,79222	3,8396	1,0794	0,19116	0,43653	1,6522
1,42	0,20018	0,56509	0,35425	1,1307	0,78242	3,9087	1,0685	0,18734	0,43418	1,6729
1,43	0,19410	0,55894	0,34727	1,1378	0,77240	3,9793	1,0574	0,18357	0,43165	1,6940
1,44	0,18811	0,55275	0,34031	1,1454	0,76221	4,0521	1,0460	0,17984	0,42893	1,7153
1,45	0,18219	0,54652	0,33336	1,1533	0,75184	4,1267	1,0343	0,17615	0,42604	1,7371
1,46	0,17635	0,54024	0,32644	1,1615	0,74129	4,2031	1,0223	0,17251	0,42296	1,7592
1,47	0,17060	0,53392	0,31953	1,1700	0,73058	4,2823	1,0100	0,16892	0,41969	1,7817
1,48	0,16493	0,52756	0,31264	1,1788	0,71968	4,3637	0,99744	0,16536	0,41625	1,8046
1,49	0,15935	0,52115	0,30577	1,1879	0,70863	4,4469	0,98461	0,16184	0,41263	1,8279
1,50	0,15386	0,51471	0,29892	1,1974	0,69741	4,5330	0,97151	0,15837	0,40882	1,8517
1,51	0,14845	0,50821	0,29210	1,2073	0,68605	4,6213	0,95813	0,15494	0,40484	1,8759
1,52	0,14313	0,50168	0,28531	1,2177	0,67453	4,7125	0,94450	0,15155	0,40068	1,9006
1,53	0,13791	0,49510	0,27854	1,2282	0,66287	4,8066	0,93060	0,14819	0,39634	1,9257
1,54	0,13277·10⁰	0,48848·10⁰	0,27181·10⁰	1,2394·10⁰	0,605106·10⁰	4,9036·10⁰	0,91643·10⁰	0,14488·10⁰	0,39183·10⁰	1,9514·10⁰

λ	π	τ		ξ	q	y	f	r	ω	M
1,55	$0,12773\cdot10^{0}$	$0,48181\cdot10^{0}$	$0,26510\cdot10^{0}$	$1,2509\cdot10^{0}$	$0,63012\cdot10^{0}$	$5,0037\cdot10^{0}$	$0,90202\cdot10^{0}$	$0,14161\cdot10^{0}$	$0,38714\cdot10^{0}$	$1,9776\cdot10^{0}$
1,56	0,12278	0,47511	0,25843	1,2628	0,62706	5,1072	0,88735	0,13837	0,38228	2,0044
1,57	0,11793	0,46835	0,25179	1,2753	0,61487	5,2140	0,87244	0,13517	0,37726	2,0317
1,58	0,11317	0,46156	0,24519	1,2882	0,60257	5,3243	0,85729	0,13201	0,37206	2,0596
1,59	0,10851	0,45472	0,23863	1,3017	0,59015	5,4386	0,84191	0,12888	0,36670	2,0882
1,60	0,10395	0,44784	0,23210	1,3158	0,57762	5,5569	0,82629	0,12580	0,36117	2,1174
1,61	$0,99481\cdot10^{-1}$	0,44092	0,22562	1,3304	0,56500	5,6796	0,81045	0.12275	0,35549	2,1473
1,62	0,95115	0,43395	0,21918	1,3456	0,55228	5,8064	0,79440	0,11973	0,34964	2,1779
1,63	0,90848	0,42694	0,21279	1,3615	0,53947	5,9382	0,77814	0,11675	0,34365	2,2093
1,64	0,86682	0,41989	0,20644	1,3780	0,52659	6,0750	0,76168	0,11380	0,33750	2,2414
1,65	0,82616	0,41279	0,20014	1,3954	0,51364	6,2173	0,74502	0,11089	0,33120	2,2744
1,66	0,78653	0,40565	0,19389	1,4134	0,50061	6,3649	0,72818	0,10801	0,32476	2,3082
1,67	0,74791	0,39847	0,18769	1,4322	0,48753	6,5187	0,71116	0,10517	0,31818	2,3430
1,68	0,71032	0,39125	0,18155	1,4519	0,47440	6,6788	0,69397	0,10236	0,31147	2,3787
1,69	0,67375	0,38398	0,17547	1,4725	0,46124	6,8457	0,67662	$0,99575\cdot10^{-1}$	0,30462	2,4154
1,70	0,63822	0,37667	0,16944	1,4940	0,44802	7,0199	0,65912	0,96829	0,29765	2,4531
1,71	0,60372	0,36931	0,16347	1,5166	0,43479	7,2018	0,64148	0,94114	0,29055	2,4920
1,72	0,57025	0,36191	0,15757	1,5402	0,42153	7,3920	0,62371	0,91429	0,28334	2,5321
1,73	0,53783	0,35447	0,15173	1,5650	0,40826	7,5911	0,60583	0,88776	0,27602	2,5734
1,74	0,50643	0,34699	0,14595	1,5912	0,39499	7,7997	0,58783	0,86153	0,26860	2,6160
1,75	0,47608	0,33946	0,14024	1,6185	0,38175	8,0184	0,56975	0,83560	0,26107	2,6601
1,76	0,44676	0,33189	0,13461	1,6474	0,36850	8,2482	0,55158	0,80996	0,25345	2,7056
1,77	0,41848	0,32428	0,12905	1,6777	0,35529	8,4904	0,53335	0,78462	0,24575	2,7527
1,78	0,39122	0,31662	0,12356	1,7097	0,34209	8,7445	0,51506	0,75957	0,23797	2,8016
1,79	0,36500	0,30892	0,11815	1,7435	0,32895	9,0124	0,49673	0,73481	0,23011	2,8522
1,80	0,33980	0,30118	0,11282	1,7793	0,31587	9,2958	0,47837	0,71032	0,22220	2,9048
1,81	0,31562	0,29339	0,10758	1,8171	0,30286	9,5955	0,46001	0,68612	0,21422	2,9594
1,82	0,29245	0,28556	0,10241	1,8574	0,28991	9,9137	0,44165	0,66219	0,20620	3,0163
1,83	0,27030	0,27769	$0,97339\cdot10^{-1}$	1,9000	0,27706	10,251	0,42332	0,63853	0,19814	3,0756
1,84	0,24914	0,26977	0,92353	1,9451	0,26430	10,609	0,40502	0,61513	0,19005	3,1374
1,85	$0,22898\cdot10^{-1}$	$0,26181\cdot10^{0}$	$0,87459\cdot10^{-1}$	$1,9934\cdot10^{0}$	$0,25167\cdot10^{0}$	$10,990\cdot10^{0}$	$0,38679\cdot10^{0}$	$0,59200\cdot10^{-1}$	$0,18194\cdot10^{0}$	$3,2020\cdot10^{0}$

$k=1{,}55$ Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
1,86	$0{,}20980\cdot10^{-1}$	$0{,}25381\cdot10^{0}$	$0{,}82660\cdot10^{-1}$	$2{,}0449\cdot10^{0}$	$0{,}23914\cdot10^{0}$	$11{,}398\cdot10^{0}$	$0{,}36863\cdot10^{0}$	$0{,}56914\cdot10^{-1}$	$0{,}17382\cdot10^{0}$	$3{,}2697\cdot10^{0}$
1,87	0,19159	0,24577	0,77958	2,1001	0,22674	11,835	0,35057	0,54652	0,16570	3,3406
1,88	0,17435	0,23768	0,73356	2,1592	0,21450	12,303	0,33263	0,52417	0,15760	3,4152
1,89	0,15806	0,22955	0,68857	2,2227	0,20242	12,808	0,31482	0,50206	0,14951	3,4936
1,90	0,14271	0,22137	0,64464	2,2912	0,19051	13,350	0,29718	0,48020	0,14145	3,5764
1,91	0,12827	0,21315	0,60179	2,3651	0,17878	13,937	0,27972	0,45859	0,13344	3,6638
1,92	0,11475	0,20489	0,56006	2,4452	0,16727	14,577	0,26247	0,43721	0,12550	3,7565
1,93	0,10212	0,19659	0,51948	2,5323	0,15595	15,271	0,24545	0,41607	0,11762	3,8550
1,94	$0{,}90371\cdot10^{-2}$	0,18824	0,48007	2,6274	0,14486	16,029	0,22869	0,39517	0,10982	3,9600
1,95	0,79473	0,17985	0,44188	2,7317	0,13403	16,864	0,21221	0,37450	0,10213	4,0722
1,96	0,69413	0,17142	0,40493	2,8462	0,12345	17,784	0,19605	0,35406	$0{,}94555\cdot10^{-1}$	4,1925
1,97	0,60169	0,16294	0,36926	2,9729	0,11315	18,805	0,18023	0,33384	0,87109	4,3221
1,98	0,51719	0,15442	0,33491	3,1137	0,10314	19,943	0,16479	0,31384	0,79810	4,4623
1,99	0,44038	0,14586	0,30192	3,2712	$0{,}93450\cdot10^{-1}$	21,222	0,14975	0,29407	0,72675	4,6146
2,00	0,37102	0,13725	0,27031	3,4485	0,84088	22,664	0,13516	0,27451	0,65723	4,7810
2,01	0,30884	0,12861	0,24014	3,6496	0,75077	24,309	0,12104	0,25517	0,58974	4,9638
2,02	0,25356	0,11991	0,21145	3,8798	0,66436	26,202	0,10743	0,23603	0,52446	5,1668
2,03	0,20489	0,11118	0,18428	4,1456	0,58187	28,400	$0{,}94371\cdot10^{-1}$	0,21711	0,46161	5,3918
2,04	0,16250	0,10240	0,15869	4,4565	0,50351	30,986	0,81909	0,19839	0,40142	5,6459
2,05	0,12606	$0{,}93578\cdot10^{-1}$	0,13471	4,8252	0,42954	34,073	0,70085	0,17987	0,34412	5,9349
2,06	$0{,}95231\cdot10^{-3}$	0,84713	0,11241	5,2692	0,36019	37,823	0,58946	0,16156	0,28997	6,2682
2,07	0,69630	0,75805	$0{,}91853\cdot10^{-2}$	5,8150	0,29574	42,472	0,48544	0,14344	0,23924	6,6584
2,08	0,48867	0,66855	0,73093	6,5030	0,236471	48,391	0,38932	0,12552	0,19222	7,1244
2,09	0,32522	0,57861	0,56207	7,3980	0,18271	56,182	0,30172	0,10779	0,14924	7,6949
2,10	0,20152	0,48824	0,41275	8,6125	0,13482	66,902	0,22330	$0{,}90260\cdot10^{-2}$	0,11064	8,4170
2,11	0,11284	0,39743	0,28392	10,359	$0{,}93180\cdot10^{-2}$	82,577	0,15480	0,72895	$0{,}76835\cdot10^{-2}$	9,3735
2,12	$0{,}54109\cdot10^{-4}$	0,30619	0,17671	13,101	0,58271	107,69	$0{,}97094\cdot10^{-2}$	0,55729	0,48276	10,730
2,13	0,19853	0,21453	$0{,}92542\cdot10^{-3}$	18,061	0,30659	154,43	0,51240	0,38745	0,25521	12,879
2,14	$0{,}40863\cdot10^{-5}$	0,12243	0,33376	30,002	0,11111	271,87	0,18623	0,21943	$0{,}92910\cdot10^{-3}$	17,128
2,15	$0{,}76924\cdot10^{-7}$	$0{,}29901\cdot10^{-2}$	$0{,}25725\cdot10^{-4}$	$107{,}82\cdot10^{0}$	$0{,}86025\cdot10^{-3}$	$1118{,}3\cdot10^{0}$	$0{,}14464\cdot10^{-3}$	$0{,}53183\cdot10^{-3}$	$0{,}72281\cdot10^{-4}$	$34{,}821\cdot10^{0}$
2,153	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k = 1{,}60$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99998	0,99996	$8{,}0367\cdot10^{0}$	$0{,}15487\cdot10^{-1}$	$0{,}15485\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99988	$0{,}61536\cdot10^{-4}$	$0{,}87708\cdot10^{-2}$
0,02	0,99975	0,99991	0,99985	5,6828	0,30965	0,30972	1,0002	0,99951	$0{,}24612\cdot10^{-3}$	$0{,}17542\cdot10^{-1}$
0,03	0,99945	0,99979	0,99965	4,6406	0,46438	0,46464	1,0006	0,99889	0,55365	0,26315
0,04	0,99902	0,99963	0,99938	4,0193	0,61901	0,61962	1,0012	0,99803	0,98401	0,35089
0,05	0,99846	0,99942	0,99904	3,5956	0,77350	0,77469	1,0015	0,99693	$0{,}15370\cdot10^{-2}$	0,43866
0,06	0,99779	0,99917	0,99862	3,2831	0,92782	0,92986	1,0022	0,99558	0,22123	0,52646
0,07	0,99699	0,99887	0,99812	3,0404	$0{,}10820\cdot10^{0}$	$0{,}10852\cdot10^{0}$	1,0030	0,99400	0,30097	0,61429
0,08	0,99607	0,99852	0,99754	2,8448	0,12359	0,12406	1,0039	0,99217	0,39288	0,70217
0,09	0,99502	0,99813	0,99689	2,6829	0,13893	0,13962	1,0050	0,99011	0,49691	0,79010
0,10	0,99386	0,99769	0,99616	2,5462	0,15427	0,15521	1,0062	0,98781	0,61302	0,87808
0,11	0,99257	0,99721	0,99535	2,4286	0,16954	0,17081	1,0074	0,98529	0,74115	0,96612
0,12	0,99116	0,99668	0,99447	2,3264	0,18479	0,18644	1,0089	0,98253	0,88125	$0{,}10542\cdot10^{0}$
0,13	0,98963	0,99610	0,99351	2,2361	0,20000	0,20209	1,0104	0,97955	$0{,}10332\cdot10^{-1}$	0,11424
0,14	0,98798	0,99548	0,99247	2,1559	0,21515	0,21777	1,0119	0,97634	0,11971	0,12307
0,15	0,98621	0,99481	0,99136	2,0839	0,23026	0,23348	1,0137	0,97292	0,13726	0,13190
0,16	0,98432	0,99409	0,99017	2,0190	0,24533	0,24923	1,0153	0,96928	0,15599	0,14075
0,17	0,98231	0,99333	0 98891	1,9600	0,26032	0,26501	1,0175	0,96543	0,17587	0,14960
0,18	0,98018	0,99252	0,98757	1,9062	0,27526	0,28083	1,0196	0,96137	0,19691	0,15847
0,19	0,97794	0,99167	0,98615	1,8567	0,29014	0,29668	1,0218	0,95712	0,21908	0,16734
0,20	0,97557	0,99077	0,98466	1,8109	0,30495	0,31258	1,0240	0,95266	0,24238	0,17623
0,21	0,97309	0,98982	0,98310	1,7686	0,31968	0,32852	1,0264	0,94802	0,26680	0,18513
0,22	0,97049	0,98883	0,98145	1,7294	0,33435	0,34451	1,0290	0,94318	0,29232	0,19404
0,23	0,96778	0,98779	0,97974	1,6929	0,34893	0,36055	1,0316	0,93816	0,31894	0,20297
0,24	0,96494	0,98671	0,97794	1,6588	0,36344	0,37664	1,0343	0,93297	0,34664	0,21191
0,25	0,96200	0,98558	0,97608	1,6268	0,37786	0,39278	1,0373	0,92760	0,37541	0,22087
0,26	0,95894	0,98440	0,97413	1,5969	0,39221	0,40898	1,0400	0,92207	0,40524	0,22984
0,27	0,95576	0,98318	0,97212	1,5686	0,40645	0,42524	1,0430	0,91637	0,43611	0,23883
0,28	0,95248	0,98191	0,97003	1,5420	0,42058	0,44156	1,0461	0,91052	0,46800	0,24783
0,29	$0{,}94908\cdot10^{0}$	$0{,}98059\cdot10^{0}$	$0{,}96786\cdot10^{0}$	$1{,}5168\cdot10^{0}$	$0{,}43464\cdot10^{0}$	$0{,}45795\cdot10^{0}$	$1{,}0494\cdot10^{0}$	$0{,}90452\cdot10^{0}$	$0{,}50091\cdot10^{-1}$	$0{,}25685\cdot10^{0}$

$k=1{,}60$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r		M
0,30	0,94557·10⁰	0,97923·10⁰	0,96562·10⁰	1,4931·10⁰	0,44857·10⁰	0,47440·10⁰	1,0527·10⁰	0,89838·10⁰	0,53481·10⁻¹	0,26590·10⁰
0,31	0,94195	0,97782	0,96331	1,4706	0,46283	0,49092	1,0559	0,89209	0,56969	0,27496
0,32	0,93822	0,97637	0,96093	1,4492	0,47530	0,50751	1,0593	0,88568	0,60553	0,28404
0,33	0,93438	0,97487	0,95847	1,4289	0,48979	0,52417	1,0628	0,87913	0,64232	0,29314
0,34	0,93043	0,97332	0,95593	1,4096	0,50328	0,54091	1,0664	0,87247	0,68004	0,30226
0,35	0,92638	0,97173	0,95333	1,3912	0,51669	0,55773	1,0701	0,86568	0,71866	0,31141
0,36	0,92222	0,97009	0,95065	1,3737	0,52995	0,57464	1,0739	0,85879	0,75818	0,32057
0,37	0,91796	0,96841	0,94790	1,3572	0,54309	0,59163	1,0777	0,85180	0,79857	0,32977
0,38	0,91359	0,96668	0,94508	1,3410	0,55612	0,60871	1,0816	0,84470	0,83981	0,33898
0,39	0,90912	0,96490	0,94219	1,3257	0,56899	0,62587	1,0855	0,83751	0,88189	0,34822
0,40	0,90454	0,96308	0,93922	1,3112	0,58175	0,64314	1,0895	0,83024	0,92477	0,35749
0,41	0,89987	0,96121	0,93619	1,2971	0,59436	0,66050	1,0936	0,82288	0,96845	0,36678
0,42	0,89509	0,95929	0,93308	1,2838	0,60683	0,67796	1,0978	0,81545	0,10129·10⁰	0,37610
0,43	0,89022	0,95733	0,92990	1,2709	0,61919	0,69552	1,1018	0,80794	0,10581	0,38545
0,44	0,88525	0,95532	0,92665	1,2587	0,63137	0,71319	1,1060	0,80037	0,11040	0,39483
0,45	0,88019	0,95327	0,92333	1,2468	0,64339	0,73097	1,1103	0,79274	0,11506	0,40424
0,46	0,87503	0,95117	0,91995	1,2354	0,65528	0,74887	1,1146	0,78505	0,11979	0,41368
0,47	0,86977	0,94902	0,91649	1,2245	0,66701	0,76688	1,1190	0,77731	0,12459	0,42315
0,48	0,86442	0,94683	0,91296	1,2142	0,67858	0,78501	1,1234	0,76953	0,12944	0,43265
0,49	0,85898	0,94459	0,90937	1,2039	0,68999	0,80326	1,1278	0,76171	0,13436	0,44219
0,50	0,85345	0,94231	0,90571	1,1942	0,70123	0,82164	1,1322	0,75385	0,13934	0,45176
0,51	0,84784	0,93998	0,90198	1,1848	0,71231	0,84015	1,1367	0,74595	0,14437	0,46136
0,52	0,84213	0,93760	0,89818	1,1761	0,72324	0,85880	1,1412	0,73804	0,14946	0,47101
0,53	0,83634	0,93518	0,89431	1,1674	0,73396	0,87758	1,1457	0,73009	0,15459	0,48069
0,54	0,83046	0,93271	0,89038	1,1592	0,74452	0,89651	1,1501	0,72213	0,15978	0,49040
0,55	0,82451	0,93019	0,88638	1,1509	0,75491	0,91558	1,1547	0,71416	0,16500	0,50016
0,56	0,81846	0,92763	0,88232	1,1432	0,76510	0,93480	1,1591	0,70617	0,17027	0,50996
0,57	0,81234	0,92502	0,87819	1,1358	0,77512	0,95417	1,1636	0,69818	0,17558	0,51979
0,58	0,80614	0,92237	0,87399	1,1287	0,78495	0,97371	1,1682	0,69019	0,18093	0,52967
0,59	0,79987·10⁰	0,91967·10⁰	0,86973·10⁰	1,1218·10⁰	0,79459·10⁰	0,99340·10⁰	1,1725·10⁰	0,68220·10⁰	0,18631·10⁰	0,53960·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,60	0,79351·10⁰	0,91692·10⁰	0,86541·10⁰	1,1152·10⁰	0,80404·10⁰	1,0133·10⁰	1,1770·10⁰	0,67421·10⁰	0,19172·10⁰	0,54956·10⁰
0,61	0,78709	0,91413	0,86102	1,1089	0,81332	1,0333	1,1814	0,66623	0,19716	0,55958
0,62	0,78059	0,91129	0,85657	1,1028	0,82236	1,0535	1,1859	0,65826	0,20262	0,56963
0,63	0,77401	0,90841	0,85206	1,0968	0,83122	1,0739	1,1902	0,65030	0,20811	0,57974
0,64	0,76737	0,90548	0,84748	1,0912	0,83989	1,0945	1,1946	0,64236	0,21362	0,58989
0,65	0,76066	0,90250	0,84284	1,0857	0,84833	1,1152	1,1989	0,63445	0,21914	0,60010
0,66	0,75389	0,89948	0,83814	1,0805	0,85658	1,1362	1,2032	0,62655	0,22467	0,61035
0,67	0,74705	0,89641	0,83338	1,0754	0,86461	1,1574	1,2075	0,61868	0,23022	0,62066
0,68	0,74014	0,89329	0,82856	1,0706	0,87244	1,1788	1,2117	0,61084	0,23577	0,63102
0,69	0,73318	0,89013	0,82368	1,0660	0,88007	1,2003	1,2158	0,60303	0,24132	0,64144
0,70	0,72615	0,88692	0,81873	1,0615	0,88746	1,2221	1,2199	0,59525	0,24688	0,65191
0,71	0,71907	0,88367	0,81373	1,0572	0,89464	1,2442	1,2240	0,58751	0,25243	0,66244
0,72	0,71193	0,88037	0,80868	1,0532	0,90162	1,2664	1,2279	0,57980	0,25798	0,67303
0,73	0,70474	0,87702	0,80356	1,0492	0,90834	1,2889	1,2318	0,57213	0,26352	0,68368
0,74	0,69749	0,87363	0,79839	1,0455	0,91485	1,3116	1,2356	0,56451	0,26904	0,69439
0,75	0,69020	0,87019	0,79316	1,0419	0,92114	1,3346	1,2393	0,55692	0,27455	0,70516
0,76	0,68285	0,86671	0,78787	1,0387	0,92721	1,3578	1,2429	0,54938	0,28004	0,71600
0,77	0,67546	0,86318	0,78253	1,0354	0,93303	1,3813	1,2465	0,54189	0,28551	0,72690
0,78	0,66802	0,85960	0,77713	1,0322	0,93863	1,4051	1,2499	0,53444	0,29096	0,73787
0,79	0,66054	0,85598	0,77168	1,0292	0,94399	1,4291	1,2533	0,52705	0,29637	0,74891
0,80	0,65302	0,85231	0,76617	1,0267	0,94914	1,4534	1,2565	0,51970	0,30175	0,76002
0,81	0,64545	0,84859	0,76061	1,0238	0,95401	1,4781	1,2597	0,51240	0,30710	0,77120
0,82	0,63785	0,84483	0,75500	1,0214	0,95867	1,5030	1,2627	0,50516	0,31241	0,78246
0,83	0,63021	0,84102	0,74934	1,0190	0,96308	1,5282	1,2657	0,49797	0,31767	0,79379
0,84	0,62254	0,83717	0,74363	1,0168	0,96725	1,5537	1,2684	0,49084	0,32289	0,80520
0,85	0,61484	0,83327	0,73786	1,0148	0,97119	1,5796	1,2712	0,48376	0,32806	0,81669
0,86	0,60710	0,82932	0,73205	1,0129	0,97487	1,6058	1,2736	0,47673	0,33318	0,82827
0,87	0,59934	0,82533	0,72618	1,0110	0,97830	1,6323	1,2758	0,46977	0,33824	0,83992
0,88	0,59155	0,82129	0,72027	1,0095	0,98149	1,6592	1,2782	0,46286	0,34325	0,85166
0,89	0,58371·10⁰	0,81721·10⁰	0,71431·10⁰	1.0079·10⁰	0,98443·10⁰	1,6864·10⁰	1,2802·10⁰	0,45601·10⁰	0,34819·10⁰	0,86349·10⁰

$k=1,60$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,90	0,57590·10⁰	0,81308·10⁰	0,70830·10⁰	1,0065·10⁰	0,98711·10⁰	1,7140·10⁰	1,2820·10⁰	0,44921·10⁰	0,35306·10⁰	0,87541·10⁰
0,91	0,56805	0,80890	0,70225	1,0053	0,98955	1,7420	1,2838	0,44248	0,35787	0,88742
0,92	0,56017	0,80468	0,69615	1,0042	0,99174	1,7704	1,2854	0,43581	0,36260	0,89952
0,93	0,55228	0,80041	0,69000	1,0032	0,99366	1,7992	1,2869	0,42920	0,36725	0,91172
0,94	0,54438	0,79609	0,68382	1,0024	0,99534	1,8284	1,2880	0,42264	0,37183	0,92402
0,95	0,53646	0,79173	0,67758	1,0016	0,99676	1,8580	1,2891	0,41615	0,37632	0,93641
0,96	0,52854	0,78732	0,67131	1,0012	0,99795	1,8881	1,2902	0,40972	0,38072	0,94892
0,97	0,52060	0,78287	0,66499	1,0006	0,99883	1,9186	1,2907	0,40335	0,38504	0,96152
0,98	0,51266	0,77837	0,65863	1,0003	0,99948	1,9496	1,2912	0,39705	0,38926	0,97424
0,99	0,50471	0,77382	0,65223	1,0001	0,99987	1,9812	1,2917	0,39080	0,39339	0,98707
1,00	**0,49676**	**0,76923**	**0,64579**	**1,0000**	**1,0000**	**2,0130**	**1,2917**	**0,38462**	**0,39741**	**1,0000**
1,01	0,48882	0,76459	0,63932	1,0001	0,99987	2,0455	1,2917	0,37849	0,40133	1,0131
1,02	0,48087	0,75991	0,63280	1,0004	0,99949	2,0785	1,2912	0,37243	0,40515	1,0262
1,03	0,47293	0,75518	0,62625	1,0007	0,99885	2,1120	1,2907	0,36643	0,40885	1,0396
1,04	0,46499	0,75040	0,61966	1,0012	0,99792	2,1461	1,2902	0,36049	0,41245	1,0530
1,05	0,45707	0,74558	0,61304	1,0017	0,99674	2,1807	1,2891	0,35461	0,41592	1,0665
1,06	0,44915	0,74071	0,60638	1,0024	0,99531	2,2160	1,2879	0,34880	0,41928	1,0802
1,07	0,44125	0,73579	0,59969	1,0032	0,99361	2,2518	1,2864	0,34304	0,42251	1,0941
1,08	0,43336	0,73083	0,59296	1,0042	0,99167	2,2883	1,2846	0,33735	0,42562	1,1080
1,09	0,42548	0,72582	0,58621	1,0054	0,98944	2,3254	1,2829	0,33171	0,42860	1,1221
1,10	0,41763	0,72077	0,57942	1,0067	0,98694	2,3632	1,2805	0,32614	0,43144	1,1364
1,11	0,40979	0,71567	0,57260	1,0080	0,98420	2,4017	1,2782	0,32063	0,43416	1,1508
1,12	0,40198	0,71052	0,56576	1,0095	0,98119	2,4409	1,2754	0,31517	0,43673	1,1654
1,13	0,39420	0,70533	0,55888	1,0112	0,97792	2,4808	1,2727	0,30978	0,43916	1,1801
1,14	0,38644	0,70009	0,55198	1,0132	0,97442	2,5215	1,2695	0,30444	0,44145	1,1950
1,15	0,37871	0,69481	0,54506	1,0152	0,97061	2,5629	1,2659	0,29916	0,44359	1,2100
1,16	0,37101	0,68948	0,53810	1,0172	0,96656	2,6052	1,2623	0,29394	0,44558	1,2253
1,17	0,36334	0,68410	0,53113	1,0196	0,96226	2,6483	1,2582	0,28878	0,44742	1,2407
1,18	0,35571	0,67868	0,52413	1,0222	0,95769	2,6923	1,2540	0,28368	0,44911	1,2563
1,19	0,34812·10⁰	0,67321·10⁰	0,51711·10⁰	1,0245·10⁰	0,95288·10⁰	2,7372·10⁰	1,2495·10⁰	0,27863·10⁰	0,45063·10⁰	1,2720·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,20	0,34057·10⁰	0,66769·10⁰	0,51007·10⁰	1,0272·10⁰	0,94781·10⁰	2,7830·10⁰	1,2446·10⁰	0,27364·10⁰	0,45200·10⁰	1,2880·10⁰
1,21	0,33305	0,66213	0,50301	1,0302	0,94246	2,8297	1,2396	0,26871	0,45320	1,3042
1,22	0,32559	0,65652	0,49593	1,0332	0,93688	2,8775	1,2342	0,26383	0,45424	1,3206
1,23	0,31816	0,65087	0,48883	1,0366	0,93104	2,9263	1,2287	0,25901	0,45511	1,3372
1,24	0,31079	0,64517	0,48171	1,0398	0,92497	2,9761	1,2224	0,25424	0,45580	1,3540
1,25	0,30346	0,63942	0,47458	1,0436	0,91860	3,0271	1,2162	0,24953	0,45633	1,3710
1,26	0,29618	0,63363	0,46744	1,0472	0,91202	3,0792	1,2096	0,24487	0,45668	1,3883
1,27	0,28896	0,62779	0,46028	1,0511	0,90518	3,1325	1,2027	0,24027	0,45686	1,4058
1,28	0,28180	0,62191	0,45312	1,0552	0,89812	3,1870	1,1957	0,23571	0,45685	1,4236
1,29	0,27469	0,61598	0,44594	1,0595	0,89078	3,2429	1,1882	0,23121	0,45667	1,4416
1,30	0,26764	0,61000	0,43875	1,0642	0,88322	3,3000	1,1802	0,22677	0,45630	1,4599
1,31	0,26065	0,60398	0,43155	1,0688	0,87541	3,3586	1,1723	0,22237	0,45575	1,4784
1,32	0,25372	0,59791	0,42435	1,0737	0,86737	3,4186	1,1637	0,21802	0,45501	1,4972
1,33	0,24686	0,59179	0,41714	1,0789	0,85909	3,4801	1,1552	0,21373	0,45408	1,5164
1,34	0,24007	0,58563	0,40993	1,0843	0,85058	3,5431	1,1462	0,20948	0,45296	1,5358
1,35	0,23334	0,57942	0,40271	1,0899	0,84185	3,6078	1,1367	0,20529	0,45166	1,5555
1,36	0,22668	0,57317	0,39549	1,0959	0,83290	3,6742	1,1271	0,20114	0,45016	1,5755
1,37	0,22010	0,56687	0,38827	1,1018	0,82369	3,7423	1,1172	0,19704	0,44846	1,5959
1,38	0,21359	0,56052	0,38106	1,1082	0,81429	3,8123	1,1067	0,19299	0,44657	1,6166
1,39	0,20716	0,55413	0,37384	1,1148	0,80465	3,8843	1,0962	0,18899	0,44449	1,6377
1,40	0,20080	0,54769	0,36663	1,1218	0,79481	3,9582	1,0853	0,18503	0,44221	1,6592
1,41	0,19452	0,54121	0,35942	1,1290	0,78475	4,0342	1,0741	0,18112	0,43974	1,6810
1,42	0,18833	0,53468	0,35222	1,1363	0,77448	4,1125	1,0625	0,17726	0,43706	1,7032
1,43	0,18221	0,52810	0,34506	1,1442	0,76402	4,1930	1,0507	0,17344	0,43419	1,7259
1,44	0,17618	0,52148	0,33785	1,1521	0,75337	4,2760	1,0384	0,16966	0,43112	1,7490
1,45	0,17024	0,51481	0,33068	1,1607	0,74248	4,3614	1,0262	0,16593	0,42785	1,7725
1,46	0,16438	0,50809	0,32352	1,1693	0,73141	4,4496	1,0132	0,16225	0,42438	1,7964
1,47	0,15861	0,50133	0,31638	1,1784	0,72016	4,5404	1,00014	0,15860	0,42072	1,8209
1,48	0,15293	0,49452	0,30925	1,1878	0,70873	4,6343	0,98665	0,15500	0,41685	1,8459
1,49	0,14734·10⁰	0,48767·10⁰	0,30214·10⁰	1,1977·10⁰	0,69711·10⁰	4,7312·10⁰	0,97292·10⁰	0,15145·10⁰	0,41279·10⁰	1,8714·10⁰

$k=1,60$ Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,50	$0,14185\cdot10^{0}$	$0,48077\cdot10^{0}$	$0,29505\cdot10^{0}$	$1,2081\cdot10^{0}$	$0,68532\cdot10^{0}$	$4,8313\cdot10^{0}$	$0,95891\cdot10^{0}$	$0,14793\cdot10^{0}$	$0,40853\cdot10^{0}$	$1,8974\cdot10^{0}$
1,51	0,13645	0,47332	0,28798	1,2187	0,67336	4,9348	0,94461	0,14445	0,40407	1,9240
1,52	0,13115	0,46683	0,28093	1,2298	0,66124	5,0418	0,92999	0,14102	0,39942	1,9512
1,53	0,12594	0,45979	0,27391	1,2415	0,64894	5,1527	0,91511	0,13763	0,39458	1,9790
1,54	0,12083	0,45271	0,26691	1,2534	0,63649	5,2676	0,89991	0,13427	0,38954	2,0074
1,55	0,11582	0,44558	0,25994	1,2660	0,62389	5,3866	0,88444	0,13096	0,38431	2,0366
1,56	0,11091	0,43840	0,25300	1,2792	0,61115	5,5101	0,86869	0,12768	0,37889	2,0664
1,57	0,10611	0,43118	0,24609	1,2929	0,59827	5,6383	0,85267	0,12444	0,37328	2,0970
1,58	0,10140	0,42391	0,23921	1,3074	0,58526	5,7715	0,83639	0,12124	0,36749	2,1284
1,59	$0,96805\cdot10^{-1}$	0,41659	0,23237	1,3222	0,57214	5,9100	0,81985	0,11808	0,36151	2,1606
1,60	0,92310	0,40923	0,22557	1,3378	0,55886	6,0542	0,80303	0,11495	0,35536	2,1937
1,61	0,87921	0,40182	0,21880	1,3540	0,54549	6,2044	0,78597	0,11186	0,34902	2,2276
1,62	0,83639	0,39437	0,21208	1,3712	0,53202	6,3609	0,76868	0,10881	0,34252	2,2625
1,63	0,79464	0,38687	0,20540	1,3888	0,51844	6,5242	0,75114	0,10579	0,33584	2,2985
1,64	0,75398	0,37932	0,19877	1,4075	0,50477	6,6948	0,73339	0,10281	0,32899	2,3355
1,65	0,71440	0,37173	0,19218	1,4272	0,49103	6,8732	0,71542	$0,99861\cdot10^{-1}$	0,32198	2,3736
1,66	0,67592	0,36409	0,18565	1,4477	0,47721	7,0600	0,69722	0,96947	0,31481	2,4129
1,67	0,63855	0,35641	0,17916	1,4694	0,46332	7,2556	0,67885	0,94066	0,30748	2,4534
1,68	0,60227	0,34868	0,17273	1,4918	0,44935	7,4609	0,66026	0,91219	0,30001	2,4954
1,69	0,56712	0,34090	0,16636	1,5156	0,43535	7,6765	0,64150	0,88405	0,29239	2,5387
1,70	0,53307	0,33308	0,16004	1,5406	0,42130	7,9033	0,62257	0,85624	0,28463	2,5835
1,71	0,50014	0,32521	0,15379	1,5672	0,40723	8,1422	0,60350	0,82874	0,27674	2,6300
1,72	0,46834	0,31729	0,14760	1,5949	0,39314	8,3941	0,58429	0,80157	0,26872	2,6781
1,73	0,43765	0,30933	0,14148	1,6245	0,37904	8,6602	0,56494	0,77470	0,26058	2,7282
1,74	0,40809	0,30132	0,13543	1,6554	0,36492	8,9418	0,54547	0,74815	0,25233	2,7801
1,75	0,37964	0,29327	0,12945	1,6884	0,35082	9,2401	0,52590	0,72189	0,24397	2,8342
1,76	0,35232	0,28517	0,12355	1,7234	0,33671	9,5569	0,50625	0,69594	0,23551	2,8906
1,77	0,32612	0,27702	0,11772	1,7608	0,32266	9,8938	0,48654	0,67029	0,22696	2,9495
1,78	0,30103	0,26883	0,11198	1,8000	0,30864	10,253	0,46677	0,64493	0,21833	3,0110
1,79	$0,27705\cdot10^{-1}$	$0,26059\cdot10^{0}$	$0,10632\cdot10^{0}$	$1,8421\cdot10^{0}$	$0,29471\cdot10^{0}$	$10,636\cdot10^{0}$	$0,44699\cdot10^{0}$	$0,61985\cdot10^{-1}$	$0,20963\cdot10^{0}$	$3,0754\cdot10^{0}$

