

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Нижне – Волжского БВУ  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2014 г. №\_\_\_

**СХЕМА  
КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
И ОХРАНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ  
БАССЕЙНА РЕКИ УРАЛ (РОССИЙСКАЯ ЧАСТЬ)**

**КНИГА 4  
ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ БАЛАНСЫ**

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ.....</b>	<b>3</b>
<b>1 РАСЧЕТ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО БАЛАНСА БАСЕЙНА Р. УРАЛ (ВХБ).....</b>	<b>5</b>
1.1 Водохозяйственное районирование, расчетная линейная водохозяйственная схема бассейна р.Урал	5
1.2 Методические положения расчета ВХБ бассейна р.Урал	8
<b>2 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ БАЛАНС БАСЕЙНА Р.УРАЛ НА СОВРЕМЕННОМ УРОВНЕ.....</b>	<b>14</b>
2.1 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 25% обеспеченности по стоку	14
2.2 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 50% обеспеченности по стоку	33
2.3 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 75% обеспеченности по стоку	52
2.4 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 95% обеспеченности по стоку	69
<b>3 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ БАЛАНС БАСЕЙНА Р.УРАЛ НА УРОВНЕ 2015 Г..</b>	<b>86</b>
3.1 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 25% обеспеченности по стоку	86
3.2 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 50% обеспеченности по стоку.	103
3.3 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 75% обеспеченности по стоку.	120
3.4 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 95% обеспеченности по стоку.	137
<b>4 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ БАЛАНС БАСЕЙНА Р.УРАЛ НА УРОВНЕ 2020 Г.</b>	<b>154</b>
4.1 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 25% обеспеченности по стоку	154
4.2 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 50% обеспеченности по стоку	171
4.3 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 75% обеспеченности по стоку	188
4.4 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 95% обеспеченности по стоку	205
<b>5 ВЫВОДЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АНАЛИЗА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ БАЛАНСОВ БАСЕЙНА Р.УРАЛ.....</b>	<b>222</b>
<b>6 БАЛАНС ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ.....</b>	<b>223</b>
<b>СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....</b>	<b>236</b>

## ВВЕДЕНИЕ

В книге 4 представлены результаты водохозяйственных балансов (ВХБ) по бассейну р.Урал. Расчет водохозяйственных балансов выполнен в соответствии с Методикой расчета водохозяйственных балансов водных объектов утвержденной Приказом МПР России от 30.11.2007 г. № 314.

Водохозяйственный баланс является итогом водохозяйственных расчетов и определяет соотношение располагаемых водных ресурсов (объемов поверхностных и подземных вод, доступных для многолетнего гарантированного использования при существующем и проектируемом составе водохозяйственного комплекса) и расчетного водопотребления при современном и прогнозируемом уровне развития экономики.

В книге представлены результаты расчетов современного и перспективных ВХБ: ближайшей перспективы (уровень 2015 г.); среднесрочной перспективы (уровень 2020 г.).

Водохозяйственные балансы составлены по годам характерной водности (для лет 25%, 50%, 75% и 95% обеспеченности условий водности) по створам, являющимся замыкающими для расчетных водохозяйственных участков. Количество доступных для использования водных ресурсов в границах расчетного водохозяйственного участка определялось как сумма водных ресурсов поступивших с вышележащего участка водного объекта и водных ресурсов, формируемых в пределах расчетного водохозяйственного участка. Потребности в водных ресурсах конкретного расчетного водохозяйственного участка включали суммарные потребности водопользователей, использующих водные объекты с забором водных ресурсов, заборы воды для наполнения прудов и водохранилищ, санитарно-экологический попуск для покрытия дефицита на нижележащих участках. Распределение дефицита между участниками водохозяйственного комплекса при расчете ВХБ осуществлялось исходя из установленных показателей расчетной обеспеченности водопользования, правил использования водных ресурсов водохранилищ и водохозяйственных систем.

Структура водохозяйственного баланса включает приходную и расходную части, а также результат водохозяйственного баланса. Балансовые составляющие разделов ВХБ отражают сложившуюся или планируемую структуру водопользования на конкретных водохозяйственных участках.

Расчеты водохозяйственных балансов осуществлялись с использованием программного комплекса моделирования ВХБ, разработанного в Северо-Кавказском филиале ФГУП РосНИИВХ.

Водохозяйственные расчеты выполнены с целью определения степени обеспечения водными ресурсами участников Уральского водохозяйственного комплекса в различные по водности годы и оценки величины остаточной приточности по р.Урал в Казахстан.

В водохозяйственных расчетах учитывалась деформация стока прудами и малыми водохранилищами, при этом, наполнение их производилось в периоды избыточного стока, т.е. в основном весной, а сработка в меженный период в режиме водопользования. Потери на испарение с поверхности Магнитогорского, Верхне-Уральского и Ириклинского водохранилищ за каждый расчетный интервал времени определялись расчетным путем в соответствии с изменением площади зеркала водохранилища и условий влажности конкретных лет.

В водохозяйственных расчетах уменьшение речного стока, вызванное отбором подземных вод из горизонтов, гидравлически связанных с речным стоком, определялось с учетом коэффициента гидравлической взаимосвязи поверхностных и подземных вод установленных в ходе конкретных гидрологических и гидрогеологических изысканий.

Расчет ВХБ для всех водохозяйственных участков выполнялся с учетом необходимости соблюдения на незарегулированных расчетных водохозяйственных участках экологического стока, величина которого установлена нормативами допустимого безвозвратного изъятия (забора) стока. Донаполнение прудов и малых водохранилищ в годы характерной водности осуществлялось на величину потерь на испарение и забора воды для использования.

Все исходные материалы к расчету ВХБ хранятся в архиве ФГУП РосНИИВХ.

# 1 РАСЧЕТ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО БАЛАНСА БАССЕЙНА р. УРАЛ (ВХБ)

## 1.1 Водохозяйственное районирование, расчетная линейная водохозяйственная схема бассейна р.Урал

В соответствии с методиками гидрографического и водохозяйственного районирования территории Российской Федерации (утверждены приказами МПР России от 25 апреля 2007 г. № 111 и № 112) в бассейне р.Урал выделены следующие водохозяйственные участки (таблицы 1, 2, рисунок 1).

Таблица 1 – Водохозяйственные участки в бассейне р.Урал

№ п/п	Код водохозяйственного участка	Наименование водохозяйственного участка	Водный объект, границы водохозяйственных участков
12.01.00 Урал (русская часть бассейна)			
1	12.01.00.001	р.Урал от истока до Верхне- Уральского г/у	р. Урал (исток, 2192)
2	12.01.00.002	р.Урал от Верхне-Уральского г/у до Магнитогорского г/у	р. Урал (2191, 2137)
3	12.01.00.003	р.Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у	р. Урал (2136, 1810)
4	12.01.00.004	р.Урал от Ириклинского г/у до г. Орск	р. Урал (1809, 1704) - русская часть бассейна
5	12.01.00.005	р.Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик	р. Сакмара (исток, 221)
6	12.01.00.006	р.Большой Ик	р. Большой Ик (исток, устье)
7	12.01.00.007	р.Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья	р. Сакмара (220, устье) без р. Большой Ик
8	12.01.00.008	р.Урал от г. Орск до впадения р.Сакмара	р. Урал (1703, 1287) - русская часть бассейна
9	12.01.00.009	р.Илек	Водные объекты бассейна р. Илек - русская часть бассейна
10	12.01.00.010	Русская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).	Водные объекты бассейна р. Урал от 1286 км на р. Урал до границы РФ с Респ. Казахстан без: р. Сакмара и р. Илек

Таблица 1 – Водохозяйственное районирование бассейна реки Урал

№ п/ п	Код водохозяйственн о участка	Наименование водного объекта	Граничные створы				Место впадения реки	Площадь водосбора, тыс. км²	Площадь водохозяйственн о участка, тыс. км²	Субъекты РФ
			верхний		нижний					
			наименование	км от устья	наименование	км от устья				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.01.00 Урал (русская часть бассейна)										
1	12.01.00.001	Урал	исток	2428	Верхнеуральский г/у	2192		4.28	4.28	Челябинская обл., Республика Башкортостан
2	12.01.00.002	Урал	Верхнеуральский г/у	2191	Магнитогорский г/у	2137		6.44	2.16	Республика Башкортостан, Челябинская обл.
3	12.01.00.003	Урал	Магнитогорский г/у	2136	Ириклинский г/у	1810		36.9	30.46	Челябинская обл., Оренбургская обл., Республика Башкортостан
4	12.01.00.004	Урал (русская часть бассейна)	Ириклинский г/у	1809	г. Орск	1704		63.5	19.00	Оренбургская обл.
5	12.01.00.005	Сакмара	исток	798	впадение р. Большой Ик	221		10.5	10.50	Республика Башкортостан, Оренбургская обл.
6	12.01.00.006	Большой Ик	исток	341	устье	0	Сакмара, 220	8.00	8.00	Республика Башкортостан, Оренбургская обл.
7	12.01.00.007	Сакмара без р. Большой Ик	впадение р. Большой Ик	220	устье	0	Урал, 1286	30.2	11.70	Оренбургская обл., Республика Башкортостан
8	12.01.00.008	Урал (русская часть бассейна)	г. Орск	1703	впадение р. Сакмара	1287		82.3	13.40	Оренбургская обл.
9	12.01.00.009	Илек (русская часть бассейна)	граница с Респ. Казахстан		устье	0	Урал, 1085	41.3	8.50	Оренбургская обл.
10	12.01.00.010	Российская часть бассейна р. Урал без рр. Сакмара и Илек	впадение р. Сакмара	1286 (р. Урал)	граница с Респ. Казахстан			172	16.90	Оренбургская обл.