$k=1,60$ Продолжение

λ					q	y	f	r	ω	M
1,80	$0,25418\cdot10^{-1}$	$0,25231\ 10^{0}$	$0,10074\cdot10^{0}$	$1,8872\cdot10^{0}$	$0,28081\cdot10^{0}$	$11,047\cdot10^{0}$	$0,42717\cdot10^{0}$	$0,59507\cdot10^{-1}$	$0,20087\cdot10^{0}$	$3,1430\cdot10^{0}$
1,81	0,23241	0,24398	$0,95261\cdot10^{-1}$	1,9353	0,26700	11,488	0,40736	0,57056	0,19205	3,2139
1,82	0,21174	0,23560	0,89872	1,9870	0,25328	11,962	0,38756	0,54633	0,18320	3,2886
1,83	0,19215	0,22718	0,84581	2,0427	0,23968	12,474	0,36783	0,52238	0,17431	3,3675
1,84	0,17363	0,21871	0,79391	2,1027	0,22621	13,027	0,34818	0,49870	0,16541	3,4508
1,85	0,15619	0,21019	0,74307	2,1675	0,21287	13,629	0,32862	0,47528	0,15650	3,5391
1,86	0,13979	0,20163	0,69331	2,2379	0,19969	14,284	0,30920	0,45213	0,14760	3,6330
1,87	0,12444	0,19302	0,64469	2,3145	0,18668	15,001	0,28992	0,42924	0,13873	3,7331
1,88	0,11011	0,18437	0,59724	2,3983	0,17386	15,790	0,27083	0,40660	0,12990	3,8401
1,89	$0,96795\cdot10^{-2}$	0,17567	0,55101	2,4902	0,16126	16,660	0,25193	0,38422	0,12112	3,9550
1,90	0,84471	0,16692	0,50605	2,5917	0,14888	17,626	0,23329	0,36209	0,11242	4,0788
1,91	0,73121	0,15813	0,46241	2,7042	0,13676	18,703	0,21493	0,34021	0,10381	4,2127
1,92	0,62724	0,14929	0,42014	2,8295	0,12492	19,914	0,19689	0,31857	$0,95311\cdot10^{-1}$	4,3583
1,93	0,53257	0,14041	0,37930	2,9702	0,11336	21,285	0,17922	0,29717	0,86945	4,5175
1,94	0,44696	0,13148	0,33995	3,1293	0,10212	22,848	0,16194	0,27600	0,78735	4,6926
1,95	0,37014	0,12250	0,30215	3,3108	$0,91236\cdot10^{-1}$	24,649	0,14511	0,25508	0,70704	4,8865
1,96	0,30182	0,11348	0,26598	3,5200	0,80725	26,746	0,12878	0,23438	0,62879	5,1031
1,97	0,24170	0,10441	0,23150	3,7631	0,70620	29,217	0,11299	0,21391	0,55288	5,3473
1,98	0,18945	$0,95292\cdot10^{-1}$	0,19881	4,0505	0,60954	32,175	$0,97821\cdot10^{-1}$	0,19367	0,47963	5,6256
1,99	0,14468	0,86131	0,16798	4,3956	0,51763	35,777	0,83323	0,17365	0,40937	5,9471
2,00	0,10702	0,76923	0,13913	4,8176	0,43089	40,260	0,69566	0,15385	0,34248	6,3246
2,01	$0,76040\cdot10^{-3}$	0,67669	0,11237	5,3475	0,34975	45,995	0,56637	0,13426	0,27938	6,7769
2,02	0,51265	0,58369	$0,87289\cdot10^{-2}$	6,0337	0,27473	53,589	0,44621	0,11489	0,22054	7,3332
2,03	0,32191	0,49023	0,65665	6,9609	0,20641	64,121	0,33626	$0,95731\cdot10^{-2}$	0,16652	8,0414
2,04	0,18257	0,39631	0,46067	8,2903	0,14552	79,708	0,23778	0,76780	0,11798	8,9877
2,05	$0,88387\cdot10^{-4}$	0,30192	0,29275	10,374	$0,92929\cdot10^{-2}$	105,14	0,15230	0,58034	$0,75709\cdot10^{-2}$	10,348
2,06	0,32336	0,20708	0,15615	14,171	0,49811	154,04	$0,81881\cdot10^{-2}$	0,39491	0,40779	12,556
2,07	$0,62449\cdot10^{-5}$	0,11177	$0,55873\cdot10^{-3}$	23,637	0,17909	286,78	0,29528	0,21149	0,14733	17,173
2,08	$0,35020\cdot10^{-7}$	$0,16000\cdot10^{-2}$	$0,21887\cdot10^{-4}$	$119,33\cdot10^{0}$	$0,70497\cdot10^{-3}$	$2013,0\cdot10^{0}$	$0,11658\cdot10^{-3}$	$0,30039\cdot10^{-3}$	$0,58272\cdot10^{-4}$	$45,608\cdot10^{0}$
2,082	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k = 1{,}65$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}00000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99997	0,99997	$8{,}0540\cdot10^{0}$	$0{,}15417\cdot10^{-1}$	$0{,}15418\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99984	$0{,}62262\cdot10^{-4}$	$0{,}86876\cdot10^{0}$
0,02	0,99976	0,99990	0,99985	5,6950	0,30831	0,30841	1,0003	0,99950	$0{,}24902\cdot10^{-3}$	$0{,}17376\cdot10^{-1}$
0,03	0,99945	0,99978	0,99967	4,6505	0,46238	0,46264	1,0006	0,99888	0,56019	0,26065
0,04	0,99902	0,99961	0,99940	4,0280	0,61634	0,61697	1,0012	0,99801	0,99562	0,34757
0,05	0,99845	0,99939	0,99906	3,6034	0,77017	0,77136	1,0017	0,99689	$0{,}15551\cdot10^{-2}$	0,43451
0,06	0,99776	0,99912	0,99864	3,2901	0,92332	0,92589	1,0022	0,99553	9,22385	0,52148
0,07	0,99696	0,99880	0,99816	3,0469	$0{,}10773\cdot10^{0}$	$0{,}10805\cdot10^{0}$	1,0030	0,99393	0,30453	0,60849
0,08	0,99602	0,99843	0,99759	2,8509	0,12305	0,12354	1,0042	0,99208	0,39753	0,69555
0,09	0,99499	0,99801	0,99696	2,6386	0,13834	0,13904	1,0050	0,98999	0,50280	0,78266
0,10	0,99382	0,99755	0,99624	2,5577	0,15360	0,15456	1,0064	0,98767	0,62029	0,86982
0,11	0,99249	0,99703	0,99544	2,4338	0,16882	0,17010	1,0075	0,98511	0,74996	0,95705
0,12	0,99107	0,99647	0,99459	2,3312	0,18401	0,18567	1,0089	0,98232	0,89174	$0{,}10443\cdot10^{0}$
0,13	0,98952	0,99585	0,99364	2,2408	0,19915	0,20127	1,0104	0,97930	$0{,}10456\cdot10^{-1}$	0,11317
0,14	0,98784	0,99519	0,99262	2,1604	0,21427	0,21689	1,0121	0,97606	0,12114	0,12192
0,15	0,98606	0,99448	0,99153	2,0883	0,22932	0,23257	1,0138	0,97260	0,13891	0,13067
0,16	0,98414	0,99372	0,99037	2,0232	0,24432	0,24826	1,0157	0,96892	0,15786	0,13944
0,17	0,98212	0,99291	0,98911	1,9640	0,25925	0,26397	1,0177	0,96502	0,17793	0,14821
0,18	0,97995	0,99205	0,98781	1,9099	0,27414	0,27974	1,0198	0,96092	0,19927	0,15710
0,19	0,97768	0,99114	0,98641	1,8604	0,28897	0,29556	1,0222	0,95661	0,22172	0,16580
0,20	0,97529	0,99019	0,98495	1,8147	0,30372	0,31142	1,0244	0,95210	0,24531	0,17461
0,21	0,97277	0,98918	0,98342	1,7722	0,31842	0,32731	1,0268	0,94740	0,27003	0,18343
0,22	0,97014	0,98813	0,98179	1,7329	0,33302	0,34327	1,0294	0,94251	0,29587	0,19227
0,23	0,96739	0,98702	0,98012	1,6963	0,34756	0,35927	1,0320	0,93743	0,32282	0,20112
0,24	0,96454	0,98587	0,97837	1,6620	0,36202	0,37533	1,0348	0,93218	0,35083	0,20999
0,25	0,96154	0,98467	0,97651	1,6300	0,37640	0,39145	1,0376	0,92675	0,38001	0,21887
0,26	0,95846	0,98342	0,97460	1,5999	0,39068	0,40762	1,0405	0,92115	0,41022	0,22777
0,27	0,95524	0,98212	0,97262	1,5716	0,40489	0,42386	1,0437	0,91539	0,44148	0,23669
0,28	$0{,}95191\cdot10^{0}$	$0{,}98077\cdot10^{0}$	$0{,}97057\cdot10^{0}$	$1{,}5449\cdot10^{0}$	$0{,}41899\cdot10^{0}$	$0{,}44016\cdot10^{0}$	$1{,}0467\cdot10^{0}$	$0{,}90947\cdot10^{0}$	$0{,}47378\cdot10^{-1}$	$0{,}24562\cdot10^{0}$

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,29	$0,94847\cdot10^0$	$0,97937\cdot10^0$	$0,96845\cdot10^0$	$1,5198\cdot10^0$	$0,43301\cdot10^0$	$0,45654\cdot10^0$	$1,0500\cdot10^0$	$0,90340\cdot10^0$	$0,50712\cdot10^{-1}$	$0,25458\cdot10^0$
0,30	0,94492	0,97792	0,96624	1,4960	0,44692	0,47298	1,0532	0,89718	0,54146	0,26355
0,31	0,94125	0,97643	0,96396	1,4732	0,46073	0,48952	1,0566	0,89082	0,57680	0,27254
0,32	0,93747	0,97488	0,96162	1,4518	0,47444	0,50608	1,0601	0,88433	0,61311	0,28156
0,33	0,93358	0,97329	0,95921	1,4316	0,48803	0,52275	1,0637	0,87771	0,65039	0,29060
0,34	0,92958	0,97164	0,95672	1,4121	0,50152	0,53952	1,0673	0,87096	0,68862	0,29965
0,35	0,92549	0,96995	0,95415	1,3936	0,51488	0,55634	1,0710	0,86410	0,72776	0,30874
0,36	0,92127	0,96821	0,95152	1,3762	0,52813	0,57327	1,0749	0,85713	0,76782	0,31784
0,37	0,91695	0,96642	0,94882	1,3593	0,54126	0,59028	1,0787	0,85005	0,80876	0,32698
0,38	0,91254	0,96458	0,94605	1,3432	0,55427	0,60739	1,0827	0,84287	0,85057	0,33613
0,39	0,90301	0,96269	0,94320	1,3282	0,56713	0,62460	1,0866	0,83560	0,89323	0,34532
0,40	0,90337	0,96075	0,94027	1,3132	0,57988	0,64191	1,0908	0,82824	0,93672	0,35453
0,41	0,89863	0,95877	0,93729	1,2994	0,59250	0,65932	1,0950	0,82079	0,98101	0,36377
0,42	0,89380	0,95673	0,93421	1,2857	0,60495	0,67684	1,0992	0,81327	$0,10261\cdot10^0$	0,37304
0,43	0,88886	0,95465	0,93109	1,2729	0,61729	0,69449	1,1032	0,80568	0,10719	0,38233
0,44	0,88382	0,95251	0,92788	1,2604	0,62947	0,71222	1,1076	0,79802	0,11185	0,39166
0,45	0,87870	0,95033	0,92461	1,2487	0,64151	0,73007	1,1118	0,79029	0,11658	0,40103
0,46	0,87347	0,94810	0,92128	1,2371	0,65339	0,74805	1,1163	0,78252	0,12138	0,41042
0,47	0,86814	0,94582	0,91787	1,2263	0,66513	0,76615	1,1207	0,77469	0,12624	0,41985
0,48	0,86272	0,94349	0,91441	1,2157	0,67672	0,78439	1,1251	0,76681	0,13118	0,42931
0,49	0,85722	0,94111	0,91087	1,2057	0,68814	0,80275	1,1296	0,75890	0,13617	0,43881
0,50	0,85161	0,93868	0,90723	1,1958	0,69938	0,82127	1,1341	0,75094	0,14122	0,44834
0,51	0,84591	0,93620	0,90356	1,1864	0,71049	0,83992	1,1386	0,74296	0,14633	0,45791
0,52	0,84012	0,93367	0,89982	1,1774	0,72140	0,85868	1,1432	0,73495	0,15149	0,46752
0,53	0,83426	0,93110	0,89599	1,1687	0,73215	0,87761	1,1477	0,72691	0,15671	0,47717
0,54	0,82829	0,92847	0,89212	1,1603	0,74273	0,89670	1,1522	0,71886	0,16197	0,48686
0,55	0,82227	0,92580	0,88817	1,1523	0,75314	0,91595	1,1568	0,70795	0,16728	0,49659
0,56	0,81614	0,92308	0,88417	1,1445	0,76337	0,93535	1,1615	0,70271	0,17264	0,50637
0,57	$0,80993\cdot10^0$	$0,92031\cdot10^0$	$0,88007\cdot10^0$	$1,1372\cdot10^0$	$0,77342\cdot10^0$	$0,95492\cdot10^0$	$1,1661\cdot10^0$	$0,69462\cdot10^0$	$0,17803\cdot10^0$	$0,51618\cdot10^0$

$k=1,65$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,58	0,80364·10⁰	0,91749·10⁰	0,87592·10⁰	1,1299·10⁰	0,78328·10⁰	0,97466·10⁰	1,1706·10⁰	0,68654·10⁰	0,18346·10⁰	0,52605·10⁰
0,59	0,79727	0,91462	0,87172	1,1230	0,79295	0,99458	1,1751	0,67845	0,18893	0,53596
0,60	0,79083	0,91170	0,86743	1,1163	0,80243	1,0148	1,1797	0,67037	0,19443	0,54591
0,61	0,78431	0,90873	0,86309	1,1099	0,81174	1,0350	1,1842	0,66229	0,19996	0,55592
0,62	0,77772	0,90571	0,85868	1,1038	0,82083	1,0556	1,1888	0,65423	0,20552	0,56597
0,63	0,77106	0,90265	0,85421	1,0979	0,82972	1,0762	1,1933	0,64618	0,21110	0,57607
0,64	0,76432	0,89953	0,84969	1,0921	0,83843	1,0972	1,1977	0,63815	0,21670	0,58623
0,65	0,75752	0,89637	0,84509	1,0866	0,84692	1,1182	1,2021	0,63014	0,22231	0,59644
0,66	0,75064	0,89315	0,84043	1,0814	0,85521	1,1393	1,2067	0,62215	0,22794	0,60670
0,67	0,74370	0,88989	0,83572	1,0764	0,86332	1,1608	1,2109	0,61418	0,23358	0,61702
0,68	0,73670	0,88658	0,83094	1,0716	0,87117	1,1825	1,2152	0,60625	0,23923	0,62740
0,69	0,72964	0,88322	0,82611	1,0668	0,87883	1,2045	1,2194	0,59835	0,24489	0,63784
0,70	0,72249	0,87981	0,82120	1,0624	0,88628	1,2269	1,2237	0,59048	0,25054	0,64834
0,71	0,71531	0,87635	0,81624	1,0581	0,89351	1,2491	1,2277	0,58264	0,25619	0,65889
0,72	0,70807	0,87284	0,81122	1,0539	0,90052	1,2718	1,2319	0,57484	0,26184	0,66952
0,73	0,70077	0,86929	0,80614	1,0498	0,90730	1,2948	1,2359	0,56709	0,26748	0,68020
0,74	0,69342	0,86568	0,80099	1,0461	0,91387	1,3182	1,2396	0,55937	0,27310	0,69095
0,75	0,68602	0,86203	0,79580	1,0424	0,92021	1,3414	1,2434	0,55170	0,27872	0,70177
0,76	0,67856	0,85832	0,79054	1,0392	0,92634	1,3652	1,2472	0,54407	0,28431	0,71266
0,77	0,67105	0,85457	0,78523	1,0359	0,93222	1,3892	1,2508	0,53649	0,28988	0,72362
0,78	0,66349	0,85077	0,77987	1,0326	0,93786	1,4137	1,2543	0,52895	0,29542	0,73466
0,79	0,65590	0,84692	0,77446	1,0296	0,94329	1,4382	1,2578	0,52147	0,30094	0,74577
0,80	0,64827	0,84302	0,76897	1,0270	0,94845	1,4631	1,2611	0,51404	0,30642	0,75695
0,81	0,64057	0,83907	0,76343	1,0241	0,95342	1,4886	1,2643	0,50665	0,31187	0,76821
0,82	0,63285	0,83507	0,75784	1,0218	0,95812	1,5142	1,2674	0,49932	0,31728	0,77956
0,83	0,62509	0,83102	0,75220	1,0193	0,96257	1,5399	1,2707	0,49205	0,32264	0,79098
0,84	0,61731	0,82693	0,74652	1,0171	0,96679	1,5664	1,2734	0,48483	0,32796	0,80249
0,85	0,60949	0,82278	0,74077	1,0150	0,97077	1,5929	1,2759	0,47767	0,33323	0,81409
0,86	0,60164·10⁰	0,81859·10⁰	0,73497·10⁰	1,0132·10⁰	0,97450 10⁰	1,6199·10⁰	1,2787·10⁰	0,47056·10⁰	0,33845·10⁰	0,82578·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,87	0,59374·10⁰	0,81434·10⁰	0,72911·10⁰	1,0112·10⁰	0,97797·10⁰	1,6472·10⁰	1,2811·10⁰	0,46351·10⁰	0,34360·10⁰	0,83755·10⁰
0,88	0,58583	0,81005	0,72320	1,0095	0,98122	1,6749	1,2834	0,45652	0,34870	0,84942
0,89	0,57789	0,80571	0,71725	1,0080	0,98418	1,7032	1,2854	0,44959	0,35374	0,86138
0,90	0,56994	0,80132	0,71124	1,0066	0,98691	1,7317	1,2873	0,44272	0,35870	0,87345
0,91	0,56195	0,79688	0,70518	1,0053	0,98938	1,7607	1,2892	0,43591	0,36360	0,88561
0,92	0,55394	0,79239	0,69909	1,0042	0,99160	1,7901	1,2909	0,42915	0,36842	0,89787
0,93	0,54593	0,78785	0,69293	1,0032	0,99356	1,8200	1,2923	0,42246	0,37316	0,91024
0,94	0,53791	0,78327	0,68673	1,0025	0,99527	1,8505	1,2937	0,41583	0,37781	0,92272
0,95	0,52985	0.77863	0,68049	1,0017	0,99671	1,8811	1,2947	0,40927	0,38239	0,93531
0,96	0,52179	0,77395	0,67422	1,0010	0,99790	1,9124	1,2957	0,40276	0,38687	0,94801
0,97	0,51374	0,76921	0,66787	1,0006	0,99882	1,9443	1,2962	0,39632	0,39126	0,96083
0,98	0,50567	0,76443	0,66150	1,0003	0,99947	1,9766	1,2968	0,38994	0,39556	0,97376
0,99	0,49760	0,75960	0,65507	1,0001	0,99987	2,0094	1,2971	0,38362	0,39975	0,98682
1,00	**0,48951**	**0,75472**	**0,64860**	**1,0000**	**1,0000**	**2,0429**	**1,2973**	**0,37736**	**0,40384**	**1,0000**
1,01	0,48144	0,74979	0,64209	1,0001	0,99987	2,0771	1,2972	0,37116	0,40783	1,0133
1,02	0,47336	0,74481	0,63554	1,0004	0,99949	2,1114	1,2968	0,36503	0,41170	1,0268
1,03	0,46530	0,73978	0,62897	1,0006	0,99881	2,1466	1,2962	0,35896	0,41546	1,0404
1,04	0,45723	0,73470	0,62232	1,0011	0,99787	2,1824	1,2954	0,35295	0,41910	1,0541
1,05	0,44917	0,72957	0,61566	1,0017	0,99667	2,2189	1,2944	0,34700	0,42262	1,0680
1,06	0,44114	0,72440	0,60896	1,0024	0,99521	2,2562	1,2932	0,34112	0,42602	1,0820
1,07	0,43312	0,71917	0,60222	1,0033	0,99347	2,2941	1,2917	0,33530	0,42929	1,0961
1,08	0,42509	0,71390	0,59543	1,0043	0,99146	2,3324	1,2899	0,32953	0,43243	1,1105
1,09	0,41708	0,70858	0,58862	1,0054	0,98919	2,3717	1,2882	0,32383	0,43543	1,1249
1,10	0,40912	0,70321	0,58176	1,0067	0,98664	2,4119	1,2858	0,31819	0,43830	1,1396
1,11	0,40115	0,69779	0,57488	1,0083	0,98384	2,4526	1,2834	0,31261	0,44102	1,1544
1,12	0,39322	0,69232	0,56796	1,0099	0,98075	2,4942	1,2804	0,30710	0,44360	1,1694
1,13	0,38531	0,68680	0,56101	1,0115	0,97742	2,5367	1,2774	0,30164	0,44603	1,1846
1,14	0,37742	0,68123	0,55404	1,0134	0,97378	2,5801	1,2740	0,29624	0,44831	1,1999
1,15	0,36958·10⁰	0,67561·10⁰	0,54702·10⁰	1,0157 10⁰	0,96989·10⁰	2,6245·10⁰	1,2705·10⁰	0,29090·10⁰	0,45043·10⁰	1,2155·10⁰

$k=1,65$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,16	0,36176·10⁰	0,66995·10⁰	0,53998·10⁰	1,0176·10⁰	0,96573·10⁰	2,6695·10⁰	1,2666·10⁰	0,28562·10⁰	0,45240·10⁰	1,2312·10⁰
1,17	0,35399	0,66423	0,53291	1,0202	0,96132	2,7159	1,2624	0,28040	0,45421	1,2472
1,18	0,34622	0,65847	0,52582	1,0224	0,95660	2,7632	1,2579	0,27523	0,45585	1,2633
1,19	0,33854	0,65265	0,51869	1,0251	0,95163	2,8112	1,2532	0,27013	0,45733	1,2797
1,20	0,33087	0,64679	0,51154	1,0282	0,94645	2,8604	1,2482	0,26508	0,45864	1,2962
1,21	0,32324	0,64088	0,50437	1,0309	0,94090	2,9109	1,2429	0,26009	0,45977	1,3131
1,22	0,31567	0,63492	0,49717	1,0342	0,93616	2,9625	1,2373	0,25515	0,46073	1,3301
1,23	0,30814	0,62891	0,48993	1,0374	0,92911	3,0154	1,2312	0,25027	0,46152	1,3474
1,24	0,30066	0,62285	0,48271	1,0410	0,92282	3,0694	1,2249	0,24545	0,46212	1,3650
1,25	0,29324	0,61674	0,47544	1,0449	0,91627	3,1248	1,2183	0,24068	0,46253	1,3828
1,26	0,28587	0,61059	0,46815	1,0486	0,90945	3,1816	1,2114	0,23597	0,46277	1,4009
1,27	0,27854	0,60438	0,46087	1,0527	0,90237	3,2398	1,2044	0,23131	0,46281	1,4192
1,28	0,27128	0,59813	0,45354	1,0570	0,89504	3,2996	1,1966	0,22670	0,46266	1,4378
1,29	0,26409	0,59182	0,44621	1,0615	0,88745	3,3606	1,1888	0,22215	0,46232	1,4568
1,30	0,25696	0,58547	0,43887	1,0662	0,87960	3,4234	1,1805	0,21765	0,46179	1,4760
1,31	0,24986	0,57907	0,43152	1,0712	0,87150	3,4880	1,1720	0,21320	0,46105	1,4956
1,32	0,24287	0,57262	0,42412	1,0764	0,86315	3,5541	1,1631	0,20880	0,46012	1,5154
1,33	0,23593	0,56612	0,41673	1,0819	0,85454	3,6224	1,1539	0,20446	0,45898	1,5357
1,34	0,22907	0,55957	0,40934	1,0874	0,84570	3,6922	1,1444	0,20016	0,45765	1,5562
1,35	0,22226	0,55297	0,40195	1,0933	0,83660	3,7642	1,1345	0,19591	0,45610	1,5772
1,36	0,21554	0,54632	0,39454	1,0995	0,82726	3,8381	1,1242	0,19172	0,45435	1,5985
1,37	0,20890	0,53963	0,38711	1,1059	0,81768	3,9143	1,1137	0,18757	0,45239	1,6202
1,38	0,20234	0,53288	0,37970	1,1126	0,80786	3,9927	1,1028	0,18347	0,45022	1,6423
1,39	0,19586	0,52609	0,37227	1,1196	0,79781	4,0736	1,0915	0,17942	0,44784	1,6649
1,40	0,18946	0,51924	0,36485	1,1268	0,78702	4,1571	1,0799	0,17542	0,44525	1,6878
1,41	0,18313	0,51235	0,35744	1,1344	0,77701	4,2430	1,0682	0,17146	0,44244	1,7113
1,42	0,17691	0,50541	0,35002	1,1424	0,76630	4,3318	1,0558	0,16755	0,43942	1,7352
1,43	0,17077	0,49842	0,34259	1,1506	0,75531	4,4235	1,0432	0,16369	0,43619	1,7597
1,44	0,16469·10⁰	0,49138·10⁰	0,33517·10⁰	1,1592·10⁰	0,74412·10⁰	4,5182·10⁰	1,0302·10⁰	0,15987·10⁰	0,43274·10⁰	1,7846·10⁰

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,45	$0{,}15874\cdot10^{0}$	$0{,}48429\cdot10^{0}$	$0{,}32776\cdot10^{0}$	$1{,}1682\cdot10^{0}$	$0{,}73273\cdot10^{0}$	$4{,}6163\cdot10^{0}$	$1{,}0172\cdot10^{0}$	$0{,}15610\cdot10^{0}$	$0{,}42907\cdot10^{0}$	$1{,}8101\cdot10^{0}$
1,46	0,15287	0,47715	0,32037	1,1776	0,72112	4,7178	1,0033	0,15237	0,42518	1,8362
1,47	0,14708	0,46997	0,31296	1,1874	0,70930	4,8226	0,98924	0,14868	0,42108	1,8629
1,48	0,14140	0,46273	0,30558	1,1976	0,69728	4,9312	0,97492	0,14504	0,41676	1,8901
1,49	0,13582	0,45545	0,29822	1,2082	0,68507	5,0441	0,96026	0,14144	0,41222	1,9181
1,50	0,13034	0,44811	0,29087	1,2193	0,67265	5,1612	0,94529	0,13788	0,40747	1,9467
1,51	0,12497	0,44073	0,28351	1,2309	0,66005	5,2824	0,92995	0,13436	0,40250	1,9760
1,52	0,11970	0,43330	0,27620	1,2431	0,64726	5,4085	0,91432	0,13089	0,39732	2,0061
1,53	0,11451	0,42582	0,26889	1,2556	0,63430	5,5398	0,89834	0,12746	0,39192	2,0368
1,54	0,10943	0,41829	0,26162	1,2688	0,62115	5,6766	0,88207	0,12406	0,38631	2,0686
1,55	0,10448	0,41071	0,25437	1,2826	0,60784	5,8187	0,86543	0,12071	0,38048	2,1012
1,56	$0{,}99609\cdot10^{-1}$	0,40308	0,24712	1,2972	0,59437	5,9671	0,84851	0,11739	0,37445	2,1346
1,57	0,94867	0,39540	0,23992	1,3122	0,58077	6,1219	0,83129	0,11412	0,36821	2,1691
1,58	0,90232	0,38767	0,23275	1,3281	0,56696	6,2837	0,81376	0,11088	0,36176	2,2046
1,59	0,85708	0,37990	0,22561	1,3447	0,55304	6,4532	0,79594	0,10768	0,35512	2,2411
1,60	0,81295	0,37207	0,21849	1,3623	0,53899	6,6300	0,77783	0,10452	0,34826	2,2788
1,61	0,77003	0,36420	0,21142	1,3804	0,52480	6,8157	0,75945	0,10139	0,34122	2,3177
1,62	0,72819	0,35628	0,20440	1,3996	0,51049	7,0107	0,74077	$0{,}98300\cdot10^{-1}$	0,33398	2,3578
1,63	0,68757	0,34831	0,19739	1,4199	0,49607	7,2152	0,72184	0,95247	0,32654	2,3994
1,64	0,64806	0,34029	0,19044	1,4411	0,48154	7,4306	0,70267	0,92229	0,31892	2,4424
1,65	0,60977	0,33222	0,18354	1,4635	0,46691	7,6575	0,68322	0,89246	0,31112	2,4870
1,66	0,57262	0,32410	0,17670	1,4871	0,45220	7,8971	0,66355	0,86297	0,30314	2,5332
1,67	0,53671	0,31593	0,16989	1,5122	0,43742	8,1501	0,64367	0,83383	0,29499	2,5810
1,68	0,50198	0,30771	0,16314	1,5384	0,42254	8,4176	0,62356	0,80503	0,28667	2,6309
1,69	0,46845	0,29945	0,15645	1,5663	0,40761	8,7017	0,60324	0,77655	0,27820	2,6830
1,70	0,43614	0,29113	0,14981	1,5961	0,39266	9,0030	0,58274	0,74841	0,26956	2,7372
1,71	0,40504	0,28277	0,14324	1,6273	0,37763	9,3237	0,56207	0,72059	0,26078	2,7937
1,72	0,37512	0,27435	0,13675	1,6607	0,36259	9,6667	0,54124	0,69309	0,25186	2,8528
1,73	$0{,}34646\cdot10^{-1}$	$0{,}26589\cdot10^{0}$	$0{,}13030\cdot10^{0}$	$1{,}6964\cdot10^{0}$	$0{,}34754\cdot10^{0}$	$10{,}031\cdot10^{0}$	$0{,}52027\ 10^{0}$	$0{,}66591\ 10^{-1}$	$0{,}24281\cdot10^{0}$	$2{,}9147\cdot10^{0}$

$k=1,65$

Продолжение

λ	π		ε	ξ	q	y	f	r	ω	M
1,74	$0,31899\cdot10^{-1}$	$0,25738\cdot10^{0}$	$0,12393\cdot10^{0}$	$1,7343\cdot10^{0}$	$0,33248\cdot10^{0}$	$10,423\cdot10^{0}$	$0,49917\cdot10^{0}$	$0,63904\cdot10^{-1}$	$0,23363\cdot10^{0}$	$2,9796\cdot10^{0}$
1,75	0,29274	0,24882	0,11767	1,7749	0,31744	10,844	0,47796	0,61248	0,22434	3,0478
1,76	0,26772	0,24021	0,11146	1,8186	0,30242	11,296	0,45667	0,58622	0,21495	3,1197
1,77	0,24388	0,23155	0,10533	1,8652	0,28744	11,785	0,43532	0,56027	0,20546	3,1956
1,78	0,22128	0,22284	$0,99296\cdot10^{-1}$	1,9156	0,27251	12,317	0,41390	0,53461	0,19589	3,2758
1,79	0,19986	0,21409	0,93357	1,9704	0,25765	12,891	0,39250	0,50924	0,18625	3,3609
1,80	0,17967	0,20528	0,87519	2,0291	0,24288	13,519	0,37107	$0,48416\cdot10^{-1}$	0,17655	3,4514
1,81	0,16065	0,19643	0,81776	2,0933	0,22822	14,207	0,34969	0,45936	0,16681	3,5479
1,82	0,14279	0,18752	0,76145	2,1634	0,21367	14,964	0,32836	0,43485	0,15704	3,6512
1,83	0,12611	0,17857	0,70623	2,2402	0,19926	15,802	0,30713	0,41061	0,14726	3,7622
1,84	0,11059	0,16957	0,65220	2,3248	0,18502	16,732	0,28603	0,38665	0,13748	3,8819
1,85	$0,96300\cdot10^{-2}$	0,16052	0,59944	2,4184	0,17097	17,772	0,26512	0,36296	0,12774	4,0115
1,86	0,82970	0,15142	0,54797	2,5227	0,15714	18,939	0,24436	0,33953	0,11803	4,1526
1,87	0,70828	0,14227	0,49785	2,6395	0,14354	20,265	0,22388	0,31637	0,10840	4,3071
1,88	0,59776	0,13307	0,44922	2,7714	0,13022	21,782	0,20368	0,29347	$0,98854\cdot10^{-1}$	4,4773
1,89	0,49788	0,12382	0,40209	2,9214	0,11717	23,533	0,18384	0,27083	0,89429	4,6661
1,90	0,40840	0,11453	0,35659	3,0942	0,10447	25,578	0,16439	0,24843	0,80153	4,8775
1,91	0,32905	0,10518	0,31283	3,2949	$0,92122\cdot10^{-1}$	27,999	0,14542	0,22629	0,71057	5,1163
1,92	0,25949	$0,95789\cdot10^{-1}$	0,27089	3,5314	0,80192	30,906	0,12695	0,20440	0,62177	5,3894
1,93	0,19939	0,86345	0,23091	3,8149	0,68711	34,462	0,10912	0,18274	0,53555	5,7060
1,94	0,14837	0,76853	0,19304	4,1617	0,57737	38,921	$0,91952\cdot10^{-1}$	0,16133	0,45235	6,0795
1,95	0,10596	0,67311	0,15742	4,5966	0,47328	44,666	0,75607	0,14016	0,37270	6,5296
1,96	$0,71729\cdot10^{-3}$	0,57721	0,12427	5,1604	0,37552	52,354	0,60167	0,11922	0,29724	7,0874
1,97	0,45107	0,48081	$0,93816\cdot10^{-2}$	5,9241	0,28494	63,170	0,45792	$0,98509\cdot10^{-2}$	0,22669	7,8050
1,98	0,25479	0,38392	0,66362	7,0258	0,20258	79,521	0,32654	0,78027	0,16199	8,7789
1,99	0,12125	0,28655	0,42312	8,7768	0,12882	107,07	0,20987	0,57770	0,10433	10,213
2,00	$0,41977\cdot10^{-4}$	0,18868	0,22247	12,074	$0,68602\cdot10^{-2}$	163,45	0,11124	0,37736	$0,55407\ 10^{-2}$	$12,649\cdot10^{0}$
2,01	$0,64692\cdot10^{-5}$	$0,90321\cdot10^{-1}$	$0,71621\cdot10^{-3}$	$21,226\cdot10^{0}$	$0,22196\cdot10^{-2}$	$343,11\cdot10^{0}$	$0,36098\cdot10^{-2}$	$0,17920\cdot10^{-2}$	$0,18016\cdot10^{-2}$	$18,374\cdot10^{0}$
2,019	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,66$

λ				ξ	q	y	f	r		M
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99997	0,99997	$8,0578\cdot10^{0}$	$0,15404\cdot10^{-1}$	$0,15405\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99987	$0,62404\cdot10^{-4}$	$0,86713\cdot10^{-2}$
0,02	0,99977	0,99990	0,99986	5,6976	0,30807	0,30812	1,0003	0,99950	$0,24959\cdot10^{-3}$	$0,17343\cdot10^{-1}$
0,03	0,99946	0,99978	0,99967	4,6525	0,46198	0,46224	1,0007	0,99888	0,56146	0,26016
0,04	0,99902	0,99960	0,99941	4,0300	0,61584	0,61643	1,0012	0,99801	0,99790	0,34692
0,05	0,99846	0,99938	0,99909	3,6051	0,76950	0,77071	1,0017	0,99689	$0,15587\cdot10^{-2}$	0,43369
0,06	0,99777	0,99911	0,99865	3,2915	0,92303	0,92511	1,0024	0,99552	0,22436	0,52050
0,07	0,99695	0,99878	0,99817	2,8521	$0,10763\cdot10^{0}$	$0,10796\cdot10^{0}$	1,0032	0,99391	0,30523	0,60735
0,08	0,99601	0,99841	0,99761	2,8519	0,12295	0,12343	1,0042	0,99206	0,39844	0,69425
0,09	0,99497	0,99799	0,99697	2,6898	0,13822	0,13892	1,0051	0,98997	0,50395	0,78119
0,10	0,99377	0,99752	0,99625	2,5528	0,15347	0,15443	1,0062	0,98764	0,62172	0,86820
0,11	0,99247	0,99700	0,99546	2,4349	0,16869	0,16996	1,0075	0,98508	0,75168	0,95527
0,12	0,99107	0,99643	0,99462	2,3322	0,18387	0,18552	1,0092	0,98228	0,89379	$0,10124\cdot10^{0}$
0,13	0,98949	0,99581	0,99367	2,2417	0,19902	0,20110	1,0107	0,97926	$0,10480\cdot10^{-1}$	0,11296
0,14	0,98784	0,99514	0,99266	2,1614	0,21408	0,21672	1,0122	0,97601	0,12142	0,12169
0,15	0,98603	0,99442	0,99157	2,0892	0,22912	0,23237	1,0142	0,97253	0,13923	0,13044
0,16	0,98412	0,99365	0,99042	2,0240	0,24411	0,24806	1,0160	0,96885	0,15822	0,13919
0,17	0,98207	0,99283	0,98916	1,9648	0,25904	0,26377	1,0179	0,96494	0,17840	0,14794
0,18	0,97992	0,99196	0,98787	1,9107	0,27391	0,27953	1,0200	0,96083	0,19974	0,15671
0,19	0,97765	0,99104	0,98646	1,8612	0,28873	0,29533	1,0222	0,95651	0,22224	0,16550
0,20	0,97524	0,99007	0,98501	1,8153	0,30347	0,31118	1,0246	0,95199	0,24588	0,17429
0,21	0,97271	0,98906	0,98349	1,7729	0,31815	0,32708	1,0270	0,94728	0,27066	0,18310
0,22	0,97009	0,98799	0,98186	1,7307	0,33277	0,34302	1,0295	0,94238	0,29657	0,19192
0,23	0,96734	0,98687	0,98020	1,6969	0,34729	0,35902	1,0322	0,93729	0,32358	0,20076
0,24	0,96446	0,98571	0,97845	1,6627	0,36174	0,37507	1,0349	0,93202	0,35170	0,20962
0,25	0,96147	0,98449	0,97662	1,6306	0,37611	0,39119	1,0379	0,92658	0,38091	0,21848
0,26	0,95837	0,98323	0,97472	1,6007	0,39036	0,40735	1,0407	0,92097	0,41119	0,22737
0,27	0,95515	0,98191	0,97274	1,5722	0,40460	0,42359	1,0437	0,91519	0,44253	0,23627
0,28	$0,95179\cdot10^{0}$	$0,98055\cdot10^{0}$	$0,97068\cdot10^{0}$	$1,5457\cdot10^{0}$	$0,41868\cdot10^{0}$	$0,43989\cdot10^{0}$	$1,0470\cdot10^{0}$	$0,90926\cdot10^{0}$	$0,47492\cdot10^{-1}$	$0,24519\cdot10^{0}$

$k=1,66$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,29	0,94834·10⁰	0,97913 10⁰	0,96857·10⁰	1,5202·10⁰	0,43271·10⁰	0,45626·10⁰	1,0502·10⁰	0,90318·10⁰	0,50833·10⁻¹	0,25413·10⁰
0,30	0,94479	0,97767	0,96637	1,4964	0,44660	0,47270	1,0534	0,89694	0,54276	0,26309
0,31	0,94112	0,97616	0,96412	1,4738	0,46042	0,48921	1,0569	0,89057	0,57819	0,27207
0,32	0,93732	0,97459	0,96176	1,4523	0,47410	0,50580	1,0602	0,88406	0,61460	0,28107
0,33	0,93345	0,97298	0,95937	1,4320	0,48771	0,52247	1,0639	0,87743	0,65197	0,29010
0,34	0,92944	0,97132	0,95687	1,4126	0,50116	0,53923	1,0676	0,87067	0,69029	0,29914
0,35	0,92532	0,96960	0,95432	1,3942	0,51454	0,55606	1,0715	0,86379	0,72954	0,30821
0,36	0,92109	0,96784	0,95171	1,3767	0,52777	0,57300	1,0752	0,85680	0,76970	0,31732
0,37	0,91675	0,96603	0,94900	1,3599	0,54092	0,59002	1,0789	0,84971	0,81076	0,32643
0,38	0,91232	0,96417	0,94624	1,3436	0,55392	0,60713	1,0829	0,84251	0,85268	0,33557
0,39	0,90779	0,96226	0,94340	1,3283	0,56679	0,62435	1,0870	0,83522	0,89545	0,34475
0,40	0,90316	0,96030	0,94050	1,3137	0,57921	0,64166	1,0912	0,82784	0,93905	0,35396
0,41	0,89841	0,95829	0,93750	1,2996	0,59212	0,65908	1,0954	0,82038	0,98347	0,36317
0,42	0,89357	0,95623	0,93445	1,2862	0,60458	0,67661	1,0994	0,81285	0,10287·10⁰	0,37243
0,43	0,88859	0,95412	0,93132	1,2732	0,61692	0,69427	1,1037	0,80523	0,10746	0,38173
0,44	0,88354	0,95196	0,92815	1,2610	0,62909	0,71202	1,1079	0,79756	0,11213	0,39104
0,45	0,87842	0,94976	0,92487	1,2489	0,64114	0,72988	1,1124	0,78982	0,11688	0,40039
0,46	0,87317	0,94750	0,92154	1,2375	0,65301	0,74788	1,1167	0,78202	0,12169	0,40978
0,47	0,86784	0,94519	0,91816	1,2265	0,66475	0,76601	1,1212	0,77417	0,12657	0,41919
0,48	0,86239	0,94283	0,91468	1,2162	0,67634	0,78426	1,1257	0,76628	0,13151	0,42865
0,49	0,85687	0,94043	0,91115	1,2058	0,68777	0,80266	1,1299	0,75835	0,13652	0,43814
0,50	0,85124	0,93797	0,90754	1,1961	0,69904	0,82118	1,1346	0,75038	0,14159	0,44767
0,51	0,84554	0,93546	0,90387	1,1869	0,71011	0,83984	1,1391	0,74237	0,14671	0,45723
0,52	0,83974	0,93291	0,90015	1,1777	0,72104	0,85866	1,1437	0,73434	0,15189	0,46684
0,53	0,83387	0,93030	0,89632	1,1691	0,73182	0,87762	1,1482	0,72629	0,15712	0,47648
0,54	0,82790	0,92765	0,89245	1,1607	0,74238	0,89674	1,1529	0,71822	0,16240	0,48616
0,55	0,82184	0,92494	0,88852	1,1526	0,75282	0,91601	1,1575	0,71013	0,16773	0,49589
0,56	0,81568	0,92219	0,88452	1,1448	0,76302	0,93545	1,1620	0,70203	0,17310	0,50566
0,57	0,80947·10⁰	0,91939·10⁰	0,88045·10⁰	1,1375·10⁰	0,77308·10⁰	0,95506·10⁰	1,1665·10⁰	0,69393·10⁰	0,17851·10⁰	0,51547·10⁰

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,58	0,80317·10⁰	0,91653·10⁰	0,87632·10⁰	1,1302·10⁰	0,78294·10⁰	0,97485·10⁰	1,1712·10⁰	0,68582·10⁰	0,18396·10⁰	0,52534·10⁰
0,59	0,79679	0,91363	0,87209	1,1232	0,79263	0,99480	1,1758	0,67772	0,18945	0,53524
0,60	0,79032	0,91068	0,86784	1,1166	0,80211	1,0149	1,1804	0,66961	0,19497	0,54519
0,61	0,78379	0,90767	0,86349	1,1101	0,81141	1,0353	1,1849	0,66152	0,20051	0,55519
0,62	0,77717	0,90462	0,85912	1,1042	0,82054	1,0558	1,1895	0,65344	0,20609	0,56524
0,63	0,77050	0,90152	0,85465	1,0982	0,82942	1,0767	1,1940	0,64537	0,21168	0,57535
0,64	0,76374	0,89837	0,85012	1,0924	0,83813	1,0974	1,1984	0,63732	0,21730	0,58551
0,65	0,75691	0,89517	0,84554	1,0870	0,84663	1,1186	1,2029	0,62929	0,22294	0,59572
0,66	0,75001	0,89192	0,84090	1,0817	0,85493	1,1399	1,2074	0,62129	0,22859	0,60599
0,67	0,74304	0,88862	0,83620	1,0764	0,86304	1,1615	1,2117	0,61331	0,23425	0,61632
0,68	0,73601	0,88527	0,83142	1,0716	0,87091	1,1833	1,2159	0,60535	0,23991	0,62669
0,69	0,72894	0,88187	0,82657	1,0669	0,87858	1,2053	1,2204	0,59743	0,24559	0,63713
0,70	0,72179	0,87842	0,82169	1,0624	0,88604	1,2276	1,2244	0,58954	0,25126	0,64763
0,71	0,71459	0,87492	0,81674	1,0584	0,89329	1,2501	1,2287	0,58169	0,25693	0,65819
0,72	0,70732	0,87137	0,81172	1,0540	0,90030	1,2729	1,2326	0,57388	0,26260	0,66882
0,73	0,70000	0,86778	0,80665	1,0500	0,90710	1,2959	1,2367	0,56610	0,26826	0,67952
0,74	0,69262	0,86413	0,80152	1,0463	0,91368	1,3192	1,2404	0,55837	0,27390	0,69028
0,75	0,68520	0,86043	0,79632	1,0426	0,92003	1,3428	1,2444	0,55068	0,27953	0,70112
0,76	0,67771	0,85669	0,79110	1,0392	0,92616	1,3666	1,2482	0,54303	0,28515	0,71201
0,77	0,67019	0,85289	0,78579	1,0359	0,93207	1,3902	1,2520	0,53543	0,29074	0,72298
0,78	0,66262	0,84904	0,78042	1,0327	0,93771	1,4152	1,2554	0,52788	0,29630	0,73402
0,79	0,65499	0,84515	0,77500	1,0300	0,94314	1,4400	1,2588	0,52038	0,30184	0,74515
0,80	0,64732	0,84120	0,76952	1,0271	0,94832	1,4652	1,2620	0,51293	0,30734	0,75634
0,81	0,63962	0,83721	0,76399	1,0242	0,95329	1,4901	1,2654	0,50553	0,31281	0,76762
0,82	0,63187	0,83316	0,75842	1,0219	0,95799	1,5162	1,2684	0,49818	0,31824	0,77898
0,83	0,62409	0,82907	0,75277	1,0195	0,96247	1,5423	1,2715	0,49089	0,32362	0,79043
0,84	0,61629	0,82493	0,74709	1,0171	0,96669	1,5687	1,2745	0,48366	0,32896	0,80196
0,85	0,60843	0,82073	0,74134	1,0152	0,97069	1,5956	1,2771	0,47648	0,33425	0,81357
0,86	0,60057·10⁰	0,81649·10⁰	0,73554·10⁰	1,0130·10⁰	0,97441·10⁰	1,6226·10⁰	1,2796·10⁰	0,46935·10⁰	0,33948·10⁰	0,82529·10⁰

$k=1{,}66$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,87	0,59266·10⁰	0,81220·10⁰	0,72967·10⁰	1,0114·10⁰	0,97792·10⁰	1,6501·10⁰	1,2822·10⁰	0,46229·10⁰	0,34466·10⁰	0,83709·10⁰
0,88	0,58470	0,80786	0,72379	1,0096	0,98114	1,6781	1,2845	0,45528	0,34977	0,84898
0,89	0,57674	0,80346	0,71784	1,0082	0,98413	1,7064	1,2865	0,44834	0,35483	0,86097
0,90	0,56875	0,79902	0,71182	1,0066	0,98687	1,7352	1,2885	0,44145	0,35981	0,87306
0,91	0,56075	0,79453	0,70577	1,0054	0,98935	1 7644	1,2904	0,43462	0,36472	0,88525
0,92	0,55274	0,78999	0,69966	1,0042	0,99157	1,7942	1,2920	0,42785	0,36956	0,89757
0,93	0,54469	0,78540	0,69352	1,0032	0,99354	1,8241	1,2934	0,42115	0,37432	0,90995
0,94	0,53662	0,78076	0,68732	1,0024	0,99525	1,8547	1,2948	0,41450	0,37899	0,92247
0,95	0,52857	0,77607	0,68107	1,0017	0,99669	1,8857	1,2959	0,40792	0,38358	0,93509
0,96	0,52050	0,77133	0,67478	1,0012	0,99789	1,9173	1,2967	0,40140	0,38808	0,94784
0,97	0,51239	0,76654	0,66845	1,0006	0,99880	1,9494	1,2975	0,39494	0,39249	0,96069
0,98	0,50429	0,76170	0,66207	1,0003	0,99947	1,9820	1,2980	0,38855	0,39680	0,97369
0,99	0,49620	0,75682	0,65564	1,0001	0,99987	2,0152	1,2984	0,38221	0,40100	0,98679
1,00	**0,48812**	**0,75188**	**0,64917**	**1,0000**	**1,0000**	**2,0488**	**1,2985**	**0,37594**	**0,40511**	**1,0000**
1,01	0,48000	0,74689	0,64266	1,0002	0,99987	2,0832	1,2984	0,36973	0,40911	1,0134
1,02	0,47189	0,74186	0,63609	1,0003	0,99949	2,1181	1,2979	0,36358	0,41299	1,0270
1,03	0,46382	0,73677	0,62950	1,0007	0,99880	2,1536	1,2974	0,35750	0,41676	1,0408
1,04	0,45572	0,73163	0,62287	1,0012	0,99786	2,1898	1,2966	0,35148	0,42041	1,0544
1,05	0,44762	0,72645	0,61620	1,0019	0,99666	2,2266	1,2957	0,34552	0,42394	1,0684
1,06	0,43957	0,72121	0,60949	1,0024	0,99518	2,2642	1,2945	0,33962	0,42735	1,0823
1,07	0,43152	0,71593	0,60271	1,0034	0,99344	2,3024	1,2929	0,33378	0,43062	1,0967
1,08	0,42347	0,71059	0,59591	1,0045	0,99144	2,3413	1,2912	0,32801	0,43377	1,1111
1,09	0,41545	0,70521	0,58909	1,0055	0,98914	2,3812	1,2892	0,32229	0,43677	1,1255
1,10	0,40743	0,69977	0,58224	1,0070	0,98659	2,4217	1,2869	0,31664	0,43964	1,1403
1,11	0,39946	0,69429	0,57532	1,0084	0,98375	2,4629	1,2845	0,31105	0,44237	1,1553
1,12	0,39150	0,68876	0,56841	1,0098	0,98066	2,5052	1,2815	0,30552	0,44495	1,1702
1,13	0,76712	0,68317	0,56145	1,0116	0,97729	2,5480	1,2784	0,30005	0,44738	1,1857
1,14	0,38866	0,67754	0,55444	1,0136	0,97366	2,5920	1,2751	0,29463	0,44966	1,2012
1,15	0,36779·10⁰	0,67186·10⁰	0,54740·10⁰	1,0157·10⁰	0,96974·10⁰	2,6368·10⁰	1,2716·10⁰	0,28928·10⁰	0,45178·10⁰	1,2166·10⁰

λ				ξ	q	y	f	r		M
1,16	$0,35995\cdot10^0$	$0,66613\cdot10^0$	$0,54034\cdot10^0$	$1,0177\cdot10^0$	$0,96555\cdot10^0$	$2,6826\cdot10^0$	$1,2675\cdot10^0$	$0,28399\cdot10^0$	$0,45374\cdot10^0$	$1,2325\cdot10^0$
1,17	0,35214	0,66035	0,53327	1,0200	0,96110	2,7294	1,2634	0,27876	0,45554	1,2487
1,18	0,34437	0,65452	0,52614	1,0226	0,95638	2,7773	1,2587	0,27358	0,45718	1,2648
1,19	0,33665	0,64864	0,51900	1,0252	0,95138	2,8262	1,2542	0,26846	0,45864	1,2812
1,20	0,32897	0,64271	0,51182	1,0282	0,94612	2,8762	1,2498	0,26340	0,45994	1,2979
1,21	0,32132	0,63673	0,50462	1,0312	0,94059	2,9275	1,2437	0,25840	0,46106	1,3150
1,22	0,31372	0,63070	0,49741	1,0345	0,93479	2,9799	1,2379	0,25345	0,46200	1,3322
1,23	0,30617	0,62462	0,49016	1,0379	0,92874	3,0335	1,2319	0,24856	0,46277	1,3497
1,24	0,29867	0,61849	0,48288	1,0412	0,92240	3,0885	1,2254	0,24373	0,46335	1,3673
1,25	0,29122	0,61231	0,47562	1,0450	0,91580	3,1448	1,2188	0,23895	0,46374	1,3854
1,26	0,28384	0,60608	0,46829	1,0490	0,90894	3,2026	1,2119	0,23423	0,46395	1,4034
1,27	0,27649	0,59981	0,46096	1,0530	0,90182	3,2618	1,2047	0,22956	0,46397	1,4222
1,28	0,26921	0,59348	0,45362	1,0574	0,89442	3,3225	1,1970	0,22494	0,46379	1,4409
1,29	0,26200	0,58710	0,44625	1,0619	0,88676	3,3848	1,1891	0,22038	0,46342	1,4599
1,30	0,25484	0,58068	0,43886	1,0667	0,87887	3,4488	1,1807	0,21586	0,46285	1,4796
1,31	0,24777	0,57420	0,43149	1,0720	0,87072	3,5147	1,1722	0,21141	0,46208	1,4991
1,32	0,24074	0,56767	0,42407	1,0771	0,86229	3,5821	1,1630	0,20700	0,46110	1,5192
1,33	0,23377	0,56110	0,41665	1,0824	0,85361	3,6516	1,1537	0,20264	0,45992	1,5396
1,34	0,22689	0,55447	0,40922	1,0882	0,84470	3,7229	1,1442	0,19834	0,45854	1,5606
1,35	0,22012	0,54780	0,40179	1,0942	0,83553	3,7964	1,1342	0,19408	0,45695	1,5817
1,36	0,21337	0,54108	0,39434	1,1004	0,82612	3,8720	1,1237	0,18988	0,45515	1,6034
1,37	0,20671	0,53430	0,38687	1,1069	0,81646	3,9500	1,1132	0,18572	0,45313	1,6254
1,38	0,20015	0,52748	0,37942	1,1135	0,80657	4,0302	1,1021	0,18161	0,45090	1,6477
1,39	0,19364	0,52061	0,37195	1,1206	0,79642	4,1130	1,0907	0,17755	0,44846	1,6706
1,40	0,18724	0,51368	0,36449	1,1279	0,78604	4,1985	1,0789	0,17354	0,44580	1,6939
1,41	0,18092	0,50671	0,35702	1,1356	0,77544	4,2867	1,0670	0,16958	0,44293	1,7176
1,42	0,17466	0,49969	0,34954	1,1437	0,76462	4,3777	1,0545	0,16566	0,43983	1,7420
1,43	0,16852	0,49262	0,34207	1,1522	0,77535	4,4718	1,0417	0,16178	0,43652	1,7668
1,44	$0,16245\cdot10^0$	$0,48550\cdot10^0$	$0,33462\cdot10^0$	$1,1607\cdot10^0$	$0,74223\cdot10^0$	$4,5691\cdot10^0$	$1,0287\cdot10^0$	$0,15796\cdot10^0$	$0,43299\cdot10^0$	$1,7921\cdot10^0$

$k=1{,}66$

Продолжение

λ			ε	ξ	q	y	f	r		M
1,45	$0{,}15649\cdot10^{0}$	$0{,}47833\cdot10^{0}$	$0{,}32717\cdot10^{0}$	$1{,}1698\cdot10^{0}$	$0{,}73074\cdot10^{0}$	$4{,}6702\cdot10^{0}$	$1{,}0150\cdot10^{0}$	$0{,}15417\cdot10^{0}$	$0{,}42924\cdot10^{0}$	$1{,}8182\cdot10^{0}$
1,46	0,15062	0,47111	0,31971	1,1793	0,71902	4,7742	1,0012	0,15044	0,42526	1,8446
1,47	0,14484	0,46384	0,31227	1,1894	0,70709	4,8824	0,98699	0,14674	0,42107	1,8717
1,48	0,13916	0,45652	0,30482	1,1997	0,69495	4,9942	0,97249	0,14309	0,41665	1,8995
1,49	0,13360	0,44915	0,29739	1,2104	0,68259	5,1104	0,95761	0,13948	0,41202	1,9282
1,50	0,12809	0,44173	0,28999	1,2220	0,67004	5,2312	0,94242	0,13592	0,40716	1,9571
1,51	0,12272	0,43426	0,28259	1,2334	0,65732	5,3566	0,92689	0,13239	0,40208	1,9872
1,52	0,11745	0,42674	0,27522	1,2460	0,64438	5,4870	0,91104	0,12891	0,39679	2,0178
1,53	0,11227	0,41917	0,26784	1,2587	0,63121	5,6228	0,89482	0,12547	0,39127	2,0494
1,54	0,10722	0,41156	0,26050	1,2721	0,61800	5,7644	0,87832	0,12207	0,38554	2,0817
1,55	0,10227	0,40389	0,25320	1,2862	0,60452	5,9119	0,86147	0,11870	0,37959	2,1150
1,56	$0{,}97419\cdot10^{-1}$	0,39617	0,24592	1,3011	0,59090	6,0662	0,84428	0,11538	0,37343	2,1493
1,57	0,92682	0,38841	0,23862	1,3164	0,57712	6,2270	0,82680	0,11210	0,36706	2,1846
1,58	0,88062	0,38059	0,23140	1,3325	0,56318	6,3952	0,80904	0,10885	0,36047	2,2212
1,59	0,83562	0,37273	0,22420	1,3495	0,54912	6,5716	0,79094	0,10564	0,35368	2,2587
1,60	0,79172	0,36481	0,21702	1,3675	0,53487	6,7563	0,77255	0,10247	0,34668	2,2972
1,61	0,74892	0,35685	0,20987	1,3862	0,52050	6,9504	0,75386	$0{,}99342\cdot10^{-1}$	0,33948	2,3374
1,62	0,70732	0,34883	0,20279	1,4059	0,50604	7,1542	0,73491	0,96246	0,33209	2,3787
1,63	0,66689	0,34077	0,19574	1,4267	0,49142	7,3687	0,71568	0,93185	0,32450	2,4214
1,64	0,62771	0,33266	0,18870	1,4487	0,47671	7,5947	0,69621	0,90160	0,31671	2,4659
1,65	0,58966	0,32449	0,18174	1,4717	0,46191	7,8332	0,67646	0,87171	0,30874	2,5120
1,66	0,55284	0,31628	0,17482	1,4959	0,44699	8,0854	0,65649	0,84215	0,30059	2,5596
1,67	0,51725	0,30802	0,16795	1,5216	0,43201	8,3522	0,63626	0,81295	0,29226	2,6093
1,68	0,48284	0,29970	0,16112	1,5490	0,41696	8,6355	0,61582	0,78408	0,28376	2,6612
1,69	0,44967	0,29134	0,15436	1,5776	0,40182	8,9362	0,59517	0,75554	0,27510	2,7153
1,70	0,41774	0,28293	0,14766	1,6084	0,38665	9,2566	0,57434	0,72733	0,26628	2,7715
1,71	0,38704	0,27447	0,14101	1,6409	0,37144	9,5976	0,55334	0,69945	0,25731	2,8304
1,72	0,35754	0,26596	0,13445	1,6757	0,35622	9,9629	0,53217	0,67189	0,24820	2,8923
1,73	$0{,}32929\cdot10^{-1}$	$0{,}25740\cdot10^{0}$	$0{,}12795\cdot10^{0}$	$1{,}7129\cdot10^{0}$	$0{,}34096\cdot10^{0}$	$10{,}355\cdot10^{0}$	$0{,}51084\cdot10^{0}$	$0{,}64465\cdot10^{-1}$	$0{,}23895\cdot10^{0}$	$2{,}9570\cdot10^{0}$

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,74	$0{,}30229\cdot10^{-1}$	$0{,}24879\cdot10^{0}$	$0{,}12152\cdot10^{0}$	$1{,}7524\cdot10^{0}$	$0{,}32570\cdot10^{0}$	$10{,}774\cdot10^{0}$	$0{,}48937\cdot10^{0}$	$0{,}61771\cdot10^{-1}$	$0{,}22957\cdot10^{0}$	$3{,}0252\cdot10^{0}$
1,75	0,27654	0,24013	0,11516	1,7948	0,31044	11,227	0,46782	0,59109	0,22008	3,0970
1,76	0,25200	0,23142	0,10889	1,8405	0,29522	11,716	0,44617	0,56478	0,21049	3,1727
1,77	0,22869	0,22266	0,10271	1,8899	0,28004	12,246	0,42447	0,53877	0,20080	3,2529
1,78	0,20662	0,21386	$0{,}96620\cdot10^{-1}$	1,9429	0,26494	12,824	0,40271	0,51304	0,19103	3,3380
1,79	0,18575	0,20500	0,90614	2,0007	0,24986	13,452	0,38096	0,48761	0,18119	3,4286
1,80	0,16612	0,19609	0,84721	2,0633	0,23492	14,141	0,35920	0,46248	0,17129	3,5252
1,81	0,14770	0,18713	0,78927	2,1320	0,22005	14,900	0,33749	0,43763	0,16135	3,6287
1,82	0,13047	0,17813	0,73239	2,2068	0,20534	15,742	0,31584	0,41306	0,15139	3,7397
1,83	0,11442	0,16907	0,67676	2,2895	0,19077	16,675	0,29429	0,38876	0,14143	3,8597
1,84	$0{,}99537\cdot10^{-2}$	0,15996	0,62226	2,3810	0,17638	17,720	0,27290	0,36475	0,13147	3,9899
1,85	0,85829	0,15081	0,56912	2,4830	0,16219	18,898	0,25170	0,34100	0,12155	4,1313
1,86	0,73247	0,14160	0,51732	2,5974	0,14822	20,235	0,23070	0,31752	0,11168	4,2867
1,87	0,61795	0,13235	0,46697	2,7267	0,13454	21,767	0,20999	0,29431	0,10190	4,4579
1,88	0,51444	0,12304	0,41812	2,8738	0,12109	23,538	0,18959	0,27136	$0{,}92224\cdot10^{-1}$	4,6482
1,89	0,42167	0,11369	0,37095	3,0432	0,10799	25,610	0,16959	0,24866	0,82684	4,8614
1,90	0,33937	0,10429	0,32545	3,2404	$0{,}95257\cdot10^{-1}$	28,069	0,15002	0,22622	0,73315	5,1027
1,91	0,26724	$0{,}94832\cdot10^{-1}$	0,28179	3,4732	0,82912	31,029	0,13099	0,20402	0,64154	5,3794
1,92	0,20490	0,85329	0,24015	3,7027	0,71026	34,665	0,11254	0,18208	0,55243	5,7007
1,93	0,15199	0,75777	0,20062	4,0951	0,59640	39,238	$0{,}94777\cdot10^{-1}$	0,16037	0,46630	6,0812
1,94	0,10812	0,66174	0,16340	4,5261	0,48824	45,165	0,77817	0,13891	0,38370	6,5412
1,95	$0{,}72709\cdot10^{-3}$	0,56522	0,12867	5,0873	0,38647	53,152	0,61784	0,11769	0,30530	7,1149
1,96	0,45277	0,46821	$0{,}96722\cdot10^{-2}$	5,8524	0,29204	64,496	0,46824	$0{,}96698\cdot10^{-2}$	0,23188	7,8581
1,97	0,25165	0,37070	0,67899	6,9676	0,20606	81,878	0,33136	0,75941	0,16444	8,8779
1,98	0,11625	0,27269	0,42640	8,7709	0,13005	111,88	0,20976	0,55413	0,10432	10,406
1,99	$0{,}37640\cdot10^{-4}$	0,17419	0,21622	12,287	$0{,}66279\cdot10^{-2}$	176,05	0,10721	0,35110	$0{,}53133\cdot10^{-2}$	13,092
2,00	$0{,}45462\cdot10^{-5}$	$0{,}75188\cdot10^{-2}$	$0{,}60539\cdot10^{-3}$	$23{,}172\cdot10^{0}$	$0{,}18652\cdot10^{-2}$	$410{,}08\cdot10^{0}$	$0{,}30249\cdot10^{-2}$	$0{,}15030\cdot10^{-2}$	$0{,}15102\cdot10^{-2}$	$20{,}057\cdot10^{0}$
2,007	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

$k=1,67$

t	π			ξ	q	y	f	r		M
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,00000\cdot10^0$	∞	0,00000	0,00000	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99994	0,99999	0,99996	$8,0606\cdot10^0$	$0,15391\cdot10^{-1}$	$0,15392\cdot10^{-1}$	1,0001	0,99988	$0,62544\cdot10^{-4}$	$0,86550\cdot10^{-2}$
0,02	0,99975	0,99990	0,99985	5,7000	0,30779	0,30786	1,0002	0,99952	$0,25015\cdot10^{-3}$	$0,17311\cdot10^{-1}$
0,03	0,99944	0,99977	0,99966	4,6545	0,46159	0,46185	1,0006	0,99888	0,56273	0,25968
0,04	0,99900	0,99962	0,99940	4,0314	0,61530	0,61591	1,0010	0,99802	$0,10001\cdot10^{-2}$	0,34627
0,05	0,99844	0,99939	0,99906	3,6054	0,76886	0,77007	1,0016	0,99689	0,15622	0,43288
0,06	0,99775	0,99912	0,99865	3,2929	0,92225	0,92433	1,0022	0,99551	0,22486	0,51953
0,07	0,99694	0,99879	0,98816	3,0494	$0,10754\cdot10^0$	$0,10787\cdot10^0$	1,0031	0,99391	0,30592	0,60622
0,08	0,99600	0,99841	0,99760	2,8532	0,12184	0,12333	1,0040	0,99204	0,39934	0,69295
0,09	0,99494	0,99799	0,99697	2,6909	0,13810	0,13881	1,0050	0,98996	0,50509	0,77974
0,10	0,99376	0,99749	0,99625	2,5537	0,15334	0,15430	1,0062	0,98762	0,62313	0,86658
0,11	0,99245	0,99699	0,99541	2,4358	0,16854	0,16982	1,0075	0,98504	0,75339	0,95349
0,12	0,99102	0,99640	0,99461	2,3331	0,18370	0,18537	1,0089	0,98224	0,89582	$0,10405\cdot10^0$
0,13	0,98946	0,99579	0,99368	2,2427	0,19883	0,20094	1,0105	0,97921	$0,10504\cdot10^{-1}$	0,11275
0,14	0,98779	0,99508	0,99267	2,1622	0,21390	0,21655	1,0121	0,97596	0,12169	0,12147
0,15	0,98599	0,99437	0,99158	2,0900	0,22893	0,23218	1,0139	0,97249	0,13955	0,13019
0,16	0,98406	0,99359	0,99043	2,0248	0,24391	0,24786	1,0158	0,96879	0,15859	0,13893
0,17	0,98202	0,99277	0,98919	1,9656	0,25882	0,26357	1,0178	0,96487	0,17881	0,14767
0,18	0,97986	0,99187	0,98789	1,9115	0,27369	0,27932	1,0199	0,96075	0,20020	0,15640
0,19	0,97757	0,99094	0,98651	1,8618	0,28850	0,29511	1,0221	0,95643	0,22275	0,16519
0,20	0,97517	0,98997	0,98505	1,8160	0,30323	0,31095	1,0245	0,95190	0,24645	0,17397
0,21	0,97264	0,98896	0,98353	1,7736	0,31790	0,32685	1,0269	0,94716	0,27129	0,18277
0,22	0,97000	0,98787	0,98193	1,7342	0,33250	0,34278	1,0295	0,94227	0,29726	0,19158
0,23	0,96724	0,98674	0,98025	1,6976	0,34702	0,35877	1,0321	0,93716	0,32434	0,20040
0,24	0,96436	0,98554	0,97850	1,6633	0,36146	0,37482	1,0349	0,93187	0,35252	0,20924
0,25	0,96136	0,98432	0,97668	1,6312	0,37582	0,39092	1,0377	0,92643	0,38180	0,21809
0,26	0,95825	0,98304	0,97479	1,6011	0,39009	0,40709	1,0407	0,92079	0,41216	0,22696
0,27	0,95502	0,98172	0,97282	1,5728	0,40428	0,42332	1,0437	0,91501	0,44357	0,23585
0,28	$0,95168\cdot10^0$	$0,98033\cdot10^0$	$0,97078\cdot10^0$	$1,5460\cdot10^0$	$0,41837\cdot10^0$	$0,43961\cdot10^0$	$1,0469\cdot10^0$	$0,90907\cdot10^0$	$0,47604\cdot10^{-1}$	$0,24476\cdot10^0$

$k=1{,}67$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,29	$0{,}94822\cdot10^0$	$0{,}97890\cdot10^0$	$0{,}96861\cdot10^0$	$1{,}5208\cdot10^0$	$0{,}43237\cdot10^0$	$0{,}45598\cdot10^0$	$1{,}0501\cdot10^0$	$0{,}90296\cdot10^0$	$0{,}50954\cdot10^{-1}$	$0{,}25368\cdot10^0$
0,30	0,94465	0,97741	0,96648	1,4969	0,44627	0,47242	1,0535	0,89672	0,54405	0,26263
0,31	0,94097	0,97589	0,96422	1,4743	0,46007	0,48893	1,0569	0,89034	0,57957	0,27160
0,32	0,93717	0,97432	0,96189	1,4528	0,47376	0,50552	1,0604	0,88382	0,61607	0,28059
0,33	0,93327	0,97269	0,95949	1,4324	0,48735	0,52219	1,0640	0,87717	0,65354	0,28960
0,34	0,92925	0,97099	0,95701	1,4130	0,50082	0,53895	1,0676	0,87039	0,69196	0,29863
0,35	0,92513	0,96926	0,95447	1,3946	0,51418	0,55579	1,0714	0,86349	0,73131	0,30769
0,36	0,92090	0,96749	0,95185	1,3770	0,52742	0,57272	1,0752	0,85648	0,77158	0,31677
0,37	0,91656	0,96567	0,94916	1,3602	0,54054	0,58975	1,0791	0,84936	0,81274	0,32588
0,38	0,91211	0,96379	0,94640	1,3441	0,55353	0,60687	1,0831	0,84217	0,85477	0,33501
0,39	0,90756	0,96183	0,94357	1,3287	0,56640	0,62409	1,0871	0,83487	0,89766	0,34417
0,40	0,90290	0,95987	0,94067	1,3140	0,57914	0,64142	1,0912	0,82747	0,94138	0,35336
0,41	0,89814	0,95782	0,93770	1,3000	0,59174	0,65885	1,0953	0,81998	0,98591	0,36258
0,42	0,89328	0,95574	0,93466	1,2865	0,60421	0,67639	1,0995	0,81244	$0{,}10312\cdot10^0$	0,37183
0,43	0,88832	0,95362	0,93155	1,2736	0,61654	0,69404	1,1038	0,80482	0,10773	0,38111
0,44	0,88326	0,95142	0,92836	1,2612	0,62872	0,71181	1,1081	0,79712	0,11242	0,39042
0,45	0,87810	0,94919	0,92511	1,2493	0,64076	0,72970	1,1124	0,78934	0,11717	0,39976
0,46	0,87285	0,94691	0,92179	1,2378	0,65264	0,74772	1,1168	0,78154	0,12200	0,40914
0,47	0,86750	0,94457	0,91841	1,2268	0,66438	0,76586	1,1213	0,77367	0,12689	0,41855
0,48	0,86205	0,94218	0,91495	1,2163	0,67596	0,78413	1,1258	0,76577	0,13185	0,42799
0,49	0,85651	0,93977	0,91142	1,2061	0,68739	0,80254	1,1303	0,75781	0,13687	0,43748
0,50	0,85088	0,93727	0,90783	1,1964	0,69865	0,82109	1,1348	0,74982	0,14195	0,44699
0,51	0,84515	0,93473	0,90417	1,1870	0,70975	0,83979	1,1393	0,74179	0,14709	0,45655
0,52	0,83934	0,93217	0,90044	1,1780	0,72068	0,85863	1,1439	0,73375	0,15229	0,46615
0,53	0,83344	0,92952	0,89664	1,1693	0,73144	0,87762	1,1485	0,72567	0,15753	0,47579
0,54	0,82745	0,92684	0,89278	1,1609	0,74203	0,89677	1,1531	0,71759	0,16283	0,48547
0,55	0,82138	0,92409	0,88885	1,1528	0,75245	0,91608	1,1578	0,70949	0,16817	0,49519
0,56	0,81522	0,92132	0,88485	1,1451	0,76268	0,93555	1,1623	0,70137	0,17356	0,50495
0,57	$0{,}80898\cdot10^0$	$0{,}91848\cdot10^0$	$0{,}88079\cdot10^0$	$1{,}1376\cdot10^0$	$0{,}77274\cdot10^0$	$0{,}95520\cdot10^0$	$1{,}1670\cdot10^0$	$0{,}69324\cdot10^0$	$0{,}17899\cdot10^0$	$0{,}51476\cdot10^0$

$k=1,67$

Продолжение

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
0,58	0,80266·10⁰	0,91559·10⁰	0,87666·10⁰	1,1304·10⁰	0,78261·10⁰	0,97502·10⁰	1,1716·10⁰	0,68512·10⁰	0,18446·10⁰	0,52462·10⁰
0,59	0,79626	0,91266	0,87247	1,1234	0,79230	0,99502	1,1762	0,67699	0,18996	0,53452
0,60	0,78978	0,90966	0,86821	1,1168	0,80180	1,0152	1,1808	0,66887	0,19549	0,54447
0,61	0,78323	0,90665	0,86389	1,1107	0,81110	1,0356	1,1853	0,66077	0,20106	0,55447
0,62	0,77660	0,90354	0,85951	1,1042	0,82021	1,0562	1,1900	0,65267	0,20665	0,56452
0,63	0,76990	0,90041	0,85506	1,0982	0,82913	1,0769	1,1944	0,64459	0,21227	0,57463
0,64	0,76312	0,89722	0,85054	1,0925	0,83784	1,0976	1,1989	0,63652	0,21790	0,58478
0,65	0,75628	0,89399	0,84597	1,0870	0,84636	1,1191	1,2034	0,62846	0,22356	0,59499
0,66	0,74937	0,89070	0,84133	1,0817	0,85466	1,1405	1,2078	0,62044	0,22922	0,60526
0,67	0,74239	0,88737	0,83663	1,0766	0,86277	1,1622	1,2122	0,61244	0,23490	0,61559
0,68	0,73534	0,88396	0,83187	1,0717	0,87066	1,1840	1,2165	0,60447	0,24059	0,62597
0,69	0,72823	0,88054	0,82704	1,0670	0,87834	1,2061	1,2208	0,59654	0,24628	0,63642
0,70	0,72107	0,87707	0,82216	1,0625	0,88581	1,2285	1,2250	0,58862	0,25197	0,64692
0,71	0,71384	0,87352	0,81721	1,0582	0,89306	1,2511	1,2292	0,58075	0,25766	0,65749
0,72	0,70655	0,86992	0,81221	1,0540	0,90009	1,2739	1,2333	0,57292	0,26335	0,66813
0,73	0,69921	0,86629	0,80714	1,0501	0,90690	1,2970	1,2373	0,56512	0,26903	0,67883
0,74	0,69181	0,86259	0,80202	1,0463	0,91348	1,3204	1,2412	0,55737	0,27470	0,68959
0,75	0,68436	0,85886	0,79683	1,0427	0,91984	1,3441	1,2451	0,54967	0,28035	0,70043
0,76	0,67686	0,85507	0,79159	1,0392	0,92598	1,3680	1,2484	0,54199	0,28593	0,71134
0,77	0,66931	0,85124	0,78629	1,0359	0,93188	1,3923	1,2525	0,53140	0,29159	0,72233
0,78	0,66171	0,84735	0,78094	1,0328	0,93755	1,4169	1,2561	0,52682	0,29717	0,73339
0,79	0,65407	0,84341	0,77552	1,0298	0,94299	1,4417	1,2595	0,51929	0,30273	0,74452
0,80	0,64638	0,83941	0,77005	1,0270	0,94819	1,4669	1,2629	0,51184	0,30825	0,75513
0,81	0,63866	0,83537	0,76453	1,0243	0,95316	1,4924	1,2661	0,50442	0,31374	0,76703
0,82	0,63089	0,83127	0,75895	1,0218	0,95788	1,5183	1,2693	0,49707	0,31919	0,77841
0,83	0,62309	0,82714	0,75331	1,0194	0,96236	1,5445	1,2723	0,48975	0,32459	0,78987
0,84	0,61525	0,82294	0,74762	1,0171	0,96660	1,5711	1,2751	0,48249	0,32995	0,80142
0,85	0,60738	0,81870	0,74188	1,0150	0,97060	1,5980	1,2779	0,47529	0,33526	0,81306
0,86	0,59947·10⁰	0,81441·10⁰	0,73608·10⁰	1,0131·10⁰	0,97434·10⁰	1,6253·10⁰	1,2805·10⁰	0,46816·10⁰	0,34051·10⁰	0,82479·10⁰

$k=1,67$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
0,87	0,59154·10⁰	0,81007 10⁰	0,73024·10⁰	1,01127 10⁰	0,97784·10⁰	1,6530·10⁰	1,2830·10⁰	0,46109·10⁰	0,34571 10⁰	0,83661·10⁰
0,88	0,58358	0,80567	0,72433	1,0096	0,98109	1,6812	1,2853	0,45407	0,35034	0,84853
0,89	0,57559	0,80123	0,71833	1,0080	0,98408	1,7097	1,2874	0,44710	0,35591	0,86055
0,90	0,56758	0,79674	0,71238	1,0066	0,98683	1,7386	1,2894	0,44020	0,36091	0,87267
0,91	0,55955	0,79221	0,70633	1,0054	0,98931	1,7680	1,2912	0,43337	0,36584	0,88489
0,92	0,55150	0,78761	0,70023	1,0042	0,99154	1,7979	1,2930	0,42657	0,37070	0,89722
0,93	0,54344	0,78297	0,69407	1,0033	0,99352	1,8282	1,2947	0,41984	0,37547	0,90965
0,94	0,53535	0,77827	0,68787	1,0024	0,99523	1,8590	1,2957	0,41320	0,38016	0,92220
0,95	0,52726	0,77354	0,68163	1,0017	0,99668	1,89030	1,2960	0,40659	0,38477	0,93487
0,96	0,51915	0,76874	0,67533	1,0011	0,99787	1,9221	1,2977	0,40007	0,38928	0,94765
0,97	0,51104	0,76392	0,66899	1,0006	0,99880	1,9544	1,2987	0,39357	0,39370	0,96055
0,98	0,50292	0,75899	0,66261	1,0003	0,99947	1,9873	1,2990	0,38716	0,39803	0,97357
0,99	0,49479	0,75405	0,65618	1,0001	0,99987	2,0208	1,2993	0,38082	0,40225	0,98673
1,00	**0,48667**	**0,74907**	**0,64970**	**1,0000**	**1,0000**	**2,0548**	**1,2994**	**0,37454**	**0,40637**	**1,0000**
1,01	0,47854	0,74402	0,64318	1,0001	0,99987	2,0894	1,2993	0,36832	0,41038	1,0134
1,02	0,47042	0,73892	0,63662	1,0003	0,99946	2,1246	1,2990	0,36216	0,41427	1,0270
1,03	0,46230	0,73379	0,63002	1,0006	0,99879	2,1605	1,2984	0,35604	0,41805	1,0407
1,04	0,45418	0,72859	0,62337	1,0011	0,99785	2,1970	1,2976	0,35001	0,42172	1,0545
1,05	0,44608	0,72335	0,61669	1,0017	0,99664	2,2342	1,2966	0,34404	0,42526	1,0685
1,06	0,43798	0,71804	0,60996	1,0024	0,99516	2,2722	1,2953	0,33811	0,42867	1,0327
1,07	0,42990	0,71271	0,60320	1,0033	0,99341	2,3108	1,2938	0,33227	0,43195	1,0970
1,08	0,42184	0,70732	0,59640	1,0043	0,99139	2,3502	1,2920	0,32649	0,43510	1,1114
1,09	0,41379	0,70187	0,58956	1,0055	0,98909	2,3903	1,2900	0,32077	0,43811	1,1261
1,10	0,40576	0,69637	0,58268	1,0068	0,98652	2,4313	1,2877	0,31509	0,44098	1,1409
1,11	0,39775	0,69084	0,57577	1,0083	0,98368	2,4731	1,2852	0,30949	0,44371	1,1559
1,12	0,38977	0,68524	0,56882	1,0099	0,98057	2,5158	1,2823	0,30394	0,44629	1,1710
1,13	0,38181	0,67959	0,56184	1,0116	0,97718	2,5593	1,2793	0,29846	0,44872	1,1864
1,14	0,37389	0,67387	0,55482	1,0135	0,97352	2,6038	1,2759	0,29304	0,45099	1,2019
1,15	0,36599·10⁰	0,66814·10⁰	0,54778·10⁰	1,0156·10⁰	0,96959·10⁰	2,6492·10⁰	1,2722·10⁰	0,28768·10⁰	0,45311·10⁰	1,2177·10⁰

$k=1,67$

Продолжение

λ	π			ξ	q	y	f	r	ω	M
1,16	0,35213·10⁰	0,66233·10⁰	0,54070·10⁰	1,0178·10⁰	0,96538·10⁰	2,6956·10⁰	1,2683·10⁰	0,28237·10⁰	0,45507·10⁰	1,2336·10⁰
1,17	0,35030	0,65648	0,53359	1,0201	0,96090	2,7431	1,2640	0,27715	0,45686	1,2498
1,18	0,34251	0,65059	0,52645	1,0227	0,95615	2,7916	1,2595	0,27194	0,45849	1,2662
1,19	0,33476	0,64464	0,51929	1,0254	0,95113	2,8412	1,2546	0,26679	0,45995	1,2828
1,20	0,32705	0,63864	0,51209	1,0282	0,94584	2,8920	1,2495	0,26173	0,46123	1,2996
1,21	0,31938	0,63262	0,50487	1,0313	0,94027	2,9440	1,2441	0,25671	0,46234	1,3167
1,22	0,31177	0,62649	0,49763	1,0345	0,93443	2,9972	1,2383	0,25177	0,46326	1,3340
1,23	0,30420	0,62036	0,49035	1,0379	0,92833	3,0517	1,2322	0,24687	0,46401	1,3516
1,24	0,29668	0,61416	0,48306	1,0415	0,92195	3,1076	1,2258	0,24202	0,46457	1,3694
1,25	0,28921	0,60792	0,47574	1,0452	0,91531	3,1649	1,2191	0,23723	0,46494	1,3876
1,26	0,28180	0,60162	0,46841	1,0492	0,90840	3,2236	1,2120	0,23249	0,46512	1,4060
1,27	0,27445	0,59527	0,46105	1,0534	0,90123	3,2838	1,2047	0,22782	0,46511	1,4247
1,28	0,26715	0,58887	0,45367	1,0578	0,89379	3,3456	1,1970	0,22319	0,46491	1,4437
1,29	0,25992	0,58242	0,44627	1,0623	0,88609	3,4091	1,1889	0,21862	0,46450	1,4630
1,30	0,25275	0,57591	0,43886	1,0671	0,87813	3,4743	1,1805	0,21410	0,46390	1,4826
1,31	0,24565	0,56937	0,43143	1,0722	0,86990	3,5413	1,1718	0,20962	0,46309	1,5026
1,32	0,23861	0,56277	0,42399	1,0774	0,86142	3,6102	1,1628	0,20521	0,46207	1,5229
1,33	0,23164	0,55612	0,41654	1,0829	0,85269	3,6810	1,1533	0,20084	0,46085	1,5436
1,34	0,22475	0,54941	0,40907	1,0887	0,84370	3,7539	1,1436	0,19652	0,45942	1,5646
1,35	0,21793	0,54267	0,40159	1,0947	0,83445	3,8290	1,1335	0,19226	0,45778	1,5861
1,36	0,21119	0,53587	0,39410	1,1010	0,82496	3,9063	1,1230	0,18804	0,45592	1,6080
1,37	0,20452	0,52902	0,38661	1,1076	0,81522	3,9860	1,1122	0,18388	0,45385	1,6302
1,38	0,19794	0,52212	0,37910	1,1144	0,80523	4,0682	1,1011	0,17977	0,45156	1,6530
1,39	0,19143	0,51516	0,37159	1,1215	0,79501	4,1529	1,0896	0,17571	0,44906	1,6761
1,40	0,18501	0,50816	0,36408	1,1290	0,78454	4,2404	1,0777	0,17167	0,44634	1,6998
1,41	0,17868	0,50109	0,35657	1,1368	0,77383	4,3308	1,0655	0,16771	0,44339	1,7239
1,42	0,17244	0,49399	0,34905	1,1449	0,76290	4,4242	1,0529	0,16379	0,44022	1,7486
1,43	0,16628	0,48687	0,34154	1,1534	0,75173	4,5208	1,0399	0,15991	0,43683	1,7738
1,44	0,16022·10⁰	0,47964·10⁰	0,33402·10⁰	1,1622·10⁰	0,74033·10⁰	4,6208·10⁰	1,0267·10⁰	0,15607·10⁰	0,43322·10⁰	1,7995·10⁰