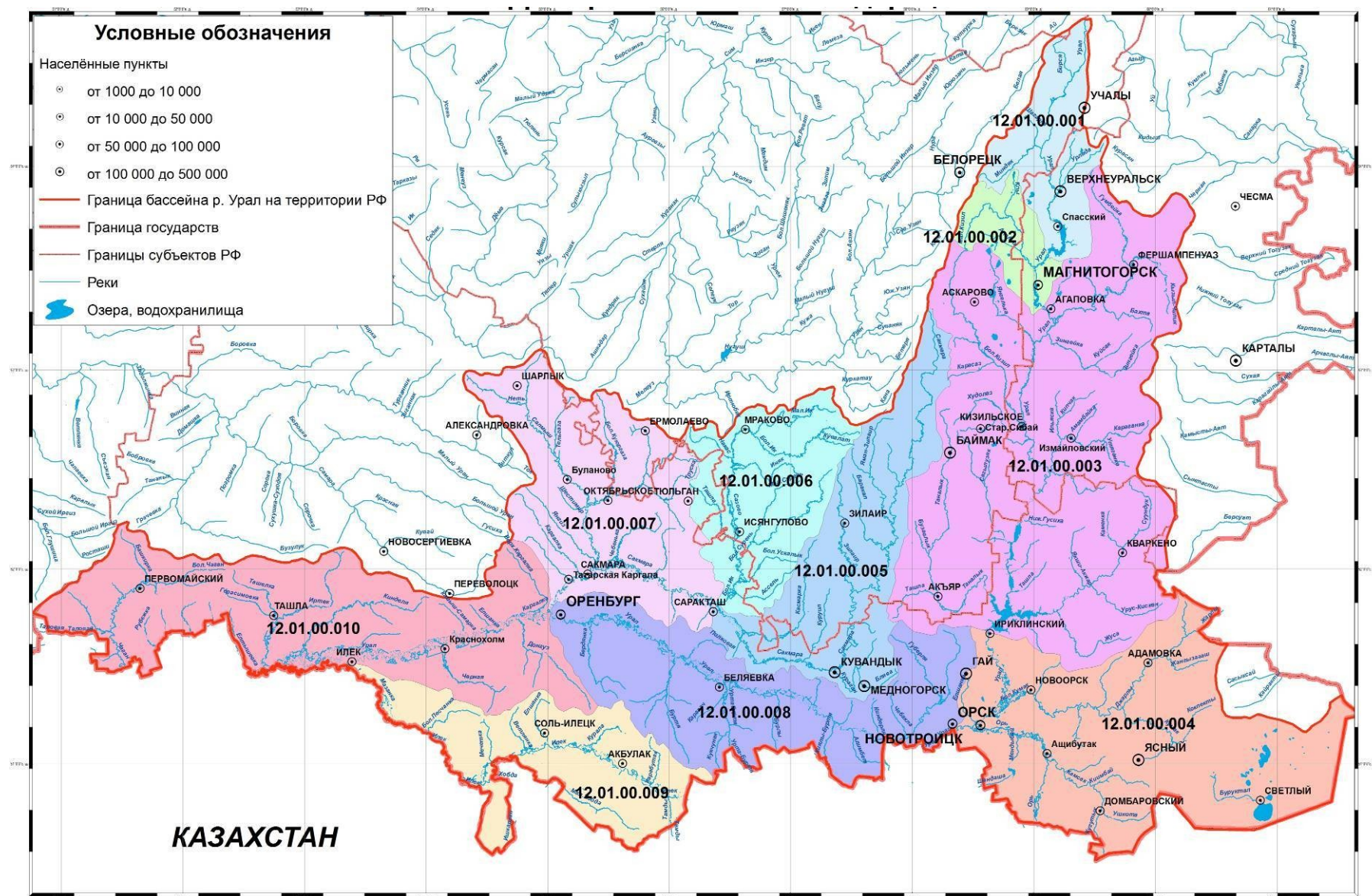


Рисунок 1 – Карта-схема водохозяйственных участков в бассейне р.Урал на территории РФ

## 1.2 Методические положения расчета ВХБ бассейна р.Урал

1. Водохозяйственный баланс является итогом водохозяйственных расчетов и определяет соотношение располагаемых водных ресурсов и расчетного водопотребления при современном и прогнозируемом уровне развития экономики в бассейне.

2. В рамках Схемы КИОВО бассейна р.Урал составляются следующие виды водохозяйственных балансов:

- современный;
- ближайшей перспективы (уровень 2015 г.);
- среднесрочной перспективы (уровень 2020 г.).

3. Водохозяйственные балансы составляются по годам характерной водности (для лет 25%, 50%, 75% и 95% обеспеченности по стоку).

4. Расчет водохозяйственных балансов осуществляется по расчетным створам, являющимися замыкающими для расчетных водохозяйственных участков в бассейне (таблица 3, рисунок 2).

Таблица 2 – Замыкающие створы расчетных водохозяйственных участков

№ п/п	Наименование водного объекта, замыкающего створа	Местоположение в км от устья
12.01.00 Урал (российская часть бассейна)		
1	р.Урал, Верхне-Уральский г/у	2192
2	р.Урал, Магнитогорский г/у	2137
3	р.Урал, Ириклинский г/у	1810
4	р.Урал, г.Орск	1704
5	р.Сакмара, до впадения р. Большой Ик	221
6	р.Большой Ик, устье	устье
7	р.Сакмара, устье	устье
8	р.Урал, до впадения р. Сакмара	1287
9	р.Илек, устье	устье
10	р.Урал, граница с республикой Казахстан	граница с республикой Казахстан



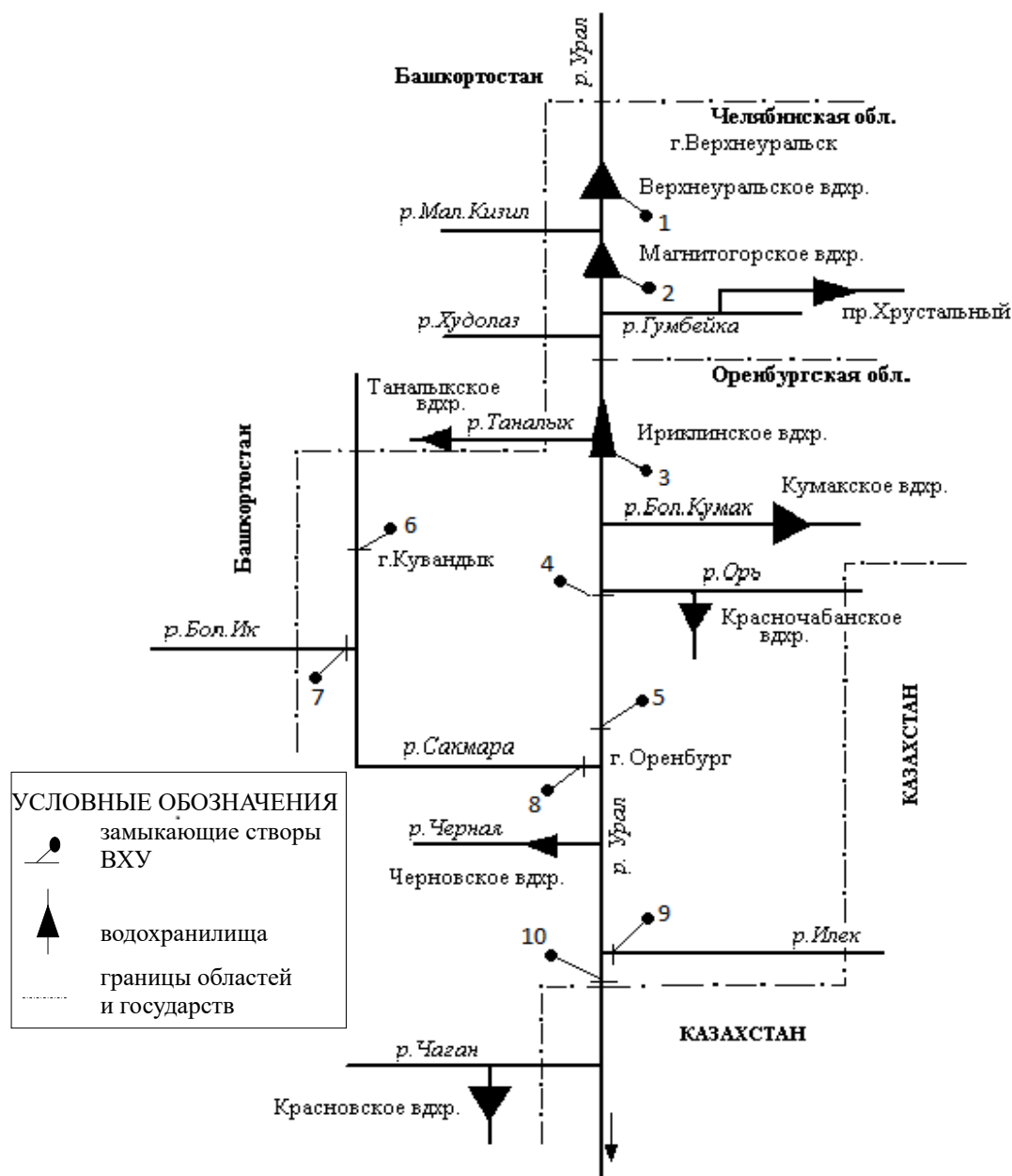


Рисунок 1 – Расчетная линейная водохозяйственная схема

5. Количество доступных для использования водных ресурсов в границах расчетного водохозяйственного участка определяется как сумма водных ресурсов, поступивших с вышележащего и боковых участков, водных ресурсов, формируемых в пределах расчетного водохозяйственного участка, а также водных ресурсов в прудах и водохранилищах.

6. Потребности в водных ресурсах конкретного расчетного водохозяйственного участка включают суммарные потребности водопользователей использующих водные объекты с забором водных ресурсов, санитарно-экологический сток (экологический) сток, наполнение прудов и водохранилищ.

7. Распределение дефицита водных ресурсов между участниками водохозяйственного комплекса при расчете ВХБ осуществляется исходя из установленных показателей расчетной

обеспеченности водопользователей, правил использования водных ресурсов водохранилищ и водохозяйственных систем.

8. По результатам расчетов водохозяйственных балансов для различных уровней развития водохозяйственного комплекса бассейна в соответствии с объемами установленных допустимых заборов (изъятия) водных ресурсов оценивается обеспеченность потребностей водопользователей в водных ресурсах.

9. Структура водохозяйственного баланса включает приходную и расходную части, а также результат водохозяйственного баланса. Балансовые составляющие разделов ВХБ отражают сложившуюся или планируемую структуру водопользования на конкретных водохозяйственных участках.

10. Расчет водохозяйственного баланса осуществляется по формуле (1)

$$B = W_{\text{вх}} + W_{\text{бок}} + W_{\text{пзв}} + W_{\text{вв}} + W_{\text{дот}} \pm \Delta V \pm W_{\text{л}} + W_{\text{исп}} + W_{\text{ф}} + W_{\text{у}} + W_{\text{пер}} + W_{\text{впл}} + W_{\text{кп}} \quad (1)$$

где:

$W_{\text{вх}}$  – объем стока, поступающий за расчетный период с вышележащих участков рассматриваемого водного объекта;

$W_{\text{бок}}$  – объем стока, формирующийся за расчетный период на расчетном водохозяйственном участке (боковая приточность);

$W_{\text{пзв}}$  – объем водозабора из подземных водных объектов, осуществляемый в порядке, установленном законодательством;

$W_{\text{вв}}$  – возвратные воды на водохозяйственном участке;

$W_{\text{дот}}$  – объем воды, поступающий на водохозяйственный участок из систем территориального перераспределения стока;

$\pm \Delta V$  – сработка или наполнение прудов и водохранилищ на расчетном водохозяйственном участке;

$\pm W_{\text{л}}$  – потери воды при оседании льда на берега при зимней сработке водохранилища и/или возврат воды в результате таяния льда весной;

$W_{\text{исп}}$  – потери на дополнительное испарение с акватории водоемов;

$W_{\text{ф}}$  – фильтрационные потери из прудов, водохранилищ, каналов в пределах расчетного водохозяйственного участка;

$W_{\text{у}}$  – уменьшение речного стока, вызванное водозабором из подземных водных объектов, имеющих гидравлическую связь с рекой;

$W_{\text{пер}}$  – переброска части стока (объема воды) за пределы расчетного водохозяйственного участка;

$W_{впд}$  – суммарные требования всех водопользователей данного расчетного водохозяйственного участка;

$W_{кп}$  – комплексный попуск, в котором суммированы санитарно-экологические и хозяйственные попуски);

$B$  – результирующая составляющая (избыток или дефицит водных ресурсов) водохозяйственного участка.

11. Малые водохранилища и пруды, расположенные на одном водном объекте в пределах одного расчетного водохозяйственного участка заменены условным водохранилищем, емкость и площадь акватории которого, равны сумме емкостей и площадей акваторий отдельных водохранилищ (прудов).

12. Наполнение прудов и малых водохранилищ в процессе расчетов осуществляется на величину израсходованного объема водных ресурсов (с учетом потерь на испарение).

13. При расчете ВХБ учитывались следующие задачи и особенности регулирования стока Верхне-Уральским и Магнитогорским водохранилищами, установленные соответствующими Правилами использования водных ресурсов.

13.1. Верхне-Уральское и Магнитогорское водохранилища, осуществляющие регулирование стока р.Урал, представляют единый комплекс, предназначенный для обеспечения водой Магнитогорского металлургического комбината и г.Магнитогорска, а также санитарного попуска воды вниз по реке расходом  $0.5 \text{ м}^3/\text{с}$ .

13.2. Задача регулирования стока р.Урал возлагается на Верхне-Уральское водохранилище, располагающее емкостью, достаточной для обеспечения многолетнего регулирования стока.