λ				ξ	q	y	f	r	ω	M
1,45	$0,15425\cdot10^{0}$	$0,47240\cdot10^{0}$	$0,32651\cdot10^{0}$	$1,1714\cdot10^{0}$	$0,72871\cdot10^{0}$	$4,7243\cdot10^{0}$	$1,0130\cdot10^{0}$	$0,15227\cdot10^{0}$	$0,42938\cdot10^{0}$	$1,8259\cdot10^{0}$
1,46	0,14837	0,46510	0,31901	1,1811	0,71688	4,8316	0,99902	0,14851	0,42532	1,8529
1,47	0,14260	0,45774	0,31151	1,1911	0,70482	4,9428	0,98466	0,14482	0,42103	1,8805
1,48	0,13692	0,45034	0,30402	1,2016	0,69256	5,0582	0,96996	0,14116	0,41652	1,9088
1,49	0,13134	0,44290	0,29655	1,2126	0,68009	5,1781	0,95491	0,13755	0,41178	1,9378
1,50	0,12586	0,43540	0,28908	1,2241	0,66741	5,3027	0,93951	0,13396	0,40682	1,9675
1,51	0,12049	0,42784	0,28163	1,2360	0,65454	5,4323	0,92376	0,13044	0,40164	1,9980
1,52	0,11522	0,42024	0,27419	1,2486	0,64147	5,5672	0,90768	0,12695	0,39623	2,0294
1,53	0,11006	0,41257	0,26677	1,2617	0,62822	5,7078	0,89125	0,12348	0,39059	2,0616
1,54	0,10501	0,40487	0,25937	1,2754	0,61479	5,8544	0,87449	0,12007	0,38474	2,0947
1,55	0,10007	0,39712	0,25199	1,2897	0,60118	6,0074	0,85740	0,11671	0,37866	2,1288
1,56	$0,95241\cdot10^{-1}$	0,38932	0,24463	1,3048	0,58739	6,1674	0,83998	0,11339	0,37237	2,1639
1,57	0,90524	0,38146	0,23731	1,3205	0,57345	6,3347	0,82224	0,11009	0,36586	2,2001
1,58	0,85921	0,37354	0,23000	1,3371	0,55934	6,5100	0,80419	0,10684	0,35913	2,2374
1,59	0,81433	0,36559	0,22273	1,3545	0,54509	6,6937	0,78582	0,10362	0,35220	2,2759
1,60	0,77061	0,35759	0,21609	1,3727	0,53069	6,8866	0,76716	0,10045	0,34505	2,3157
1,61	0,72807	0,34954	0,20820	1,3919	0,51615	7,0893	0,74820	$0,97299\cdot10^{-1}$	0,33769	2,3569
1,62	0,68672	0,34142	0,20112	1,4121	0,50149	7,3027	0,72895	0,94592	0,33014	2,3995
1,63	0,64656	0,33329	0,19399	1,4334	0,48670	7,5276	0,70942	0,91525	0,32238	2,4437
1,64	0,60761	0,32506	0,18691	1,4559	0,47180	7,7649	0,68962	0,88094	0,31443	2,4895
1,65	0,56987	0,31681	0,17987	1,4796	0,45680	8,0158	0,66956	0,85099	0,30629	2,5371
1,66	0,53336	0,30852	0,17288	1,5046	0,44170	8,2815	0,64925	0,82132	0,29796	2,5866
1,67	0,49808	0,30016	0,16593	1,5312	0,42652	8,5634	0,62871	0,79204	0,28945	2,6382
1,68	0,46403	0,29174	0,15905	1,5593	0,41126	8,8628	0,60794	0,76309	0,28077	2,6919
1,69	0,43123	0,28329	0,15221	1,5892	0,39594	9,1817	0,58696	0,73449	0,27192	2,7481
1,70	0,39967	0,27479	0,14544	1,6210	0,38057	9,5220	0,56578	0,70622	0,26290	2,8068
1,71	0,36937	0,26622	0,13874	1,6549	0,36515	9,8858	0,54442	0,67832	0,25374	2,8683
1,72	0,34032	0,25761	0,13210	1,6910	0,34971	10,276	0,52289	0,65467	0,24443	2,9329
1,73	$0,31252\cdot10^{-1}$	$0,24896\cdot10^{0}$	$0,12553\cdot10^{0}$	$1,7297\cdot10^{0}$	$0,33424\cdot10^{0}$	$10,695\cdot10^{0}$	$0,50121\cdot10^{0}$	$0,62337\cdot10^{-1}$	$0,23498\cdot10^{0}$	$3,0008\cdot10^{0}$

$k=1,67$ Продолжение

λ	π	τ		ξ	q	y	f	r	ω	M
1,74	$0,28600\cdot10^{-1}$	$0,24024\cdot10^{0}$	$0,11903\cdot10^{0}$	$1,7711\cdot10^{0}$	$0,31878\cdot10^{0}$	$11,147\cdot10^{0}$	$0,47941\cdot10^{0}$	$0,59637\cdot10^{-1}$	$0,22540\cdot10^{0}$	$3,0729\cdot10^{0}$
1,75	0,26071	0,23149	0,11261	1,8157	0,30333	11,635	0,45749	0,56970	0,21571	3,1479
1,76	0,23668	0,22267	0,10628	1,8637	0,28790	12,164	0,43549	0,54330	0,20591	2,2279
1,77	0,21391	0,21382	0,10003	1,9156	0,27252	12,740	0,41342	0,51722	0,19601	3,3128
1,78	0,19238	0,20492	$0,93876\cdot10^{-1}$	1,9718	0,25719	13,369	0,39131	0,49145	0,18604	3,4031
1,79	0,17210	0,19596	0,87818	1,0165	0,24195	14,058	0,36919	0,46595	0,17599	3,4996
1,80	0,15305	0,18695	0,80860	2,0998	0,22680	14,818	0,34709	0,44077	0,16589	3,6029
1,81	0,13523	0,17790	0,76013	2,1731	0,21176	15,659	0,32504	0,41587	0,15576	3,7140
1,82	0,11863	0,16877	0,70278	2,2538	0,19687	16,595	0,30307	0,39124	0,14560	3,8340
1,83	0,10323	0,15962	0,64663	2,3432	0,18213	17,644	0,28121	0,36689	0,13544	3,9641
1,84	$0,89017\cdot10^{-2}$	0,15042	0,59175	2,4427	0,16759	18,826	0,25952	0,34282	0,12531	4,1060
1,85	0,75981	0,14115	0,53822	2,5544	0,15326	20,170	0,23803	0,31904	0,11522	4,2615
1,86	0,64099	0,13182	0,48611	2,6806	0,13917	21,711	0,21679	0,29549	0,10519	4,4332
1,87	0,53352	0,12247	0,43552	2,8244	0,12535	23,496	0,19585	0,27224	$0,95258\cdot10^{-1}$	4,6242
1,88	0,43715	0,11307	0,38655	2,9900	0,11185	25,587	0,17528	0,24922	0,85452	4,8385
1,89	0,35161	0,10359	0,33929	3,1830	$0,98702\cdot10^{-1}$	28,071	0,15513	0,22649	0,75806	5,0814
1,90	0,27661	$0,94082\cdot10^{-1}$	0,29389	3,4111	0,85945	31,071	0,13548	0,20398	0,66358	5,3602
1,91	0,21180	0,84519	0,25046	3,6852	0,73632	34,766	0,11642	0,18175	0,57150	5,6848
1,92	0,15678	0,74907	0,20919	4,0218	0,61820	39,430	$0,98035\cdot10^{-1}$	0,15974	0,48233	6,0699
1,93	0,11115	0,65250	0,17025	4,4467	0,50574	45,500	0,80441	0,13799	0,39665	6,5374
1,94	$0,74402\cdot10^{-3}$	0,55534	0,13387	5,0016	0,39975	53,728	0,63772	0,11650	0,31514	7,1223
1,95	0,45973	0,45772	0,10034	5,7622	0,30117	65,511	0,48191	$0,95214\cdot10^{-2}$	0,23866	7,8849
1,96	0,25213	0,35960	$0,70029\cdot10^{-2}$	6,8800	0,21126	83,792	0,33905	0,74179	0,16827	8,9403
1,97	0,11353	0,26093	0,43431	8,7141	0,13169	115,99	0,21198	0,53374	0,10542	10,546
1,98	$0,34602\cdot10^{-4}$	0,16182	0,21321	12,406	$0,64976\cdot10^{-2}$	187,78	0,10491	0,32804	$0,52280\cdot10^{-2}$	13,452
1,99	$0,32292\cdot10^{-5}$	$0,62187\cdot10^{-2}$	$0,51527\cdot10^{-3}$	$25,172\cdot10^{0}$	$0,15782\cdot10^{-2}$	$488,74\cdot10^{0}$	$0,25558\cdot10^{-2}$	$0,12454\cdot10^{-2}$	$0,12763\cdot10^{-2}$	$21,756\cdot10^{0}$
1,996	0	0	0	∞	0	∞	0	0	0	∞

z (λ)

λ	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
0,0	∞	50,005	25,010	16,682	12,520	10,025	8,3633	7,1779	6,2900	5,6106
0,1	5,0500	4,6005	4,2267	3,9112	3,6414	3,4083	3,2050	3,0262	2,8678	2,7266
0,2	2,6000	2,4860	2,3827	2,2889	2,2033	2,1250	2,0531	1,9861	1,9257	1,8691
0,3	1,8167	1,7679	1,7225	1,6802	1,6405	1,6036	1,5689	1,5364	1,5058	1,4771
0,4	1,4500	1,4245	1,4005	1,3778	1,3564	1,3361	1,3170	1,2988	1,2817	1,2654
0,5	1,2500	1,2354	1,2215	1,2084	1,1959	1,1841	1,1729	1,1622	1,1521	1,1425
0,6	1,1333	1,1247	1,1165	1,1087	1,1012	1,0942	1,0876	1,0813	1,0753	1,0696
0,7	1,0644	1,0592	1,0544	1,0499	1,0457	1,0417	1,0379	1,0344	1,0310	1,0279
0,8	1,0250	1,0223	1,0198	1,0174	1,0152	1,0132	1,0114	1,0097	1,0082	1,0068
0,9	1,0056	1,0045	1,0035	1,0026	1,0019	1,0013	1,0008	1,0005	1,0002	1,0001
1,0	1,0000	1,0000	1,0002	1,0004	1,0008	1,0012	1,0017	1,0023	1,0030	1,0037
1,1	1,0045	1,0055	1,0064	1,0075	1,0086	1,0098	1,0110	1,0123	1,0137	1,0151
1,2	1,0166	1,0182	1,0198	1,0215	1,0232	1,0250	1,0268	1,0287	1,0306	1,0326
1,3	1,0346	1,0366	1,0388	1,0409	1,0431	1,0453	1,0476	1,0500	1,0523	1,0547
1,4	1,0571	1,0581	1,0621	1,0647	1,0672	1,0698	1,0725	1,0751	1,0778	1,0805
1,5	1,0833	1,0861	1,0889	1,0918	1,0947	1,0976	1,1005	1,1040	1,1065	1,1095
1,6	1,1125	1,1156	1,1186	1,1217	1,1249	1,1280	1,1312	1,1344	1,1376	1,1409
1,7	1,1441	1,1474	1,1507	1,1540	1,1574	1,1607	1,1641	1,1675	1,1709	1,1743
1,8	1,1778	1,1812	1,1847	1,1882	1,1917	1,1953	1,1988	1,2024	1,2060	1,2096
1,9	1,2132	1,2168	1,2204	1,2247	1,2277	1,2314	1,2351	1,2388	1,2425	1,2463
2,0	1,2500	1,2538	1,2575	1,2613	1,2651	1,2689	1,2727	1,2765	1,2804	1,2842
2,1	1,2881	1,2920	1,2958	1,2997	1,3036	1,3076	1,3115	1,3154	1,3194	1,3233
2,2	1,3273	1,3312	1,3352	1,3392	1,3432	1,3472	1,3512	1,3553	1,3593	1,3633
2,3	1,3674	1,3715	1,3755	1,3796	1,3837	1,3878	1,3919	1,3960	1,4001	1,4042
2,4	1,4083	1,4125	1,4166	1,4208	1,4249	1,4291	1,4333	1,4374	1,4416	1,4458
2,5	1,4500	1,4542	1,4584	1,4626	1,4669	1,4711	1,4753	1,4796	1,4838	1,4881
2,6	1,4923	1,4966	1,5008	1,5051	1,5094	1,5137	1,5180	1,5223	1,5266	1,5309
2,7	1,5352	1,5395	1,5438	1,5482	1,5525	1,5568	1,5612	1,5655	1,5699	1,5742
2,8	1,5786	1,5829	1,5873	1,5917	1,5961	1,6004	1,6048	1,6092	1,6136	1,6180
2,9	1,6224	1,6268	1,6312	1,6356	1,6407	1,6445	1,6489	1,6534	1,6578	1,6622
3,0	1,6667	1,6711	1,6756	1,6800	1,6845	1,6889	1,6934	1,6979	1,7023	1,7068
3,1	1,7113	1,7158	1,7203	1,7247	1,7292	1,7337	1,7382	1,7427	1,7472	1,7517
3,2	1,7563	1,7608	1,7653	1,7698	1,77432	1,7788	1,7834	1,7879	1,7924	1,7970

$z = (\lambda)$

Продолжение

λ	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
3,3	1,8015	1,8061	1,8106	1,8152	1,8197	1,8243	1,8288	1,8334	1,8379	1,8425
3,4	1,8471	1,8516	1,8562	1,8608	1,8653	1,8699	1,8745	1,8791	1,8837	1,8883
3,5	1,8929	1,8975	1,9020	1,9066	1,9112	1,9158	1,9204	1,9250	1,9297	1,9343
3,6	1,9389	1,9435	1,9481	1,9527	1,9574	1,9620	1,9666	1,9712	1,9759	1,9805
3,7	1,9851	1,9898	1,9944	1,9990	2,0037	2,0083	2,0130	2,0176	2,0223	2,0269
3,8	2,0316	2,0362	2,0409	2,0455	2,0502	2,0549	2,0595	2,0642	2,0689	2,0735
3,9	2,0782	2,0829	2,0876	2,0922	2,0969	2,1016	2,1063	2,1109	2,1156	2,1203
4,0	2,1250	2,1297	2,1344	2,1390	2,1438	2,1485	2,1532	2,1579	2,1625	2,1672
4,1	2,1720	2,1767	2,1814	2,1861	2,1908	2,1955	2,2002	2,2049	2,2096	2,2143
4,2	2,2190	2,2238	2,2285	2,2332	2,2379	2,2426	2,2474	2,2521	2,2568	2,2616
4,3	2,2663	2,2710	2,2757	2,2805	2,2852	2,2899	2,2947	2,2994	2,3042	2,3089
4,4	2,3136	2,3184	2,3231	2,3279	2,3326	2,3374	2,3421	2,3469	2,3516	2,3564
4,5	2,3611	2,3659	2,3706	2,3754	2,3801	2,3849	2,3896	2,3944	2,3992	2,4039
4,6	2,4087	2,4135	2,4182	2,4230	2,4278	2,4325	2,4373	2,4421	2,4468	2,4516
4,7	2,4564	2,4612	2,4659	2,4707	2,4755	2,4803	2,4850	2,4898	2,4946	2,4994
4,8	2,5042	2,5090	2,5137	2,5185	2,5233	2,5281	2,5329	2,5377	2,5425	2,5472
4,9	2,5520	2,5568	2,5616	2,5664	2,5712	2,5760	2,5808	2,5856	2,5904	2,5952
5,0	2,6000	2,6048	2,6096	2,6144	2,6192	2,6240	2,6288	2,6336	2,6384	2,6432
5,1	2,6480	2,6528	2,6577	2,6625	2,6673	2,6721	2,6769	2,6817	2,6865	2,6913
5,2	2,6962	2,7010	2,7058	2,7106	2,7154	2,7202	2,7251	2,7299	2,7347	2,7395
5,3	2,7443	2,7492	2,7540	2,7588	2,7636	2,7685	2,7733	2,7781	2,7829	2,7878
5,4	2,7926	2,7974	2,8023	2,8071	2,8119	2,8167	2,8216	2,8264	2,8312	2,8361
5,5	2,8409	2,8457	2,8506	2,8554	2,8603	2,8651	2,8699	2,8748	2,8796	2,8844
5,6	2,8893	2,8941	2,8990	2,9038	2,9087	2,9135	2,9183	2,9232	2,9280	2,9329
5,7	2,9377	2,9426	2,9474	2,9523	2,9571	2,9620	2,9668	2,9717	2,9765	2,9814
5,8	2,9862	2,9911	2,9959	3,0008	3,0056	3,0105	3,0153	3,0202	3,0250	3,0299
5,9	3,0347	3,0396	3,0445	3,0493	3,0541	3,0590	3,0639	3,0688	3,0736	3,0785
6,0	3,0833	3,0882	3,0931	3,0979	3,1028	3,1076	3,1125	3,1174	3,1222	3,1271
6,1	3,1318	3,1368	3,1417	3,1466	3,1514	3,1563	3,1612	3,1660	3,1709	3,1758
6,2	3,1806	3,1855	3,1904	3,1953	3,2001	3,2050	3,2099	3,2147	3,2196	3,2245
6,3	3,2294	3,2342	3,2391	3,2440	3,2489	3,2537	3,2586	3,2635	3,2684	3,2732
6,4	3,2781	3,2830	3,2879	3,2928	3,2976	3,3025	3,3074	3,3123	3,3172	3,3220

Примечание. $\lambda \cong 6{,}403$ соответствует $\lambda_{пред}$ для $k = 1{,}05$.

ТАБЛИЦЫ II

ГАЗОДИНАМИЧЕСКИЕ ФУНКЦИИ ДЛЯ АДИАБАТИЧЕСКОГО НЕИЗЭНТРОПИЧЕСКОГО ПОТОКА С ПОДВОДОМ МАССЫ

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000 \cdot 10^0$	$1,0000 \cdot 10^0$	$1,0000 \cdot 10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,999997	0,99990	0,99995	$0,10000 \cdot 10^{-1}$	$0,20246 \cdot 10^{-1}$
0,02	0,99999	0,99958	0,99979	0,20000	0,40480
0,03	0,99998	0,99906	0,99953	0,30000	0,60689
0,04	0,99996	0,99832	0,99916	0,39999	0,80860
0,05	0,99994	0,99738	0,99869	0,49998	$0,10098 \cdot 10^0$
0,06	0,99991	0,99623	0,99812	0,59997	0,12104
0,07	0,99988	0,99488	0,99744	0,69996	0,14102
0,08	0,99984	0,99332	0,99667	0,79994	0,16092
0,09	0,99980	0,99157	0,99579	0,89991	0,18072
0,10	0,99975	0,98961	0,99482	0,99988	0,20041
0,11	0,99970	0,98745	0,99375	$0,10998 \cdot 10^0$	0,21997
0,12	0,99964	0,98511	0,99258	0,11998	0,23941
0,13	0,99958	0,98256	0,99132	0,12997	0,25869
0,14	0,99951	0,97983	0,98997	0,13997	0,27783
0,15	0,99944	0,97692	0,98852	0,14996	0,29680
0,16	0,99936	0,97382	0,98700	0,15995	0,31560
0,17	0,99928	0,97055	0,98538	0,16994	0,33421
0,18	0,99919	0,96710	0,98368	0,17993	0,35262
0,19	0,99910	0,96348	0,98190	0,18991	0,37084
0,20	0,99900	0,95969	0,98005	0,19990	0,38884
0,21	0,99890	0,95574	0,97812	0,20988	0,40662
0,22	0,99879	0,95164	0,97611	0,21987	0,42418
0,23	0,99868	0,94738	0,97404	0,22985	0,44150
0,24	0,99856	0,94297	0,97190	0,23983	0,45858
0,25	0,99844	0,93842	0,96969	0,24980	0,47541
0,26	0,99831	0,93372	0,96743	0,25978	0,49198
0,27	0,99818	0,92890	0,96510	0,26974	0,50830
0,28	0,99804	0,92394	0,96273	0,27973	0,52435
0,29	0,99790	0,91886	0,96029	0,28970	0,54013
0,30	0,99776	0,91366	0,95781	0,29966	0,55563
0,31	0,99760	0,90834	0,95529	0,30963	0,57085
0,32	0,99745	0,90292	0,95272	0,31959	0,58579
0,33	0,99728	0,89739	0,95012	0,32955	0,60045
0,34	0,99712	0,89176	0,94747	0,33951	0,61482
0,35	0,99695	0,88603	0,94480	0,34947	0,62889
0,36	0,99677	0,88022	0,94209	0,35942	0,64267
0,37	0,99659	0,87432	0,93936	0,36937	0,65615
0,38	0,99640	0,86834	0,93660	0,37932	0,66934
0,39	0,99621	0,86229	0,93383	0,38926	0,68223
0,40	0,99602	0,85616	0,93103	0,39920	0,69483
0,41	0,99582	0,84998	0,92823	0,40914	0,70712
0,42	0,99561	0,84373	0,92541	0,41908	0,71911
0,43	0,99540	0,83742	0,92258	0,42901	0,73081
0,44	0,99518	0,83106	0,91975	0,43894	0,74221
0,45	0,99496	0,82466	0,91691	0,44887	0,75331
0,46	0,99474	0,81821	0,91408	0,45879	0,76412
0,47	0,99451	0,81172	0,91125	0,46871	0,77463
0,48	0,99427	0,80520	0,90842	0,47862	0,78485
0,49	0,99403	0,79866	0,90561	0,48854	0,79478
0,50	$0,99379 \cdot 10^0$	$0,79208 \cdot 10^0$	$0,90280 \cdot 10^0$	$0,49844 \cdot 10^0$	$0,80442 \cdot 10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{}$
0,51	$0,99354 \cdot 10^0$	$0,78548 \cdot 10^0$	$0,90001 \cdot 10^0$	$0,50835 \cdot 10^0$	$0,81378 \cdot 10^0$
0,52	0,99329	0,77886	0,89724	0,51825	0,82285
0,53	0,99303	0,77223	0,89448	0,52815	0,83164
0,54	0,99276	0,76559	0,89175	0,53804	0,84016
0,55	0,99249	0,75894	0,88904	0,54793	0,84840
0,56	0,99222	0,75229	0,88635	0,55782	0,85637
0,57	0,99194	0,74563	0,88370	0,56770	0,86407
0,58	0,99166	0,73898	0,88107	0,57758	0,87151
0,59	0,99137	0,73233	0,87848	0,58745	0,87868
0,60	0,99108	0,72529	0,87592	0,59732	0,88560
0,61	0,99078	0,71906	0,87340	0,60718	0,89227
0,62	0,99048	0,71244	0,87092	0,61704	0,89869
0,63	0,99017	0,70584	0,86847	0,62690	0,90487
0,64	0,98986	0,69926	0,86607	0,63675	0,91080
0,65	0,98955	0,69270	0,86372	0,64659	0,91650
0,66	0,98923	0,68616	0,86141	0,65644	0,92197
0,67	0,98890	0,67965	0,85915	0,66627	0,92720
0,68	0,98857	0,67316	0,85693	0,67610	0,93222
0,69	0,98824	0,66671	0,85477	0,68593	0,93702
0,70	0,98790	0,66028	0,85266	0,69575	0,94160
0,71	0,98755	0,65389	0,85060	0,70557	0,94597
0,72	0,98721	0,64753	0,84860	0,71538	0,95013
0,73	0,98685	0,64121	0,84665	0,72519	0,95409
0,74	0,98649	0,63493	0,84476	0,73499	0,95786
0,75	0,98613	0,62868	0,84293	0,74478	0,96143
0,76	0,98577	0,62248	0,84116	0,75457	0,96481
0,77	0,98539	0,61632	0,83945	0,76436	0,96801
0,78	0,98502	0,61020	0,83780	0,77413	0,97103
0,79	0,98464	0,60412	0,83622	0,78391	0,97387
0,80	0,98425	0,59809	0,83470	0,79368	0,97655
0,81	0,98386	0,59210	0,83325	0,80344	0,97905
0,82	0,98347	0,58616	0,83186	0,81319	0,98139
0,83	0,98307	0,58027	0,83054	0,82294	0,98357
0,84	0,98267	0,57442	0,82929	0,83269	0,98560
0,85	0,98226	0,56863	0,82811	0,84243	0,98747
0,86	0,98185	0,56288	0,82700	0,85216	0,98920
0,87	0,98143	0,55718	0,82596	0,86188	0,99078
0,88	0,98101	0,55154	0,82500	0,87160	0,99223
0,89	0,98058	0,54594	0,82410	0,88132	0,99354
0,90	0,98015	0,54039	0,82328	0,89102	0,99471
0,91	0,97972	0,53490	0,82254	0,90072	0,99576
0,92	0,97928	0,52946	0,82187	0,91042	0,99669
0,93	0,97884	0,52407	0,82127	0,92011	0,99749
0,94	0,97839	0,51873	0,82076	0,92979	0,99818
0,95	0,97794	0,51345	0,82032	0,93946	0,99875
0,96	0,97748	0,50821	0,81996	0,94913	0,99921
0,97	0,97702	0,50303	0,81967	0,95879	0,99956
0,98	0,97655	0,49790	0,81947	0,96844	0,99981
0,99	0,97608	0,49283	0,81935	0,97809	0,99995
1,00	$0,97561 \cdot 10^0$	$0,48780 \cdot 10^0$	$0,81931 \cdot 10^0$	$0,98773 \cdot 10^0$	$1,0000 \cdot 10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,999997	0,99989	0,99995	$0{,}10000 \cdot 10^{-1}$	$0{,}20296 \cdot 10^{-1}$
0,02	0,99999	0,99958	0,99979	0,20000	0,40579
0,03	0,99997	0,99905	0,99952	0,30000	0,60836
0,04	0,99995	0,99831	0,99915	0,39999	0,81056
0,05	0,99993	0,99736	0,99868	0,49998	$0{,}10122 \cdot 10^0$
0,06	0,99989	0,99620	0,99810	0,59997	0,12133
0,07	0,99985	0,99483	0,99742	0,69995	0,14136
0,08	0,99981	0,99326	0,99664	0,79992	0,16130
0,09	0,99976	0,99149	0,99575	0,89989	0,18115
0,10	0,99970	0,98951	0,99477	0,99985	0,20088
0,11	0,99964	0,98734	0,99369	$0{,}10998 \cdot 10^0$	0,22049
0,12	0,99957	0,98497	0,99251	0,11997	0,23996
0,13	0,99949	0,98240	0,99124	0,12997	0,25929
0,14	0,99941	0,97965	0,98987	0,13996	0,27849
0,15	0,99933	0,97671	0,98842	0,14995	0,29747
0,16	0,99923	0,97358	0,98688	0,15994	0,31631
0,17	0,99913	0,97028	0,98525	0,16993	0,33495
0,18	0,99903	0,96680	0,98353	0,17991	0,35340
0,19	0,99892	0,96314	0,98174	0,18990	0,37165
0,20	0,99880	0,95932	0,97987	0,19988	0,38968
0,21	0,99868	0,95534	0,97792	0,20986	0,40749
0,22	0,99855	0,95120	0,97590	0,21984	0,42507
0,23	0,99842	0,94690	0,97381	0,22982	0,44241
0,24	0,99827	0,94246	0,97165	0,23979	0,45951
0,25	0,99813	0,93787	0,96942	0,24977	0,47636
0,26	0,99798	0,93314	0,96714	0,25974	0,49295
0,27	0,99782	0,92827	0,96480	0,26971	0,50928
0,28	0,99765	0,92327	0,96240	0,27967	0,52535
0,29	0,99748	0,91815	0,95995	0,28963	0,54114
0,30	0,99731	0,91291	0,95745	0,29960	0,55665
0,31	0,99713	0,90755	0,95490	0,30955	0,57188
0,32	0,99694	0,90208	0,95232	0,31951	0,58683
0,33	0,99674	0,89651	0,94969	0,32946	0,60149
0,34	0,99654	0,89084	0,94703	0,33941	0,61586
0,35	0,99634	0,88507	0,94433	0,34936	0,62993
0,36	0,99613	0,87922	0,94160	0,35930	0,64371
0,37	0,99591	0,87328	0,93885	0,36924	0,65719
0,38	0,99569	0,86725	0,93608	0,37918	0,67037
0,39	0,99546	0,86116	0,93328	0,38911	0,68326
0,40	0,99522	0,85499	0,93047	0,39904	0,69584
0,41	0,99498	0,84876	0,92764	0,40897	0,70813
0,42	0,99474	0,84247	0,92481	0,41889	0,72011
0,43	0,99448	0,83612	0,92196	0,42881	0,73179
0,44	0,99423	0,82973	0,91911	0,43873	0,74318
0,45	0,99396	0,82328	0,91626	0,44864	0,75427
0,46	0,99369	0,81680	0,91341	0,45855	0,76506
0,47	0,99342	0,81027	0,91056	0,46845	0,77555
0,48	0,99314	0,80371	0,90772	0,47835	0,78575
0,49	0,99285	0,79713	0,90489	0,48824	0,79567
0,50	$0{,}99256 \cdot 10^0$	$0{,}79051 \cdot 10^0$	$0{,}90207 \cdot 10^0$	$0{,}49814 \cdot 10^0$	$0{,}80529 \cdot 10^0$

M	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,99226\cdot10^0$	$0,78388\cdot10^0$	$0,89926\cdot10^0$	$0,50802\cdot10^0$	$0,81462\cdot10^0$
0,52	0,99195	0,77723	0,89647	0,51790	0,82367
0,53	0,99164	0,77056	0,89370	0,52778	0,83244
0,54	0,99133	0,76389	0,89096	0,53765	0,84093
0,55	0,99101	0,75720	0,88823	0,54752	0,84915
0,56	0,99068	0,75052	0,88554	0,55738	0,85710
0,57	0,99035	0,74383	0,88287	0,56724	0,86478
0,58	0,99001	0,73715	0,88023	0,57710	0,87219
0,59	0,98966	0,73047	0,87763	0,58694	0,87934
0,60	0,98932	0,72380	0,87506	0,59679	0,88624
0,61	0,98896	0,71714	0,87253	0,60662	0,89288
0,62	0,98860	0,71050	0,87003	0,61646	0,89928
0,63	0,98823	0,70387	0,86758	0,62628	0,90543
0,64	0,98786	0,69726	0,86517	0,63610	0,91134
0,65	0,98748	0,69068	0,86281	0,64592	0,91701
0,66	0,98710	0,68412	0,86049	0,65573	0,92245
0,67	0,98671	0,67758	0,85822	0,66553	0,92766
0,68	0,98632	0,67108	0,85600	0,67533	0,93265
0,69	0,98592	0,66460	0,85383	0,68512	0,93743
0,70	0,98551	0,65815	0,85171	0,69491	0,94198
0,71	0,98510	0,65174	0,84965	0,70469	0,94633
0,72	0,98469	0,64537	0,84764	0,71447	0,95047
0,73	0,98426	0,63903	0,84569	0,72423	0,95441
0,74	0,98384	0,63273	0,84380	0,73400	0,95816
0,75	0,98341	0,62647	0,84196	0,74375	0,96171
0,76	0,98297	0,62025	0,84019	0,75350	0,96507
0,77	0,98252	0,61407	0,83848	0,76324	0,96825
0,78	0,98208	0,60794	0,83683	0,77298	0,97125
0,79	0,98162	0,60185	0,83524	0,78271	0,97407
0,80	0,98116	0,59581	0,83372	0,79243	0,97673
0,81	0,98070	0,58981	0,83227	0,80214	0,97921
0,82	0,98023	0,58386	0,83088	0,81185	0,98154
0,83	0,97975	0,57796	0,82956	0,82155	0,98370
0,84	0,97927	0,57210	0,82831	0,83125	0,98571
0,85	0,97878	0,56630	0,82713	0,84094	0,98758
0,86	0,97829	0,56055	0,82602	0,85062	0,98929
0,87	0,97780	0,55484	0,82498	0,86029	0,99086
0,88	0,97730	0,54919	0,82401	0,86995	0,99230
0,89	0,97679	0,54359	0,82311	0,87961	0,99359
0,90	0,97628	0,53804	0,82229	0,88926	0,99476
0,91	0,97576	0,53254	0,82155	0,89890	0,99580
0,92	0,97524	0,52710	0,82088	0,90854	0,99672
0,93	0,97471	0,52170	0,82029	0,91816	0,99751
0,94	0,97418	0,51636	0,81977	0,92778	0,99819
0,95	0,97364	0,51108	0,81933	0,93739	0,99876
0,96	0,97310	0,50584	0,81897	0,94700	0,99921
0,97	0,97255	0,50066	0,81869	0,95659	0,99956
0,98	0,97199	0,49553	0,81848	0,96618	0,99981
0,99	0,97144	0,49046	0,81836	0,97576	0,99995
1,00	$0,97087\cdot10^0$	$0,48544\cdot10^0$	$0,81832\cdot10^0$	$0,98533\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

M	$\sim$	$\tilde{\pi}$	$\sim$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,999996	0,99989	0,99995	$0,10000\cdot10^{-1}$	$0,20345\cdot10^{-1}$
0,02	0,99999	0,99957	0,99979	0,20000	0,40677
0,03	0,99997	0,99904	0,99952	0,30000	0,60983
0,04	0,99994	0,99829	0,99915	0,39999	0,81251
0,05	0,99991	0,99733	0,99867	0,49998	$0,10147\cdot10^{0}$
0,06	0,99987	0,99616	0,99808	0,59996	0,12162
0,07	0,99983	0,99478	0,99740	0,69994	0,14170
0,08	0,99978	0,99320	0,99660	0,79991	0,16169
0,09	0,99972	0,99141	0,99571	0,89987	0,18158
0,10	0,99965	0,98941	0,99472	0,99982	0,20135
0,11	0,99958	0,98722	0,99363	$0,10998\cdot10^{0}$	0,22100
0,12	0,99950	0,98483	0,99244	0,11997	0,24052
0,13	0,99941	0,98224	0,99116	0,12996	0,25989
0,14	0,99931	0,97946	0,98978	0,13995	0,27910
0,15	0,99921	0,97649	0,98831	0,14994	0,29815
0,16	0,99910	0,97334	0,98675	0,15993	0,31701
0,17	0,99899	0,97000	0,98511	0,16991	0,33569
0,18	0,99887	0,96649	0,98338	0,17990	0,35417
0,19	0,99874	0,96281	0,98157	0,18988	0,37245
0,20	0,99860	0,95896	0,97968	0,19986	0,39051
0,21	0,99846	0,95494	0,97772	0,20984	0,40835
0,22	0,99831	0,95076	0,97568	0,21981	0,42595
0,23	0,99815	0,94643	0,97357	0,22979	0,44332
0,24	0,99799	0,94195	0,97139	0,23976	0,46044
0,25	0,99782	0,93732	0,96915	0,24973	0,47731
0,26	0,99764	0,93255	0,96685	0,25969	0,49392
0,27	0,99745	0,92764	0,96449	0,26966	0,51027
0,28	0,99726	0,92260	0,96207	0,27962	0,52634
0,29	0,99706	0,91744	0,95960	0,28957	0,54214
0,30	0,99686	0,91216	0,95708	0,29953	0,55767
0,31	0,99665	0,90676	0,95452	0,30948	0,57291
0,32	0,99643	0,90125	0,95191	0,31943	0,58786
0,33	0,99620	0,89564	0,94926	0,32937	0,60252
0,34	0,99597	0,88992	0,94658	0,33931	0,61689
0,35	0,99573	0,88411	0,94387	0,34925	0,63097
0,36	0,99548	0,87822	0,94112	0,35919	0,64474
0,37	0,99523	0,87223	0,93835	0,36912	0,65822
0,38	0,99497	0,86617	0,93556	0,37904	0,67140
0,39	0,99470	0,86003	0,93274	0,38897	0,68428
0,40	0,99443	0,85382	0,92991	0,39888	0,69685
0,41	0,99415	0,84755	0,92706	0,40880	0,70913
0,42	0,99386	0,84122	0,92421	0,41871	0,72110
0,43	0,99357	0,83483	0,92135	0,42861	0,73277
0,44	0,99327	0,82840	0,91848	0,43852	0,74414
0,45	0,99296	0,82191	0,91561	0,44841	0,75522
0,46	0,99265	0,81539	0,91274	0,45831	0,76599
0,47	0,99233	0,80882	0,90988	0,46819	0,77647
0,48	0,99200	0,80223	0,90702	0,47808	0,78665
0,49	0,99167	0,79560	0,90417	0,48795	0,79654
0,50	$0,99133\cdot10^{0}$	$0,78895\cdot10^{0}$	$0,90134\cdot10^{0}$	$0,49783\cdot10^{0}$	$0,80615\cdot10^{0}$

M	~	~	$\tilde{\tau}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,99098\cdot10^0$	$0,78228\cdot10^0$	$0,89851\cdot10^0$	$0,50769\cdot10^0$	$0,81546\cdot10^0$
0,52	0,99062	0,77560	0,89571	0,51756	0,82449
0,53	0,99026	0,76890	0,89293	0,52741	0,83324
0,54	0,98990	0,76219	0,89017	0,53726	0,84171
0,55	0,98952	0,75547	0,88743	0,54711	0,84990
0,56	0,98914	0,74875	0,88472	0,55695	0,85782
0,57	0,98876	0,74204	0,88204	0,56679	0,86548
0,58	0,98836	0,73532	0,87939	0,57662	0,87287
0,59	0,98796	0,72861	0,87678	0,58644	0,87999
0,60	0,98756	0,72192	0,87420	0,59626	0,88687
0,61	0,98714	0,71523	0,87166	0,60607	0,89348
0,62	0,98672	0,70856	0,86915	0,61587	0,89985
0,63	0,98630	0,70191	0,86669	0,62567	0,90598
0,64	0,98587	0,69528	0,86428	0,63546	0,91186
0,65	0,98543	0,68867	0,86190	0,64525	0,91751
0,66	0,98498	0,68208	0,85958	0,65503	0,92293
0,67	0,98453	0,67553	0,85730	0,66480	0,92812
0,68	0,98407	0,66900	0,85507	0,67456	0,93309
0,69	0,98361	0,66260	0,85290	0,68432	0,93783
0,70	0,98314	0,65604	0,85077	0,69407	0,94237
0,71	0,98266	0,64961	0,84871	0,70382	0,94669
0,72	0,98218	0,64322	0,84669	0,71356	0,95081
0,73	0,98169	0,63686	0,84474	0,72329	0,95473
0,74	0,98119	0,63054	0,84284	0,73301	0,95845
0,75	0,98069	0,62427	0,84100	0,74272	0,96198
0,76	0,98018	0,61803	0,83922	0,75243	0,96532
0,77	0,97967	0,61184	0,83751	0,76213	0,96848
0,78	0,97915	0,60570	0,83586	0,77183	0,97146
0,79	0,97862	0,59960	0,83427	0,78151	0,97427
0,80	0,97809	0,59354	0,83275	0,79119	0,97690
0,81	0,97755	0,58753	0,83129	0,80086	0,97837
0,82	0,97701	0,58158	0,82990	0,81052	0,98168
0,83	0,97646	0,57566	0,82858	0,82017	0,98383
0,84	0,97590	0,56980	0,82733	0,82982	0,98583
0,85	0,97534	0,56399	0,82615	0,83945	0,98768
0,86	0,97477	0,55823	0,82503	0,84908	0,98938
0,87	0,97419	0,55252	0,82399	0,85870	0,99094
0,88	0,97361	0,54686	0,82303	0,86831	0,99236
0,89	0,97302	0,54126	0,82213	0,87791	0,99365
0,90	0,97243	0,53570	0,82131	0,88751	0,99481
0,91	0,97183	0,53020	0,82057	0,89709	0,99584
0,92	0,97123	0,52476	0,81990	0,90667	0,99675
0,93	0,97062	0,51936	0,81930	0,91624	0,99754
0,94	0,97000	0,51402	0,81879	0,92579	0,99821
0,95	0,96938	0,50873	0,81835	0,93534	0,99877
0,96	0,96875	0,50350	0,81799	0,94488	0,99922
0,97	0,96812	0,49831	0,81771	0,95441	0,99957
0,98	0,96748	0,49319	0,81750	0,96393	0,99981
0,99	0,96683	0,48811	0,81738	0,97344	0,99995
1,00	$0,96618\cdot10^0$	$0,48309\cdot10^0$	$0,81734\cdot10^0$	$0,98295\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