13.3. Магнитогорское водохранилище является резервным аккумулирующим бассейном для водопотребителей на случай возможных затруднений с транспортировкой воды из Верхне-Уральского водохранилища в зимний период, а также на случай исключительного маловодья.

13.4. Режимы работы водохранилищ взаимно связаны и определяются необходимостью обеспечения водопотребления с использованием приточности с частного водосбора между створами гидроузлов, дополненной попусками воды из Верхне-Уральского водохранилища.

13.5. Каскад водохранилищ обеспечивает полное удовлетворение водопользователей в межень период при условии заполнения Верхне-Уральского водохранилища выше отметки 376.0 м к концу половодья. При заполнении Верхне-Уральского водохранилища ниже отметки 376.0 м сокращается водоподача на орошение и коммунальные нужды

г.Магнитогорска на 30%, а санитарный попуск ниже Магнитогорской плотины сокращается летом до 0.3 м<sup>3</sup>/с и полностью прекращается зимой.

13.6. Магнитогорское водохранилище поддерживается на отметке НПУ 351.0 м. В летний период в маловодные годы допускается сработка Магнитогорского водохранилища до отметки 350.9 м, по достижении которой водохранилище заполняется увеличенными (сверхгарантийных) попусками воды из Верхне-Уральского водохранилища. В зимний период в маловодные годы допускается сработка Магнитогорского водохранилища до отметки 350.5 м, а в аварийных случаях до отметки 350.0 м. Сработка ниже отметки 350.0 м запрещается. Заполнение сработанного объема Магнитогорского водохранилища производится весенним стоком с частного водосбора между гидроузлами, а в случае его недостаточности- попусками из Верхне-Уральского водохранилища в течение одной декады.

13.7. При любых условиях Магнитогорское водохранилище должно быть заполнено до НПУ – 351.0 м в конце весеннего половодья и перед зимним периодом - в первой декаде октября.

13.8. Холостые сбросы допускаются только из наполненного до НПУ (351.0 м) Магнитогорского водохранилища при условии превышения притока над водопотреблением.

13.9. Пропуск средних паводковых расходов (500-600 м<sup>3</sup>/сек) производится после предварительной сработки Магнитогорского водохранилища на 0.5 м т.е до отметки 350.5 м.

13.10. Из Верхне- Уральского водохранилища в период отсутствия ледовых образований производится гарантийный попуск воды в нижний бьеф для обеспечения потребителей на участке между гидроузлами в размере 2.5 м<sup>3</sup>/с для условий нормальной водопдачи и 1.9 м<sup>3</sup>/с при заполнении водохранилища ниже отметки 376.0 м на конец половодья. Увеличение сбросных расходов воды против указанных величин допускается при сработке Магнитогорского водохранилища до отметки 350.9 м.

13.11. В течение всего зимнего периода, начиная с момента появления ледовых образований (но не позднее 1 ноября) и, кончая весенним вскрытием реки, попуски воды из Верхне-Уральского водохранилища производятся с расходом 3 м<sup>3</sup>/с, что обеспечивает надежную транспортировку воды в Магнитогорское водохранилище в необходимом объеме с минимальными потерями на льдообразование. Сработка Верхне-Уральского водохранилища ниже отметки 368.0 м запрещается.

14. При расчете ВХБ учитывались следующие задачи и особенности регулирования стока Ириклинским водохранилищем.

14.1. В период летней межени (до 1.IX) водохранилище по возможности поддерживается на отметке НПУ 245м с целью накопления избытков притока для

последующего их расходования в зимний сезон. Сработка водохранилища допускается только для сохранения гарантированного попуска.

14.2. В зимний период (1.IX-1.IV) водохранилище равномерно опорожняется до диспетчерской отметки на I.IV-243.1 м. Более глубокая сработка допускается только для поддержания гарантированного попуска. В среднем за зимний период попуски производятся в размере  $25 \text{ м}^3/\text{с}$  и внутри этого периода могут назначаться расходами от  $15 \text{ м}^3/\text{с}$  в ноябре до  $30 \text{ м}^3/\text{с}$  в январе-марте.

14.3. При заполнении водохранилища в конце весеннего половодья выше отметки 238.5 м в нижний бьеф гидроузла подается нормальный гарантированный попуск в размере  $15 \text{ м}^3/\text{с}$  в период отсутствия ледовых образований (до 1.XI).

14.4. При заполнении водохранилища в конце весеннего половодья ниже отметки 238.5 м в последующий меженный период в нижний бьеф подается постоянный попуск в размере  $15 \text{ м}^3/\text{с}$  (зимний попуск снижается с 25 до  $15 \text{ м}^3/\text{с}$ ).

14.5. Половодья с объемом равным среднегодовому ( $1.35 \text{ км}^3$ ) и более низкие пропускаются через гидроузел в строгом соответствии с диспетчерским графиком при подаче в нижний бьеф гарантированного попуска.

15. В водохозяйственных расчетах уменьшение речного стока, вызванное отбором подземных вод из горизонтов, гидравлически связанных с речным стоком, определялось с учетом коэффициента гидравлической взаимосвязи поверхностных и подземных вод установленных в ходе конкретных гидрологических и гидрогеологических изысканий.

16. Расчет ВХБ по годам характерной водности осуществлялся с учетом необходимости соблюдения на незарегулированных расчетных водохозяйственных участках экологического стока.

## 2 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ БАЛАНС БАССЕЙНА Р.УРАЛ НА СОВРЕМЕННОМ УРОВНЕ

### 2.1 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 25% обеспеченности по стоку

Таблица 4 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	428.96 6	72.175 9	32.690 4	13.706 4	16.017 4	8.3632	6.0139	5.5742	3.2608	2.13	1.3071	1.1438	0.9547
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	1.921	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609
3.1.Челябинская область	0.618	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196
3.2.Республика Башкортостан	1.302	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413
4.Возвратные воды на участке	8.253	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.92	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республика Башкортостан	2.857	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	439.74	72.518	33.032	14.048	16.359	8.705	6.356	5.916	3.603	2.471	1.648	1.487	1.296

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	5.131	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	3.292	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044
2.Промышленное водоснабжение	3.885	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	2.772	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879
2.1.1.Республика Башкортостан	2.772	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.113	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	0.949	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
3.Орошение (подзем)	0.028	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.028	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.129	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Республика Башкортостан	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.126	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	10.974	0.540	0.359	0.524	0.366	0.471	0.351	0.309	0.245	0.206	0.258	0.269	0.280

## ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

## ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	23.898	0.321	1.669	2.468	1.734	3.173	1.79	0.491	-1.105	-0.687	-0.466	-0.121	-0.244

## РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	331.37 4	179.25 6	76.345	22.178	31.494	6.858	4.444	7.006	3.793	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	11.865	0	0	0	0	0	0	0	0	0.128	3.061	4.017	4.659
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	427.25 6	503.60 2	525.78	557.27 4	564.13 2	568.576	575.582	579.375	579.247	576.186	572.168	567.509
1.4.Отметка уровня вдхр	-	379.40 6	380.59 9	380.91 8	381.37 1	381.47	381.533	381.634	381.689	381.687	381.643	381.585	381.518
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 5 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхнеуральского г/у до Магнитогорского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	219.124	22.4228	20.5765	10.6493	11.3273	5.7012	2.3657	5.0366	2.1443	0.8345	0.9144	0.5841	0.5238
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.882	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719
4.1.Челябинская область	14.775	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685
4.2.Республика Башкортостан	0.107	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
5.Возвратные воды на участке	204.322	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.441	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республика Башкортостан	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	523.691	31.874	30.027	20.100	20.778	15.152	11.817	14.488	12.095	10.785	10.865	10.535	10.475

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	43.217	1.3832	1.3832	1.3832	1.3832	1.3842	1.3842	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.416	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Челябинская область	0.416	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	42.801	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572
1.2.1.Челябинская область	42.485	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472
1.2.2.Республика Башкортостан	0.315	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
2.Промышленное водоснабжение	218.481	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.846	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176
2.1.1.Челябинская область	211.723	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137
2.1.2.Республика Башкортостан	0.123	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.635	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21



Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.2.Республика Башкортостан	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.Орошение (поверх)	0.201	0.0129	0.0125	0.0129	0.0125	0.0125	0.0129	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.201	0.0129	0.0125	0.0129	0.0125	0.0125	0.0129	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
4.1.Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2.Республика Башкортостан	0.028	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7.ИТОГО	263.05	8.343	8.432	8.434	8.393	8.439	8.373	8.318	8.267	8.255	8.275	8.280	8.285

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1.Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	212.602	16.017	19.911	9.559	10.588	5.353	2.171	5.196	3.548	2.18	2.439	1.796	1.802
4.Поступление воды в нижний бьеф	228.37	16.517	20.411	10.059	11.088	5.853	2.671	5.696	4.048	2.68	2.939	2.296	2.302

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	14.579	0.185	1.185	1.611	1.297	0.86	0.773	0.474	-0.219	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	17.7	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
1.4.Отметка уровня вдхр	-	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup> (350.9 м БС)

Таблица 6 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	228.37	16.517	20.411	10.059	11.088	5.853	2.671	5.696	4.048	2.68	2.939	2.296	2.302
2.Боковая приточность на участке	1398.816	369.7531	108.7515	15.9182	6.2821	6.5703	2.6763	4.6741	8.7982	5.4421	2.3641	2.5029	1.5786
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	8.48	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689
4.1.Оренбургская область	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.17	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371
5.Возвратные воды на участке	1391.902	32.418	41.4773	43.3395	50.0334	51.04	71.7908	55.7952	45.4198	42.4839	30.4048	32.418	32.418
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.312	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республика Башкортостан	5.374	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704
5.2.Промышленные стоки	1364.99	31.7422	40.8015	42.6637	49.3576	50.3642	70.2277	53.8873	44.744	41.8081	29.729	31.7422	31.7422
5.2.1.Оренбургская область	1348.033	31.2045	40.2638	42.126	48.8199	49.8265	69.69	53.3496	44.2063	41.2704	29.1913	31.2045	31.2045
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1348.033	31.2045	40.2638	42.126	48.8199	49.8265	69.69	53.3496	44.2063	41.2704	29.1913	31.2045	31.2045
5.2.2.Челябинская область	12.015	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381
5.2.3.Республика Башкортостан	4.942	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567
5.3.Рыбного хозяйства	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	3030.231	419.043	170.992	69.671	67.755	63.815	77.493	66.517	58.621	50.958	36.060	37.578	36.650

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	25.875	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	2.709	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859
1.1.1.Оренбургская область	2.643	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838
1.1.2.Республика Башкортостан	0.066	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение	23.166	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
(подзем)													
1.2.1.Оренбургская область	0.959	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.2.2. Челябинская область	19.647	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623
1.2.3. Республика Башкортостан	2.561	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812
2. Промышленное водоснабжение	1367.166	31.6876	40.844	42.7261	49.4916	50.509	70.5852	54.0698	44.8287	41.8613	29.6528	31.6876	31.6876
2.1. Промышленное водоснабжение (поверх)	1.583	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502
2.1.1. Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.2. Республика Башкортостан	1.558	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494
2.2. Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1362.467	31.5386	40.695	42.5771	49.3426	50.36	70.4362	53.9208	44.6797	41.7123	29.5038	31.5386	31.5386
2.2.1. Оренбургская область	1362.467	31.5386	40.695	42.5771	49.3426	50.36	70.4362	53.9208	44.6797	41.7123	29.5038	31.5386	31.5386
2.3. Промышленное водоснабжение (подзем)	3.116	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988
2.3.1. Оренбургская область	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
2.3.2. Челябинская область	2.138	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678
2.3.3. Республика Башкортостан	0.924	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293
3. Орошение (поверх)	2.466	0.1585	0.1535	0.1586	0.1535	0.1535	0.1585	0	0	0	0	0	0
3.1. Челябинская область	0.319	0.0205	0.0198	0.0205	0.0198	0.0198	0.0205	0	0	0	0	0	0
3.2. Республика Башкортостан	2.148	0.138	0.1337	0.1381	0.1337	0.1337	0.138	0	0	0	0	0	0
4. С/х водоснабжение (подзем)	1.99	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631
4.1. Оренбургская область	0.319	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101
4.2. Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3. Республика Башкортостан	0.419	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133
5. Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1. Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7. Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8. ИТОГО	1461.19	34.537	46.900	49.820	55.785	56.534	74.600	55.823	45.092	42.145	29.999	31.999	31.992

## ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1. Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1. Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2. Прочие попуски	108.859	0	0	0	0	0	0	0	8.344	8.344	8.344	8.344	8.344
3. Холостой сброс	743.538	183.661	99.869	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.Поступление воды в нижний бьеф	1455.90 2	198.661	114.869	15	15	15	15	15	33.344	33.344	33.344	33.344	33.344

#### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	112.323	1.431	9.222	12.4	9.865	6.534	5.858	3.577	-1.642	-1.109	-2.553	-0.298	-0.795

#### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	478	478	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	477.17 5	0	0	19.566	34.537	38.175	46.564	21.113	47.105	62.732	66.234	66.447	74.702
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	3257	3257	3237.43 4	3202.89 7	3164.72 2	3118.157	3097.04 5	3049.9 4	2987.20 7	2920.97 3	2854.52 6	2779.82 4
1.4.Отметка уровня вдхр	-	245	245	244.589	244.561	244.531	244.474	244.392	244.21 1	243.968	243.692	243.411	243.103
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 7 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск .

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1455.90 2	198.661	114.869	15	15	15	15	15	33.344	33.344	33.344	33.344	33.344
2.Боковая приточность на участке	1082.27 2	189.796 3	25.8128	37.791 3	18.609 6	18.580 1	23.3665	14.3328	9.9132	27.5762	17.580 3	17.7538	13.094 4
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	12.939	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103
4.1.Оренбургская область	12.939	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103
5.Возвратные воды на участке	4.57	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449
5.1.Коммунально-бытовые стоки	4.538	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439
5.1.1.Оренбургская область	4.538	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439
5.2.Промышленные стоки	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5.2.1.Оренбургская область	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6.ИТОГО	2563.32 3	389.258	141.475	53.592	34.403	34.373	39.167	30.126	44.058	61.713	51.717	51.916	47.231

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.831	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	4.402	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396
1.1.1.Оренбургская область	4.402	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	41.429	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137
1.2.1.Оренбургская область	41.429	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137
2.Промышленное водоснабжение	13.933	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	12.409	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935
2.1.1.Оренбургская область	12.409	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.523	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483
2.2.1.Оренбургская область	1.523	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483
3.Орошение (поверх)	0.095	0.0061	0.0059	0.0061	0.0059	0.0059	0.0061	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.095	0.0061	0.0059	0.0061	0.0059	0.0059	0.0061	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.161	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Оренбургская область	0.161	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.036	20.208	20.208	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	230.051	25.089	23.455	5.375	5.239	5.122	4.371	3.665	2.912	2.940	3.082	3.073	3.082

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	2333.27 2	364.169	118.02	48.217	29.164	29.251	34.797	26.461	41.146	58.773	48.635	48.843	44.149
2.Излишки	2333.27 7	364.169	118.02	48.217	29.164	29.251	34.797	26.461	41.146	58.773	48.635	48.843	44.149
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2478.31 3	384.377	138.228	49.684	30.631	30.718	36.264	27.928	42.613	60.24	50.102	50.31	45.616



Таблица 8 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	2478.313	384.377	138.228	49.684	30.631	30.718	36.264	27.928	42.613	60.24	50.102	50.31	45.616
2.Боковая приточность на участке	950.329	185.1466	70.9621	27.1316	15.2565	11.3568	9.9008	8.5148	6.9664	10.2916	6.3866	6.2855	4.6128
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	11.703	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711
4.1.Оренбургская область	11.703	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711
5.Возвратные воды на участке	110.748	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118
5.1.Коммунально-бытовые стоки	110.543	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053
5.1.1.Оренбургская область	110.543	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053
5.2.Промышленные стоки	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
5.2.1.Оренбургская область	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
6.ИТОГО	3551.092	573.407	213.073	80.699	49.770	45.958	50.048	40.326	53.462	74.415	60.372	60.478	54.112

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	51.792	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.718	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984
1.1.1.Оренбургская область	15.718	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	36.074	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439
1.2.1.Оренбургская область	36.074	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439
2.Промышленное водоснабжение	32.943	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	26.285	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335
2.1.1.Оренбургская область	26.285	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.2.1.Оренбургская область	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
2.3.1.Оренбургская область	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
3.Орошение	0.124	0.008	0.0077	0.008	0.0077	0.0077	0.008	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
3.1.Орошение (поверх)	0.076	0.0049	0.0047	0.0049	0.0047	0.0047	0.0049	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	0.076	0.0049	0.0047	0.0049	0.0047	0.0047	0.0049	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.58	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.1.1.Оренбургская область	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
4.2.1.Оренбургская область	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	442.789	41.887	43.691	10.307	10.112	9.960	8.928	7.960	6.925	6.963	7.159	7.147	7.159

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	3108.303	531.519	169.382	70.392	39.651	35.998	41.12	32.366	46.537	67.451	53.213	53.332	46.953
2.Излишки	3108.307	531.519	169.382	70.392	39.651	35.998	41.12	32.366	46.537	67.451	53.213	53.332	46.953
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	3441.828	570.656	208.519	75.237	44.495	40.843	45.965	37.211	51.382	72.296	58.058	58.177	51.798

Таблица 9 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	1051.003	177.6003	105.9476	30.4109	18.4427	9.0252	7.7041	8.6328	13.7863	9.0252	7.4556	6.9511	5.4936
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	2.816	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893
3.1.Оренбургская область	2.611	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828
3.2.Республика Башкортостан	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
4.Возвратные воды на участке	3.756	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.743	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187
4.1.1.Оренбургская область	3.743	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187
4.2.Промышленные стоки	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
4.2.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
5.ИТОГО	1057.575	177.809	106.156	30.619	18.651	9.234	7.913	8.841	13.995	9.234	7.664	7.160	5.702

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.272	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306
1.1.Оренбургская область	6.872	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179
1.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.845	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585
2.1.Оренбургская область	1.794	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569
2.2.Республика Башкортостан	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.268	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085
3.1.Оренбургская область	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
3.2.Республика Башкортостан	0.23	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	981.059	165.16	99.576	27.793	17.111	8.164	6.975	7.954	13.139	8.712	7.273	6.691	5.258
7.ИТОГО	991.898	165.433	100.100	28.289	17.656	8.864	7.411	8.255	13.202	8.852	7.488	6.852	5.507

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	65.677	12.376	6.056	2.33	0.995	0.37	0.501	0.586	0.792	0.382	0.176	0.308	0.195

2.Излишки	65.677	12.376	6.056	2.33	0.995	0.37	0.501	0.586	0.792	0.382	0.176	0.308	0.195
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1046.73 6	177.536	105.632	30.123	18.106	8.534	7.476	8.54	13.931	9.094	7.449	6.999	5.453

Таблица 10 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	2143.43 4	393.904 3	165.483 5	55.428 2	45.710 1	28.565 2	20.3785	17.6057	28.115 7	18.4058	17.144 9	13.8699	13.055 9
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.196	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062
3.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
3.2.Республика Башкортостан	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.Возвратные воды на участке	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
4.1.1. Республика Башкортостан	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
5.ИТОГО	2143.71 1	393.913	165.492	55.437	45.719	28.574	20.387	17.615	28.125	18.415	17.154	13.879	13.065

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.508	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161
1.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
1.2.Республика Башкортостан	0.495	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
2.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Республика Башкортостан	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.132	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042
3.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.2.Республика Башкортостан	0.12	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	1956.46 8	356.988	149.78 4	50.062	42.317	26.445	18.825	15.793	26.387	17.569	16.437	13.232	12.492
7.ИТОГО	1958.06 2	356.997	149.89 4	50.221	42.458	26.582	18.900	15.812	26.367	17.557	16.434	13.230	12.483

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
--------------	-----	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------	---------	--------	---------	------

							Ь	Ь		Ь		Ь	
1.Баланс	185.649	36.916	15.598	5.216	3.261	1.992	1.487	1.804	1.758	0.858	0.72	0.649	0.582
2.Излишки	185.652	36.916	15.598	5.216	3.261	1.992	1.487	1.804	1.758	0.858	0.72	0.649	0.582
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2142.12	393.904	165.38 2	55.278	45.578	28.437	20.312	17.597	28.145	18.427	17.157	13.881	13.074

Таблица 11 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1046.73 6	177.536	105.632	30.123	18.106	8.534	7.476	8.54	13.931	9.094	7.449	6.999	5.453
2.Остаточный сток реки Большой Ик	2142.12	393.904	165.382	55.278	45.578	28.437	20.312	17.597	28.145	18.427	17.157	13.881	13.074
3.Боковая приточность на участке	2569.97 7	388.888 9	321.497 9	78.6921	39.295 8	13.178 8	14.0046	21.6558	32.708 3	23.3382	17.547 8	14.6123	12.103 1
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.491	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595
5.1.Оренбургская область	13.223	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193
5.2.Республика Башкортостан	1.268	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402
6.Возвратные воды на участке	2.517	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.129	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358
6.1.1.Оренбургская область	0.993	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315
6.1.2.Республика Башкортостан	0.136	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043
6.2.Промышленные стоки	1.34	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425
6.2.1.Оренбургская область	1.129	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.886	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281
6.2.1.2.Прочие виды	0.243	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077
6.2.2.Республика Башкортостан	0.211	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067
6.3.С/х водоснабжения	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
6.3.1.Оренбургская область	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
7.ИТОГО	5775.93	960.871	593.054	164.635	103.52 2	50.692	42.335	48.335	75.327	51.401	42.696	36.035	31.172

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	41.71	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	41.71	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226
1.2.1.Оренбургская область	37.998	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049
1.2.2.Республика Башкортостан	3.712	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.Промышленное водоснабжение	13.911	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
2.1.1.Оренбургская область	0.309	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098



Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.2.Республика Башкортостан	0.091	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	7.578	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403
2.2.1.Оренбургская область	7.578	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	5.932	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881
2.3.1.Оренбургская область	5.632	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786
2.3.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
3.С/х водоснабжение	1.044	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
3.1.1.Оренбургская область	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.662	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
3.2.1.Оренбургская область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
3.2.2.Республика Башкортостан	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.117	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037
4.1.Оренбургская область	0.117	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	0.2433	-0.2115	0.1548	-0.1593	0.1679
7.Экологический сток	5265.341	871.622	547.467	145.855	93.948	44.621	36.889	43.05	69.99	48.533	40.844	33.577	28.976
8.ИТОГО	5328.054	873.395	549.808	148.503	96.494	47.141	39.050	44.831	71.547	50.122	42.49	35.218	30.609

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	447.876	87.477	43.246	16.132	7.028	3.551	3.285	3.504	3.779	1.279	0.206	0.816	0.564
2.Излишки	447.877	87.477	43.246	16.132	7.028	3.551	3.285	3.504	3.779	1.279	0.206	0.816	0.564
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	5713.21 7	959.099	590.713	161.987	100.97 6	48.172	40.174	46.554	73.769	49.812	41.05	34.393	29.54

Таблица 12 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку Участок: 12.01.00.009 – Илек.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	867.652	221.9564	64.6981	8.5703	5.7344	4.4385	4.1512	3.9201	3.3478	4.1469	2.2678	1.9726	6.6091
2.Боковая приточность на участке	673.236	166.686	48.4577	8.4232	5.6205	4.3436	4.0988	3.8456	3.3414	3.5857	2.0688	1.8295	5.1225
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.814	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258
4.1.Оренбургская область	0.814	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258
5.Возвратные воды на участке	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241
5.1.1.Оренбургская область	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241
6.ИТОГО	1542.461	388.692	113.206	17.043	11.405	8.832	8.300	7.816	6.739	7.783	4.387	3.852	11.782