$k=1,08$

M	$\tilde{\tau}$	$\sim$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,999996	0,99989	0,99995	$0,10000\cdot10^{-1}$	$0,20394\cdot10^{-1}$
0,02	0,99998	0,99957	0,99978	0,20000	0,40775
0,03	0,99996	0,99903	0,99951	0,29999	0,61130
0,04	0,99994	0,99827	0,99914	0,39999	0,81446
0,05	0,99990	0,99731	0,99865	0,49998	$0,10171\cdot10^0$
0,06	0,99986	0,99613	0,99806	0,59996	0,12191
0,07	0,99980	0,99474	0,99737	0,69993	0,14203
0,08	0,99974	0,99314	0,99657	0,79990	0,16207
0,09	0,99968	0,99133	0,99567	0,89985	0,18200
0,10	0,99960	0,98932	0,99467	0,99980	0,20182
0,11	0,99952	0,98710	0,99357	$0,10997\cdot10^0$	0,22152
0,12	0,99942	0,98469	0,99287	0,11996	0,24107
0,13	0,99932	0,98208	0,99108	0,12996	0,26048
0,14	0,99922	0,97927	0,98969	0,13994	0,27974
0,15	0,99910	0,97628	0,98820	0,14993	0,29882
0,16	0,99898	0,97310	0,98663	0,15992	0,31772
0,17	0,99884	0,96973	0,98498	0,16990	0,33643
0,18	0,99871	0,96619	0,98323	0,17988	0,35495
0,19	0,99856	0,96248	0,98141	0,18986	0,37325
0,20	0,99840	0,95859	0,97950	0,19984	0,39134
0,21	0,99824	0,95454	0,97752	0,20982	0,40921
0,22	0,99807	0,95032	0,97546	0,21979	0,42684
0,23	0,99789	0,94596	0,97334	0,22976	0,44423
0,24	0,99770	0,94144	0,97114	0,23972	0,46137
0,25	0,99757	0,93677	0,96888	0,24969	0,47826
0,26	0,99730	0,93196	0,96656	0,25965	0,49488
0,27	0,99709	0,92701	0,96418	0,26961	0,51124
0,28	0,99687	0,92194	0,96174	0,27956	0,52733
0,29	0,99665	0,91673	0,95925	0,28951	0,54315
0,30	0,99641	0,91141	0,95672	0,29946	0,55868
0,31	0,99617	0,90507	0,95413	0,30941	0,57393
0,32	0,99592	0,90042	0,95150	0,31935	0,58888
0,33	0,99566	0,89476	0,94884	0,32928	0,60355
0,34	0,99540	0,88901	0,94614	0,33922	0,61792
0,35	0,99512	0,88316	0,94340	0,34915	0,63200
0,36	0,99484	0,87722	0,94064	0,35907	0,64577
0,37	0,99455	0,87119	0,93785	0,36899	0,65925
0,38	0,99426	0,86509	0,93503	0,37891	0,67242
0,39	0,99395	0,85891	0,93220	0,38882	0,68529
0,40	0,99364	0,85266	0,92935	0,39873	0,69786
0,41	0,99332	0,84635	0,92649	0,40863	0,71012
0,42	0,99299	0,83997	0,92361	0,41853	0,72209
0,43	0,99266	0,83355	0,92073	0,42842	0,73375
0,44	0,99232	0,82707	0,91785	0,43831	0,74510
0,45	0,99196	0,82055	0,91496	0,44819	0,75616
0,46	0,99161	0,81398	0,91207	0,45807	0,76692
0,47	0,99124	0,80738	0,90919	0,46794	0,77738
0,48	0,99087	0,80075	0,90632	0,47780	0,78755
0,49	0,99049	0,79409	0,90346	0,48766	0,79742
0,50	$0,99010\cdot10^0$	$0,78740\cdot10^0$	$0,90061\cdot10^0$	$0,49752\cdot10^0$	$0,80700\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,98970\cdot10^0$	$0,78070\cdot10^0$	$0,89777\cdot10^0$	$0,50737\cdot10^0$	$0,81629\cdot10^0$
0,52	0,98930	0,77397	0,89495	0,51721	0,82530
0,53	0,98889	0,76724	0,89216	0,52705	0,83403
0,54	0,98847	0,76050	0,88938	0,53688	0,84247
0,55	0,98804	0,75375	0,88663	0,54670	0,85064
0,56	0,98761	0,74700	0,88391	0,55652	0,85854
0,57	0,98717	0,74025	0,88122	0,56633	0,86617
0,58	0,98672	0,73351	0,87856	0,57614	0,87354
0,59	0,98627	0,72677	0,87593	0,58593	0,88064
0,60	0,98580	0,72005	0,87334	0,59573	0,88749
0,61	0,98533	0,71333	0,87079	0,60551	0,89408
0,62	0,98486	0,70664	0,86828	0,61529	0,90043
0,63	0,98437	0,69996	0,86581	0,62506	0,90653
0,64	0,98388	0,69330	0,86338	0,63482	0,91239
0,65	0,98338	0,68667	0,86100	0,64458	0,91301
0,66	0,98287	0,68006	0,85867	0,65432	0,92340
0,67	0,98286	0,67349	0,85639	0,66406	0,92857
0,68	0,98184	0,66694	0,85415	0,67380	0,93351
0,69	0,98131	0,66042	0,85197	0,68352	0,93824
0,70	0,98078	0,65394	0,84984	0,69324	0,94275
0,71	0,98023	0,64749	0,84777	0,70295	0,94705
0,72	0,97968	0,64108	0,84573	0,71265	0,95114
0,73	0,97913	0,63471	0,84379	0,72234	0,95504
0,74	0,97857	0,62837	0,84189	0,73203	0,95874
0,75	0,97800	0,62208	0,84005	0,74170	0,96225
0,76	0,97742	0,61584	0,83827	0,75137	0,96557
0,77	0,97683	0,60963	0,83655	0,76103	0,96871
0,78	0,97624	0,60347	0,83489	0,77068	0,97168
0,79	0,97564	0,59736	0,83330	0,78032	0,97446
0,80	0,97504	0,59130	0,83178	0,78995	0,97708
0,81	0,97443	0,58528	0,83032	0,79858	0,97953
0,82	0,97381	0,57931	0,82893	0,80919	0,98183
0,83	0,97318	0,57339	0,82761	0,81880	0,98396
0,84	0,97255	0,56752	0,82636	0,82839	0,98594
0,85	0,97191	0,56170	0,82517	0,83798	0,98778
0,86	0,97127	0,55594	0,82406	0,84755	0,98947
0,87	0,97061	0,55022	0,82302	0,85712	0,99101
0,88	0,96995	0,54456	0,82205	0,86668	0,99242
0,89	0,96929	0,53895	0,82116	0,87623	0,99370
0,90	0,96862	0,53339	0,82034	0,88576	0,99485
0,91	0,96794	0,52789	0,81959	0,89529	0,99587
0,92	0,96725	0,52244	0,81892	0,90481	0,99678
0,93	0,96656	0,51704	0,81833	0,91432	0,99756
0,94	0,96586	0,51170	0,81781	0,92382	0,99822
0,95	0,96576	0,50641	0,81738	0,93330	0,99878
0,96	0,96445	0,50117	0,81701	0,94278	0,99923
0,97	0,96373	0,49599	0,81673	0,95225	0,99957
0,98	0,96300	0,49086	0,81653	0,96170	0,99981
0,99	0,96227	0,48579	0,81641	0,97115	0,99995
1,00	$0,96154\cdot10^0$	$0,48077\cdot10^0$	$0,81637\cdot10^0$	$0,98058\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

$k = 1{,}09$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,999996	0,99989	0,99995	$0{,}10000 \cdot 10^{-1}$	$0{,}20443 \cdot 10^{-1}$
0,02	0,99998	0,99956	0,99978	0,20000	0,40873
0,03	0,99996	0,99902	0,99951	0,30000	0,61276
0,04	0,99993	0,99826	0,99913	0,39999	0,81641
0,05	0,99989	0,99728	0,99864	0,49997	$0{,}10195 \cdot 10^0$
0,06	0,99984	0,99608	0,99805	0,59995	0,12220
0,07	0,99978	0,99469	0,99735	0,69992	0,14237
0,08	0,99971	0,99307	0,99654	0,79988	0,16245
0,09	0,99964	0,99125	0,99563	0,89984	0,18243
0,10	0,99955	0,98922	0,99462	0,99978	0,20229
0,11	0,99946	0,98698	0,99351	$0{,}10997 \cdot 10^0$	0,22203
0,12	0,99935	0,98455	0,99230	0,11996	0,24163
0,13	0,99924	0,98191	0,99099	0,12995	0,26108
0,14	0,99912	0,97908	0,98959	0,13994	0,28037
0,15	0,99899	0,97606	0,98810	0,14992	0,29949
0,16	0,99885	0,97285	0,98651	0,15991	0,31842
0,17	0,99870	0,96946	0,98484	0,16989	0,33717
0,18	0,99854	0,96589	0,98308	0,17987	0,35572
0,19	0,99838	0,96214	0,98124	0,18985	0,37405
0,20	0,99820	0,95822	0,97932	0,19982	0,39217
0,21	0,99802	0,95414	0,97732	0,20979	0,41006
0,22	0,99783	0,94989	0,97525	0,21976	0,42772
0,23	0,99763	0,94548	0,97310	0,22973	0,44513
0,24	0,99741	0,94092	0,97089	0,23969	0,46229
0,25	0,99720	0,93622	0,96861	0,24965	0,47920
0,26	0,99697	0,93137	0,96627	0,25961	0,49584
0,27	0,99673	0,92639	0,96387	0,26956	0,51222
0,28	0,99648	0,92127	0,96142	0,27951	0,52832
0,29	0,99623	0,91603	0,95891	0,28945	0,54415
0,30	0,99597	0,91066	0,95635	0,29939	0,55969
0,31	0,99569	0,90518	0,95375	0,30933	0,57494
0,32	0,99541	0,89959	0,95110	0,31927	0,58990
0,33	0,99512	0,89389	0,94842	0,32919	0,60457
0,34	0,99482	0,88810	0,94569	0,33912	0,61895
0,35	0,99452	0,88220	0,94294	0,34904	0,63302
0,36	0,99420	0,87622	0,94013	0,35895	0,64680
0,37	0,99388	0,87015	0,93735	0,36887	0,66027
0,38	0,99354	0,86401	0,93451	0,37877	0,67344
0,39	0,99320	0,85779	0,93166	0,38867	0,68630
0,40	0,99285	0,85150	0,92879	0,39857	0,69886
0,41	0,99249	0,84514	0,92591	0,40846	0,71111
0,42	0,99212	0,83873	0,92302	0,41834	0,72304
0,43	0,99175	0,83226	0,92012	0,42822	0,73471
0,44	0,99136	0,82575	0,91722	0,43810	0,74606
0,45	0,99097	0,81919	0,91431	0,44796	0,75710
0,46	0,99057	0,81258	0,91141	0,45783	0,76784
0,47	0,99016	0,80594	0,90851	0,46768	0,77828
0,48	0,98974	0,79927	0,90562	0,47753	0,78843
0,49	0,98931	0,79258	0,90275	0,48737	0,79829
0,50	$0{,}98888 \cdot 10^0$	$0{,}78585 \cdot 10^0$	$0{,}89988 \cdot 10^0$	$0{,}49721 \cdot 10^0$	$0{,}80785 \cdot 10^0$

M	~	~	~	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,98843\cdot10^0$	$0,77911\cdot10^0$	$0,89703\cdot10^0$	$0,50704\cdot10^0$	$0,81712\cdot10^0$
0,52	0,98798	0,77236	0,89420	0,51686	0,82611
0,53	0,98752	0,76559	0,89139	0,52668	0,83481
0,54	0,98705	0,75882	0,88860	0,53649	0,84324
0,55	0,98657	0,75204	0,88584	0,54629	0,85138
0,56	0,98608	0,74525	0,88310	0,55609	0,85926
0,57	0,98559	0,73848	0,88040	0,56588	0,86686
0,58	0,98509	0,73170	0,87773	0,57566	0,87420
0,59	0,98458	0,72494	0,87509	0,58543	0,88128
0,60	0,98406	0,71818	0,87249	0,59520	0,88811
0,61	0,98353	0,71145	0,86993	0,60496	0,89468
0,62	0,98300	0,70472	0,86741	0,61471	0,90100
0,63	0,98245	0,69802	0,86493	0,62445	0,90707
0,64	0,98190	0,69134	0,86250	0,63418	0,91291
0,65	0,98134	0,68469	0,86011	0,64391	0,91851
0,66	0,98077	0,67806	0,85777	0,65362	0,92387
0,67	0,98020	0,67146	0,85548	0,66333	0,92902
0,68	0,97962	0,66489	0,85324	0,67303	0,93393
0,69	0,97902	0,65835	0,85105	0,68273	0,93864
0,70	0,97843	0,65185	0,84892	0,69241	0,94312
0,71	0,97782	0,64538	0,84684	0,70208	0,94740
0,72	0,97720	0,63895	0,84481	0,71175	0,95148
0,73	0,97658	0,63257	0,84285	0,72140	0,95535
0,74	0,97595	0,62622	0,84094	0,73105	0,95303
0,75	0,97531	0,61991	0,83910	0,74068	0,96252
0,76	0,97467	0,61365	0,83732	0,75031	0,96582
0,77	0,97401	0,60744	0,83559	0,75993	0,96894
0,78	0,97335	0,60127	0,83394	0,76954	0,97188
0,79	0,97268	0,59514	0,83235	0,77913	0,97465
0,80	0,97201	0,58907	0,83082	0,78872	0,97726
0,81	0,97132	0,58304	0,82936	0,79830	0,97969
0,82	0,97063	0,57706	0,82797	0,80787	0,98197
0,83	0,96993	0,57113	0,82664	0,81743	0,98409
0,84	0,96923	0,56526	0,82539	0,82697	0,98606
0,85	0,96851	0,55943	0,82421	0,83651	0,98788
0,86	0,96779	0,55366	0,82309	0,84604	0,98955
0,87	0,96706	0,54794	0,82205	0,85555	0,99109
0,88	0,96633	0,54227	0,82109	0,86506	0,99249
0,89	0,96558	0,53664	0,82019	0,87455	0,99376
0,90	0,96483	0,53110	0,81937	0,88403	0,99490
0,91	0,96407	0,52559	0,81863	0,89350	0,99591
0,92	0,96331	0,52014	0,81796	0,90296	0,99680
0,93	0,96254	0,51474	0,81736	0,91241	0,99758
0,94	0,96176	0,50939	0,81685	0,92185	0,99824
0,95	0,96097	0,50410	0,81641	0,93128	0,99879
0,96	0,96018	0,49887	0,81605	0,94069	0,99923
0,97	0,95938	0,49369	0,81577	0,95009	0,99957
0,98	0,95857	0,48856	0,81557	0,95949	0,99981
0,99	0,95776	0,48349	0,81545	0,96886	0,99995
1,00	$0,95694\cdot10^0$	$0,47847\cdot10^0$	$0,81540\cdot10^0$	$0,97823\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

$k = 1{,}10$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\tau}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\eta}$
0,00	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99989	0,99994	$0{,}10000 \cdot 10^{-1}$	$0{,}20492 \cdot 10^{-1}$
0,02	0,99998	0,99956	0,99978	0,20000	0,40970
0,03	0,99996	0,99901	0,99951	0,29999	0,61422
0,04	0,99992	0,99824	0,99912	0,39998	0,81835
0,05	0,99988	0,99726	0,99863	0,49997	$0{,}10219 \cdot 10^0$
0,06	0,99982	0,99606	0,99803	0,59995	0,12249
0,07	0,99976	0,99464	0,99732	0,69991	0,14270
0,08	0,99968	0,99301	0,99651	0,79987	0,16283
0,09	0,99960	0,99117	0,99559	0,89982	0,18285
0,10	0,99950	0,98912	0,99457	0,99975	0,20276
0,11	0,99940	0,98686	0,99345	$0{,}10997 \cdot 10^0$	0,22254
0,12	0,99928	0,98441	0,99223	0,11996	0,24218
0,13	0,99916	0,98175	0,99091	0,12994	0,26167
0,14	0,99902	0,97890	0,98950	0,13993	0,28100
0,15	0,99888	0,97585	0,98799	0,14992	0,30015
0,16	0,99872	0,97261	0,98639	0,15990	0,31913
0,17	0,99856	0,96919	0,98471	0,16988	0,33791
0,18	0,99838	0,96559	0,98293	0,17985	0,35648
0,19	0,99820	0,96181	0,98108	0,18983	0,37485
0,20	0,99800	0,95785	0,97914	0,19980	0,39300
0,21	0,99780	0,95373	0,97712	0,20977	0,41091
0,22	0,99758	0,94945	0,97503	0,21973	0,42859
0,23	0,99736	0,94501	0,97287	0,22970	0,44603
0,24	0,99713	0,94041	0,97064	0,23966	0,46321
0,25	0,99688	0,93567	0,96834	0,24961	0,48014
0,26	0,99663	0,93079	0,96598	0,25956	0,49680
0,27	0,99637	0,92576	0,96357	0,26951	0,51319
0,28	0,99609	0,92061	0,96109	0,27945	0,52931
0,29	0,99581	0,91532	0,95856	0,28939	0,54514
0,30	0,99552	0,90992	0,95599	0,29933	0,56069
0,31	0,99522	0,90440	0,95336	0,30926	0,57595
0,32	0,99491	0,89876	0,95070	0,31918	0,59092
0,33	0,99458	0,89302	0,94729	0,32910	0,60559
0,34	0,99425	0,88718	0,94525	0,33902	0,61997
0,35	0,99391	0,88125	0,94248	0,34893	0,63404
0,36	0,99356	0,87523	0,93967	0,35884	0,64781
0,37	0,99320	0,86912	0,93685	0,36874	0,66128
0,38	0,99283	0,86293	0,93399	0,37864	0,67445
0,39	0,99245	0,85667	0,93112	0,38852	0,68730
0,40	0,99206	0,85034	0,92824	0,39841	0,69985
0,41	0,99166	0,84395	0,92534	0,40829	0,71210
0,42	0,99126	0,83749	0,92243	0,41816	0,72404
0,43	0,99084	0,83099	0,91951	0,42803	0,73567
0,44	0,99041	0,82443	0,91659	0,43789	0,74700
0,45	0,98998	0,81783	0,91367	0,44774	0,75803
0,46	0,98953	0,81119	0,91075	0,45759	0,76876
0,47	0,98908	0,80451	0,90784	0,46746	0,77918
0,48	0,98861	0,79780	0,90493	0,47726	0,78931
0,49	0,98814	0,79107	0,90204	0,48708	0,79915
0,50	$0{,}98765 \cdot 10^0$	$0{,}78431 \cdot 10^0$	$0{,}89916 \cdot 10^0$	$0{,}49690 \cdot 10^0$	$0{,}80869 \cdot 10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,98716\cdot10^0$	$0,77754\cdot10^0$	$0,89629\cdot10^0$	$0,50672\cdot10^0$	$0,81797\cdot10^0$
0,52	0,98666	0,77075	0,89345	0,51652	0,82691
0,53	0,98615	0,76395	0,89062	0,52632	0,83559
0,54	0,98563	0,75714	0,88782	0,53611	0,84399
0,55	0,98510	0,75033	0,88505	0,54589	0,85212
0,56	0,98456	0,74352	0,88230	0,55566	0,85997
0,57	0,98401	0,73671	0,87959	0,56543	0,86755
0,58	0,98346	0,72990	0,87690	0,57518	0,87487
0,59	0,98289	0,72311	0,87426	0,58493	0,88192
0,60	0,98232	0,71633	0,87165	0,59467	0,88872
0,61	0,98173	0,70957	0,86908	0,60440	0,89526
0,62	0,98114	0,70282	0,86654	0,61413	0,90156
0,63	0,98054	0,69609	0,86406	0,62384	0,90761
0,64	0,97993	0,68939	0,86162	0,63354	0,91342
0,65	0,97931	0,68271	0,85922	0,64324	0,91900
0,66	0,97868	0,67606	0,85687	0,65293	0,92434
0,67	0,97805	0,66944	0,85457	0,66260	0,92946
0,68	0,97740	0,66285	0,85233	0.67227	0,93435
0,69	0,97675	0,65629	0,85013	0,68193	0,93903
0,70	0,97608	0,64977	0,84799	0,69158	0,94350
0,71	0,97541	0,64329	0,84591	0,70122	0,94775
0,72	0,97473	0,63684	0,84388	0,71085	0,95180
0,73	0,97405	0,63044	0,84191	0,72046	0,95566
0,74	0,97335	0,62408	0,84001	0,73004	0,95932
0,75	0,97264	0,61776	0,83816	0,73967	0,96278
0,76	0,97193	0,61149	0,83637	0,74926	0,96607
0,77	0,97121	0,60526	0,83465	0,75883	0,96917
0,78	0,97048	0,59908	0,83299	0,76840	0,97209
0,79	0,96974	0,59294	0,83139	0,77796	0,97484
0,80	0,96899	0,58685	0,82986	0,78750	0,97743
0,81	0,96824	0,58082	0,82840	0,79703	0,97985
0,82	0,96747	0,57483	0,82701	0,80655	0,98211
0,83	0,96670	0,56890	0,82568	0,81606	0,98421
0,84	0,96592	0,56301	0,82443	0,82556	0,98617
0,85	0,96513	0,55718	0,82325	0,83505	0,98797
0,86	0,96434	0,55140	0,82213	0,84453	0,98964
0,87	0,96354	0,54568	0,82109	0,85399	0,99116
0,88	0,96272	0,54000	0,82012	0,86344	0,99255
0,89	0,96190	0,53438	0,81923	0,87288	0,99381
0,90	0,96108	0,52882	0,81841	0,88231	0,99494
0,91	0,96024	0,52331	0,81767	0,89173	0,99595
0,92	0,95940	0,51786	0,81700	0,90113	0,99683
0,93	0,95855	0,51246	0,81640	0,91052	0,99760
0,94	0,95769	0,50711	0,81589	0,91990	0,99826
0,95	0,95682	0,50182	0,81545	0,92926	0,99880
0,96	0,95595	0,49658	0,81509	0,93862	0,99924
0,97	0,95507	0,49140	0,81481	0,94796	0,99958
0,98	0,95418	0,48628	0,81461	0,95728	0,99981
0,99	0,95328	0,48121	0,81449	0,96660	0,99995
1,00	$0,95238\cdot10^0$	$0,47619\cdot10^0$	$0,81445\cdot10^0$	$0,97590\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,999994	0,99989	0,99994	$0,10000\cdot10^{-1}$	$0,20540\cdot10^{-1}$
0,02	0,99998	0,99956	0,99978	0,20000	0,41067
0,03	0,99995	0,99900	0,99950	0,29999	0,61568
0,04	0,99991	0,99823	0,99911	0,39998	0,82028
0,05	0,99986	0,99723	0,99862	0,49997	$0,10244\cdot10^0$
0,06	0,99980	0,99602	0,99801	0,59994	0,12278
0,07	0,99973	0,99459	0,99730	0,69991	0,14304
0,08	0,99965	0,99295	0,99648	0,79986	0,16321
0,09	0,99955	0,99109	0,99555	0,89980	0,18328
0,10	0,99945	0,98902	0,99452	0,99972	0,20323
0,11	0,99933	0,98675	0,99339	$0,10996\cdot10^0$	0,22305
0,12	0,99921	0,98427	0,99216	0,11995	0,24273
0,13	0,99907	0,98159	0,99083	0,12994	0,26226
0,14	0,99892	0,97871	0,93941	0,13992	0,28162
0,15	0,99876	0,97563	0,93789	0,14991	0,30082
0,16	0,99859	0,97237	0,98627	0,15989	0,31982
0,17	0,99841	0,96892	0,98451	0,16986	0,33864
0,18	0,99822	0,96528	0,98278	0,17984	0,35725
0,19	0,99802	0,96147	0,98091	0,18981	0,37564
0,20	0,99780	0,95749	0,97896	0,19978	0,39382
0,21	0,99758	0,95333	0,97693	0,20975	0,41176
0,22	0,99734	0,94902	0,97482	0,21971	0,42947
0,23	0,99710	0,94454	0,97264	0,22967	0,44692
0,24	0,99684	0,93991	0,97039	0,23962	0,46413
0,25	0,99657	0,93513	0,96807	0,24957	0,48107
0,26	0,99630	0,93020	0,96570	0,25952	0,49775
0,27	0,99601	0,92514	0,96326	0,26946	0,51416
0,28	0,99571	0,91994	0,96076	0,27940	0,53028
0,29	0,99540	0,91462	0,95822	0,28933	0,54613
0,30	0,99507	0,90917	0,95562	0,29926	0,56169
0,31	0,99474	0,90361	0,95298	0,30918	0,57696
0,32	0,99440	0,89794	0,95029	0,31910	0,59193
0,33	0,99405	0,89216	0,94757	0,32902	0,60661
0,34	0,99368	0,88628	0,94481	0,33892	0,62098
0,35	0,99331	0,88030	0,94202	0,34883	0,63506
0,36	0,99292	0,87424	0,93919	0,35872	0,64883
0,37	0,99253	0,86809	0,93635	0,36861	0,66229
0,38	0,99212	0,86186	0,93348	0,37850	0,67545
0,39	0,99170	0,85556	0,93059	0,38838	0,68830
0,40	0,99128	0,84918	0,92768	0,39825	0,70084
0,41	0,99084	0,84275	0,92476	0,40812	0,71308
0,42	0,99039	0,83626	0,92184	0,41798	0,72501
0,43	0,98993	0,82971	0,91890	0,42783	0,73663
0,44	0,98946	0,82312	0,91596	0,43768	0,74794
0,45	0,98898	0,81648	0,91303	0,44751	0,75896
0,46	0,98850	0,80980	0,91009	0,45735	0,76967
0,47	0,98800	0,80308	0,90716	0,46717	0,78008
0,48	0,98749	0,79634	0,90424	0,47699	0,79019
0,49	0,98697	0,78957	0,90133	0,48680	0,80000
0,50	$0,98644\cdot10^0$	$0,78278\cdot10^0$	$0,89844\cdot10^0$	$0,49660\cdot10^0$	$0,80953\cdot10^0$

M	$\tilde{\ }$	$\tilde{\ }$	$\tilde{\tau}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	0,98590·10⁰	0,77597·10⁰	0,89556·10⁰	0,50639·10⁰	0,81876·10⁰
0,52	0,98535	0,76915	0,89270	0,51618	0,82770
0,53	0,98479	0,76231	0,88986	0,52595	0,83636
0,54	0,98422	0,75547	0,88705	0,53572	0,84474
0,55	0,98363	0,74862	0,88426	0,54548	0,85284
0,56	0,98304	0,74179	0,88150	0,55523	0,86067
0,57	0,98244	0,73495	0,87877	0,56497	0,86823
0,58	0,98183	0,72812	0,87608	0,57471	0,87552
0,59	0,98121	0,72130	0,87342	0,58443	0,88255
0,60	0,98058	0,71449	0,87080	0,59415	0,88933
0,61	0,97994	0,70770	0,86822	0,60385	0,89585
0,62	0,97930	0,70093	0,86568	0,61355	0,90212
0,63	0,97864	0,69417	0,86319	0,62323	0,90814
0,64	0,97797	0,68745	0,86074	0,63291	0,91393
0,65	0,97729	0,68075	0,85834	0,64258	0,91948
0,66	0,97660	0,67407	0,85598	0,65223	0,92480
0,67	0,97590	0,66743	0,85368	0,66188	0,92990
0,68	0,97520	0,66082	0,85142	0,67151	0,93477
0,69	0,97448	0,65425	0,84922	0,68114	0,93942
0,70	0,97376	0,64771	0,84708	0,69075	0,94386
0,71	0,97302	0,64121	0,84499	0,70036	0,94810
0,72	0,97228	0,63475	0,84296	0,70995	0,95213
0,73	0,97152	0,62833	0,84098	0,71953	0,95596
0,74	0,97076	0,62195	0,83907	0,72910	0,95960
0,75	0,96999	0,61562	0,83722	0,73866	0,96305
0,76	0,96921	0,60933	0,83543	0,74821	0,96631
0,77	0,96842	0,60309	0,83370	0,75774	0,96939
0,78	0,96762	0,59690	0,83204	0,76727	0,97230
0,79	0,96681	0,59075	0,83045	0,77678	0,97503
0,80	0,96600	0,58466	0,82892	0,78628	0,97760
0,81	0,96517	0,57861	0,82745	0,79577	0,98000
0,82	0,96434	0,57262	0,82606	0,80524	0,98225
0,83	0,96349	0,56668	0,82473	0,81471	0,98434
0,84	0,96264	0,56078	0,82348	0,82416	0,98628
0,85	0,96178	0,55495	0,82229	0,83360	0,98807
0,86	0,96091	0,54916	0,82118	0,84302	0,98972
0,87	0,96003	0,54343	0,82014	0,85244	0,99124
0,88	0,95915	0,53775	0,81917	0,86184	0,99261
0,89	0,95825	0,53213	0,81828	0,87122	0,99386
0,90	0,95735	0,52656	0,81746	0,88060	0,99498
0,91	0,95644	0,52105	0,81671	0,88996	0,99598
0,92	0,95552	0,51560	0,81604	0,89931	0,99686
0,93	0,95459	0,51019	0,81545	0,90864	0,99762
0,94	0,95365	0,50485	0,81494	0,91796	0,99827
0,95	0,95271	0,49956	0,81450	0,92726	0,99881
0,96	0,95176	0,49432	0,81414	0,93656	0,99925
0,97	0,95080	0,48914	0,81386	0,94584	0,99958
0,98	0,94983	0,48402	0,81366	0,95510	0,99982
0,99	0,94885	0,47895	0,81354	0,96435	0,99995
1,00	0,94787·10⁰	0,47393·10⁰	0,81350·10⁰	0,97358·10⁰	1,0000·10⁰

$k=1,12$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\ }$	$\tilde{\tau}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,999994	0,99989	0,99994	$0,10000\cdot10^{-1}$	$0,20589\cdot10^{-1}$
0,02	0,99998	0,99955	0,99978	0,20000	0,41165
0,03	0,99995	0,99899	0,99950	0,29999	0,61713
0,04	0,99990	0,99821	0,99911	0,39998	0,82222
0,05	0,99985	0,99721	0,99860	0,49996	$0,10268\cdot10^0$
0,06	0,99978	0,99598	0,99799	0,59994	0,12306
0,07	0,99971	0,99454	0,99727	0,69990	0,14337
0,08	0,99962	0,99288	0,99645	0,79985	0,16359
0,09	0,99951	0,99101	0,99551	0,89978	0,18370
0,10	0,99940	0,98892	0,99448	0,99970	0,20369
0,11	0,99927	0,98663	0,99333	$0,10996\cdot10^0$	0,22356
0,12	0,99914	0,98413	0,99209	0,11995	0,24328
0,13	0,99899	0,98142	0,99075	0,120993	0,26285
0,14	0,99882	0,97852	0,98931	0,13992	0,28225
0,15	0,99865	0,97542	0,98778	0,14990	0,30148
0,16	0,99847	0,97213	0,98615	0,15988	0,32052
0,17	0,99827	0,96865	0,98444	0,16985	0,33937
0,18	0,99806	0,96498	0,98263	0,17982	0,35801
0,19	0,99784	0,96114	0,98075	0,18979	0,37644
0,20	0,99761	0,95712	0,97878	0,19976	0,39464
0,21	0,99736	0,95293	0,97673	0,20972	0,41261
0,22	0,99710	0,94858	0,97460	0,21968	0,43034
0,23	0,99684	0,94407	0,97241	0,22964	0,44782
0,24	0,99656	0,93940	0,97014	0,23959	0 46504
0,25	0,99626	0,93458	0,96781	0,24953	0,48200
0,26	0,99596	0,92962	0,96541	0,25947	0,49870
0,27	0,99564	0,92452	0,96295	0,26941	0,51512
0,28	0,99532	0,91928	0,96044	0,27934	0,53126
0,29	0,99498	0,91392	0,95787	0,28927	0,54712
0,30	0,99463	0,90843	0,95526	0,29919	0,56268
0,31	0,99427	0,90283	0,95260	0,30911	0,57796
0,32	0,99389	0,89711	0,94989	0,31902	0,59294
0,33	0,99351	0,89129	0,94715	0,32893	0,60762
0,34	0,99311	0,88537	0,94437	0,33883	0,62200
0,35	0,99270	0,87935	0,94156	0,34872	0,63607
0,36	0,99228	0,87325	0,93872	0,35861	0,64984
0,37	0,99185	0,86706	0,93585	0,36849	0,66330
0,38	0,99141	0,86079	0,93296	0,37836	0,67645
0,39	0,99096	0,85444	0,93005	0,38823	0,68929
0,40	0,99049	0,84803	0,92713	0,39809	0,70183
0,41	0,99001	0,84156	0,92419	0,40795	0,71405
0,42	0,98953	0,83503	0,92125	0,41779	0,72597
0,43	0,98903	0,82844	0,91829	0,42763	0,73758
0,44	0,98852	0,82181	0,91534	0,43747	0,74888
0,45	0,98800	0,81513	0,91239	0,44729	0,75988
0,46	0,98746	0,80841	0,90943	0,45711	0,77057
0,47	0,98692	0,80166	0,90649	0,46692	0,78096
0,48	0,98636	0,79488	0,90355	0 47672	0,79106
0,49	0,98580	0,78808	0,90063	0,48651	0,80085
0,50	$0,98522\cdot10^0$	$0,78125\cdot10^0$	$0,89772\cdot10^0$	$0,49629\cdot10^0$	$0,81036\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	0,98463·10⁰	0,77441·10⁰	0,89482·10⁰	0,50607·10⁰	0,81957·10⁰
0,52	0,98404	0,76755	0,89195	0,51583	0,82849
0,53	0,98342	0,76068	0,88910	0,52559	0,83713
0,54	0,98280	0,75381	0,88627	0,53534	0,84548
0,55	0,98217	0,74694	0,88347	0,54508	0,85356
0,56	0,98153	0,74006	0,88070	0,55480	0,86137
0,57	0,98088	0,73320	0,87793	0,56452	0,86890
0,58	0,98022	0,72634	0,87526	0,57423	0,87617
0,59	0,97954	0,71949	0,87260	0,58393	0,88318
0,60	0,97886	0,71266	0,86997	0,59362	0,88993
0,61	0,97816	0,70584	0,86738	0,60330	0,89642
0,62	0,97746	0,69904	0,86483	0,61297	0,90267
0,63	0,97674	0,69227	0,86232	0,62263	0,90867
0,64	0,97601	0,68552	0,85987	0,63228	0,91444
0,65	0,97528	0,67879	0,85746	0,64191	0,91996
0,66	0,97453	0,67210	0,85509	0,65154	0,92526
0,67	0,97377	0,66544	0,85278	0,66116	0,93033
0,68	0,97300	0,65881	0,85052	0,67076	0,93518
0,69	0,99223	0,65222	0,84832	0,68035	0,93981
0,70	0,97144	0,64566	0,84617	0,68993	0,94423
0,71	0,97064	0,63914	0,84407	0,69950	0,94844
0,72	0,96983	0,63267	0,84204	0,70906	0,95245
0,73	0,96902	0,62623	0,84006	0,71860	0,95626
0,74	0,96819	0,61984	0,83815	0,72813	0,95988
0,75	0,96735	0,61350	0,83629	0,73766	0,96331
0,76	0,96650	0,60720	0,83450	0,74716	0,96655
0,77	0,96565	0,60094	0,83277	0,75666	0,96961
0,78	0,96478	0,59474	0,83110	0,76614	0,97250
0,79	0,96391	0,58858	0,82951	0,77561	0,97522
0,80	0,96302	0,58248	0,82798	0,78507	0,97777
0,81	0,96212	0,57642	0,82651	0,79451	0,98016
0,82	0,96122	0,57042	0,82512	0,80394	0,98238
0,83	0,96031	0,56447	0,82379	0,81336	0,98446
0,84	0,95938	0,55857	0,82253	0,82276	0,98639
0,85	0,95845	0,55273	0,82135	0,83215	0,98817
0,86	0,95751	0,54694	0,82023	0,84153	0,98981
0,87	0,85656	0,54120	0,81919	0,85089	0,99131
0,88	0,95560	0,53552	0,81822	0,86024	0,99268
0,89	0,95463	0,52990	0,81733	0,86958	0,99391
0,90	0,95365	0,52433	0,81651	0,87890	0,99502
0,91	0,95267	0,51881	0,81577	0,88820	0,99602
0,92	0,95167	0,51336	0,81510	0,89749	0,99689
0,93	0,95067	0,50795	0,81451	0,90677	0,99764
0,94	0,94965	0,50261	0,81399	0,91603	0,99829
0,95	0,94863	0,49731	0,81356	0,92528	0,99882
0,96	0,94760	0,49208	0,81320	0,93451	0,99926
0,97	0,94656	0,48690	0,81292	0,94373	0,99959
0,98	0,94552	0,48178	0,81272	0,95293	0,99982
0,99	0,94446	0,47671	0,81259	0,96212	0,99996
1,00	0,94340·10⁰	0,47170·10⁰	0,81255·10⁰	0,97129·10⁰	1,0000·10⁰

$k = 1{,}13$

M	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,999994	0,99989	0,99994	$0{,}10000 \cdot 10^{-1}$	$0{,}20638 \cdot 10^{-1}$
0,02	0,99997	0,99955	0,99977	0,20000	0,41261
0,03	0,99994	0,99898	0,99949	0,29999	0,61858
0,04	0,99990	0,99820	0,99910	0,39998	0,82414
0,05	0,99984	0,99718	0,99859	0,49996	$0{,}10292 \cdot 10^0$
0,06	0,99977	0,99595	0,99798	0,59993	0,12335
0,07	0,99968	0,99449	0,99725	0,69989	0,14371
0,08	0,99958	0,99282	0,99642	0,79983	0,16397
0,09	0,99947	0,99093	0,99547	0,89976	0,18412
0,10	0,99935	0,98883	0,99443	0,99968	0,20416
0,11	0,99921	0,98651	0,99328	$0{,}10996 \cdot 10^0$	0,22406
0,12	0,99906	0,98399	0,99202	0,11994	0,24383
0,13	0,99890	0,98126	0,99067	0,12993	0,26343
0,14	0,99873	0 97833	0,98922	0,13991	0,28288
0,15	0,99854	0,97520	0,98767	0,14989	0,30214
0,16	0,99834	0,97188	0 98603	0,15987	0,32122
0,17	0,99812	0,96838	0,98430	0,16984	0,34010
0,18	0,99790	0,96468	0,98248	0,17981	0,35877
0,19	0,99766	0,96081	0,98058	0,18978	0,37723
0,20	0,99741	0,95675	0,97859	0,19974	0,39546
0,21	0,99714	0,95253	0,97653	0,20970	0,41345
0,22	0,99686	0,94814	0,97439	0,21965	0,43120
0,23	0,99657	0,94359	0,97217	0,22961	0,44871
0,24	0,99627	0,93889	0,96989	0,23955	0,46595
0,25	0,99595	0,93403	0,96754	0,24949	0,48293
0,26	0,99562	0,92903	0,96512	0,25943	0,49964
0,27	0,99528	0,92389	0,96265	0,26936	0,51608
0,28	0,99493	0,91862	0,96012	0,27929	0,53223
0,29	0,99456	0,91321	0,95753	0,28921	0,54810
0,30	0,99418	0,90769	0,95490	0,29913	0,56368
0,31	0,99379	0,90204	0,95222	0,30904	0,57896
0,32	0,99339	0,89629	0,94949	0,31894	0,59394
0,33	0,99297	0,89043	0,94673	0,32884	0,60862
0,34	0,99254	0,88446	0,94393	0,33873	0,62300
0,35	0,99210	0,87841	0,94110	0,34861	0,63708
0,36	0,99165	0,87226	0,93824	0,35849	0,65084
0,37	0,99118	0,86603	0,93535	0,36836	0,66430
0,38	0,99070	0,85972	0,93244	0,37823	0,67744
0,39	0,99021	0,85333	0,92952	0,38809	0,69028
0,40	0,98971	0,84688	0,92658	0,39794	0,70280
0,41	0,98919	0,84037	0,92362	0,40778	0,71502
0,42	0,98866	0,83380	0,92066	0,41761	0,72693
0,43	0,98812	0,82717	0,91769	0,42744	0,73852
0,44	0,98757	0,82050	0,91472	0,43726	0,74981
0,45	0,98701	0,81379	0,91175	0,44707	0,76079
0,46	0,98643	0,80703	0,90878	0,45686	0,77147
0,47	0,98584	0,80024	0,90582	0,46666	0,78185
0,48	0,98524	0,79343	0,90287	0,47645	0,79192
0,49	0,98463	0,78659	0,89993	0,48622	0,80170
0,50	$0{,}98401 \cdot 10^0$	$0{,}77973 \cdot 10^0$	$0{,}89700 \cdot 10^0$	$0{,}49599 \cdot 10^0$	$0{,}81118 \cdot 10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	0,98337·10⁰	0,77285·10⁰	0,89410·10⁰	0,50574·10⁰	0,82037·10⁰
0,52	0,98273	0,76596	0,89121	0,51549	0,82927
0,53	0,98207	0,75906	0,88834	0,52523	0,83789
0,54	0,98140	0,75216	0,88550	0,53495	0,84622
0,55	0,98072	0,74525	0,88269	0,54467	0,85428
0,56	0,98002	0,73835	0,87991	0,55438	0,86206
0,57	0,97932	0,73146	0,87716	0,56407	0,86957
0,58	0,97860	0,72457	0,87445	0,57376	0,87682
0,59	0,97787	0,71769	0,87177	0,58344	0,88380
0,60	0,97714	0,71083	0,86913	0,59310	0,89053
0,61	0,97638	0,70399	0,86653	0,60275	0,89700
0,62	0,97562	0,69717	0,86398	0,61240	0,90322
0,63	0,97485	0,69037	0,86146	0,62203	0,90920
0,64	0,97407	0,68360	0,85900	0,63165	0,91494
0,65	0,97327	0,67685	0,85658	0,64125	0,92044
0,66	0,97247	0,67014	0,85421	0,65085	0,92571
0,67	0,97165	0,66346	0,85189	0,66043	0,93076
0,68	0,9708	0,65681	0,84963	0,67001	0,93558
0,69	0,96998	0,65020	0,84742	0,67956	0,94019
0,70	0,96913	0,64362	0,84526	0,68911	0,94459
0,71	0,96827	0,63709	0,84317	0,69865	0,94878
0,72	0,96740	0,63060	0,84112	0,70817	0,95277
0,73	0,96652	0,62415	0,83914	0,71768	0,95656
0,74	0,96563	0,61775	0,83722	0,72717	0,96015
0,75	0,96473	0,61139	0,83537	0,73665	0,96356
0,76	0,96381	0,60507	0,83357	0,74612	0,96679
0,77	0,96289	0,59881	0,83184	0,75558	0,96983
0,78	0,96196	0,59260	0,83017	0,76502	0,97270
0,79	0,96101	0,58643	0,82857	0,77445	0,97540
0,80	0,96006	0,58032	0,82704	0,78386	0,97793
0,81	0,95910	0,57425	0,82557	0,79326	0,98031
0,82	0,95812	0,56824	0,82418	0,80265	0,98252
0,83	0,95714	0,56228	0,82285	0,81202	0,98458
0,84	0,95615	0,55638	0,82159	0,82138	0,98649
0,85	0 95514	0,55053	0,82041	0,83072	0,98826
0,86	0,95413	0,54474	0,81929	0,84004	0,98989
0,87	0,95311	0,53900	0,81825	0,84936	0,99138
0,88	0,95208	0,53331	0,81729	0,85865	0,99274
0,89	0,95103	0,52768	0,81639	0,86794	0,99396
0,90	0,94998	0,52211	0,81557	0,87720	0,99507
0,91	0,94892	0,51659	0,81483	0,88646	0,99605
0,92	0,94785	0,51113	0,81416	0,89569	0,99691
0,93	0,94677	0,50573	0,81357	0,90491	0,99766
0,94	0,94568	0,50038	0,81305	0,91412	0,99830
0,95	0,94459	0,49509	0,81262	0,92330	0,99883
0,96	0,94348	0,48986	0,81226	0,93248	0,99926
0,97	0,94237	0,48468	0,81198	0,94163	0,99959
0,98	0,94124	0,47956	0,81178	0,95077	0,99982
0,99	0,94011	0,47449	0,81166	0,95990	0,99996
1,00	0,93897·10⁰	0,46948·10⁰	0,81162·10⁰	0,96900·10⁰	1,0000·10⁰