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.025	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.015	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639
1.2.1.Оренбургская область	2.015	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.669	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212
2.1.Оренбургская область	0.669	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212
3.Орошение (поверх)	0.021	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.021	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	1471.971	376.55	109.749	14.542	9.758	7.509	7.049	6.638	5.699	7.019	3.842	3.359	11.209
8.ИТОГО	1480.183	376.646	110.260	15.261	10.434	8.148	7.451	6.818	5.642	6.970	3.838	3.353	11.205

## БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	62.278	12.046	2.946	1.782	0.971	0.684	0.849	0.997	1.097	0.812	0.548	0.499	0.576
2.Излишки	62.272	12.046	2.946	1.782	0.971	0.684	0.849	0.997	1.097	0.812	0.548	0.499	0.576
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1534.246	388.596	112.695	16.325	10.729	8.193	7.898	7.635	6.796	7.831	4.39	3.858	11.785

Таблица 13 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	3441.828	570.656	208.519	75.237	44.495	40.843	45.965	37.211	51.382	72.296	58.058	58.177	51.798
2.Остаточный сток реки Сакмара	5713.217	959.099	590.713	161.987	100.976	48.172	40.174	46.554	73.769	49.812	41.05	34.393	29.54
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	1534.246	388.596	112.695	16.325	10.729	8.193	7.898	7.635	6.796	7.831	4.39	3.858	11.785
4.Боковая приточность на участке	2102.871	146.5278	96.0909	231.3588	77.3783	64.7625	49.9344	36.1686	1.7276	32.7927	50.6086	10.5179	2.1281
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
6.1.Оренбургская область	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
7.Возвратные воды на участке	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.1.Оренбургская область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
8.ИТОГО	12800.532	2065.146	1008.281	485.175	233.841	162.233	144.239	127.831	133.942	162.994	154.369	107.224	95.514

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.336	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.1.1.Оренбургская область	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.554	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127
1.2.1.Оренбургская область	3.554	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127
2.Промышленное водоснабжение	7.133	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
2.1.1.Оренбургская область	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
2.2.1.Оренбургская область	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.396	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077
2.3.1.Оренбургская область	3.396	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077
3.Орошение (поверх)	11.625	0.7472	0.7235	0.7476	0.7235	0.7235	0.7472	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	11.625	0.7472	0.7235	0.7476	0.7235	0.7235	0.7472	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение	0.438	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.1.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.2.1.Оренбургская область	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	12214.001	2062.217	1005.573	481.652	223.506	151.032	125.387	112.397	98.914	134.657	125.357	73.591	62.32
8.ИТОГО	12262.918	2065.146	1008.281	485.176	226.843	154.229	127.707	113.132	98.746	134.522	125.393	73.616	62.356

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	537.614	0	-0	-0	6.998	8.004	16.532	14.7	35.196	28.472	28.976	33.608	33.158
2.Излишки	537.616	0	0	0	6.998	8.004	16.532	14.7	35.196	28.472	28.976	33.608	33.158
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в Республику Казахстан	12751.617	2062.217	1005.573	481.652	230.504	159.036	141.919	127.097	134.11	163.129	154.333	107.199	95.478

## 2.2 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 50% обеспеченности по стоку

Таблица 14 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Боковая приточность на участке	283.85	49.9344	23.2706	9.6192	8.66	5.3054	3.6748	2.7057	1.8376	1.1806	0.759	0.6494	0.5425
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	1.921	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609
3.1.Челябинская область	0.618	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196
3.2.Республика Башкортостан	1.302	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413
4.Возвратные воды на участке	8.253	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.92	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республ Башкортостан	2.857	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	294.624	50.276	23.612	9.961	9.001	5.647	4.017	3.047	2.180	1.522	1.100	0.993	0.884

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	5.131	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	3.292	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044
2.Промышленное водоснабжение	3.885	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	2.772	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879
2.1.1.Республика Башкортостан	2.772	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.113	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	0.949	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
3.Орошение (подзем)	0.028	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.028	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.129	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Республика Башкортостан	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.126	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	10.974	0.540	0.359	0.524	0.366	0.471	0.351	0.309	0.245	0.206	0.258	0.269	0.280

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	21.247	0.306	1.515	2.198	1.519	2.738	1.533	0.417	-0.932	-0.577	-0.39	-0.101	-0.203

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	197.81 9	121.64 5	51.527	12.283	12.364	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	20.774	0	0	0	0	0.167	0.953	0.48	0.343	2.965	4.732	5.262	5.872
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	369.64 5	421.17 2	433.45 4	445.81 8	445.65 2	444.699	444.219	443.876	440.912	436.179	430.918	425.045
1.4.Отметка уровня вдхр	-	378.42 1	379.30 2	379.51 2	379.72 3	379.72 1	379.704	379.696	379.69	379.64	379.559	379.469	379.368
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 15 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхне-Уральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	132.572	15.6443	13.6619	7.1748	5.6209	2.1468	1.3013	2.2973	1.0104	0.5675	0.3554	0.3009	0.255
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.882	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719
4.1.Челябинская область	14.775	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685
4.2.Республика Башкортостан	0.107	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
5.Возвратные воды на участке	204.322	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.441	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республ Башкортостан	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	437.139	25.095	23.113	16.626	15.072	11.598	10.752	11.748	10.961	10.518	10.306	10.252	10.206

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	43.217	1.3832	1.3832	1.3832	1.3832	1.3842	1.3842	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.416	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Челябинская область	0.416	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	42.801	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572
1.2.1.Челябинская область	42.485	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472
1.2.2.Республика Башкортостан	0.315	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
2.Промышленное водоснабжение	218.481	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.846	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176
2.1.1.Челябинская область	211.723	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137
2.1.2.Республика Башкортостан	0.123	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.635	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21



Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.2.Республика Башкортостан	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.Орошение (поверх)	0.201	0.0129	0.0125	0.0129	0.0125	0.0125	0.0129	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
3.1.Челябинская область	0.201	0.0129	0.0125	0.0129	0.0125	0.0125	0.0129	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
4.1.Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2.Республика Башкортостан	0.028	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7.ИТОГО	263.05	8.343	8.432	8.431	8.394	8.439	8.373	8.318	8.267	8.255	8.275	8.280	8.285

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1.Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	126.047	9.239	12.996	6.084	4.882	1.798	1.106	2.457	2.414	1.913	1.88	1.513	1.533
4.Поступление воды в нижний бьеф	141.815	9.739	13.496	6.584	5.382	2.298	1.606	2.957	2.914	2.413	2.38	2.013	2.033

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	14.579	0.185	1.185	1.611	1.297	0.86	0.773	0.474	-0.219	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	17.7	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
1.4.Отметка уровня вдхр	-	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup> (350.9 м БС)

Таблица 16 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	141.815	9.739	13.496	6.584	5.382	2.298	1.606	2.957	2.914	2.413	2.38	2.013	2.033
2.Боковая приточность на участке	914.578	212.739 2	76.8668	26.8538	6.5905	5.4682	1.6995	4.9358	5.8816	3.7183	1.8672	1.8006	1.1903
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	8.48	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689
4.1.Оренбургская область	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.17	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371
5.Возвратные воды на участке	1391.90 2	32.418	41.4773	43.3395	50.033 4	51.04	71.7908	55.7952	45.4198	42.4839	30.404 8	32.418	32.418
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.312	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республ Башкортостан	5.374	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704
5.2.Промышленные стоки	1364.99	31.7422	40.8015	42.6637	49.357 6	50.3642	70.2277	53.8873	44.744	41.8081	29.729	31.7422	31.7422
5.2.1.Оренбургская область	1348.03 3	31.2045	40.2638	42.126	48.819 9	49.8265	69.69	53.3496	44.2063	41.2704	29.191 3	31.2045	31.2045
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1348.03 3	31.2045	40.2638	42.126	48.819 9	49.8265	69.69	53.3496	44.2063	41.2704	29.191 3	31.2045	31.2045
5.2.2.Челябинская область	12.015	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381
5.2.3.Республ Башкортостан	4.942	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567
5.3.Рыбное хозяйство	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	2459.43 8	255.251	132.192	77.132	62.358	59.158	75.451	64.040	54.570	48.967	35.004	36.592	35.993

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	25.875	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	2.709	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859
1.1.1.Оренбургская область	2.643	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838
1.1.2.Республика Башкортостан	0.066	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	23.166	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346
1.2.1.Оренбургская область	0.959	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.2.2. Челябинская область	19.647	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623
1.2.3. Республика Башкортостан	2.561	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.Промышленное водоснабжение	1367.166	31.6876	40.844	42.7261	49.4916	50.509	70.5852	54.0698	44.8287	41.8613	29.6528	31.6876	31.6876
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.583	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.2.Республика Башкортостан	1.558	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1362.467	31.5386	40.695	42.5771	49.3426	50.36	70.4362	53.9208	44.6797	41.7123	29.5038	31.5386	31.5386
2.2.1.Оренбургская область	1362.467	31.5386	40.695	42.5771	49.3426	50.36	70.4362	53.9208	44.6797	41.7123	29.5038	31.5386	31.5386
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.116	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988
2.3.1.Оренбургская область	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
2.3.2.Челябинская область	2.138	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678
2.3.3.Республика Башкортостан	0.924	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293
3.Орошение (поверх)	2.466	0.1585	0.1535	0.1586	0.1535	0.1535	0.1585	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.319	0.0205	0.0198	0.0205	0.0198	0.0198	0.0205	0	0	0	0	0	0
3.2.Республика Башкортостан	2.148	0.138	0.1337	0.1381	0.1337	0.1337	0.138	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	1.99	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631
4.1.Оренбургская область	0.319	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.419	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1461.19	34.537	46.900	49.820	55.785	56.534	74.560	55.823	45.092	42.145	29.998	31.998	31.992

#### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	66.811	0	0	0	0	0	0	0	5.121	5.121	5.121	5.121	5.121
3.Холостой сброс	215.068	19.869	61.069	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	885.382	34.869	76.069	15	15	15	15	15	30.121	30.121	30.121	30.121	30.121

#### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	112.986	1.431	9.222	12.538	9.977	6.534	5.849	3.565	-1.635	-1.104	-2.544	-0.297	-0.794

# РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	478	478	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	478.112	0	0	0.587	49.294	50.647	51.834	27.716	49.268	59.445	60.454	61.035	67.832
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	3257	3257	3256.413	3207.119	3156.472	3104.638	3076.922	3027.654	2968.209	2907.755	2846.72	2778.888
1.4.Отметка уровня вдхр	-	245	245	244.998	244.565	244.525	244.422	244.315	244.126	243.888	243.636	243.379	243.1
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 17 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до выше г.Орск.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	885.382	34.869	76.069	15	15	15	15	15	30.121	30.121	30.121	30.121	30.121
2.Боковая приточность на участке	676.277	117.928 2	2.36	4.0644	21.6764	19.1592	20.1115	14.4795	13.2072	16.5502	10.342 7	10.3162	8.3057
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	12.939	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103
4.1.Оренбургская область	12.939	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103
5.Возвратные воды на участке	4.57	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449
5.1.Коммунально-бытовые стоки	4.538	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439
5.1.1.Оренбургск область	4.538	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439
5.2.Промышленные стоки	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5.2.1.Оренбургск область	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6.ИТОГО	1586.80 8	153.598	79.222	19.865	37.469	34.952	35.912	30.273	44.129	47.464	41.257	41.256	39.220