$k = 1{,}14$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99989	0,99994	$0{,}10000 \cdot 10^{-1}$	$0{,}20686 \cdot 10^{-1}$
0,02	0,99997	0,99954	0,99977	0,20000	0,41358
0,03	0,99994	0,99898	0,99949	0,29999	0,62003
0,04	0,99989	0,99818	0,99909	0,39998	0,82607
0,05	0,99982	0,99716	0,99858	0,49996	$0{,}10316 \cdot 10^0$
0,06	0,99975	0,99591	0,99796	0,59992	0,12364
0,07	0,99966	0,99444	0,99723	0,69988	0,14404
0,08	0,99955	0,99276	0,99638	0,79982	0,16434
0,09	0,99943	0,99085	0,99543	0,89974	0,18454
0,10	0,99930	0,98873	0,99438	0,99965	0,20462
0,11	0,99915	0,98639	0,99322	$0{,}10995 \cdot 10^0$	0,22457
0,12	0,99899	0,98385	0,99195	0,11994	0,24437
0,13	0,99882	0,98110	0,99059	0,12992	0,26402
0,14	0,99863	0,97814	0,98913	0,13990	0,28350
0,15	0,99843	0,97499	0,98757	0,14988	0,30280
0,16	0,99821	0,97164	0,98591	0,15986	0,32191
0,17	0,99798	0,96810	0,98417	0,16983	0,34082
0,18	0,99774	0,96438	0,98233	0,17980	0,35953
0,19	0,99748	0,96047	0,98042	0,18976	0,37801
0,20	0,99721	0,95639	0,97841	0,19972	0,39627
0,21	0,99692	0,95213	0,97633	0,20968	0,41429
0,22	0,99662	0,94771	0,97417	0,21963	0,43207
0,23	0,99631	0,94312	0,97194	0,22958	0,44959
0,24	0,99598	0,93838	0,96964	0,23952	0,46686
0,25	0,99564	0,93349	0,96727	0,24945	0,48386
0,26	0,99529	0,92845	0,96484	0,25939	0,50059
0,27	0,99492	0,92327	0,96234	0,26931	0,51704
0,28	0,99454	0,91796	0,95979	0,27923	0,53320
0,29	0,99415	0,91251	0,95719	0,28915	0,54908
0,30	0,99374	0,90695	0,95453	0,29906	0,56466
0,31	0,99332	0,90126	0,95183	0,30896	0,57995
0,32	0,99288	0,89547	0,94909	0,31886	0,59494
0,33	0,99243	0,88956	0,94631	0,32875	0,60962
0,34	0,99197	0,88356	0,94349	0,33863	0,62400
0,35	0,99150	0,87746	0,94064	0,34851	0,63808
0,36	0,99101	0,87127	0,93776	0,35838	0,65184
0,37	0,99051	0,86500	0,93486	0,36824	0,66529
0,38	0,98999	0,85865	0,93193	0,37809	0,67843
0,39	0,98946	0,85223	0,92899	0,38794	0,69126
0,40	0,98892	0,84574	0,92603	0,39778	0,70378
0,41	0,98837	0,83918	0,92305	0,40761	0,71598
0,42	0,98780	0,83257	0,92007	0,41743	0,72788
0,43	0,98722	0,82591	0,91709	0,42724	0,73946
0,44	0,98663	0,81920	0,91410	0,43705	0,75074
0,45	0,98602	0,81245	0,91111	0,44684	0,76170
0,46	0,98540	0,80566	0,90813	0,45663	0,77236
0,47	0,98477	0,79883	0,90515	0,46641	0,78272
0,48	0,98413	0,79198	0,90218	0,47618	0,79278
0,49	0,98347	0,78511	0,89923	0,48593	0,80254
0,50	$0{,}98280 \cdot 10^0$	$0{,}77821 \cdot 10^0$	$0{,}89629 \cdot 10^0$	$0{,}49568 \cdot 10^0$	$0{,}81200 \cdot 10^0$

M	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	0,98212·10⁰	0,77130·10⁰	0,89337·10⁰	0,50542·10⁰	0,82117·10⁰
0,52	0,98142	0,76438	0,89047	0,51515	0,83005
0,53	0,98072	0,75745	0,88759	0,52486	0,83864
0,54	0,98000	0,75051	0,88474	0,53457	0,84696
0,55	0,97926	0,74358	0,88192	0,54427	0,85499
0,56	0,97852	0,73665	0,87912	0,55395	0,86275
0,57	0,97776	0,72972	0,87636	0,56363	0,87024
0,58	0,97699	0,72281	0,87364	0,57329	0,87746
0,59	0,97621	0,71590	0,87095	0,58294	0,88442
0,60	0,97542	0,70902	0,86830	0,59258	0,89112
0,61	0,97461	0,70215	0,86569	0,60221	0,89757
0,62	0,97380	0,69531	0,86313	0,61182	0,90376
0,63	0,97297	0,68848	0,86061	0,62143	0,90972
0,64	0,97213	0,68169	0,85814	0,63102	0,91543
0,65	0,97127	0,67492	0,85571	0,64060	0,92091
0,66	0,97041	0,66819	0,85333	0,65016	0,92616
0,67	0,96953	0,66149	0,85101	0,65972	0,93119
0,68	0,96865	0,65482	0,84874	0,66926	0,93599
0,69	0,96775	0,64819	0,84652	0,67878	0,94057
0,70	0,96684	0,64160	0,84436	0,68820	0,94495
0,71	0,96592	0,63505	0,84226	0,69780	0,94912
0,72	0,96498	0,62854	0,84022	0,70728	0,95308
0,73	0,96404	0,62208	0,83823	0,71675	0,95685
0,74	0,96308	0,61566	0,83631	0,72621	0,96043
0,75	0,96212	0,60929	0,83445	0,73566	0,96382
0,76	0,96114	0,60297	0,83265	0,74509	0,96702
0,77	0,96015	0,59669	0,83092	0,75450	0,97005
0,78	0,95915	0,59047	0,82925	0,76390	0,97290
0,79	0,95814	0,58429	0,82765	0,77329	0,97558
0,80	0,95712	0,57817	0,82611	0,78266	0,97810
0,81	0,95609	0,57210	0,82464	0,79202	0,98045
0,82	0,95505	0,56608	0,82325	0,80136	0,98265
0,83	0,95400	0,56012	0,82192	0,81068	0,98470
0,84	0,95293	0,55421	0,82066	0,81999	0,98660
0,85	0,95186	0,54835	0,81948	0,82929	0,98835
0,86	0,95078	0,54255	0,81836	0,83857	0,98997
0,87	0,94968	0,53681	0,81732	0,84783	0,99145
0,88	0,94858	0,53112	0,81635	0,85708	0,99280
0,89	0,94747	0,52549	0,81546	0,86631	0,99401
0,90	0,94634	0,51991	0,81464	0,87552	0,99511
0,91	0,94521	0,51439	0,81390	0,88472	0,99608
0,92	0,94407	0,50893	0,81323	0,89390	0,99694
0,93	0,94291	0,50353	0,81264	0,90306	0,99768
0,94	0,94175	0,49818	0,81212	0,91221	0,99872
0,95	0,94058	0,49289	0,81169	0,92134	0,99884
0,96	0,93940	0,48766	0,81133	0,93046	0,99927
0,97	0,93821	0,48248	0,81105	0,93955	0,99959
0,98	0,93701	0,47736	0,81085	0,94863	0,99982
0,99	0,93580	0,47230	0,81073	0,95769	0,99996
1,00	0,93458·10⁰	0,46729·10⁰	0,81069·10⁰	0,96674·10⁰	1,0000·10⁰

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0,10000\cdot10^{-1}$	$0,20734\cdot10^{-1}$
0,02	0,99997	0,99954	0,99977	0,20000	0,41454
0,03	0,99993	0,99897	0,99948	0,29999	0,62147
0,04	0,99988	0,99816	0,99908	0,39998	0,82798
0,05	0,99981	0,99713	0,99857	0,49995	$0,10339\cdot10^0$
0,06	0,99973	0,99588	0,99794	0,59992	0,12392
0,07	0,99963	0,99440	0,99720	0,69987	0,14437
0,08	0,99952	0,99269	0,99635	0,79981	0,16472
0,09	0,99939	0,99077	0,99539	0,89973	0,18496
0,10	0,99925	0,98863	0,99433	0,99962	0,20508
0,11	0,99909	0,98628	0,99316	$0,10995\cdot10^0$	0,22507
0,12	0,99892	0,98371	0,99188	0,11994	0,24492
0,13	0,99873	0,98094	0,99051	0,12992	0,26460
0,14	0,99853	0,97796	0,98903	0,13990	0,28412
0,15	0,99832	0,97478	0,98746	0,14987	0,30346
0,16	0,99808	0,97140	0,98579	0,15985	0,32260
0,17	0,99784	0,96783	0,98403	0,16982	0,34155
0,18	0,99758	0,96408	0,98218	0,17978	0,36028
0,19	0,99730	0,96014	0,98025	0,18974	0,37880
0,20	0,99701	0,95602	0,97823	0,19970	0,39708
0,21	0,99670	0,95173	0,97613	0,20965	0,41513
0,22	0,99638	0,94727	0,97396	0,21960	0,43293
0,23	0,99605	0,94265	0,97171	0,22954	0,45048
0,24	0,99570	0,93788	0,96939	0,23948	0,46776
0,25	0,99533	0,93294	0,96700	0,24942	0,48478
0,26	0,99496	0,92787	0,96455	0,25934	0,50152
0,27	0,99456	0,92265	0,96204	0,26926	0,51799
0,28	0,99415	0,91730	0,95947	0,27918	0,53416
0,29	0,99373	0,91181	0,95684	0,28909	0,55005
0,30	0,99330	0,90621	0,95417	0,29899	0,56564
0,31	0,99284	0,90048	0,95145	0,30889	0,58094
0,32	0,99238	0,89465	0,94869	0,31878	0,59593
0,33	0,99190	0,88870	0,94589	0,32866	0,61062
0,34	0,99140	0,88266	0,94305	0,33854	0,62500
0,35	0,99090	0,87652	0,94018	0,34840	0,63907
0,36	0,99037	0,87029	0,93729	0,35826	0,65283
0,37	0,98984	0,86398	0,93436	0,36812	0,66628
0,38	0,98929	0,85759	0,93142	0,37796	0,67942
0,39	0,98872	0,85112	0,92845	0,38779	0,69224
0,40	0,98814	0,84459	0,92548	0,39762	0,70475
0,41	0,98755	0,83800	0,92249	0,40744	0,71694
0,42	0,98694	0,83135	0,91949	0,41725	0,72882
0,43	0,98632	0,82465	0,91649	0,42705	0,74039
0,44	0,98569	0,81790	0,91348	0,43684	0,75166
0,45	0,98504	0,81111	0,91048	0,44662	0,76261
0,46	0,98438	0,80428	0,90748	0,45639	0,77325
0,47	0,98370	0,79743	0,90448	0,46615	0,78359
0,48	0,98301	0,79054	0,90150	0,47591	0,79363
0,49	0,98231	0,78363	0,89853	0,48565	0,80337
0,50	$0,98160\cdot10^0$	$0,77670\cdot10^0$	$0,89558\cdot10^0$	$0,49538\cdot10^0$	$0,81281\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	0,98087·10⁰	0,76975·10⁰	0,89265·10⁰	0,50510·10⁰	0,82196·10⁰
0,52	0,98012	0,76280	0,88973	0,51481	0,83082
0,53	0,97937	0,75584	0,88684	0,52450	0,83939
0,54	0,97860	0,74887	0,88398	0,53419	0,84768
0,55	0,97782	0,74191	0,88114	0,54386	0,85569
0,56	0,97702	0,73495	0,87834	0,55353	0,86343
0,57	0,97621	0,72800	0,87557	0,56318	0,87089
0,58	0,97539	0,72105	0,87283	0,57282	0,87809
0,59	0,97456	0,71412	0,87013	0,58245	0,88503
0,60	0,97371	0,70721	0,86748	0,59206	0,89170
0,61	0,97285	0,70032	0,86486	0,60166	0,89813
0,62	0,97198	0,69345	0,86229	0,61125	0,90430
0,63	0,97109	0,68661	0,85976	0,62083	0,91023
0,64	0,97020	0,67979	0,85728	0,63039	0,91592
0,65	0,96929	0,67300	0,85484	0,63994	0,92138
0,66	0,96836	0,66625	0,85246	0,64948	0,92661
0,67	0,96743	0,65953	0,85013	0,65900	0,93161
0,68	0,96648	0,65284	0,84786	0,66851	0,93639
0,69	0 96552	0,64620	0,84564	0,67800	0,94095
0,70	0,96455	0,63959	0,84347	0,68748	0,94530
0,71	0,96357	0,63303	0,84136	0,69695	0,94945
0,72	0,96258	0,62650	0,83931	0,70640	0,95340
0,73	0,96157	0,62003	0,83733	0,71584	0,95714
0,74	0,96055	0,61359	0,83540	0,72526	0,96070
0,75	0,95952	0,60721	0,83354	0,73466	0,96407
0,76	0,95848	0,60087	0,83174	0,74405	0,96725
0,77	0,95743	0,59459	0,83000	0,75343	0,97026
0,78	0,95636	0,58835	0,82833	0,76279	0,97310
0,79	0,95528	0,58217	0,82672	0,77214	0,97576
0,80	0,95420	0,57604	0,82519	0,78146	0,97826
0,81	0,95310	0,56996	0,82372	0,79078	0,98060
0,82	0,95199	0,56393	0,82232	0,80007	0,98279
0,83	0,95087	0,55796	0,82099	0,80935	0,98482
0,84	0,94974	0,55205	0,81974	0,81862	0,98670
0,85	0,94860	0,54619	0,81855	0,82787	0,98845
0,86	0,94744	0,54038	0,81744	0,83710	0,99005
0,87	0,94628	0,53463	0,81639	0,84631	0,99152
0,88	0,94511	0,52894	0,81543	0,85557	0,99285
0,89	0,94392	0,52331	0,81453	0,86469	0,99406
0,90	0,94273	0,51773	0,81371	0,87385	0,99515
0,91	0,94152	0,51221	0,81297	0,88299	0,99612
0,92	0,94031	0,50675	0,81230	0,89212	0,99697
0,93	0,93908	0,50134	0,81171	0,90123	0,99770
0,94	0,93785	0,49600	0,81120	0,91032	0,99833
0,95	0,93660	0,49071	0,81076	0,91939	0,99885
0,96	0,93535	0,48547	0,81041	0,92845	0,99928
0,97	0,93408	0,48030	0,81013	0,93749	0,99960
0,98	0,93281	0,47518	0,80993	0,94650	0,99982
0,99	0,93153	0,47012	0,80981	0,95550	0,99996
1,00	0,93023·10⁰	0,46512·10⁰	0,80977·10⁰	0,96449·10⁰	1,0000·10⁰

$k=1,16$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0,10000\cdot10^{-1}$	$0,20782\cdot10^{-1}$
0,02	0,99997	0,99954	0,99977	0,20000	0,41551
0,03	0,99993	0,99896	0,99948	0,29999	0,62291
0,04	0,99987	0,99815	0,99907	0,39997	0,82990
0,05	0,99980	0,99711	0,99856	0,49995	$0,10363\cdot10^0$
0,06	0,99971	0,99584	0,99792	0,59991	0,12421
0,07	0,99961	0,99435	0,99718	0,69986	0,14470
0,08	0,99949	0,99263	0,99642	0,79980	0,16509
0,09	0,99935	0,99069	0 99536	0,89971	0,18538
0,10	0,99920	0,98853	0 99428	0,99960	0,20554
0,11	0,99903	0,98616	0,99310	$0,10995\cdot10^0$	0,22558
0,12	0,99885	0,98357	0,99181	0,11993	0,24546
0,13	0,99865	0,98077	0,99043	0,12991	0,26518
0,14	0,99843	0,97777	0,98894	0,13939	0,28474
0,15	0,99820	0,97456	0,98735	0,14986	0,30411
0,16	0,99796	0,97116	0,98567	0,15984	0,32329
0,17	0,99769	0,96756	0,98390	0,16980	0,34227
0,18	0,99741	0,96378	0,98204	0,17977	0,36104
0,19	0,99712	0,95981	0,98009	0,18973	0,37958
0,20	0,99681	0,95566	0,97805	0,19968	0,39789
0,21	0,99648	0,95133	0,97594	0,20963	0,41597
0,22	0,99614	0,94684	0,97374	0,21958	0,43379
0,23	0,99579	0,94218	0,97148	0,22951	0,45136
0,24	0,99541	0,93737	0,96914	0,23945	0,46866
0,25	0,99502	0,93240	0,96673	0,24938	0,48570
0,26	0,99462	0,92729	0,96426	0,25930	0,50246
0,27	0,99420	0,92203	0,96173	0,26922	0,51894
0,28	0,99377	0,91664	0,95914	0,27913	0,53512
0,29	0,99332	0,91112	0,95650	0,28903	0,55102
0,30	0,99285	0,90547	0,95381	0,29893	0,56662
0,31	0,99237	0,89970	0,95107	0,30882	0,58192
0,32	0,99187	0,89383	0,94829	0,31870	0,59692
0,33	0,99136	0,88784	0,94547	0,32857	0,61161
0,34	0,99084	0,88176	0,94262	0,33844	0,62599
0,35	0,99030	0,87558	0,93973	0,34830	0,64006
0,36	0,98974	0,86931	0,93681	0,35815	0,65382
0,37	0,98917	0,86296	0,93387	0,36799	0,66727
0,38	0,98858	0,85653	0,93091	0,37782	0,68040
0,39	0,98798	0,85002	0,92792	0,38765	0,69321
0,40	0,98736	0,84345	0,92493	0,39746	0,70571
0,41	0,98673	0,83682	0,92192	0,40727	0,71789
0,42	0,98608	0,83013	0,91891	0,41707	0,72976
0,43	0,98542	0,82339	0,91589	0,42685	0,74132
0,44	0,98475	0,81661	0,91286	0,43663	0,75257
0,45	0,98406	0,80978	0,90984	0,44640	0,76351
0,46	0,98335	0,80292	0,90683	0,45616	0,77413
0,47	0,98263	0,79602	0,90382	0,46590	0,78446
0,48	0,98190	0,78910	0,90082	0,47564	0,79448
0,49	0,98115	0,78216	0,89784	0,48536	0,80420
0,50	$0,98039\cdot10^0$	$0,77519\cdot10^0$	$0,89487\cdot10^0$	0,49507 10^0	$0,81362\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	0,97952·10⁰	0,76822·10⁰	0,89192·10⁰	0,50478·10⁰	0,82275·10⁰
0,52	0,97883	0,76123	0,88900	0,51446	0,83159
0,53	0,97802	0,75424	0,88610	0,52414	0,84014
0,54	0,97720	0,74724	0,88322	0,53381	0,84841
0,55	0,97637	0,74025	0,88037	0,54346	0,85659
0,56	0,97553	0,73326	0,87756	0,55310	0,86411
0,57	0,97467	0,72628	0,87478	0,56273	0,87155
0,58	0,97379	0,71957	0,87203	0,57235	0,87872
0,59	0,97291	0,71235	0,86932	0,58195	0,88563
0,60	0,97201	0,70542	0,86665	0,59154	0,89229
0,61	0,97109	0,69850	0,86403	0,60112	0,89869
0,62	0,97016	0,69161	0,86145	0,61068	0,90484
0,63	0,96922	0,68474	0,85891	0,62023	0,91075
0,64	0,96827	0,67790	0,85642	0,62976	0,91641
0,65	0,96730	0,67110	0,85398	0,63929	0,92184
0,66	0,96632	0,66432	0,85160	0,64879	0,92705
0,67	0,96533	0,65758	0,84926	0,65828	0,93202
0,68	0,96433	0,65088	0,84698	0,66776	0,93678
0,69	0,96331	0,64422	0,84475	0,67722	0,94132
0,70	0,96228	0,63759	0,84258	0,68667	0,94565
0,71	0,96124	0,63101	0,84047	0,69610	0,94978
0,72	0,96018	0,62448	0,83842	0,70552	0,95370
0,73	0,95911	0,61798	0,83643	0,71492	0,95743
0,74	0,95803	0,61154	0,83450	0,72430	0,96097
0,75	0,95694	0,60514	0,83263	0,73367	0,96432
0,76	0,95583	0,59880	0,83083	0,74303	0,96748
0,77	0,95472	0,59250	0,82909	0,75236	0,97047
0,78	0,95359	0,58625	0,82742	0,76168	0,97329
0,79	0,95245	0,58003	0,82581	0,77099	0,97594
0,80	0,95129	0,57392	0,82427	0,78027	0,97842
0,81	0,95013	0,56783	0,82280	0,78954	0,98075
0,82	0,94895	0,56180	0,82140	0,79880	0,98292
0,83	0,94777	0,55583	0,82007	0,80803	0,98494
0,84	0,94657	0,54990	0,81882	0,81725	0,98681
0,85	0,94536	0,54404	0,81763	0,82645	0,98854
0,86	0,94414	0,53823	0,81652	0,83563	0,99013
0,87	0,94290	0,53248	0,81547	0,84480	0,99159
0,88	0,94166	0,52679	0,81451	0,85395	0,99291
0,89	0,94041	0,52115	0,81361	0,86307	0,99411
0,90	0,93914	0,51557	0,81280	0,87218	0,99519
0,91	0,93787	0,51005	0,81205	0,88128	0,99615
0,92	0,93658	0,50459	0,81139	0,89035	0,99699
0,93	0,93529	0,49918	0,81080	0,89940	0,99772
0,94	0,93398	0,49383	0,81028	0,90844	0,99835
0,95	0,93266	0,48854	0,80985	0,91746	0,99886
0,96	0,93133	0,48331	0,80949	0,92645	0,99928
0,97	0,93000	0,47814	0,80921	0,93543	0,99960
0,98	0,92865	0,47302	0,80901	0,94439	0,99982
0,99	0,92729	0,46796	0,80889	0,95333	0,99996
1,00	0,92593·10⁰	0,46296·10⁰	0,80885·10⁰	0,96225·10⁰	1,0000·10⁰

$k = 1{,}17$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1{,}0000\cdot10^0$	$1{,}0000\cdot10^0$	$1{,}0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0{,}10000\cdot10^{-1}$	$0{,}20830\cdot10^{-1}$
0,02	0,99997	0,99953	0,99977	0,20000	0,41647
0,03	0,99992	0,99895	0,99947	0,29999	0,62435
0,04	0,99986	0,99813	0,99907	0,39997	0,83181
0,05	0,99979	0,99708	0,99854	0,49995	$0{,}10387\cdot10^0$
0,06	0,99969	0,99581	0,99790	0,59991	0,12449
0,07	0,99958	0,99430	0,99715	0,69985	0,14503
0,08	0,99946	0,99257	0,99629	0,79978	0,16547
0,09	0,99931	0,99061	0,99532	0,89969	0,18580
0,10	0,99915	0,98844	0,99423	0,99957	0,20600
0,11	0,99897	0,98604	0,99304	$0{,}10994\cdot10^0$	0,22608
0,12	0,99878	0,98343	0,99175	0,11993	0,24600
0,13	0,99857	0,98061	0,99035	0,12991	0,26576
0,14	0,99834	0,97758	0,98885	0,13988	0,28536
0,15	0,99809	0,97435	0,98725	0,14986	0,30477
0,16	0,99783	0,97092	0,98555	0,15983	0,32398
0,17	0,99755	0,96729	0,98376	0,16979	0,34299
0,18	0,99725	0,96348	0,98189	0,17975	0,36179
0,19	0,99694	0,95947	0,97992	0,18971	0,38036
0,20	0,99661	0,95529	0,97787	0,19966	0,39870
0,21	0,99626	0,95093	0,97574	0,20961	0,41680
0,22	0,99590	0,94641	0,97353	0,21955	0,43465
0,23	0,99552	0,94171	0,97125	0,22948	0,45224
0,24	0,99513	0,93686	0,96889	0,23941	0,46956
0,25	0,99472	0,93186	0,96647	0,24934	0,48661
0,26	0,99429	0,92670	0,96398	0,25926	0,50339
0,27	0,99384	0,92141	0,96143	0,26917	0,51988
0,28	0,99338	0,91598	0,95882	0,27907	0,53608
0,29	0,99290	0,91042	0,95616	0,28897	0,55199
0,30	0,99241	0,90473	0,95345	0,29886	0,56760
0,31	0,99190	0,89893	0,95069	0,30874	0,58290
0,32	0,99137	0,89301	0,94789	0,31862	0,59791
0 33	0,99083	0,88699	0,94505	0,32848	0,61260
0,34	0,99027	0,88086	0,94218	0,33834	0,62698
0,35	0,98969	0,87464	0,93927	0,34819	0,64105
0,36	0,98910	0,86833	0,93634	0,35803	0,65481
0,37	0,98850	0,86194	0,93338	0,36787	0,66825
0,38	0,98787	0,85547	0,93040	0,37769	0,68137
0,39	0,98724	0,84893	0,92740	0,38750	0,69418
0,40	0,98658	0,84232	0,92438	0,39731	0,70667
0,41	0,98591	0,83565	0,92136	0,40710	0,71884
0,42	0,98523	0,82892	0,91833	0,41689	0,73070
0,43	0,98453	0,82214	0,91529	0,42666	0,74224
0,44	0,98381	0,81532	0,91225	0,43642	0,75348
0,45	0,98308	0,80846	0,90921	0,44618	0,76439
0,46	0,98233	0,80156	0,90618	0,45592	0,77501
0,47	0,98157	0,79463	0,90316	0,46565	0,78532
0,48	0,98079	0,78767	0,90015	0,47537	0,79532
0,49	0,98000	0,78069	0,89715	0,48508	0,80502
0,50	$0{,}97919\cdot10^0$	$0{,}77369\cdot10^0$	$0{,}89417\cdot10^0$	$0{,}49477\cdot10^0$	$0{,}81442\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,97837\cdot10^0$	$0,76668\cdot10^0$	$0,89121\cdot10^0$	$0,50450\cdot10^0$	$0,82353\cdot10^0$
0,52	0,97753	0,75967	0,88827	0,51412	0,83235
0,53	0,97668	0,75264	0,88535	0,52378	0,84088
0,54	0,97581	0,74562	0,88246	0,53343	0,84912
0,55	0,97493	0,73859	0,87960	0,54306	0,85709
0,56	0,97404	0,73158	0,87678	0,55268	0,86478
0,57	0,97313	0,72457	0,87399	0,56229	0,87220
0,58	0,97220	0,71757	0,87123	0,57188	0,87935
0,59	0,97126	0,71059	0,86851	0,58146	0,88624
0,60	0,97031	0,70363	0,86584	0,59102	0,89286
0,61	0,96934	0,69669	0,86320	0,60058	0,89924
0,62	0,96836	0,68978	0,86061	0,61011	0,90537
0,63	0,96736	0,68289	0,85807	0,61963	0,91125
0,64	0,96636	0,67603	0,85557	0,62914	0,91690
0,65	0,96533	0,66920	0,85313	0,63863	0,92230
0,66	0,96430	0,66240	0,85073	0,64811	0,92748
0,67	0,96325	0,65565	0,84839	0,65757	0,93244
0,68	0,96218	0,64893	0,84610	0,66702	0,93717
0,69	0,96111	0,64224	0,84387	0,67645	0,94169
0,70	0,96002	0,63561	0,84170	0,68586	0,94600
0,71	0,95891	0,62901	0,83958	0,69526	0,95011
0,72	0,95780	0,62246	0,83753	0,70464	0,95401
0,73	0,95667	0,61596	0,83553	0,71401	0,95772
0,74	0,95552	0,60950	0,83360	0,72336	0,96123
0,75	0,95437	0,60309	0,83173	0,73269	0,96456
0,76	0,95320	0,59673	0,82992	0,74200	0,96771
0,77	0,95202	0,59043	0,82818	0,75130	0,97068
0,78	0,95083	0,58417	0,82651	0,76058	0,97348
0,79	0,94962	0,57797	0,82490	0,76984	0,97611
0,80	0,94841	0,57182	0,82336	0,77909	0,97858
0,81	0,94718	0,56573	0,82189	0,78832	0,98089
0,82	0,94594	0,55969	0,82049	0,79753	0,98305
0,83	0,94468	0,55371	0,81916	0,80672	0,98505
0,84	0,94342	0,54778	0,81790	0,81589	0,98691
0,85	0,94214	0,54191	0,81672	0,82504	0,98863
0,86	0,94085	0,53610	0,81560	0,83418	0,99021
0,87	0,93955	0,53034	0,81456	0,84330	0,99165
0,88	0,93824	0,52465	0,81359	0,85239	0,99297
0,89	0,93692	0,51901	0,81270	0,86147	0,99416
0,90	0,93558	0,51343	0,81188	0,87053	0,99523
0,91	0,93424	0,50790	0,81114	0,87957	0,99618
0,92	0,93288	0,50244	0,81047	0,88859	0,99702
0,93	0,93152	0,49703	0,80988	0,89759	0,99774
0,94	0,93014	0,49169	0,80937	0,90657	0,99836
0,95	0,92875	0,48640	0,80894	0,91555	0,99887
0,96	0,92735	0,48117	0,80858	0,92447	0,99929
0,97	0,92505	0,47600	0,80830	0,93339	0,99960
0,98	0,92453	0,47088	0,80810	0,94229	0,99983
0,99	0,92310	0,46583	0,80798	0,95117	0,99956
1,00	$0,92166\cdot10^0$	$0,46083\cdot10^0$	$0,80794\cdot10^0$	$0,96003\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0{,}10000\cdot10^{-1}$	$0{,}20878\cdot10^{-1}$
0,02	0,99996	0,99953	0,99976	0,20000	0,41742
0,03	0,99992	0,99894	0,99947	0,29999	0,62578
0,04	0,99986	0,99812	0,99906	0,39997	0,83371
0,05	0,99978	0,99706	0,99853	0,49994	$0{,}10411\cdot10^{0}$
0,06	0,99968	0,99577	0,99789	0,59990	0,12477
0,07	0,99956	0,99425	0,99713	0,69985	0,14536
0,08	0,99942	0,99250	0,99626	0,79977	0,16584
0,09	0,99927	0,99053	0,99528	0,89967	0,18621
0,10	0,99910	0,98834	0,99418	0,99955	0,20646
0,11	0,99891	0,98592	0,99298	$0{,}10994\cdot10^{0}$	0,22658
0,12	0,99871	0,98329	0,99168	0,11992	0,24654
0,13	0,99848	0,98045	0,99027	0,12990	0,26634
0,14	0,99824	0,97739	0,98875	0,13988	0,28597
0,15	0,99797	0,97414	0,98714	0,14985	0,30542
0,16	0,99770	0,97068	0,98543	0,15982	0,32467
0,17	0,99741	0,96702	0,98363	0,16978	0,34371
0,18	0,99709	0,96318	0,98174	0,17974	0,36254
0,19	0,99676	0,95914	0,97976	0,18969	0,38114
0,20	0,99641	0,95493	0,97769	0,19964	0,39951
0,21	0,99605	0,95054	0,97554	0,20958	0,41763
0,22	0,99566	0,94597	0,97332	0,21952	0,43550
0,23	0,99526	0,94125	0,97101	0,22945	0,45311
0,24	0,99484	0,93636	0,96864	0,23938	0,47046
0,25	0,99441	0,93132	0,96620	0,24930	0,48753
0,26	0,99395	0,92612	0,96369	0,25921	0,50432
0,27	0,99348	0,92079	0,96112	0,26912	0,52082
0,28	0,99299	0,91532	0,95850	0,27902	0,53703
0,29	0,99249	0,90972	0,95582	0,28891	0,55295
0,30	0,99196	0,90400	0,95309	0,29879	0,56857
0,31	0,99142	0,89815	0,95032	0,30867	0,58388
0,32	0,99087	0,89219	0,94750	0,31854	0,59889
0,33	0,99029	0,88613	0,94464	0,32839	0,61358
0,34	0,98970	0,87997	0,94174	0,33824	0,62796
0,35	0,98910	0,87371	0,93882	0,34809	0,64203
0,36	0,98847	0,86736	0,93587	0,35792	0,65578
0,37	0,98783	0,86092	0,93289	0,36774	0,66922
0,38	0,98717	0,85441	0,92989	0,37755	0,68234
0,39	0,98650	0,84783	0,92687	0,38736	0,69514
0,40	0,98580	0,84118	0,92384	0,39715	0,70762
0,41	0,98510	0,83448	0,92080	0,40693	0,71978
0,42	0,98437	0,82771	0,91775	0,41670	0,73163
0,43	0,98363	0,82090	0,91469	0,42647	0,74316
0,44	0,98287	0,81404	0,91164	0,43622	0,75438
0,45	0,98210	0,80714	0,90859	0,44595	0,76529
0,46	0,98131	0,80020	0,90554	0,45568	0,77588
0,47	0,98051	0,79323	0,90250	0,46540	0,78617
0,48	0,97968	0,78624	0,89947	0,47510	0,79616
0,49	0,97885	0,77923	0,89646	0,48479	0,80584
0,50	$0{,}97800\cdot10^{0}$	$0{,}77220\cdot10^{0}$	$0{,}89347\cdot10^{0}$	$0{,}49447\cdot10^{0}$	$0{,}81522\cdot10^{0}$

M	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,97713\cdot10^0$	$0,76516\cdot10^0$	$0,89049\cdot10^0$	$0,50413\cdot10^0$	$0,82431\cdot10^0$
0,52	0,97624	0,75811	0,88754	0,51379	0,83310
0,53	0,97534	0,75105	0,88461	0,52342	0,84161
0,54	0,97443	0,74400	0,88171	0,53305	0,84984
0,55	0,97350	0,73695	0,87884	0,54266	0,85778
0,56	0,97255	0,72990	0,87600	0,55226	0,86544
0,57	0,97159	0,72287	0,87320	0,56184	0,87284
0,58	0,97061	0,71584	0,87044	0,57141	0,87997
0,59	0,96962	0,70884	0,86771	0,58097	0,88683
0,60	0,96862	0,70185	0,86502	0,59051	0,89344
0,61	0,96760	0,69489	0,86238	0,60004	0,89979
0,62	0,96656	0,68795	0,85978	0,60955	0,90589
0,63	0,96551	0,68104	0,85723	0,61904	0,91175
0,64	0,96445	0,67416	0,85473	0,62852	0,91738
0,65	0,96337	0,66731	0,85228	0,63798	0,92276
0,66	0,96227	0,66050	0,84987	0,64743	0,92792
0,67	0,96117	0,65372	0,84753	0,65686	0,93285
0,68	0,96005	0,64698	0,84523	0,66628	0,93756
0,69	0,95891	0,64029	0,84300	0,67568	0,94206
0,70	0,95776	0,63363	0,84082	0,68506	0,94635
0,71	0,95660	0,62702	0,83870	0,69442	0,95043
0,72	0,95542	0,62046	0,83664	0,70377	0,95431
0,73	0,95423	0,61394	0,83464	0,71310	0,95800
0,74	0,95303	0,60747	0,83271	0,72241	0,96150
0,75	0,95181	0,60105	0,83083	0,73171	0,96481
0,76	0,95058	0,59468	0,82902	0,74098	0,96794
0,77	0,94934	0,58837	0,82728	0,75024	0,97089
0,78	0,94809	0,58210	0,82561	0,75948	0,97367
0,79	0,94682	0,57589	0,82400	0,76871	0,97629
0,80	0,94554	0,56974	0,82246	0,77791	0,97874
0,81	0,94424	0,56363	0,82099	0,78709	0,98103
0,82	0,94294	0,55759	0,81959	0,79626	0,98317
0,83	0,94162	0,55160	0,81826	0,80541	0,98577
0,84	0,94029	0,54567	0,81700	0,81453	0,98701
0,85	0,93894	0,53980	0,81581	0,82364	0,98872
0,86	0,93759	0,53398	0,81470	0,83273	0,99029
0,87	0,93622	0,52822	0,81365	0,84180	0,99172
0,88	0,93484	0,52252	0,81269	0,85085	0,99303
0,89	0,93345	0,51688	0,81179	0,85988	0,99421
0,90	0,93205	0,51130	0,81098	0,86889	0,99527
0,91	0,93064	0,50578	0,81023	0,87787	0,99621
0,92	0,92922	0,50031	0,80957	0,88684	0,99704
0,93	0,92778	0,49491	0,80898	0,89579	0,99776
0,94	0,92633	0,48956	0,80847	0,90471	0,99838
0,95	0,92488	0,48427	0,80803	0,91362	0,99888
0,96	0,92341	0,47904	0,80768	0,92250	0,99929
0,97	0,92193	0,47387	0,80740	0,93137	0,99961
0,98	0,92044	0,46876	0,80720	0,94021	0,99983
0,99	0,91894	0,46371	0,80708	0,94903	0,99996
1,00	$0,91743\cdot10^0$	$0,45872\cdot10^0$	$0,80704\cdot10^0$	$0,95783\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0,10000\cdot10^{-1}$	$0,20926\cdot10^{-1}$
0,02	0,99996	0,99952	0,99976	0,20000	0,41838
0,03	0,99991	0,99830	0,99946	0,29999	0,62721
0,04	0,99985	0,99810	0,99905	0,39997	0,83561
0,05	0,99976	0,99703	0,99852	0,49994	$0,10434\cdot10^0$
0,06	0,99966	0,99573	0,99787	0,59990	0,12506
0,07	0,99953	0,99420	0,99710	0,69984	0,14568
0,08	0,99939	0,99244	0,99623	0,79976	0,16621
0,09	0,99923	0,99045	0,99524	0,89965	0,18663
0,10	0,99905	0,98824	0,99413	0,99952	0,20692
0,11	0,99885	0,98520	0,99292	$0,10994\cdot10^0$	0,22708
0,12	0,99863	0,98315	0,99161	0,11992	0,24708
0,13	0,99840	0,98028	0,99018	0,12990	0,26692
0,14	0,99814	0,97721	0,98866	0,13987	0,28659
0,15	0,99787	0,97392	0,98704	0,14384	0,30607
0,16	0,99757	0,97044	0,98531	0,15681	0,32535
0,17	0,99726	0,96675	0,98350	0,16977	0,34443
0,18	0,99693	0,96288	0,98159	0,17972	0,36328
0,19	0,99658	0,95881	0,97959	0,18968	0,38192
0,20	0,99621	0,95456	0,97751	0,19962	0,40031
0,21	0,99583	0,95014	0,97534	0,20956	0,41846
0,22	0,99542	0,94554	0,97310	0,21950	0,43635
0,23	0,99500	0,94078	0,97078	0,22942	0,45398
0,24	0,99456	0,93585	0,96839	0,23935	0,47135
0,25	0,99410	0,93077	0,96593	0,24926	0,48843
0,26	0,99362	0,92554	0,96341	0,25917	0,50524
0,27	0,99312	0,92017	0,96082	0,26907	0,52176
0,28	0,99261	0,91466	0,95818	0,27896	0,53798
0,29	0,99212	0,90903	0,95548	0,28885	0,55391
0,30	0,99152	0,90326	0,95273	0,29873	0,56953
0,31	0,99095	0,89738	0,94994	0,30859	0,58485
0,32	0,99037	0,89138	0,94710	0,31845	0,59986
0,33	0,98976	0,88528	0,94422	0,32832	0,61456
0,34	0,98914	0,87907	0,94131	0,33815	0,62894
0,35	0,98850	0,87277	0,93837	0,34798	0,64301
0,36	0,98784	0,86638	0,93539	0,35780	0,65676
0,37	0,98716	0,85991	0,93240	0,36762	0,67019
0,38	0,98647	0,85336	0,92938	0,37742	0,68330
0,39	0,98576	0,84674	0,92634	0,38721	0,69609
0,40	0,98503	0,84005	0,92330	0,39699	0,70856
0,41	0,98428	0,83310	0,92024	0,40676	0,72072
0,42	0,98352	0,82650	0,91717	0,41652	0,73255
0,43	0,98274	0,81965	0,91410	0,42627	0,74407
0,44	0,98194	0,81275	0,91103	0,43601	0,75528
0,45	0,98113	0,80582	0,90796	0,44573	0,76617
0,46	0,98029	0,79885	0,90490	0,45544	0,77675
0,47	0,97945	0,79185	0,90185	0,46514	0,78702
0,48	0,97858	0,78482	0,89880	0,47483	0,79699
0,49	0,97770	0,77777	0,89578	0,48450	0,80665
0,50	$0,97680\cdot10^0$	$0,77071\cdot10^0$	$0,89277\cdot10^0$	$0,49417\cdot10^0$	$0,81601\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\ }$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,97589\cdot10^0$	$0,76364\cdot10^0$	$0,88978\cdot10^0$	$0,50381\cdot10^0$	$0,82508\cdot10^0$
0,52	0,97495	0,75656	0,88681	0,51345	0,83385
0,53	0,97401	0,74947	0,88387	0,52307	0,84234
0,54	0,97304	0,74239	0,88096	0,53267	0,85054
0,55	0,97206	0,73531	0,87808	0,54226	0,85846
0,56	0,97107	0,72823	0,87523	0,55184	0,86611
0,57	0,97006	0,72117	0,87242	0,56140	0,87348
0,58	0,96903	0,71412	0,86964	0,57095	0,88058
0,59	0,96799	0,70709	0,86691	0,58048	0,88742
0,60	0,96693	0,70008	0,86421	0,59000	0,89491
0,61	0,96586	0,69310	0,86156	0,59950	0,90034
0,62	0,96477	0,68614	0,85896	0,60898	0,90642
0,63	0,96366	0,67920	0,85640	0,61845	0,91225
0,64	0,96254	0,67230	0,85389	0,62790	0,91785
0,65	0,96141	0,66544	0,85193	0,63734	0,92321
0,66	0,96026	0,65860	0,84902	0,64675	0,92835
0,67	0,95910	0,65181	0,84667	0,65616	0,93326
0,68	0,95792	0,64505	0,84437	0,66554	0,93795
0,69	0,95673	0,63834	0,84213	0,67491	0,94242
0,70	0,95552	0,63167	0,83995	0,68426	0,94669
0,71	0,95430	0,62505	0,83782	0,69359	0,95075
0,72	0,95306	0,61847	0,83576	0,70290	0,95461
0,73	0,95181	0,61194	0,83376	0,71219	0,95828
0,74	0,95055	0,60546	0,83182	0,72147	0,96176
0,75	0,94927	0,59903	0,82994	0,73073	0,96505
0,76	0,94798	0,59265	0,92813	0,73997	0,96816
0,77	0,94668	0,58632	0,82639	0,74919	0,97110
0,78	0,94536	0,58005	0,82471	0,75839	0,97386
0,79	0,94403	0,57383	0,82310	0,76757	0,97646
0,80	0,94268	0,56767	0,82156	0,77674	0,97890
0,81	0,94133	0,56156	0,82009	0,78588	0,98118
0,82	0,93996	0,55551	0,81869	0,79500	0,98330
0,83	0,93857	0,54951	0,81736	0,80410	0,98528
0,84	0,93718	0,54358	0,81610	0,81319	0,98711
0,85	0,93577	0,53770	0,81491	0,82225	0,98880
0,86	0,93435	0,53188	0,81379	0,83129	0,99036
0,87	0,93292	0,52612	0,81275	0,84031	0,99179
0,88	0,93147	0,52042	0,81179	0,84931	0,99308
0,89	0,93002	0,61477	0,81089	0,85829	0,99426
0,90	$0,92855\cdot10^0$	$0,50919\cdot10^0$	$0,81008\cdot10^0$	$0,86735\cdot10^0$	$0,99531\cdot10^0$
0,91	0,92707	0,50367	0,80934	0,87619	0,99624
0,92	0,92538	0,49820	0,80867	0,88570	0,99707
0,93	0,92407	0,49280	0,80808	0,89400	0,99778
0,94	0,92256	0,48745	0,80757	0,90287	0,99839
0,95	0,92103	0,48217	0,80714	0,91172	0,99889
0,96	0,91950	0,47694	0,80678	0,92055	0,99930
0,97	0,91795	0,47177	0,80650	0,92935	0,99961
0,98	0,91639	0,46666	0,80630	0,93814	0,99983
0,99	0,91482	0,46161	0,80618	0,94690	0,99996
1,00	$0,91324\cdot10^0$	$0,45662\cdot10^0$	$0,80614\cdot10^0$	$0,95564\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