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.831	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	4.402	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396
1.1.1.Оренбургская область	4.402	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	41.429	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137
1.2.1.Оренбургская область	41.429	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137
2.Промышленное водоснабжение	13.933	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	12.409	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935
2.1.1.Оренбургская область	12.409	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.523	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483
2.2.1.Оренбургская область	1.523	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483
3.Орошение (поверх)	0.095	0.0061	0.0059	0.0061	0.0059	0.0059	0.0061	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.095	0.0061	0.0059	0.0061	0.0059	0.0059	0.0061	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.161	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051
4.2.1.Оренбургская область	0.161	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.036	20.208	20.208	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	230.051	25.089	23.455	5.375	5.239	5.122	4.371	3.665	2.912	2.940	3.082	3.073	3.082

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	1356.757	128.509	55.767	14.49	32.231	29.83	31.542	26.607	41.217	44.524	38.174	38.182	36.137
2.Излишки	1356.757	128.509	55.767	14.49	32.231	29.83	31.542	26.607	41.217	44.524	38.174	38.182	36.137
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1501.793	148.717	75.975	15.957	33.698	31.297	33.009	28.074	42.684	45.991	39.641	39.649	37.604



Таблица 18 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1501.793	148.717	75.975	15.957	33.698	31.297	33.009	28.074	42.684	45.991	39.641	39.649	37.604
2.Боковая приточность на участке	911.306	168.7485	64.6483	24.6103	18.7168	13.952	11.6026	10.5485	9.4938	9.5277	5.7844	5.6506	4.4239
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	11.703	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711
4.1.Оренбургская область	11.703	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711
5.Возвратные воды на участке	110.748	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118
5.1.Коммунально-бытовые стоки	110.543	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053
5.1.1.Оренбургск область	110.543	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053
5.2.Промышленные стоки	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
5.2.1.Оренбургская область	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
6.ИТОГО	2535.55	321.348	144.506	44.450	56.298	49.132	48.495	42.505	56.061	59.402	49.308	49.183	45.911

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	51.792	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.718	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984
1.1.1.Оренбургская область	15.718	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	36.074	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439
1.2.1.Оренбургская область	36.074	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439
2.Промышленное водоснабжение	32.943	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	26.285	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335
2.1.1.Оренбургская область	26.285	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.2.1.Оренбургская область	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
2.3.1.Оренбургская область	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
3.Орошение	0.124	0.008	0.0077	0.008	0.0077	0.0077	0.008	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	0.076	0.0049	0.0047	0.0049	0.0047	0.0047	0.0049	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
3.1.1.Оренбургская область	0.076	0.0049	0.0047	0.0049	0.0047	0.0047	0.0049	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.58	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.1.1.Оренбургская область	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
4.2.1.Оренбургская область	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	442.789	41.887	43.691	10.307	10.120	9.960	8.928	7.960	6.925	6.963	7.159	7.147	7.159

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	2092.76 1	279.461	100.815	34.144	46.178	39.172	39.567	34.546	49.135	52.438	42.149	42.036	38.752
2.Излишки	2092.76 1	279.461	100.815	34.144	46.178	39.172	39.567	34.546	49.135	52.438	42.149	42.036	38.752
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2426.28 5	318.598	139.952	38.989	51.023	44.017	44.412	39.391	53.98	57.283	46.994	46.881	43.597

Таблица 19 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Боковая приточность на участке	731.992	126.2346	68.8695	27.6759	13.3916	6.8324	5.6481	6.2858	9.3194	5.1927	3.2796	3.3284	3.0063
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	2.816	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893
3.1.Оренбургская область	2.611	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828
3.2.Республика Башкортостан	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
4.Возвратные воды на участке	3.756	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.743	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187
4.1.1.Оренбургск область	3.743	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187
4.2.Промышленные стоки	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
4.2.1.Оренбургск область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
5.ИТОГО	738.564	126.443	69.078	27.884	13.6	7.041	5.857	6.494	9.528	5.401	3.488	3.537	3.215

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.272	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306
1.1.Оренбургская область	6.872	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179
1.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.845	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585
2.1.Оренбургская область	1.794	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569
2.2.Республика Башкортостан	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.268	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085
3.1.Оренбургская область	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
3.2.Республика Башкортостан	0.23	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	683.276	117.57	64.432	25.853	12.464	6.232	5.141	5.813	8.868	4.974	3.152	3.147	2.843
7.ИТОГО	694.115	117.843	64.956	26.349	13.009	6.932	5.577	6.114	8.931	5.114	3.367	3.308	3.092

Продолжение таблицы 19

БАЛАНС

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.Баланс	44.449	8.6	4.121	1.535	0.591	0.109	0.279	0.38	0.596	0.287	0.121	0.229	0.122
2.Излишки	44.442	8.6	4.121	1.535	0.591	0.109	0.279	0.38	0.596	0.287	0.121	0.229	0.122
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	727.718	126.17	68.553	27.388	13.055	6.341	5.42	6.193	9.464	5.261	3.273	3.376	2.965

Таблица 20 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Боковая приточность на участке	1633.78 6	307.898 1	130.202 7	43.334 5	32.863 3	20.457 4	14.8542	14.0289	20.799 4	11.589	10.541 4	8.6744	8.0623
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.196	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062
3.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
3.2.Республика Башкортостан	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.Возвратные воды на участке	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
4.1.1. Республика Башкортостан	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
5.ИТОГО	1634.06 4	307.907	130.212	43.343	32.872	20.466	14.863	14.038	20.808	11.598	10.550	8.683	8.071

РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.508	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161
1.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
1.2.Республика Башкортостан	0.495	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
2.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Республика Башкортостан	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.132	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042
3.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.2.Республика Башкортостан	0.12	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038

4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	1491.279	279.76	118.236	39.244	30.276	18.841	13.67	12.648	19.482	10.952	10.002	8.188	7.633
7.ИТОГО	1492.873	279.769	118.346	39.403	30.417	18.978	13.745	12.666	19.462	10.940	9.999	8.186	7.624

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	141.191	28.138	11.865	3.941	2.455	1.488	1.118	1.372	1.346	0.658	0.551	0.497	0.447
2.Излишки	141.188	28.138	11.865	3.941	2.455	1.488	1.118	1.372	1.346	0.658	0.551	0.497	0.447
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1632.467	307.898	130.101	43.185	32.731	20.329	14.788	14.02	20.828	11.61	10.553	8.685	8.08

Таблица 21 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	727.718	126.17	68.553	27.388	13.055	6.341	5.42	6.193	9.464	5.261	3.273	3.376	2.965
2.Остаточный сток реки Большой Ик	1632.467	307.898	130.101	43.185	32.731	20.329	14.788	14.02	20.828	11.61	10.553	8.685	8.08
3.Боковая приточность на участке	1852.525	284.0895	206.3881	86.4506	32.5844	12.9342	11.6327	16.6913	22.9043	13.7885	5.4865	5.6911	6.6301
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.491	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595
5.1.Оренбургская область	13.223	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193
5.2.Республика Башкортостан	1.268	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402
6.Возвратные воды на участке	2.517	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.129	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358
6.1.1.Оренбургск область	0.993	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315
6.1.2.Республ Башкортостан	0.136	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043
6.2.Промышленные стоки	1.34	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425
6.2.1.Оренбургская область	1.129	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.886	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281
6.2.1.2.Прочие виды	0.243	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077
6.2.2.Республ Башкортостан	0.211	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067
6.3.С/х водоснабжения	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
6.3.1.Оренбургск область	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
7.ИТОГО	4229.807	718.700	405.584	157.566	78.913	40.146	32.383	37.446	53.739	31.202	19.855	18.295	18.217

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	41.71	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	41.71	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226
1.2.1.Оренбургская область	37.998	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049
1.2.2.Республика Башкортостан	3.712	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.Промышленное водоснабжение	13.911	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127



Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.1.Оренбургская область	0.309	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098
2.1.2.Республика Башкортостан	0.091	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	7.578	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403
2.2.1.Оренбургская область	7.578	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	5.932	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881
2.3.1.Оренбургская область	5.632	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786
2.3.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
3.С/х водоснабжение	1.044	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
3.1.1.Оренбургская область	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.662	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
3.2.1.Оренбургская область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
3.2.2.Республика Башкортостан	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.117	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037
4.1.Оренбургская область	0.117	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	0.2433	-0.2115	0.1548	-0.1593	0.1679
7.Экологический сток	3853.112	653.271	372.39	143.797	71.885	35.725	28.331	33.461	49.642	28.934	18.153	16.335	16.471
8.ИТОГО	3915.825	655.044	374.731	146.445	74.431	38.245	30.492	35.245	51.199	30.523	19.799	17.976	18.104

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	313.982	63.656	30.853	11.121	4.481	1.901	1.891	2.204	2.539	0.679	0.056	0.318	0.114
2.Излишки	313.981	63.656	30.853	11.121	4.481	1.901	1.891	2.204	2.539	0.679	0.056	0.318	0.114
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	4167.093	716.927	403.243	154.918	76.366	37.626	30.222	35.665	52.181	29.613	18.209	16.653	16.585

Таблица 22 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.009 – Илек.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	595.511	152.3394	44.4054	5.8822	3.9356	3.0463	2.8492	2.6906	2.2977	2.8462	1.5565	1.354	4.5362
2.Боковая приточность на участке	355.155	84.5972	24.4568	5.6617	3.781	2.845	2.5795	2.5773	2.1786	2.0423	1.2295	1.1128	2.7109
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.814	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258
4.1.Оренбургская область	0.814	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258
5.Возвратные воды на участке	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241
5.1.1.Оренбургск область	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241
6.ИТОГО	952.24	236.987	68.912	11.594	7.767	5.941	5.479	5.318	4.526	4.938	2.836	2.517	7.297

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.025	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (пов)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.015	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639
1.2.1.Оренбургская область	2.015	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.669	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212
2.1.Оренбургская область	0.669	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212
3.Орошение (поверх)	0.021	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.021	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	914.324	228.157	66.492	10.875	7.09	5.302	5.077	5.138	4.584	4.739	2.76	2.463	6.953
8.ИТОГО	922.536	228.253	67.003	11.594	7.766	5.941	5.479	5.318	4.527	4.690	2.756	2.457	6.949

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	29.704	8.734	1.91	-0	0	0	-0	-0	-0	0.248	0.08	0.06	0.348
2.Излишки	29.71	8.734	1.91	0	0	0	0	0	0	0.248	0.08	0.06	0.348
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	944.034	236.891	68.402	10.875	7.09	5.302	5.077	5.138	4.584	4.987	2.84	2.523	7.301

Таблица 23 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	2426.28 5	318.598	139.952	38.989	51.023	44.017	44.412	39.391	53.98	57.283	46.994	46.881	43.597
2.Остаточный сток реки Сакмара	4167.09 3	716.927	403.243	154.918	76.366	37.626	30.222	35.665	52.181	29.613	18.209	16.653	16.585
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	944.034	236.891	68.402	10.875	7.09	5.302	5.077	5.138	4.584	4.987	2.84	2.523	7.301
4.Боковая приточность на участке	1102.53 7	48.6404	58.943	103.906 2	61.253	45.4637	37.8916	23.9247	1.8785	6.1204	10.8106	14.9248	5.5313
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
6.1.Оренбургская область	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
7.Возвратные воды на участке	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.1.Оренбургск область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
8.ИТОГО	8648.31 9	1321.324	670.803	308.956	195.995	132.672	117.870	104.382	112.891	98.266	79.116	81.260	73.277

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.336	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.1.1.Оренбургская область	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.554	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.2.1.Оренбургская область	3.554	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127
2.Промышленное водоснабжение	7.133	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
2.1.1.Оренбургская область	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
2.2.1.Оренбургская область	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.396	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077
2.3.1.Оренбургская область	3.396	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077
3.Орошение (поверх)	11.625	0.7472	0.7235	0.7476	0.7235	0.7235	0.7472	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	11.625	0.7472	0.7235	0.7476	0.7235	0.7235	0.7472	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.438	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.1.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.2.1.Оренбургская область	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	8110.258	1318.395	662.587	305.432	189.914	124.238	103.068	91.451	82.42	69.629	49.61	51.228	43.374
8.ИТОГО	8159.175	1321.324	665.295	308.956	193.251	127.435	105.388	92.186	82.252	69.494	49.646	51.253	43.410