$k=1{,}20$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0{,}10000\cdot10^{-1}$	$0{,}20974\cdot10^{-1}$
0,02	0,99996	0,99952	0,99976	0,20000	0,41933
0,03	0,99991	0,99892	0,99946	0,29999	0,62863
0,04	0,99984	0,99808	0,99904	0,39997	0,83751
0,05	0,99975	0,99701	0,99851	0,49994	$0{,}10458\cdot10^{0}$
0,06	0,99964	0,99570	0,99785	0,59989	0,12534
0,07	0,99951	0,99415	0,99708	0,69983	0,14601
0,08	0,99936	0,99238	0,99620	0,79974	0,16658
0,09	0,99919	0,99037	0,99520	0,89964	0,18704
0,10	0,99900	0,98814	0,99409	0,99950	0,20738
0,11	0,99879	0,98569	0,99287	$0{,}10993\cdot10^{0}$	0,22754
0,12	0,99856	0,98301	0,99154	0,11991	0,24762
0,13	0,99831	0,98012	0,99010	0,12989	0,26750
0,14	0,99804	0,97702	0,98857	0,13986	0,28720
0,15	0,99776	0,97371	0,98693	0,14983	0,30672
0,16	0,99745	0,97020	0,98519	0,15980	0,32603
0,17	0,99712	0,96648	0,98336	0,16975	0,34514
0,18	0,99677	0,96258	0,98144	0,17971	0,36403
0,19	0,99640	0,95848	0,97943	0,18966	0,38269
0,20	0,99602	0,95420	0,97733	0,19960	0,40111
0,21	0,99561	0,94974	0,97515	0,20954	0,41928
0,22	0,99518	0,94511	0,97289	0,21947	0,43720
0,23	0,99474	0,94031	0,97055	0,22939	0,45485
0,24	0,99427	0,93535	0,96814	0,23931	0,47224
0,25	0,99379	0,93023	0,96567	0,24922	0,48934
0,26	0,99328	0,92497	0,96312	0,25913	0,50616
0,27	0,99276	0,91956	0,96052	0,26902	0,52269
0,28	0,99222	0,91401	0,95786	0,27891	0,53893
0,29	0,99166	0,90833	0,95514	0,28879	0,55486
0,30	0,99108	0,90253	0,95237	0,29866	0,57050
0,31	0,99048	0,89660	0,94956	0,30852	0,58582
0,32	0,98986	0,89057	0,94670	0,31837	0,60084
0,33	0,98923	0,88442	0,94381	0,32822	0,61553
0,34	0,98857	0,87818	0,94088	0,33805	0,62992
0,35	0,98790	0,87184	0,93791	0,34788	0,64398
0,36	0,98721	0,86541	0,93492	0,35769	0,65773
0,37	0,98649	0,85890	0,93191	0,36749	0,67116
0,38	0,98577	0,85231	0,92887	0,37729	0,68426
0,39	0,98502	0,84565	0,92582	0,38707	0,69704
0,40	0,98425	0,83893	0,92275	0,39684	0,70951
0,41	0,98347	0,83214	0,91968	0,40660	0,72165
0,42	0,98267	0,82530	0,91659	0,41634	0,73347
0,43	0,98184	0,81841	0,91351	0,42608	0,74498
0,44	0,98101	0,81148	0,91042	0,43580	0,75617
0,45	0,98015	0,80450	0,90734	0,44551	0,76704
0,46	0,97928	0,79750	0,90426	0,45521	0,77761
0,47	0,97839	0,79046	0,90119	0,46489	0,78786
0,48	0,97748	0,78340	0,89814	0,47456	0,79781
0,49	0,97655	0,77632	0,89509	0,48422	0,80745
0,50	$0{,}97561\cdot10^{0}$	$0{,}76923\cdot10^{0}$	$0{,}89207\cdot10^{0}$	$0{,}49386\cdot10^{0}$	$0{,}81680\cdot10^{0}$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0{,}97465\cdot10^0$	$0{,}76212\cdot10^0$	$0{,}88907\cdot10^0$	$0{,}50349\cdot10^0$	$0{,}82584\cdot10^0$
0,52	0,97367	0,75501	0,88609	0,51311	0,83460
0,53	0,97268	0,74790	0,88314	0,52271	0,84306
0,54	0,97167	0,74078	0,88022	0,53229	0,85124
0,55	0,97064	0,73368	0,87732	0,54186	0,85914
0,56	0,96959	0,72658	0,87446	0,55142	0,86676
0,57	0,96853	0,71949	0,87164	0,56096	0,87411
0,58	0,96745	0,71241	0,86886	0,57048	0,88119
0,59	0,96636	0,70536	0,86611	0,57999	0,88801
0,60	0,96525	0,69832	0,86341	0,58948	0,89457
0,61	0,96412	0,69131	0,86075	0,59896	0,90088
0,62	0,96298	0,68433	0,85813	0,60842	0,90693
0,63	0,96182	0,67738	0,85557	0,61786	0,91275
0,64	0,96065	0,67046	0,85305	0,62728	0,91832
0,65	0,95946	0,66357	0,85059	0,63669	0,92366
0,66	0,95826	0,65672	0,84817	0,64608	0,92877
0,67	0,95704	0,64991	0,84581	0,65545	0,93366
0,68	0,95580	0,64314	0,84351	0,66480	0,93833
0,69	0,95455	0,63641	0,84127	0,67414	0,94278
0,70	0,95329	0,62972	0,83908	0,68346	0,94702
0,71	0,95201	0,62308	0,83695	0,69275	0,95107
0,72	0,95071	0,61649	0,83488	0,70203	0,95491
0,73	0,94941	0,60995	0,83288	0,71129	0,95856
0,74	0,94808	0,60346	0,83094	0,72053	0,96201
0,75	0,94675	0,59701	0,82906	0,72976	0,96529
0,76	0,94539	0,59063	0,82725	0,73896	0,96838
0,77	0,94403	0,58429	0,85550	0,74814	0,97130
0,78	0,94265	0,57801	0,82382	0,75730	0,97405
0,79	0,94126	0,57178	0,82221	0,76644	0,97663
0,80	0,93985	0,56561	0,82067	0,77557	0,97905
0,81	0,93843	0,55950	0,81920	0,78467	0,98131
0,82	0,93700	0,55344	0,81779	0,79375	0,98343
0,83	0,93555	0,54744	0,81646	0,80281	0,98539
0,84	0,93409	0,54150	0,81520	0,81185	0,98721
0,85	0,93262	0,53562	0,81401	0,82086	0,98889
0,86	0,93113	0,52980	0,81290	0,82926	0,99044
0,87	0,92964	0,52403	0,81186	0,83883	0,99185
0,88	0,92813	0,51833	0,81089	0,84779	0,99314
0,89	0,92660	0,51268	0,81000	0,85672	0,99430
0,90	0,92507	0,50710	0,80918	0,86562	0,99535
0,91	0,92352	0,50157	0,80844	0,87451	0,99628
0,92	0,92196	0,49611	0,80778	0,88337	0,99709
0,93	0,92040	0,49071	0,80719	0,89222	0,99780
0,94	0,91881	0,48536	0,80668	0,90103	0,99840
0,95	0,91722	0,48008	0,80625	0,90983	0,99890
0,96	0,91562	0,47485	0,80589	0,91860	0,99931
0,97	0,91400	0,46969	0,80561	0,92735	0,99961
0,98	0,91238	0,46458	0,80541	0,93608	0,99983
0,99	0,91074	0,45953	0,80529	0,94478	0,99996
1,00	$0{,}90909\cdot10^0$	$0{,}45454\cdot10^0$	$0{,}80525\cdot10^0$	$0{,}95346\cdot10^0$	$1{,}0000\cdot10^0$

$k = 1{,}21$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	$1{,}0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0{,}99999\cdot10^{-2}$	$0{,}21021\ 10^{-1}$
0,02	0,99996	0,99952	0,99976	$0{,}20000\cdot10^{-1}$	0,42028
0,03	0,99991	0,99891	0,99946	0,29999	0,63006
0,04	0,99983	0,99807	0,99903	0,39997	0,83940
0,05	0,99974	0,99698	0,99849	0,49993	$0{,}10482\cdot10^{0}$
0,06	0,99962	0,99566	0,99783	0,59989	0,12562
0,07	0,99949	0,99411	0,99706	0,69982	0,14634
0,08	0,99933	0,99232	0,99616	0,79973	0,16695
0,09	0,99915	0,99029	0,99516	0,89963	0,18746
0,10	0,99895	0,98804	0,99404	0,99948	0,20783
0,11	0,99873	0,98557	0,99281	$0{,}10993\cdot10^{0}$	0,22807
0,12	0,99849	0,98287	0,99147	0,11991	0,24815
0,13	0,99823	0,97996	0,99002	0,12988	0,26807
0,14	0,99795	0,97683	0,98847	0,13986	0,28781
0,15	0,99764	0,97350	0,98682	0,14982	0,30736
0,16	0,99732	0,96995	0,98507	0,15978	0,32671
0,17	0,99697	0,96621	0,98323	0,16974	0,34585
0,18	0,99661	0,96227	0,98129	0,17969	0,36477
0,19	0,99622	0,95815	0,97926	0,18964	0,38346
0,20	0,99582	0,95383	0,97715	0,19952	0,40191
0,21	0,99539	0,94934	0,97495	0,20952	0,42010
0,22	0,99494	0,94468	0,97267	0,21944	0,43804
0,23	0,99448	0,93984	0,97032	0,22936	0,45572
0,24	0,99399	0,93484	0,96790	0,23928	0,47312
0,25	0,99348	0,92969	0,96540	0,24918	0,49024
0,26	0,99295	0,92439	0,96284	0,25908	0,50708
0,27	0,99240	0,91894	0,96022	0,26897	0,52362
0,28	0,99184	0,91336	0,95754	0,27885	0,53987
0,29	0,99125	0,90764	0,95480	0,28873	0,55582
0,30	0,99064	0,90179	0,95202	0,29859	0,57146
0,31	0,99001	0,89583	0,94918	0,30845	0,58679
0,32	0,98936	0,88976	0,94631	0,31829	0,60180
0,33	0,98869	0,88357	0,94339	0,32812	0,61650
0,34	0,98801	0,87729	0,94044	0,33796	0,63089
0,35	0,98730	0,87091	0,93746	0,34777	0,64495
0,36	0,98657	0,86444	0,93445	0,35758	0,65869
0,37	0,98583	0,85789	0,93142	0,36737	0,67212
0,38	0,98506	0,85126	0,92837	0,37715	0,68521
0,39	0,98428	0,84456	0,92530	0,38692	0,69799
0,40	0,98348	0,83780	0,92221	0,39668	0,71044
0,41	0,98266	0,83098	0,91912	0,40643	0,72258
0,42	0,98181	0,82410	0,91602	0,41616	0,73439
0,43	0,98096	0,81717	0,91292	0,42589	0,74588
0,44	0,98008	0,81020	0,90981	0,43559	0,75706
0,45	0,97918	0,80320	0,90671	0,44529	0,76792
0,46	0,97826	0,79616	0,90362	0,45497	0,77846
0,47	0,97733	0,78909	0,90057	0,46464	0,78870
0,48	0,97638	0,78199	0,89747	0,47430	0,79863
0,49	0,97541	0,77488	0,89441	0,48394	0,80825
0,50	$0{,}97442\cdot10^{0}$	$0{,}76775\cdot10^{0}$	$0{,}89138,10^{0}$	$0{,}49356\cdot10^{0}$	$0{,}81758\cdot10^{0}$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0{,}97342 \cdot 10^0$	$0{,}76062 \cdot 10^0$	$0{,}88836 \cdot 10^0$	$0{,}50318 \cdot 10^0$	$0{,}82661 \cdot 10^0$
0,52	0,97239	0,75348	0,88537	0,51277	0,83534
0,53	0,97135	0,74633	0,88241	0,52235	0,84378
0,54	0,97029	0,73919	0,87947	0,53192	0,85194
0,55	0,96922	0,73205	0,87657	0,54147	0,85982
0,56	0,96812	0,72492	0,87370	0,55100	0,86741
0,57	0,96701	0,71781	0,87087	0,56052	0,87474
0,58	0,96588	0,71071	0,86807	0,57002	0,88180
0,59	0,96474	0,70363	0,86532	0,57950	0,88859
0,60	0,96358	0,69657	0,86260	0,58897	0,89513
0,61	0,96240	0,68954	0,85994	0,59842	0,90141
0,62	0,96120	0,68254	0,85732	0,60785	0,90745
0,63	0,95999	0,67556	0,85474	0,61727	0,91324
0,64	0,95876	0,66862	0,85222	0,62667	0,91879
0,65	0,95752	0,66171	0,84975	0,63604	0,92410
0,66	0,95626	0,65485	0,84733	0,64540	0,92919
0,67	0,95499	0,64802	0,84496	0,65475	0,93406
0,68	0,95370	0,64123	0,84266	0,66407	0,93870
0,69	0,95239	0,63448	0,84041	0,67337	0,94314
0,70	0,95107	0,62779	0,83822	0,68266	0,94736
0,71	0,94973	0,62113	0,83608	0,69192	0,95138
0,72	0,94838	0,61453	0,83401	0,70117	0,95520
0,73	0,94701	0,60797	0,83200	0,71040	0,95883
0,74	0,54563	0,60147	0 83006	0,71960	0,96227
0,75	0,94423	0,59502	0,82818	0,72879	0,96552
0,76	0,94282	0,58862	0,82637	0,73795	0,96860
0,77	0,94139	0,58227	0,82462	0,74710	0,97150
0,78	0,93995	0,57598	0,82294	0,75622	0,97423
0,79	0,93850	0,56975	0,82132	0,76532	0,97680
0,80	0,93703	0,56357	0,81978	0,77440	0,97920
0,81	0,93555	0,55745	0,81831	0,78346	0,98146
0,82	0,93405	0,55139	0,81690	0,79250	0,98356
0,83	0,93254	0,54538	0,81557	0,80152	0,98550
0,84	0,93102	0,53944	0,81431	0,81051	0,98731
0,85	0,92949	0,53355	0,81313	0,81948	0,98898
0,86	0,92794	0,52773	0,81201	0,82843	0,99051
0,87	0,92638	0,52196	0,81097	0,83736	0,99192
0,88	0,92480	0,51626	0,81000	0,84627	0,99319
0,89	0,92322	0,51061	0,80912	0,85515	0,99435
0,90	0,92162	0,50502	0,80830	0,86401	0,99539
0,91	0,92000	0,49950	0,80756	0,87284	0,99631
0,92	0,91838	0,49404	0,80689	0,88166	0,99712
0,93	0,91675	0,48863	0,80630	0,89045	0,99782
0,94	0,91510	0,48329	0,80579	0,89921	0,99842
0,95	0,91344	0,47801	0,80536	0,90795	0,99891
0,96	0,91177	0,47272	0,80500	0,91667	0,99931
0,97	0,91009	0,46762	0,80473	0,92537	0,99962
0,98	0,90840	0,46252	0,80453	0,93404	0,99983
0,99	0,90669	0,45747	0,80441	0,94268	0,99996
1,00	$0{,}90498 \cdot 10^0$	$0{,}45249 \cdot 10^0$	$0{,}80437 \cdot 10^0$	$0{,}95130 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$

$k = 1{,}22$

M	$\tilde{\ }$	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1{,}00000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	$1{,}0000 \cdot 10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0{,}99999 \cdot 10^{-2}$	$0{,}21069 \cdot 10^{-1}$
0,02	0,99996	0,99951	0,99976	$0{,}20000 \cdot 10^{-1}$	0,42123
0,03	0,99990	0,99890	0,99945	0,29998	0,63148
0,04	0,99982	0,99805	0,99903	0,39996	0,84128
0,05	0,99972	0,99696	0,99848	0,49093	$0{,}10506 \cdot 10^0$
0,06	0,99960	0,99563	0,99782	0,59988	0,12590
0,07	0,99946	0,99406	0,99703	0,69981	0,14666
0,08	0,99930	0,99225	0,99613	0,79972	0,16732
0,09	0,99911	0,99021	0,99512	0,89960	0,18787
0,10	0,99890	0,98795	0,99399	0,99945	0,20829
0,11	0,99867	0,98545	0,99275	$0{,}10993 \cdot 10^0$	0,22856
0,12	0,99842	0,98274	0,99140	0,11990	0,24869
0,13	0,99814	0,97980	0,98994	0,12988	0,26864
0,14	0,99785	0,97665	0,98838	0,13985	0,28842
0,15	0,99753	0,97328	0,98672	0,14981	0,30801
0,16	0,99719	0,96971	0,98495	0,15978	0,32739
0,17	0,99683	0,96594	0,98309	0,16973	0,34656
0,18	0,99645	0,96198	0,98114	0,17968	0,36551
0,19	0,99604	0,95782	0,97910	0,18962	0,38423
0,20	0,99562	0,95347	0,97697	0,19956	0,40270
0,21	0,99517	0,94894	0,97476	0,20949	0,42092
0,22	0,99470	0,94424	0,97246	0,21942	0,43889
0,23	0,99421	0,93937	0,97009	0,22933	0,45658
0,24	0,99370	0,93434	0,96765	0,23924	0,47400
0,25	0,99317	0,92915	0,96513	0,24914	0,49114
0,26	0,99262	0,92381	0,96256	0,25904	0,50799
0,27	0,99204	0,91833	0,95991	0,26892	0,52455
0,28	0,99145	0,91270	0,95722	0,27880	0,54081
0,29	0,99083	0,90695	0,95446	0,28867	0,55676
0,30	0,99020	0,90106	0,95166	0,29853	0,57241
0,31	0,98954	0,89506	0,94881	0,30837	0,53775
0,32	0,98886	0,88894	0,94591	0,31821	0,60277
0,33	0,98816	0,88272	0,94298	0,32804	0,61747
0,34	0,98744	0,87640	0,94001	0,33786	0,63185
0,35	0,98670	0,86998	0,93701	0,34766	0,64592
0,36	0,98594	0,86347	0,93399	0,35746	0,65966
0,37	0,98516	0,85688	0,93094	0,36724	0,67307
0,38	0,98436	0,85022	0,92786	0,37702	0,68616
0,39	0,98354	0,84348	0,92478	0,38678	0,69893
0,40	0,98270	0,83668	0,92168	0,39652	0,71138
0,41	0,98184	0,82982	0,91856	0,40626	0,72350
0,42	0,98096	0,82290	0,91545	0,41598	0,73530
0,43	0,98007	0,81594	0,91233	0,42569	0,74678
0,44	0,97915	0,80894	0,90921	0,43539	0,75794
0,45	0,97821	0,80189	0,90609	0,44507	0,76878
0,46	0,97725	0,79482	0,90299	0,45474	0,77931
0,47	0,97628	0,78771	0,89989	0,45439	0,78953
0,48	0,97528	0,78059	0,89680	0,47403	0,79944
0,49	0,97427	0,77344	0,89374	0,48365	0,80905
0,50	$0{,}97324 \cdot 10^0$	$0{,}76628 \cdot 10^0$	$0{,}89069 \cdot 10^0$	$0{,}49326 \cdot 10^0$	$0{,}81836 \cdot 10^0$

M	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,97218\cdot10^0$	$0,75912\cdot10^0$	$0,88766\cdot10^0$	$0,50286\cdot10^0$	$0,82736\cdot10^0$
0,52	0,97112	0,75194	0,88466	0,51243	0,83607
0,53	0,97003	0,74477	0,88168	0,52200	0,84449
0,54	0,96892	0,73760	0,87879	0,53154	0,85263
0,55	0,96780	0,73043	0,87582	0,54107	0,86048
0,56	0,96665	0,72328	0,87294	0,55058	0,86806
0,57	0,96549	0,71614	0,87010	0,56008	0,87537
0,58	0,96432	0,70901	0,86729	0,56956	0,88240
0,59	0,96312	0,70191	0,86453	0,57902	0,88917
0,60	0,96191	0,69483	0,86181	0,58846	0,89568
0,61	0,96068	0,68778	0,85913	0,59789	0,90194
0,62	0,95943	0,68075	0,85650	0,60729	0,90795
0,63	0,95817	0,67376	0,85392	0,61668	0,91372
0,64	0,95690	0,66679	0,85139	0,62605	0,91925
0,65	0,95559	0,65987	0,84891	0,63540	0,92454
0,66	0,95427	0,65298	0,84649	0,64473	0,92961
0,67	0,95294	0,64614	0,84412	0,65405	0,93445
0,68	0,95160	0,63933	0,84181	0,66334	0,93908
0,69	0,95024	0,63257	0,83955	0,67261	0,94349
0,70	0,94886	0,62586	0,83736	0,68186	0,94769
0,71	0,94746	0,61919	0,83522	0,69110	0,95169
0,72	0,94605	0,61258	0,83315	0,70031	0,95549
0,73	0,94463	0,60601	0,83114	0,70950	0,95910
0,74	0,94319	0,59949	0,82919	0,71867	0,96252
0,75	0,94173	0,59303	0,82731	0,72782	0,96576
0,76	0,94026	0,58662	0,82549	0,73695	0,96881
0,77	0,93877	0,58027	0,82374	0,74606	0,97170
0,78	0,93727	0,57397	0,82206	0,75514	0,97441
0,79	0,93576	0,56773	0,82044	0,76420	0,97696
0,80	0,93423	0,56154	0,81890	0,77324	0,97935
0,81	0,93269	0,55542	0,81743	0,78226	0,98159
0,82	0,93113	0,54935	0,81602	0,79126	0,98367
0,83	0,92956	0,54334	0,81469	0,80023	0,98561
0,84	0,92797	0,53739	0,81343	0,80918	0,98741
0,85	0,92638	0,53150	0,81224	0,81811	0,98906
0,86	0,92476	0,52568	0,81113	0,82702	0,99059
0,87	0,92314	0,51991	0,81009	0,83590	0,99198
0,88	0,92150	0,51420	0,80912	0,84476	0,99325
0,89	0,91985	0,50855	0,80823	0,85359	0,99440
0,90	0,91819	0,50297	0,80742	0,86240	0,99542
0,91	0,91651	0,49744	0,80668	0,87119	0,99634
0,92	0,91483	0,49198	0,80601	0,87995	0,99714
0,93	0,91313	0,48658	0,80543	0,88869	0,99784
0,94	0,91141	0,48123	0,80492	0,89740	0,99843
0,95	0,90969	0,47595	0,80443	0,90609	0,99892
0,96	0,90796	0,47073	0,80413	0,91475	0,99932
0,97	0,90621	0,46557	0,80385	0,92339	0,99962
0,98	0,90445	0,46047	0,80365	0,93200	0,99983
0,99	0,90268	0,45543	0,80354	0,94059	0,99996
1,00	$0,90090\cdot10^0$	$0,45045\cdot10^0$	$0,80350\cdot10^0$	$0,94916\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

$k=1,23$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0,99999\cdot10^{-2}$	$0,21116\cdot10^{-1}$
0,02	0,99995	0,99951	0,99975	$0,20000\cdot10^{-1}$	0,42218
0,03	0,99990	0,99889	0,99945	0,29998	0,63289
0,04	0,99982	0,99804	0,99902	0,39996	0,84317
0,05	0,99971	0,99693	0,99847	0,49993	$0,10528\cdot10^0$
0,06	0,99959	0,99559	0,99780	0,59988	0,12618
0,07	0,99944	0,99401	0,99701	0,69980	0,14999
0,08	0,99926	0,99219	0,99610	0,79971	0,16769
0,09	0,99907	0,99014	0,99508	0,89958	0,18828
0,10	0,99885	0,98785	0,99394	0,99943	0,20874
0,11	0,99861	0,98534	0,99269	$0,10992\cdot10^0$	0,22906
0,12	0,99835	0,98260	0,99133	0,11990	0,24922
0,13	0,99806	0,97964	0,98986	0,12987	0,26921
0,14	0,99775	0,97646	0,98829	0,13984	0,28903
0,15	0,99742	0,97307	0,98661	0,14981	0,30865
0,16	0,99706	0,96947	0,98483	0,15976	0,32807
0,17	0,99669	0,96567	0,98296	0,16972	0,34727
0,18	0,99629	0,96168	0,98099	0,17967	0,36625
0,19	0,99587	0,95748	0,97894	0,18961	0,38499
0,20	0,99542	0,95311	0,97679	0,19954	0,40349
0,21	0,99495	0,94855	0,97456	0,20947	0,42174
0,22	0,99446	0,94381	0,97225	0,21939	0,43972
0,23	0,99395	0,93891	0,96986	0,22930	0,45744
0,24	0,99342	0,93384	0,96740	0,23921	0,47488
0,25	0,99286	0,92861	0,96487	0,24911	0,49204
0,26	0,99229	0,92323	0,96227	0,25900	0,50890
0,27	0,99169	0,91771	0,95961	0,26888	0,52547
0,28	0,99106	0,91205	0,95690	0,27875	0,54174
0,29	0,99042	0,90625	0,95412	0,28861	0,55771
0,30	0,98976	0,90033	0,95130	0,29846	0,57336
0,31	0,98907	0,89429	0,94843	0,30830	0,58870
0,32	0,98836	0,88814	0,94552	0,31813	0,60373
0,33	0,98763	0,88188	0,94257	0,32795	0,61843
0,34	0,98688	0,87551	0,93958	0,33776	0,63281
0,35	0,98611	0,86906	0,93656	0,34756	0,64688
0,36	0,98531	0,86251	0,93352	0,35735	0,66061
0,37	0,98450	0,85588	0,93045	0,36712	0,67402
0,38	0,98366	0,84918	0,92736	0,37688	0,68711
0,39	0,98281	0,84240	0,92426	0,38663	0,69987
0,40	0,98193	0,83556	0,92114	0,39637	0,71230
0,41	0,98104	0,82866	0,91801	0,40609	0,72441
0,42	0,98012	0,82171	0,91488	0,41580	0,73620
0,43	0,97918	0,81471	0,91174	0,42550	0,74767
0,44	0,97822	0,80767	0,90861	0,43518	0,75882
0,45	0,97724	0,80059	0,90548	0,44485	0,76964
0,46	0,97624	0,79348	0,90235	0,45450	0,78016
0,47	0,97523	0,78634	0,89924	0,46414	0,79036
0,48	0,97419	0,77918	0,89614	0,47376	0,80025
0,49	0,97313	0,77201	0,89306	0,48337	0,80984
0,50	$0,97205\cdot10^0$	$0,76482\cdot10^0$	$0,89000\cdot10^0$	$0,49296\cdot10^0$	$0,81913\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,97096\cdot10^0$	$0,75762\cdot10^0$	$0,88696\cdot10^0$	$0,50254\cdot10^0$	$0,82811\cdot10^0$
0,52	0,96984	0,75042	0,88394	0,51210	0,83680
0,53	0,96871	0,74321	0,88095	0,52164	0,84520
0,54	0,96755	0,73601	0,87800	0,53117	0,85332
0,55	0,96638	0,72882	0,87507	0,54068	0,86115
0,56	0,96519	0,72164	0,87218	0,55017	0,86870
0,57	0,96398	0,71448	0,86933	0,55964	0,87598
0,58	0,96275	0,70733	0,86651	0,56910	0,88299
0,59	0,96151	0,70020	0,86374	0,57853	0,88974
0,60	0,96025	0,69310	0,86101	0,58795	0,89623
0,61	0,95896	0,68602	0,85833	0,59735	0,90247
0,62	0,95766	0,67897	0,85569	0,60673	0,90846
0,63	0,95635	0,67196	0,85311	0,61610	0,91420
0,64	0,95501	0,66498	0,85057	0,62544	0,91971
0,65	0,95366	0,65804	0,84808	0,63476	0,92498
0,66	0,95230	0,65113	0,84566	0,64406	0,93002
0,67	0,95091	0,64427	0,84328	0,65335	0,93484
0,68	0,94951	0,63745	0,84096	0,66261	0,93945
0,69	0,94809	0,63067	0,83870	0,67185	0,94384
0,70	0,94666	0,62395	0,83650	0,68107	0,94802
0,71	0,94520	0,61727	0,83436	0,69027	0,95200
0,72	0,94374	0,61064	0,83229	0,69945	0,95578
0,73	0,94226	0,60406	0,83027	0,70861	0,95937
0,74	0,94076	0,59753	0,82832	0,71774	0,96277
0,75	0,93924	0,59106	0,82644	0,72686	0,96599
0,76	0,93771	0,58464	0,82462	0,73595	0,96903
0,77	0,93617	0,57828	0,82287	0,74502	0,97189
0,78	0,93461	0,57197	0,82119	0,75407	0,97459
0,79	0,93303	0,56572	0,81957	0,76309	0,97713
0,80	0,93144	0,55953	0,81803	0,77209	0,97950
0,81	0,92984	0,55340	0,81655	0,78107	0,98172
0,82	0,92822	0,54733	0,81515	0,79002	0,98379
0,83	0,92659	0,54132	0,81381	0,79896	0,98572
0,84	0,92495	0,53536	0,81255	0,80786	0,98750
0,85	0,92329	0,52947	0,81137	0,81675	0,98915
0,86	0,92161	0,52364	0,81025	0,82561	0,99066
0,87	0,91993	0,51787	0,80921	0,83444	0,99204
0,88	0,91823	0,51216	0,80825	0,84325	0,99330
0,89	0,91651	0,50651	0,80736	0,85204	0,99444
0,90	0,91479	0,50093	0,80654	0,86080	0,99546
0,91	0,91305	0,49540	0,80580	0,86954	0,99637
0,92	0,91130	0,48994	0,80514	0,87825	0,99716
0,93	0,90953	0,48454	0,80455	0,88694	0,99786
0,94	0,90776	0,47920	0,80404	0,89560	0,99844
0,95	0,90597	0,47392	0,80361	0,90423	0,99893
0,96	0,90417	0,46870	0,80326	0,91284	0,99932
0,97	0,90236	0,46354	0,80298	0,92143	0,99962
0,98	0,90054	0,45844	0,80278	0,92993	0,99984
0,99	0,89871	0,45341	0,80266	0,93852	0,99996
1,00	$0,89686\cdot10^0$	$0,44843\cdot10^0$	$0,80263\cdot10^0$	$0,94703\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0,99999\cdot10^{-2}$	$0,21164\cdot10^{-1}$
0,02	0,99995	0,99950	0,99975	$0,20000\cdot10^{-1}$	0,42312
0,03	0,99989	0,99889	0,99944	0,29998	0,63431
0,04	0,99981	0,99802	0,99901	0,39996	0,84504
0,05	0,99970	0,99691	0,99846	0,49992	$0,10552\cdot10^0$
0,06	0,99957	0,99556	0,99778	0,59987	0,12646
0,07	0,99941	0,99396	0,99698	0,69979	0,14731
0,08	0,99923	0,99213	0,99607	0,79969	0,16806
0,09	0,99903	0,99006	0,99504	0,89956	0,18869
0,10	0,99880	0,98775	0,99389	0,99940	0,20919
0,11	0,99855	0,98522	0,99263	$0,10992\cdot10^0$	0,22955
0,12	0,99827	0,98246	0,99126	0,11990	0,24975
0,13	0,99798	0,97947	0,98978	0,12987	0,26978
0,14	0,99765	0,97627	0,98819	0,13984	0,28963
0,15	0,99751	0,97286	0,98650	0,14980	0,30929
0,16	0,99694	0,96923	0,98472	0,15975	0,32874
0,17	0,99654	0,96540	0,98283	0,16971	0,34798
0,18	0,99613	0,96138	0,98084	0,17965	0,36698
0,19	0,99569	0,95715	0,97877	0,18959	0,38576
0,20	0,99522	0,95274	0,97661	0,19952	0,40423
0,21	0,99474	0,94815	0,97436	0,20945	0,42255
0,22	0,99423	0,94338	0,97204	0,21936	0,44056
0,23	0,99369	0,93844	0,96963	0,22927	0,45830
0,24	0,99314	0,93334	0,96715	0,23917	0,47576
0,25	0,99256	0,92807	0,96460	0,24907	0,49293
0,26	0,99195	0,92266	0,96199	0,25895	0,50981
0,27	0,99133	0,91710	0,95931	0,26883	0,52639
0,28	0,99068	0,91140	0,95658	0,27869	0,54267
0,29	0,99001	0,90556	0,95379	0,28855	0,55865
0,30	0,98932	0,89960	0,95094	0,29839	0,57431
0,31	0,98860	0,89352	0,94806	0,30823	0,52965
0,32	0,98786	0,88733	0,94513	0,31805	0,60468
0,33	0,98710	0,88103	0,94216	0,32786	0,61939
0,34	0,98632	0,87463	0,93915	0,33767	0,63377
0,35	0,98551	0,86813	0,93612	0,34746	0,64783
0,36	0,98469	0,86155	0,93305	0,35723	0,66156
0,37	0,98384	0,85488	0,92997	0,36700	0,67497
0,38	0,98297	0,84814	0,92686	0,37675	0,68805
0,39	0,98208	0,84132	0,92374	0,38649	0,70080
0,40	0,98116	0,83445	0,92060	0,39621	0,71323
0,41	0,98023	0,82751	0,91746	0,40593	0,72533
0,42	0,97927	0,82052	0,91431	0,41562	0,73710
0 43	0,97829	0,81349	0,91116	0,42531	0,74855
0,44	0,97730	0,80641	0,90801	0,43498	0,75969
0,45	0,97628	0,79930	0,90486	0,44463	0,77050
0,46	0,97524	0,79215	0,90172	0,45427	0,78100
0,47	0,97418	0,78498	0,89860	0,46589	0,79118
0,48	0,97310	0,77779	0,89548	0,47350	0,80106
0,49	0,97199	0,77058	0,89239	0,48309	0,81063
0,50	$0,97087\cdot10^0$	$0,76336\cdot10^0$	$0,88931\ 10^0$	$0,49266\cdot10^0$	$0,81989\cdot10^0$

M	$\tilde{\ }$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,96973\cdot10^0$	$0,75613\cdot10^0$	$0,88626\cdot10^0$	$0,50222\cdot10^0$	$0,82886\cdot10^0$
0,52	0,96857	0,74890	0,88323	0,51176	0,83753
0,53	0,96739	0,74167	0,88023	0,52129	0,84591
0,54	0,96619	0,73444	0,87726	0,53079	0,85400
0,55	0,96497	0,72722	0,87433	0,54028	0,86181
0,56	0,96373	0,72001	0,87143	0,54975	0,86934
0,57	0,96248	0,71282	0,86856	0,55920	0,87660
0,58	0,96120	0,70565	0,86574	0,56864	0,88359
0,59	0,95990	0,69850	0,86296	0,57805	0,89031
0,60	0,95860	0,69137	0,86022	0,58744	0,89678
0,61	0,95726	0,68427	0,85753	0,59682	0,90299
0,62	0,95591	0,67721	0,85489	0,60618	0,90896
0,63	0,95454	0,67017	0,85229	0,61551	0,91468
0,64	0,95315	0,66317	0,84975	0,62483	0,92016
0,65	0,95175	0,65621	0,84726	0,63412	0,92541
0,66	0,95032	0,64929	0,84482	0,64340	0,93043
0,67	0,94888	0,64241	0,84244	0,65265	0,93523
0,68	0,94743	0,63558	0,84012	0,66188	0,93981
0,69	0,94596	0,62879	0,83786	0,67110	0,94418
0,70	0,94446	0,62204	0,83566	0,68028	0,94834
0,71	0,94296	0,61535	0,83351	0,68945	0,95230
0,72	0,94144	0,60871	0,83143	0,69860	0,95606
0,73	0,93990	0,60212	0,82942	0,70772	0,95963
0,74	0,93834	0,59558	0,82746	0,71682	0,96302
0,75	0,93677	0,58910	0,82558	0,72590	0,96622
0,76	0,93518	0,58267	0,82376	0,73496	0,96924
0,77	0,93358	0,57630	0,82200	0,74399	0,97209
0,78	0,93196	0,56999	0,82032	0,75300	0,97477
0,79	0,93033	0,56373	0,81870	0,76198	0,97729
0,80	0,92868	0,55754	0,81716	0,77094	0,97965
0,81	0,92701	0,55140	0,81568	0,77988	0,98186
0,82	0,92534	0,54532	0,81428	0,78879	0,98391
0,83	0,92364	0,53931	0,81294	0,79768	0,98582
0,84	0,92194	0,53335	0,81168	0,80655	0,98760
0,85	0,92022	0,52745	0,81050	0,81539	0,98923
0,86	0,91848	0,52162	0,80938	0,82420	0,99073
0,87	0,91673	0,51585	0,80834	0,83299	0,99211
0,88	0,91497	0,51014	0,80738	0,84176	0,99336
0,89	0,91320	0,50449	0,80649	0,85050	0,99448
0,90	0,91141	0,49890	0,80567	0,85921	0,99550
0,91	0,90961	0,49338	0,80493	0,86790	0,99640
0,92	0,90780	0,48792	0,80427	0,87656	0,99719
0,93	0,90597	0,48251	0,80369	0,88520	0,99787
0,94	0,90413	0,47718	0,80318	0,89381	0,99846
0,95	0,90228	0,47190	0,80275	0,90239	0,99894
0,96	0,90042	0,46668	0,80239	0,91095	0,99933
0,97	0,89855	0,46153	0,80212	0,91948	0,99963
0,98	0,89666	0,45643	0,80192	0,92798	0,99984
0,99	0,89476	0,45140	0,80180	0,93646	0,99996
1,00	$0,89286\cdot10^0$	$0,44643\cdot10^0$	$0,80176\cdot10^0$	$0,94491\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,00	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	$1,0000\cdot10^{0}$	0,00000	0,00000
0,01	0,99999	0,99988	0,99994	$0,99999\cdot10^{-2}$	$0,21211\cdot10^{-1}$
0,02	0,99995	0,99950	0,99975	$0,20000\cdot10^{-1}$	0,42406
0,03	0,99989	0,99888	0,99944	0,29998	0,63572
0,04	0,99980	0,99800	0,99900	0,39996	0,84692
0,05	0,99969	0,99688	0,99844	0,49992	$0,10575\cdot10^{0}$
0,06	0,99955	0,99552	0,99776	0,59986	0,12674
0,07	0,99939	0,99391	0,99696	0,69979	0,14763
0,08	0,99920	0,99206	0,99604	0,79968	0,16843
0,09	0,99899	0,98998	0,99500	0,89954	0,18910
0,10	0,99875	0,98765	0,99384	0,99938	0,20964
0,11	0,99849	0,98510	0,99257	$0,10992\cdot10^{0}$	0,23004
0,12	0,99820	0,98232	0,99119	0,11989	0,25028
0,13	0,99789	0,97931	0,98970	0,12986	0,27035
0,14	0,99756	0,97609	0,98810	0,13983	0,29024
0,15	0,99720	0,97264	0,98640	0,14979	0,30993
0,16	0,99681	0,96899	0,98460	0,15974	0,32941
0,17	0,99640	0,96513	0,98269	0,16969	0,34868
0,18	0,99597	0,96108	0,98070	0,17964	0,36772
0,19	0,99551	0,95682	0,97861	0,18957	0,38652
0,20	0,99502	0,95238	0,97643	0,19950	0,40507
0,21	0,99452	0,94776	0,97417	0,20942	0,42336
0,22	0,99399	0,94295	0,97182	0,21934	0,44140
0,23	0,99343	0,93798	0,96940	0,22924	0,45915
0,24	0,99285	0,93284	0,96690	0,23914	0,47663
0,25	0,99225	0,92754	0,96434	0,24903	0,49382
0,26	0,99162	0,92208	0,96171	0,25891	0,51071
0,27	0,99097	0,91648	0,95901	0,26878	0,52731
0,28	0,99030	0,91075	0,95626	0,27864	0,54360
0,29	0,98960	0,90488	0,95345	0,28849	0,55958
0,30	0,98888	0,89888	0,95059	0,29833	0,57525
0,31	0,98813	0,89276	0,94768	0,30815	0,59060
0,32	0,98736	0,88652	0,94473	0,31797	0,60563
0,33	0,98657	0,88018	0,94175	0,32778	0,62034
0,34	0,98576	0,87374	0,93872	0,33757	0,63472
0,35	0,98492	0,86721	0,93567	0,34735	0,64878
0,36	0,98406	0,86058	0,93259	0,35712	0,66251
0,37	0,98318	0,85388	0,92948	0,36687	0,67591
0,38	0,98227	0,84710	0,92636	0,37662	0,68898
0,39	0,98134	0,84025	0,92322	0,38634	0,70173
0,40	0,98039	0,83333	0,92007	0,39606	0,71414
0,41	0,97942	0,82636	0,91691	0,40576	0,72623
0,42	0,97843	0,81934	0,91374	0,41544	0,73800
0,43	0,97741	0,81226	0,91057	0,42512	0,74944
0,44	0,97637	0,80515	0,90741	0,43477	0,76055
0,45	0,97531	0,79800	0,90425	0,44441	0,77135
0,46	0,97423	0,79083	0,90109	0,45403	0,78183
0,47	0,97313	0,78362	0,89795	0,46364	0,79200
0,48	0,97201	0,77640	0,89483	0,47323	0,80186
0,49	0,97086	0,76916	0,89172	0,48281	0,81141
0,50	$0,96970\cdot10^{0}$	$0,76190\cdot10^{0}$	$0,88863\cdot10^{0}$	$0,49237\cdot10^{0}$	$0,82065\cdot10^{0}$