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	489.144	-0	5.508	0	2.744	5.237	12.482	12.196	30.639	28.772	29.47	30.006	29.867
2.Излишки	489.146	0	5.508	0	2.744	5.237	12.482	12.196	30.639	28.772	29.47	30.006	29.867
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в Республику Казахстан	8599.404	1318.395	668.095	305.432	192.658	129.475	115.55	103.647	113.059	98.401	79.08	81.234	73.241

### 2.3 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 75% обеспеченности по стоку

Таблица 24 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Боковая приточность на участке	174.16 4	29.225 7	16.459 1	7.4907	4.7797	2.4619	1.3916	1.9194	0.9252	0.5955	0.4667	0.3361	0.2655
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	1.921	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609
3.1.Челябинская область	0.618	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196
3.2.Республика Башкортостан	1.302	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413
4.Возвратные воды на участке	8.253	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.92	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республ Башкортостан	2.857	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	184.93 8	29.568	16.800	7.833	5.121	2.803	1.734	2.261	1.267	0.937	0.808	0.679	0.607

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	5.131	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	3.292	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044
2.Промышленное водоснабжение	3.885	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	2.772	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879
2.1.1.Республика Башкортостан	2.772	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.113	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	0.949	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301
3.Орошение (подзем)	0.028	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.028	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение	0.129	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Республика Башкортостан	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.126	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	10.974	0.540	0.359	0.524	0.366	0.471	0.351	0.309	0.245	0.206	0.258	0.269	0.280

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	19.089	0.29	1.37	1.976	1.353	2.41	1.337	0.361	-0.804	-0.495	-0.333	-0.085	-0.171

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	111.438	68.009	33.672	7.341	2.416	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	41.923	0	0	0	0	6.905	6.363	2.437	3.04	4.752	5.669	6.057	6.7
1.3.Изменение емкости вдхр	-	316.009	349.681	357.022	359.438	352.53	346.17	343.733	340.69	335.942	330.273	324.216	317.51
1.4.Отметка уровня вдхр	-	377.402	378.08	378.206	378.247	378.12	378.02	377.974	377.91	377.813	377.696	377.571	377.43
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 25 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхне-Уральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	72.446	12.1632	6.8496	3.1188	1.9818	1.0178	0.5799	0.8061	0.3943	0.2557	0.1867	0.2054	0.0332
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.882	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719
4.1.Челябинская область	14.775	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685
4.2.Республика Башкортостан	0.107	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
5.Возвратные воды на участке	204.322	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.441	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республ Башкортостан	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	377.013	21.614	16.301	12.570	11.433	10.469	10.031	10.257	10.345	10.207	10.138	10.156	9.984

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	43.217	1.3832	1.3832	1.3832	1.3832	1.3842	1.3842	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.416	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Челябинская область	0.416	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	42.801	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572
1.2.1.Челябинская область	42.485	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472
1.2.2.Республика Башкортостан	0.315	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
2.Промышленное водоснабжение	218.481	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.846	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176
2.1.1.Челябинская область	211.723	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137
2.1.2.Республика Башкортостан	0.123	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.635	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.Орошение (поверх)	0.201	0.0129	0.0125	0.0129	0.0125	0.0125	0.0129	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.201	0.0129	0.0125	0.0129	0.0125	0.0125	0.0129	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
4.1.Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2.Республика Башкортостан	0.028	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7.ИТОГО	263.05	8.343	8.432	8.431	8.393	8.439	8.373	8.318	8.267	8.255	8.275	8.280	8.285

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1.Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	65.922	5.758	6.184	2.028	1.243	0.669	0.385	0.965	1.798	1.602	1.711	1.417	1.311
4.Поступление воды в нижний бьеф	81.69	6.258	6.684	2.528	1.743	1.169	0.885	1.465	2.298	2.102	2.211	1.917	1.811

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	14.579	0.185	1.185	1.611	1.297	0.86	0.773	0.474	-0.219	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	17.7	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
1.4.Отметка уровня вдхр	-	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup> (350.9 м БС)



Таблица 26 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	81.69	6.258	6.684	2.528	1.743	1.169	0.885	1.465	2.298	2.102	2.211	1.917	1.811
2.Боковая приточность на участке	576.592	120.266 2	57.217	22.1022	4.6102	1.1305	2.1574	4.036	3.4444	1.9149	1.1906	1.1599	0.9308
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	8.48	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689
4.1.Оренбургская область	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.17	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371
5.Возвратные воды на участке	1391.90 2	32.418	41.4773	43.3395	50.033 4	51.04	71.7908	55.7952	45.4198	42.4839	30.404 8	32.418	32.418
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.312	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республ Башкортостан	5.374	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704
5.2.Промышленные стоки	1364.99	31.7422	40.8015	42.6637	49.357 6	50.3642	70.2277	53.8873	44.744	41.8081	29.729	31.7422	31.7422
5.2.1.Оренбургская область	1348.03 3	31.2045	40.2638	42.126	48.819 9	49.8265	69.69	53.3496	44.2063	41.2704	29.191 3	31.2045	31.2045
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1348.03 3	31.2045	40.2638	42.126	48.819 9	49.8265	69.69	53.3496	44.2063	41.2704	29.191 3	31.2045	31.2045
5.2.2.Челябинская область	12.015	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381
5.2.3.Республ Башкортостан	4.942	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567
5.3.Рыбное хозяйство	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	2061.32 6	159.297	105.730	68.324	56.738	53.691	75.188	61.648	51.517	46.853	34.158	35.856	35.512

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	25.875	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	2.709	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859
1.1.1.Оренбургская область	2.643	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838
1.1.2.Республика Башкортостан	0.066	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	23.166	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.2.1.Оренбургская область	0.959	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
1.2.2.Челябинская область	19.647	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623
1.2.3.Республика Башкортостан	2.561	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812
2.Промышленное водоснабжение	1367.16 6	31.687 6	40.844	42.726 1	49.491 6	50.509	70.5852	54.0698	44.828 7	41.8613	29.652 8	31.6876	31.687 6
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.583	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.2.Республика Башкортостан	1.558	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1362.46 7	31.538 6	40.695	42.577 1	49.342 6	50.36	70.4362	53.9208	44.679 7	41.7123	29.503 8	31.5386	31.538 6
2.2.1.Оренбургская область	1362.46 7	31.538 6	40.695	42.577 1	49.342 6	50.36	70.4362	53.9208	44.679 7	41.7123	29.503 8	31.5386	31.538 6
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.116	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988
2.3.1.Оренбургская область	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
2.3.2.Челябинская область	2.138	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678
2.3.3.Республика Башкортостан	0.924	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293
3.Орошение (поверх)	2.466	0.1585	0.1535	0.1586	0.1535	0.1535	0.1585	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.319	0.0205	0.0198	0.0205	0.0198	0.0198	0.0205	0	0	0	0	0	0
3.2.Республика Башкортостан	2.148	0.138	0.1337	0.1381	0.1337	0.1337	0.138	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	1.99	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631
4.1.Оренбургская область	0.319	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.419	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1461.19	34.537	46.900	49.820	55.785	56.534	74.600	55.823	45.092	42.145	29.998	31.998	31.992

## ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25

## ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
--------------	-----	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------	---------	--------	---------	------

1.Потери из водохранилища	110.145	1.401	8.921	12.21	9.769	6.401	5.682	3.45	-1.58	-1.067	-2.46	-0.288	-0.772
---------------------------	---------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	------	-------	--------	-------	--------	--------

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	374.36 4	280.866	93.498	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	487.87	0	0	22.566	63.788	64.934	52.083	33.813	44.051	51.491	49.228	50.452	55.464
1.3.Изменение емкости водхр*	-	3059.86 6	3153.36 4	3130.79 7	3067.0 1	3002.07 6	2949.99 3	2916.18	2872.12 9	2820.63 8	2771.4 1	2720.95 9	2665.49 5
1.4.Отметка уровня водхр	-	244.249	244.522	244.505	244.27 7	244.027	243.812	243.672	243.484	243.273	243.06 8	242.85	242.602
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 27 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Боковая приточность на участке	414.718	79.3295	3.3415	2.2176	19.2234	15.8546	12.2025	6.6054	6.0529	4.72	3.2758	3.5603	2.0184
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	12.939	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103
4.1.Оренбургская область	12.939	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103
5.Возвратные воды на участке	4.57	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449
5.1.Коммунально-бытовые стоки	4.538	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439
5.1.1.Оренбургск область	4.538	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439
5.2.Промышленные стоки	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5.2.1.Оренбургск область	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6.ИТОГО	1043.371	95.130	19.134	18.018	35.016	31.648	28.003	22.398	31.854	30.513	29.069	29.379	27.811

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.831	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	4.402	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396
1.1.1.Оренбургская область	4.402	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	41.429	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137
1.2.1.Оренбургская область	41.429	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137
2.Промышленное водоснабжение	13.933	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	12.409	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935
2.1.1.Оренбургская область	12.409	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.523	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483
2.2.1.Оренбургская область	1.523	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483
3.Орошение (поверх)	0.095	0.0061	0.0059	0.0061	0.0059	0.0059	0.0061	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.095	0.0061	0.0059	0.0061	0.0059	0.0059	0.0061	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.161	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051
4.2.1.Оренбургская область	0.161	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.031	24.671	15.887	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	230.045	29.552	19.134	5.375	5.239	5.122	4.371	3.665	2.912	2.940	3.082	3.073	3.082

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	813.326	65.578	0	12.644	29.778	26.525	23.633	18.733	28.941	27.573	25.986	26.305	24.729
2.Излишки	813.323	65.578	0	12.644	29.778	26.525	23.633	18.733	28.941	27.573	25.986	26.305	24.729
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	958.354	90.249	15.887	14.111	31.245	27.992	25.1	20.2	30.408	29.04	27.453	27.772	26.196

Таблица 28 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	958.354	90.249	15.887	14.111	31.245	27.992	25.1	20.2	30.408	29.04	27.453	27.772	26.196
2.Боковая приточность на участке	706.841	104.689	29.590	10.7751	24.9922	19.8981	18.5691	15.9379	14.8329	11.3463	7.1774	6.0764	5.4096
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	11.703	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711
4.1.Оренбургская область	11.703	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711
5.Возвратные воды на участке	110.748	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118
5.1.Коммунально-бытовые стоки	110.543	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053
5.1.1.Оренбургск область	110.543	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053
5.2.Промышленные стоки	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
5.2.1.Оренбургская область	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
6.ИТОГО	1787.64	198.821	49.36	28.769	60.1201	51.773	47.552	40.0208	49.1238	44.2692	38.513	37.7313	35.488
	6	3									3		5

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	51.792	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.718	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984
1.1.1.Оренбургская область	15.718	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	36.074	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439
1.2.1.Оренбургская область	36.074	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439
2.Промышленное водоснабжение	32.943	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	26.285	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335
2.1.1.Оренбургская область	26.285	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.2.1.Оренбургская область	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
2.3.1.Оренбургская область	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
3.Орошение	0.124	0.008	0.0077	0.008	0.0077	0.0077	0.008	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	0.076	0.0049	0.0047	0.0049	0.0047	0.0047	0.0049	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
3.1.1.Оренбургская область	0.076	0.0049	0.0047	0.0049	0.0047	0.0047	0.0049	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.58	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.1.1.Оренбургская область	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
4.2.1.Оренбургская область	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	442.789	41.887	43.691	10.307	10.120	9.960	8.928	7.960	6.925	6.963	7.159	7.147	7.159