M	$\tilde{\tau}$	$\tilde{\pi}$	$\tilde{\pi}_0$	$\tilde{\lambda}$	$\tilde{\mu}$
0,51	$0,96851\cdot10^0$	$0,75465\cdot10^0$	$0,88556\cdot10^0$	$0,50191\cdot10^0$	$0,82960\cdot10^0$
0,52	0,96730	0,74738	0,88252	0,51430	0,83825
0,53	0,96608	0,74012	0,87951	0,52093	0,84660
0,54	0,96483	0,73287	0,87653	0,53042	0,85467
0,55	0,96356	0,72562	0,87359	0,53989	0,86246
0,56	0,96228	0,71839	0,87068	0,54934	0,86997
0,57	0,96097	0,71117	0,86780	0,55877	0,87721
0,58	0,95965	0,70398	0,86497	0,56818	0,88417
0,59	0,95830	0,69680	0,86218	0,57757	0,89088
0,60	0,95694	0,68966	0,85944	0,58694	0,89732
0,61	0,95555	0,68254	0,85674	0,59629	0,90351
0,62	0,95415	0,67545	0,85409	0,60562	0,90945
0,63	0,95273	0,66839	0,85148	0,61493	0,91515
0,64	0,95129	0,66138	0,84894	0,62422	0,92061
0,65	0,94984	0,65440	0,84644	0,63349	0,92584
0,66	0,94836	0,64746	0,84400	0,64273	0,93084
0,67	0,94687	0,64056	0,84161	0,65196	0,93562
0,68	0,94536	0,63371	0,83929	0,66116	0,94018
0,69	0,94383	0,62691	0,83702	0,67034	0,94452
0,70	0,94228	0,62016	0,83481	0,67950	0,94867
0,71	0,94072	0,61345	0,83267	0,68864	0,95260
0,72	0,93914	0,60680	0,83058	0,69775	0,95635
0,73	0,93755	0,60020	0,82856	0,70684	0,93990
0,74	0,93594	0,59365	0,82661	0,71590	0,96326
0,75	0,93431	0,58716	0,82472	0,72495	0,96644
0,76	0,93266	0,58072	0,82290	0,73397	0,96945
0,77	0,93100	0,57434	0,82114	0,74296	0,97228
0,78	0,92932	0,56802	0,81946	0,75193	0,97495
0,79	0,92763	0,56176	0,81724	0,76088	0,97745
0,80	0,92593	0,55556	0,81629	0,76980	0,97980
0,81	0,92420	0,54941	0,81482	0,77870	0,98199
0,82	0,92247	0,54333	0,81341	0,78757	0,98403
0,83	0,92071	0,53731	0,81208	0,79642	0,98593
0,84	0,91895	0,53135	0,81082	0,80524	0,98769
0,85	0,91717	0,52545	0,80963	0,81404	0,98931
0,86	0,91537	0,51962	0,80852	0,82281	0,99080
0,87	0,91356	0,51384	0,80748	0,83155	0,99217
0,88	0,91174	0,50813	0,80651	0,84027	0,99341
0,89	0,90991	0,50248	0,80562	0,84896	0,99453
0,90	0,90806	0,49689	0,80481	0,85763	0,99553
0,91	0,90620	0,49137	0,80407	0,86627	0,99643
0,92	0,90432	0,48591	0,80341	0,87488	0,99721
0,93	0,90244	0,48051	0,80283	0,88347	0,99789
0,94	0,90054	0,47517	0,80232	0,89203	0,99847
0,95	0,89862	0,46990	0,80189	0,90056	0,99895
0,96	0,89670	0,46468	0,80153	0,90906	0,99934
0,97	0,89476	0,45953	0,80126	0,91754	0,99963
0,98	0,89282	0,45444	0,80106	0,92599	0,99984
0,99	0,89086	0,44941	0,80094	0,93441	0,99996
1,00	$0,88889\cdot10^0$	$0,44444\cdot10^0$	$0,80090\cdot10^0$	$0,94281\cdot10^0$	$1,0000\cdot10^0$

ТАБЛИЦЫ НЕКОТОРЫХ АЛГЕБРАИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ ПОКАЗАТЕЛЯ АДИАБАТЫ k

№ формулы	Формула
I	$\frac{k}{k+1}$
II	$\frac{k}{k-1}$
III	$\frac{k+1}{k}$
IV	$\frac{k+1}{2}$
V	$\frac{k+1}{k-1}$
VI	$\frac{k-1}{k+1}$
VII	$\frac{k-1}{k}$
VIII	$\frac{k-1}{2}$
IX	$\frac{1}{k}$
X	$\frac{1}{k-1}$
XI	$\frac{1}{k+1}$
XII	$\frac{2}{k}$
XIII	$\frac{2}{k+1}$
XIV	$\frac{2k}{k+1}$
XV	$\frac{2}{k-1}$
XVI	$\frac{2k}{k-1}$
XVII	$\sqrt{\frac{k+1}{k-1}}$
XVIII	$\sqrt{\frac{k-1}{k+1}}$

№ формулы	Формула
XIX	$\sqrt{\frac{2gk}{k+1}}$
XX	$\sqrt{\frac{2gk}{k-1}}$
XXI	$\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{k}{k-1}}$
XXII	$\left(\frac{k+1}{2}\right)^{\frac{1}{k-1}}$
XXIII	$\left(\frac{2}{\kappa+1}\right)^{\frac{1}{k-1}}$
XXIV	$\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k+1}}$
XXV	$\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k}{k-1}}$
XXVI	$\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k+1}{k-1}}$
XXVII	$\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{2}{k-1}}$
XXVIII	$\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{1}{k-1}} \sqrt{\frac{2gk}{k+1}}$
	$\sqrt{gk\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k+1}{k-1}}}$
XXIX	$\sqrt{\frac{2k}{k+1}}$
XXX	$\sqrt{\frac{2k}{k\quad 1}}$
XXXI	$\sqrt{k\left(\frac{2}{k+1}\right)^{\frac{k+1}{k-1}}}$

№ формулы \ k	1,05	1,06	1,07	1,08	1,09	1,10	1,11	1,12	1,13
I	0,51220	0,51456	0,51691	0,51923	0,52153	0,52381	0,52607	0,52830	0,53052
II	21,000	17,667	15,286	13,500	12,111	11,000	10,091	9,3333	8,6923
III	1,9524	1,9443	1,9346	1,9259	1,9174	1,9091	1,9009	1,8929	1,8850
IV	1,0250	1,0300	1,0350	1,0400	1,0450	1,0500	1,0550	1,0600	1,0650
V	41,000	34,333	29,571	26,000	23,222	21,000	19,182	17,667	16,385
VI	$0,24390\cdot10^{-1}$	$0,29126\cdot10^{-1}$	$0,33816\cdot10^{-1}$	$0,38462\cdot10^{-1}$	$0,43062\cdot10^{-1}$	$0,47619\cdot10^{-1}$	$0,52133\cdot10^{-1}$	$0,56040\cdot10^{-1}$	$0,61033\cdot10^{-1}$
VII	$0,47619\cdot10^{-1}$	$0,56604\cdot10^{-1}$	$0,65421\cdot10^{-1}$	$0,74074\cdot10^{-1}$	$0,82569\cdot10^{-1}$	$0,90909\cdot10^{-1}$	$0,99099\cdot10^{-1}$	0,10714	0,11504
VIII	$0,25000\cdot10^{-1}$	$0,30000\cdot10^{-1}$	$0,35000\cdot10^{-1}$	$0,40000\cdot10^{-1}$	$0,45000\cdot10^{-1}$	$0,50000\cdot10^{-1}$	$0,55000\cdot10^{-1}$	$0,60000\cdot10^{-1}$	$0,65000\cdot10^{-1}$
IX	0,95238	0,94340	0,93458	0,92593	0,91743	0,90909	0,90090	0,89286	0,88496
X	20,000	16,667	14,286	12,500	11,111	10,000	9,0909	8,3333	7,6923
XI	0,48780	0,48544	0,48309	0,48077	0,47847	0,47619	0,47393	0,47170	0,46948
XII	1,9047	1,8870	1,8692	1,8519	1,8349	1,8182	1,8018	1,7857	1,7699
XIII	0,97561	0,97087	0,96618	0,96154	0,95694	0,95238	0,94787	0,94339	0,93897
XIV	1,0244	1,0291	1,0338	1,0385	1,0430	1,0476	1,0521	1,0566	1,0610
XV	40,000	33,333	28,571	25,000	22,222	20,000	18,182	16,667	15,385
XVI	42,000	35,333	30,571	27,000	24,222	22,000	20,182	18,667	17,385
XVII	6,4031	5,8595	5,4380	5,0990	4,8189	4,5826	4,3797	4,2032	4,0478
XVIII	0,15617	0,17066	0,18389	0,19612	0,20751	0,21822	0,22832	0,23791	0,24705
XIX	3,1695	3,1768	3,1841	3,1912	3,1983	3,2053	3,2121	3,2190	3,2257
XX	20,295	18,615	17,315	16,272	15,412	14,688	14,058	13,530	13,057
XXI	1,6796	1,6857	1,6920	1,6980	1,7042	1,7103	1,7165	1,7226	1,7287
XXII	1,6386	1,6366	1,6349	1,6327	1,6308	1,6289	1,6270	1,6251	1,6232
XXIII	0,61027	0,61101	0,61174	0,61247	0,61319	0,61391	0,61463	0,61534	0,61605
XXIV	0,98803	0,98575	0,98352	0,98132	0,97916	0,97703	0,97494	0,97289	0,97087
XXV	0,59539	0,59321	0,59105	0,58891	0,58679	0,58468	0,58259	0,58051	0,57845
XXVI	0,36335	0,36246	0,36157	0,36069	0,35981	0,35894	0,35808	0,35722	0,35636
XXVII	0,37243	0,37333	0,37423	0,37512	0,37600	0,37689	0,37777	0,37865	0,37952
XXVIII	1,9343	1,9411	1,9478	1,9545	1,9612	1,9677	1,9743	1,9808	1,9872
XXIX	1,0121	1,0145	1,0168	1,0190	1,0213	1,0235	1,0257	1,0279	1,0301
XXX	6,4807	5,9442	5,5291	5,1962	4,9216	4,6904	4,4924	4,3205	4,1695
XXXI	0,61767	0,61984	0,62200	0,62413	0,62626	0,62836	0,63045	0,63252	0,63457

№ формулы \ k	1,14	1,15	1,16	1,17	1,18	1,19	1,20	1,21	1,22
I	0,53271	0,53488	0,53704	0,53917	0,54128	0,54337	0,54545	0,54751	0,54955
II	8,1429	7,6667	7,2500	6,8824	6,5556	6,2632	6,0000	5,7619	5,5455
III	1,8772	1,8696	1,8621	1,8547	1,8475	1,8403	1,8333	1,8264	1,8197
IV	1,0700	1,0750	1,0800	1,0850	1,0900	1,0950	1,1000	1,1050	1,1100
V	15,286	14,333	13,500	12,765	12,111	11,526	11,000	10,524	10,091
VI	$0{,}65421\cdot10^{-1}$	$0{,}69767\cdot10^{-1}$	$0{,}74074\cdot10^{-1}$	$0{,}78341\cdot10^{-1}$	$0{,}82569\cdot10^{-1}$	$0{,}86758\cdot10^{-1}$	$0{,}90909\cdot10^{-1}$	$0{,}95023\cdot10^{-1}$	$0{,}99099\cdot10^{-1}$
VII	0,12281	0,13043	0,13793	0,14530	0,15254	0,15966	0,16667	0,17355	0,18033
VIII	$0{,}70000\cdot10^{-1}$	$0{,}75000\cdot10^{-1}$	$0{,}80000\cdot10^{-1}$	$0{,}85000\cdot10^{-1}$	$0{,}90000\cdot10^{-1}$	$0{,}95000\cdot10^{-1}$	0,10000	0,10500	0,11000
IX	0,87719	0,86957	0,86207	0,85470	0,84746	0,84034	0,83333	0,82645	0,81967
X	7,1429	6,6667	6,2500	5,8824	5,5556	5,2632	5,0000	4,7619	4,5455
XI	0,46729	0,46512	0,46296	0,46083	0,45872	0,45662	0,45455	0,45249	0,45045
XII	1,7544	1,7391	1,7241	1,7094	1,6949	1,6807	1,6667	1,6529	1,6393
XIII	0,93458	0,93023	0,92593	0,92166	0,91743	0,91324	0,90909	0,90498	0,90090
XIV	1,0654	1,0698	1,0741	1,0783	1,0826	1,0868	1,0909	1,0950	1,0991
XV	14,286	13,333	12,500	11,765	11,111	10,526	10,000	9,5238	9,0909
XVI	16,286	15,333	14,500	13,765	13,111	12,526	12,000	11,524	11,091
XVII	3,9097	3,7859	3,6742	3,5728	3,4801	3,3950	3,3166	3,2440	3,1766
XVIII	0,25577	0,26413	0,27217	0,27989	0,28735	0,29455	0,30151	0,30826	0,3148
XIX	3,2323	3,2390	3,2455	3,2519	3,2583	3,26460	3,2708	3,2770	3,2831
XX	12,636	12,262	11,925	11,618	11,339	11,083	10,848	10,631	10,429
XXI	1,7349	1,7410	1,7471	1,7532	1,7593	1,7655	1,7716	1,7777	1,7838
XXII	1,6214	1,6195	1,6177	1,6159	1,6141	1,6123	1,6105	1,6087	1,6070
XXIII	0,61676	0,61746	0,61816	0,61886	0,61955	0,62024	0,62092	0,62160	0,62228
XXIV	0,96888	0,96692	0,96500	0,96310	0,96124	0,95941	0,95760	0,95583	0,95408
XXV	0,57641	0,57438	0,57237	0,57037	0,56839	0,56643	0,56447	0,56254	0,56061
XXVI	0,35751	0,35466	0,35382	0,35298	0,35215	0,35131	0,35049	0,34967	0,34886
XXVII	0,38039	0,38126	0,38212	0,38298	0,38384	0,38469	0,38554	0,38639	0,38723
XXVIII	1,9936	1,9999	2,0062	2,0125	2,0187	2,0248	2,0309	2,0370	2,0430
XXIX	1,0322	1,0343	1,0364	1,0384	1,0405	1,0425	1,0444	1,0464	1,0484
XXX	4,0356	3,9158	3,8079	3,7101	3,6209	3,5393	3,4641	3,3947	3,3303
XXXI	0,63661	0,63864	0,64065	0,64264	0,64461	0,64658	0,64853	0,65047	0,65239

№ формулы \ k	1,23	1,24	1,25	1,26	1,27	1,28	1,29	1,30	1,31
I	0,55157	0,55357	0,55556	0,55752	0,55947	0,56140	0,56332	0,56522	0,56710
II	5,3478	5,1667	5,0000	4,8461	4,7037	4,5714	4,4483	4,3333	4,2258
III	1,8130	1,8065	1,8000	1,7937	1,7834	1,7812	1,7752	1,7692	1,7634
IV	1,1150	1,1200	1,1250	1,1300	1,1350	1,1400	1,1450	1,1500	1,1550
V	9,6956	9,3333	9,0000	8,6923	8,4074	8,1429	7,8966	7,6667	7,4516
VI	0,10314	0,10714	0,11111	0,11504	0,11894	0,12281	0,12664	0,13043	0,13420
VII	0,18699	0,19355	0,20000	0,20635	0,21260	0,21875	0,22481	0,23077	0,23664
VIII	0,11500	0,12000	0,12500	0,13000	0,13500	0,14000	0,14500	0,15000	0,15500
IX	0,81301	0,80645	0,80000	0,79365	0,78740	0,78125	0,77519	0,76923	0,76336
X	4,3478	4,1667	4,0000	3,8461	3,7037	3,5714	3,4483	3,3333	3,2258
XI	0,44843	0,44643	0,44444	0,44248	0,44053	0,43860	0,43668	0,43478	0,43290
XII	1,6260	1,6129	1,6000	1,5873	1,5748	1,5625	1,5504	1,5385	1,5267
XIII	0,89686	0,89286	0,88889	0,88496	0,88106	0,87719	0,87336	0,86957	0,86580
XIV	1,1031	1,1071	1,1111	1,1150	1,1189	1,1228	1,1266	1,1304	1,1342
XV	8,6956	8,3333	8,0000	7,6923	7,4074	7,1429	6,8966	6,6667	6,4516
XVI	10,695	10,333	10,000	9,6923	9,4074	9,1429	8,8966	8,6667	8,4516
XVII	3,1138	3,0551	3,0000	2,9483	2,9000	2,8536	2,8101	2,7689	2,7298
XVIII	0,32115	0,32733	0,33333	0,33918	0,34488	0,35044	0,35586	0,36116	0,36633
XIX	3,2891	3,2951	3,3010	3,3068	3,3126	3,3183	3,3239	3,3295	3,3351
XX	10,242	10,067	9,9029	9,7493	9,6050	9,4689	9,3405	9,2191	9,1040
XXI	1,7899	1,7959	1,8020	1,8081	1,8142	1,8203	1,8263	1,8324	1,8385
XXII	1,6053	1,6035	1,6018	1,6001	1,5984	1,5967	1,5951	1,5934	1,5918
XXIII	0,62296	0,62363	0,62430	0,62496	0,62562	0,62628	0,62693	0,62759	0,62824
XXIV	0,95236	0,95067	0,94900	0,94736	0,94574	0,94415	0,94259	0,94104	0,93952
XXV	0,55870	0,55681	0,55493	0,55306	0,55121	0,54937	0,54754	0,54573	0,54393
XXVI	0,34805	0,34724	0,34644	0,34564	0,34485	0,34409	0,34327	0,34249	0,34171
XXVII	0,38807	0,38891	0,38974	0,39057	0,39140	0,39223	0,39305	0,39387	0,39468
XXVIII	2,0490	2,0549	2,0607	2,0666	2,0724	2,0782	2,0839	2,0896	2,0952
XXIX	1,0503	1,0522	1,0541	1,0560	1,0578	1,0596	1,0614	1,0632	1,0650
XXX	3,2704	3,2146	3,1623	3,1132	3,0671	3,0237	2,9827	2,9439	2,9072
XXXI	0,65429	0,65819	0,65806	0,65993	0,66178	0,66362	0,66545	0,66726	0,66906

№ формулы \ k	1,32	1,33	1,34	1,35	1,36	1,37	1,38	1,39	1,40
I	0,56897	0,57082	0,57265	0,57447	0,57627	0,57806	0,57983	0,58159	0,58333
II	4,1250	4,0303	3,9412	3,8571	3,7778	3,7027	3,6316	3,5641	3,5000
III	1,7576	1,7519	1,7463	1,7407	1,7353	1,7299	1,7246	1,7194	1,7143
IV	1,1600	1,1650	1,1700	1,1750	1,1800	1,1850	1,1900	1,1950	1,2000
V	7,2500	7,0606	6,8824	6,7143	6,5556	6,4054	6,2632	6,1282	6,0000
VI	0,13793	0,14163	0,14530	0,14894	0,15254	0,15612	0,15966	0,16318	0,16667
VII	0,24242	0,24812	0,25373	0,25926	0,26471	0,27007	0,27536	0,28058	0,28571
VIII	0,16000	0,16500	0,17000	0,17500	0,18000	0,18500	0,19000	0,19500	0,20000
IX	0,75758	0,75188	0,74627	0,74074	0,73529	0,72993	0,72464	0,71942	0,71429
X	3,1250	3,0303	2,9412	2,8571	2,7778	2,7027	2,6316	2,5641	2,5000
XI	0,43103	0,42918	0,42735	0,42553	0,42773	0,42194	0,42017	0,41841	0,41667
XII	1,5152	1,5038	1,4925	1,4815	1,4706	1,4599	1,4493	1,4388	1,4286
XIII	0,86207	0,85837	0,85470	0,85106	0,84746	0,84388	0,84034	0,83682	0,83333
XIV	1,1379	1,1416	1,1453	1,1489	1,1525	1,1561	1,1597	1,1632	1,1667
XV	6,2500	6,0606	5,8824	5,7143	5,5556	5,4054	5,2632	5,1282	5,0000
XVI	8,2500	8,0606	7,8824	7,7143	7,5556	7,4054	7,2632	7,1282	7,0000
XVII	2,6926	2,5572	2,6234	2,5912	2,5604	2,5309	2,5026	2,4755	2,4495
XVIII	0,37139	0,37634	0,38118	0,38592	0,39057	0,39512	0,39958	0,40396	0,40825
XIX	3,3406	3,3460	3,3514	3,3567	3,3619	3,3671	3,3723	3,3774	3,3825
XX	8,9947	8,8909	8,7920	8,6978	8,6078	8,5219	8,4396	8,3609	8,2853
XXI	1,8445	1,8506	1,8567	1,8627	1,8688	1,8748	1,8809	1,8869	1,8929
XXII	1,5901	1,5885	1,5869	1,5853	1,5837	1,5821	1,5805	1,5790	1,5774
XXIII	0,62888	0,62952	0,63016	0,63080	0,63143	0,63206	1,63269	0,63332	0,63394
XXIV	0,93803	0,93656	0,93511	0,93368	0,93227	0,93088	0,92952	0,92817	0,92685
XXV	0,54214	0,54036	0,53860	0,53685	0,53511	0,53339	0,53167	0,52997	0,52828
XXVI	0,34094	0,34017	0,33941	0,33865	0,33789	0,33714	0,33639	0,33564	0,33490
XXVII	0,39549	0,39630	0,39710	0,39791	0,39871	0,39951	0,40030	0,40109	0,40188
XXVIII	2,1008	2,1064	2,1119	2,1174	2,1228	2,1283	2,1336	2,1390	2,1443
XXIX	1,0667	1,0685	1,0702	1,0719	1,0736	1,0752	1,0769	1,0785	1,0801
XXX	2,8723	2,8391	2,8076	2,7775	2,7487	2,7213	2,6950	2,6700	2,6458
XXXI	0,67085	0,67263	0,67439	0,67614	0,67789	0,67961	0,68133	0,68304	0,68473

№ формулы \ k	1,41	1,42	1,43	1,44	1,45	1,46	1,47	1,48	1,49
I	0,58506	0,58678	0,58848	0,59016	0,59184	0,59350	0,59514	0,59677	0,59839
II	3,4390	3,3810	3,3256	3,2727	3,2222	3,1739	3,1277	3,0833	3,0408
III	1,7092	1,7042	1,6993	1,6944	1,6897	1,6849	1,6803	1,6757	1,6711
IV	1,2050	1,2100	1,2150	1,2200	1,2250	1,2300	1,2350	1,2400	1,2450
V	5,8780	5,7619	5,6512	5,5455	5,4444	5,3478	5,2553	5,1667	5,0816
VI	0,17012	0,17355	0,17695	0,18033	0,18367	0,18700	0,19028	0,19355	0,19678
VII	0,29078	0,29577	0,30070	0,30556	0,31034	0,31507	0,31973	0,32432	0,32886
VIII	0,20500	0,21000	0,21500	0,22000	0,22500	0,23000	0,23500	0,24000	0,24500
IX	0,70922	0,70423	0,69930	0,69444	0,68970	0,68493	0,68027	0,67568	0,67114
X	2,4390	2,3810	2,3256	2,2727	2,2222	2,1739	2,1277	2,0833	2,0408
XI	0,41494	0,41322	0,41152	0,40983	0,40816	0,40650	0,40486	0,40323	0,40161
XII	1,4184	1,4085	1,3986	1,3889	1,3793	1,3699	1,3605	1,3514	1,3423
XIII	0,82988	0,82645	0,82305	0,81967	0,81633	0,81301	0,80972	0,80645	0,80321
XIV	1,1701	1,1736	1,1770	1,1803	1,1837	1,18700	1,1903	1,1935	1,1968
XV	4,8780	4,7619	4,6512	4,5455	4,4444	4,3478	4,2553	4,1667	4,0816
XVI	6,8780	6,7619	6,6512	6,5455	6,4444	6,3478	6,2553	6,1667	6,0816
XVII	2,4245	2,4004	2,3772	2,3549	2,3333	2,3125	2,2924	2,2730	2,2542
XVIII	0,41246	0,41660	0,42066	0,42465	0,42857	0,43243	0,43621	0,43994	0,44361
XIX	3,3875	3,3924	3,3973	3,4022	3,4070	3,4118	3,4165	3,4212	3,4259
XX	8,2128	8,1432	8,0762	8,0118	7,9497	7,8899	7,8322	7,7765	7,7227
XXI	1,8990	1,9050	1,9110	1,9170	1,9231	1,9291	1,9351	1,9411	1,9471
XXII	1,5759	1,5744	1,5729	1,5713	1,5698	1,5684	1,5669	1,5654	1,5640
XXIII	0,63456	0,63517	0,63579	0,63640	0,63700	0,63761	0,63821	0,63881	0,63941
XXIV	0,92554	0,92425	0,92299	0,92174	0,92050	0,91929	0,91810	0,91691	0,91576
XXV	0,52660	0,52494	0,52328	0,52164	0,52000	0,51838	0,51677	0,51577	0,51358
XXVI	0,33416	0,33343	0,33269	0,33197	0,33124	0,33052	0,32981	0,32910	0,32839
XXVII	0,40266	0,40344	0,40422	0,40500	0,40577	0,40654	0,40731	0,40808	0,40884
XXVIII	2,1495	2,1548	2,1600	2,1652	2,1703	2,1754	2,1805	2,1855	2,1905
XXIX	1,0817	1,0833	1,0849	1,0864	1,0880	1,0895	1,0910	1,0925	1,0940
XXX	2,6226	2,6004	2,5790	2,5584	2,5386	2,5195	2,5011	2,4833	2,4661
XXXI	0,68641	0,68809	0,68975	0,69140	0,69304	0,69467	0,69629	0,69790	0,69950

№ формулы \ k	1,50	1,51	1,52	1,53	1,54	1,55	1,56	1,57	1,58
I	0,60000	0,60159	0,60317	0,60474	0,60630	0,60784	0,60938	0,61089	0,61240
II	3.0000	2,9608	2,9231	2,8868	2,8519	2,8182	2,7857	2,7544	2,7241
III	1,6667	1,6623	1,6579	1,6536	1,6494	1,6452	1,6410	1,6369	1,6329
IV	1,2500	1,2550	1,2600	1,2650	1,2700	1,2750	1,2800	1,2850	1,2900
V	5,0000	4,9216	4,8462	4,7736	4,7037	4,6364	4,5714	4,5088	4,4483
VI	0,20000	0,20319	0,20635	0,20949	0,21260	0,21569	0,21875	0,22179	0,22481
VII	0,33333	0,33775	0,34211	0,34641	0,35065	0,35484	0,35897	0,36306	0,36709
VIII	0,25000	0,25500	0,26000	0,26500	0,27000	0,27500	0,28000	0,28500	0,29000
IX	0,6667	0,66225	0,65789	0,65359	0,64935	0,64516	0,64103	0,63694	0,63291
X	2,0000	1,9608	1,9231	1,8868	1,8519	1,8182	1,7857	1,7544	1,7241
XI	0,40000	0,39841	0,39683	0,39526	0,39370	0,39216	0,39062	0,38911	0,38760
XII	1,3333	1,3245	1,3158	1,3072	1,2987	1,2903	1,2821	1,2739	1,2658
XIII	0,80000	0,79681	0,79365	0,79051	0,78740	0,78431	0,78125	0,77821	0,77519
XIV	1,2000	1,2032	1,2063	1,2095	1,2126	1,2157	1,2188	1,2218	1,2248
XV	4,0000	3,9216	3,8462	3,7736	3,7037	3,6364	3,5714	3,5088	3,4483
XVI	6,0000	5,9216	5,8462	5,7736	5,7037	5,6364	5,5714	5,5088	5,4483
XVII	2,2361	2,2185	2,2014	2,1849	2,1688	2,1532	2,1381	2,1234	2,1091
XVIII	0,44721	0,45076	0,45426	0,45770	0,46108	0,46442	0,46771	0,47095	0,47414
XIX	3,4304	3,4350	3,4395	3,4440	3,4484	3,4528	3,4571	3,4615	3,4657
XX	7,6707	7,6204	7,5717	7,5246	7,4789	7,4346	7,3917	7,3500	7,3095
XXI	1,9531	1,9591	1,9651	1,9711	1,9771	1,9831	1,9891	1,9951	2,0011
XXII	1,5625	1,5611	1,5596	1,5582	1,5568	1,5554	1,5540	1,5526	1,5512
XXIII	0,64000	0,64059	0,64118	0,64177	0,64235	0,64293	0,64351	0,64408	0,64466
XXIV	0,91461	0,91348	0,91237	0,91127	0,91019	0,90912	0,90807	0,90704	0,90602
XXV	0,51200	0,51043	0,50887	0,50732	0,50579	0,50426	0,50274	0,50123	0,49973
XXVI	0,32768	0,32698	0,32628	0,32558	0,32489	0,32420	0,32352	0,32284	0,32216
XXVII	0,40960	0,41036	0,41111	0,41186	0,41261	0,41336	0,41410	0,41484	0,41558
XXVIII	2,1955	2,2004	2,2053	2,2102	2,2151	2,2199	2,2247	2,2295	2,2342
XIX	1,0954	1,0969	1,0983	1,0998	1,1012	1,1026	1,1040	1,1053	1,1067
XXX	2,4495	2,4331	2,4179	2,4028	2,3882	2,3741	2,3604	2,3471	2,3342
XXXI	0,70108	0,70266	0,70423	0,70579	0,70734	0,70888	0,71041	0,71193	0,71345

формулы \ k	1,59	1,60	1,61	1,62	1,63	1,64	1,65	1,66	1,67
I	0,61390	0,61538	0,61686	0,61832	0,61977	0,62121	0,62264	0,62406	0,62547
II	2,6949	2,6667	2,6393	2,6129	2,5873	2,5625	2,5385	2,5152	2,4925
III	1,6289	1,6250	1,6211	1,6173	1,6135	1,6098	1,6061	1,6024	1,5988
IV	1,2950	1,3000	1,3050	1,3100	1,3150	1,3200	1,3250	1,3300	1,3350
V	4,3898	4,3333	4,2787	4,2258	4,1746	4,1250	4,0769	4,0303	3,9851
VI	0,22780	0,23077	0,23372	0,23664	0,23954	0,24242	0,24528	0,24812	0,25094
VII	0,37107	0,37500	0,37888	0,38272	0,38650	0,39024	0,39394	0,39759	0,40120
VIII	0,29500	0,30000	0,30500	0,31000	0,31500	0,32000	0,32500	0,33000	0,33500
IX	0,62893	0,62500	0,62112	0,61728	0,61350	0,60976	0,60606	0,60241	0,59880
X	1,6949	1,6667	1,6393	1,6129	1,5873	1,5625	1,5385	1,5152	1,4925
XI	0,38610	0,38462	0,38314	0,38168	0,38023	0,37879	0,37736	0,37594	0,37453
XII	1,2579	1,2500	1,2422	1,2346	1,2270	1,2195	1,2121	1,2048	1,1976
XIII	0,77220	0,76923	0,76628	0,76336	0,76046	0,75978	0,75472	0,75188	0,74906
XIV	1,2278	1,2308	1,2337	1,2366	1,2395	1,2424	1,2453	1,2481	1,2509
XV	3,3898	3,3333	3,2787	3,2258	3,1746	3,1250	3,0769	3,0303	2,9851
XVI	5,3898	5,3333	5,2787	5,2258	5,1746	5,1250	5,0769	5,0303	4,9851
XVII	2,0952	2,0817	2,0685	2,0557	2,0432	2,0310	2,0191	2,0076	1,9963
XVIII	0,47728	0,48038	0,48344	0,48646	0,48943	0,49237	0,49526	0,49812	0,50094
XIX	3,4700	3,4742	3,4783	3,4824	3,4865	3,4905	3,4946	3,4986	3,5025
XX	7,2702	7,2320	7,1949	7,1587	7,1236	7,0894	7,0560	7,0236	6,9919
XXI	2,0070	2,0130	2,0190	2,0250	2,0309	2,0369	2,0429	2,0488	2,0548
XXII	1,5498	1,5485	1,5471	1,5458	1,5444	1,5431	1,5418	1,5405	1,5392
XXIII	0,64523	0,64579	0,64636	0,64692	0,64748	0,64804	0,64860	0,64915	0,64970
XXIV	0,90501	0,90401	0,90304	0,90207	0,90112	0,90018	0,89925	0,89834	0,89744
XXV	0,49824	0,49677	0,49530	0,49383	0,49238	0,49094	0,48951	0,48808	0,48667
XXVI	0,32148	0,32081	0,32014	0,31947	0,31881	0,31815	0,31749	0,31684	0,31619
XXVII	0,41632	0,41705	0,41778	0,41851	0,41924	0,41996	0,42068	0,42140	0,42211
XXVIII	2,2389	2,2436	2,2482	2,2529	2,2575	2,2620	2,2666	2,2711	2,2756
XXIX	1,1081	1,1094	1,1107	1,1120	1,1133	1,1146	1,1159	1,1172	1,1185
XXX	2,3216	2,3094	2,2975	2,2860	2,2748	2,2638	2,2532	2,2428	2,2327
XXXI	0,71495	0,71644	0,71793	0,71941	0,72087	0,72233	0,72379	0,72523	0,72666

СОДЕРЖАНИЕ

Стр.

Предисловие 3

I. Адиабатический изэнтропический поток 5

1 Функции $\pi(\lambda)$, $\tau(\lambda)$, $\varepsilon(\lambda)$, характеризующие термодинамическое состояние газа 7
2. Функции $q(\lambda)$, $\xi(\lambda)$, $y(\lambda)$, характеризующие плотность потока массы 10
3. Функции $z(\lambda)$, $f(\lambda)$, $r(\lambda)$, характеризующие импульс потока 13
4. Функция $\omega(\lambda)$, характеризующая скоростной напор 16
5. Пример использования таблиц газодинамических функций в расчетах 17

II. Адиабатический неизэнтропический поток с подводом массы 23

1. Функции $\widetilde{\tau}_0(M)$, $\widetilde{\tau}(M)$, характеризующие температуру 25
2. Функции $\widetilde{\pi}_0(M)$, $\widetilde{\pi}(M)$, характеризующие давление 25
3. Функция $\widetilde{\lambda}(M)$, характеризующая скорость 27
4. Функция $\widetilde{\mu}(M)$, характеризующая расход . 27
5. Пример использования таблиц газодинамических функций в расчетах 28

III. Некоторые алгебраические функции показателя адиабаты k 31

IV. Указания по пользованию таблицами 31

Литература 33

Таблицы I. Газодинамические функции для адиабатического изэнтропического потока . 39

$k=1{,}10$ 40
$k=1{,}11$ 55
$k=1{,}12$ 69
$k=1{,}13$ 83
$k=1{,}14$ 96
$k=1{,}15$ 109
$k=1{,}16$ 121
$k=1{,}17$ 133
$k=1{,}18$ 145
$k=1{,}19$ 156
$k=1{,}20$ 167
$k=1{,}21$ 178
$k=1{,}22$ 189
$k=1{,}23$ 199
$k=1{,}24$ 209
$k=1{,}25$ 219
$k=1{,}26$ 229
$k=1{,}27$ 239
$k=1{,}28$ 249
$k=1{,}29$ 258
$k=1{,}30$ 267
$k=1{,}35$ 276
$k=1{,}40$ 285
$k=1{,}45$ 293
$k=1{,}50$ 301
$k=1{,}55$ 308
$k=1{,}60$ 315
$k=1{,}65$ 322
$k=1{,}66$ 329
$k=1{,}67$ 336
$z(\lambda)$ 343

Стр.

Таблицы II. Газодинамические функции для адиабатического неизэнтропического потока с подводом массы 345

$k=1{,}05$ 346
$k=1{,}06$ 348
$k=1{,}07$ 350
$k=1{,}08$ 352
$k=1{,}09$ 354
$k=1{,}10$ 356
$k=1{,}11$ 358
$k=1{,}12$ 360
$k=1{,}13$ 362
$k=1{,}14$ 364
$k=1{,}15$ 366
$k=1{,}16$ 368
$k=1{,}17$ 370
$k=1{,}18$ 372
$k=1{,}19$ 374
$k=1{,}20$ 376
$k=1{,}21$ 378
$k=1{,}22$ 380
$k=1{,}23$ 382
$k=1{,}24$ 384
$k=1{,}25$ 386

Таблицы некоторых алгебраических функций показателя адиабаты k 389

Юрий Дмитриевич Иров, Эдуард Владимирович Кейль, Борис Николаевич Маслов, Юрий Андреевич Павлухин, Владимир Владимирович Породенко, Евгений Александрович Степанов

ГАЗОДИНАМИЧЕСКИЕ ФУНКЦИИ

Издательский редактор *С. М. Силенчук* Технический редактор *А. Я. Новик*

Г-27200 Подписано в печать 20/VIII 1965 г. Учетно-изд. л. 37,72
Формат бумаги $70 \times 108^1/_{16} = 12{,}5$ бум. л. 34,25 печ. л.
Продаже не подлежит Заказ 5756/216

Московская типография № 6 Главполиграфпрома
Государственного комитета Совета Министров СССР по печати
Москва, Ж-88, 1-й Южно-портовый пр., 17.

Замеченные опечатки

Стр.	Строка	Напечатано	Должно быть
5	1 снизу	(*м/сек*)	(*м/сек*^{2})
37	4 колонка, 2 снизу	$\dfrac{\dfrac{\kappa}{\kappa-1}}{\sqrt{\dfrac{\kappa+1}{\kappa-1}}}$	$1+\dfrac{\dfrac{\kappa}{\kappa-1}}{\sqrt{\dfrac{\kappa+1}{\kappa-1}}}$
198	8 колонка, 10 сверху	0,97306	$0{,}97306.10^{-3}$
225	3 колонка, 11 снизу	0,5555	0,55555
225	7 колонка, 7 снизу	6,7828	6,0782
328	3 колонка, 2 снизу	$0{,}90321.10^{-1}$	$0{,}90321.10^{-2}$
332	2 колонка, 3 снизу	0,76712	0,38356
332	2 колонка, 2 снизу	0,38866	0,37566
333	6 колонка, 2 снизу	0,77535	0,75535