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	1344.857	156.934	5.669	18.462	50	41.813	38.624	32.061	42.199	37.306	31.354	30.585	28.33
2.Излишки	1344.857	156.934	5.669	18.462	50	41.813	38.624	32.061	42.199	37.306	31.354	30.585	28.33
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1678.381	196.071	44.806	23.307	54.845	46.658	43.469	36.906	47.044	42.151	36.199	35.43	33.175

Таблица 29 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Боковая приточность на участке	608.996	105.258 5	58.6619	22.5556	11.3687	7.0486	6.3438	5.6844	4.934	3.1832	2.0464	2.7691	2.2737
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	2.816	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893
3.1.Оренбургская область	2.611	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828
3.2.Республика Башкортостан	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
4.Возвратные воды на участке	3.756	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.743	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187
4.1.1.Оренбургск область	3.743	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187
4.2.Промышленные стоки	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
4.2.1.Оренбургск область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
5.ИТОГО	615.568	105.467	58.870	22.764	11.577	7.257	6.552	5.893	5.142	3.392	2.255	2.978	2.482

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.272	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306
1.1.Оренбургская область	6.872	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179
1.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.845	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585
2.1.Оренбургская область	1.794	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569
2.2.Республика Башкортостан	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.268	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085
3.1.Оренбургская область	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
3.2.Республика Башкортостан	0.23	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдрх	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	568.474	98.051	54.971	21.039	10.597	6.549	5.922	5.291	4.559	3.002	1.94	2.618	2.138
7.ИТОГО	579.313	98.324	55.495	21.535	11.142	7.249	6.358	5.592	4.622	3.142	2.155	2.779	2.387

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	36.255	7.143	3.375	1.229	0.435	0.008	0.194	0.301	0.52	0.25	0.1	0.199	0.095
2.Излишки	36.257	7.143	3.375	1.229	0.435	0.008	0.194	0.301	0.52	0.25	0.1	0.199	0.095



3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	604.731	105.194	58.346	22.268	11.032	6.557	6.116	5.592	5.079	3.252	2.04	2.817	2.233

Таблица 30 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

**ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Боковая приточность на участке	1196.27 9	234.826 8	99.1312	33.2785	22.3622	14.1551	10.0262	11.1634	9.6898	6.2515	5.9364	5.0244	4.5647
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.196	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062
3.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
3.2.Республика Башкортостан	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.Возвратные воды на участке	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
4.1.1. Республика Башкортостан	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
5.ИТОГО	1196.55 7	234.836	99.14	33.287	22.371	14.164	10.035	11.172	9.699	6.260	5.945	5.033	4.574

**РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.508	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161
1.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
1.2.Республика Башкортостан	0.495	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
2.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Республика Башкортостан	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.132	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042
3.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.2.Республика Башкортостан	0.12	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	1091.93 3	214.223	90.369	30.283	20.47	12.972	9.159	10.152	8.725	5.785	5.541	4.668	4.25
7.ИТОГО	1093.52 7	214.232	90.479	30.442	20.611	13.109	9.234	10.170	8.705	5.773	5.538	4.666	4.241

**БАЛАНС**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
--------------	-----	--------	-----	------	------	--------	----------	---------	--------	---------	--------	---------	------

1.Баланс	103.03	20.604	8.661	2.846	1.76	1.055	0.801	1.002	0.994	0.488	0.407	0.367	0.333
2.Излишки	103.033	20.604	8.661	2.846	1.76	1.055	0.801	1.002	0.994	0.488	0.407	0.367	0.333
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1194.96 6	234.827	99.03	33.129	22.23	14.027	9.96	11.154	9.719	6.273	5.948	5.035	4.583

Таблица 31 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	604.731	105.194	58.346	22.268	11.032	6.557	6.116	5.592	5.079	3.252	2.04	2.817	2.233
2.Остаточный сток реки Большой Ик	1194.96 6	234.827	99.03	33.129	22.23	14.027	9.96	11.154	9.719	6.273	5.948	5.035	4.583
3.Боковая приточность на участке	1012.75 1	140.694 4	119.466 8	47.1914	20.002 6	12.111	12.6038	10.019	7.9109	5.6116	1.6872	4.0245	3.9068
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.491	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595
5.1.Оренбургская область	13.223	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193
5.2.Республика Башкортостан	1.268	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402
6.Возвратные воды на участке	2.517	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.129	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358
6.1.1.Оренбургск область	0.993	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315
6.1.2.Республ Башкортостан	0.136	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043
6.2.Промышленные стоки	1.34	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425
6.2.1.Оренбургская область	1.129	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.886	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281
6.2.1.2.Прочие виды	0.243	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077
6.2.2.Республ Башкортостан	0.211	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067
6.3.С/х водоснабжения	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
6.3.1.Оренбургск область	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
7.ИТОГО	2829.54 5	481.258	277.385	103.131	53.807	33.237	29.222	27.307	23.251	15.679	10.217	12.419	11.265

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	41.71	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	41.71	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226
1.2.1.Оренбургская область	37.998	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.2.2.Республика Башкортостан	3.712	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177
2.Промышленное водоснабжение	13.911	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
2.1.1.Оренбургская область	0.309	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098
2.1.2.Республика Башкортостан	0.091	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	7.578	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403
2.2.1.Оренбургская область	7.578	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	5.932	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881
2.3.1.Оренбургская область	5.632	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786
2.3.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
3.С/х водоснабжение	1.044	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
3.1.1.Оренбургская область	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.662	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
3.2.1.Оренбургская область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
3.2.2.Республика Башкортостан	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.117	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037
4.1.Оренбургская область	0.117	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	0.2433	-0.2115	0.1548	-0.1593	0.1679
7.Экологический сток	2574.04 4	438.307	255.034	93.895	49.088	30.309	26.433	24.499	20.276	13.953	8.562	10.773	9.626
8.ИТОГО	2636.75 7	440.080	257.375	96.543	51.634	32.829	28.594	26.2809	21.833	15.542	10.208	12.414	11.259

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	192.788	41.178	20.01	6.588	2.172	0.408	0.628	1.027	1.418	0.137	0.01	0.005	0.006
2.Излишки	192.79	41.178	20.01	6.588	2.172	0.408	0.628	1.027	1.418	0.137	0.01	0.005	0.006
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2766.83 4	479.485	275.044	100.483	51.26	30.717	27.061	25.526	21.694	14.09	8.572	10.778	9.632

Таблица 32 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

**ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	388.96 6	98.6246	28.748 1	3.8081	2.548	1.9722	1.8446	3.0231	1.4875	1.8426	1.0077	0.8766	2.936 7
2.Боковая приточность на участке	191.78 3	42.8002	12.419 4	4.0448	2.6064	2.04	1.8958	1.7503	1.5262	1.3146	0.8244	0.6899	1.379 9
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.814	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.025 8
4.1.Оренбургская область	0.814	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.025 8
5.Возвратные воды на участке	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.024 1
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.024 1
5.1.1.Оренбургск область	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.024 1
6.ИТОГО	582.32 3	141.475	41.217	7.903	5.204	4.062	3.790	4.823	3.064	3.207	1.882	1.616	4.366

**РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.025	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.015	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639
1.2.1.Оренбургская область	2.015	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.669	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212
2.1.Оренбургская область	0.669	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212
3.Орошение (поверх)	0.021	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.021	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	557.69 7	139.34	37.264	7.103	4.484	3.325	3.311	4.622	3.117	3.254	1.884	1.617	3.987

8.ИТОГО	565.91	139.435 9	37.774 5	7.8219	5.16	3.9642	3.7131	4.8022	3.0597	3.2054	1.8803	1.6105	3.9833
---------	--------	--------------	-------------	--------	------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	16.413	2.039	3.443	0.081	0.044	0.098	0.077	0.021	0.004	0.002	0.002	0.006	0.383
2.Излишки	16.414	2.039	3.443	0.081	0.044	0.098	0.077	0.021	0.004	0.002	0.002	0.006	0.383
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	574.111	141.379	40.707	7.184	4.528	3.423	3.388	4.643	3.121	3.256	1.886	1.623	4.37

Таблица 33 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1678.381	196.071	44.806	23.307	54.845	46.658	43.469	36.906	47.044	42.151	36.199	35.43	33.175
2.Остаточный сток реки Сакмара	2766.834	479.485	275.044	100.483	51.26	30.717	27.061	25.526	21.694	14.09	8.572	10.778	9.632
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	574.111	141.379	40.707	7.184	4.528	3.423	3.388	4.643	3.121	3.256	1.886	1.623	4.37
4.Боковая приточность на участке	831.511	37.8549	28.0018	60.1439	52.1692	31.7641	21.7554	22.1602	21.5231	10.7706	12.6661	10.8995	6.3538
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
6.1.Оренбургская область	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
7.Возвратные воды на участке	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.1.Оренбургск область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
8.ИТОГО	5859.208	855.057	388.821	191.385	163.065	112.825	95.941	89.498	93.650	70.530	59.586	59.009	53.793

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.336	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.1.1.Оренбургская область	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.554	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127
1.2.1.Оренбургская область	3.554	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127
2.Промышленное водоснабжение	7.133	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
2.1.1.Оренбургская область	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
2.2.1.Оренбургская область	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.396	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077
2.3.1.Оренбургская область	3.396	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077
3.Орошение (поверх)	11.625	0.7472	0.7235	0.7476	0.7235	0.7235	0.7472	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	11.625	0.7472	0.7235	0.7476	0.7235	0.7235	0.7472	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.438	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005



Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.1.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.2.1.Оренбургская область	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	5460.2	851.8	386.113	187.862	159.728	106.063	86.857	79.773	71.219	47.817	36.66	35.183	31.5715
8.ИТОГО	5509.117	854.729	388.821	191.386	163.065	109.260	89.177	80.508	71.051	47.682	36.696	35.208	31.608

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	350.091	0.328	0	-0	0	3.565	6.764	8.99	22.599	22.848	22.89	23.8	22.186
2.Излишки	350.091	0.328	0	0	0	3.565	6.764	8.99	22.599	22.848	22.89	23.8	22.186
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в Республику Казахстан	5810.287	852.128	386.113	187.862	159.728	109.628	93.621	88.763	93.817	70.665	59.55	58.983	53.757

## 2.4 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 95% обеспеченности по стоку

Таблица 34 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Боковая приточность на участке	75.944	13.0397	7.2924	3.2388	1.6517	0.9827	0.6956	0.8094	0.5204	0.2655	0.177	0.1438	0.1154
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	1.921	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609
3.1.Челябинская область	0.618	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196	0.0196
3.2.Республика Башкортостан	1.302	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413	0.0413
4.Возвратные воды на участке	8.253	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617	0.2617
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.92	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243	0.1243
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республ Башкортостан	2.857	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906	0.0906
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	86.718	13.382	7.634	3.581	1.993	1.324	1.038	1.151	0.862	0.607	0.518	0.487	0.457

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	5.131	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627	0.1627
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	3.292	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044	0.1044
2.Промышленное водоснабжение	3.885	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232	0.1232
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	2.772	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879
2.1.1.Республика Башкортостан	2.772	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879	0.0879
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.113	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353	0.0353
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	0.949	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301
3.Орошение (подзем)	0.028	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.028	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.129	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041	0.0041
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.1.1.Республика Башкортостан	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.126	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	10.974	0.540	0.359	0.524	0.366	0.471	0.351	0.309	0.245	0.206	0.258	0.269	0.280

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	16.513	0.276	1.219	1.704	1.147	2.014	1.106	0.296	-0.655	-0.4	-0.267	-0.068	-0.135

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	35.616	26.091	9.525	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	61.742	0	0	2.974	5.41	9.805	7.566	5.236	4.476	5.889	6.622	6.564	7.2
1.3.Изменение емкости вдхр	-	274.091	283.617	280.642	275.232	265.427	257.861	252.625	248.149	242.26	235.638	229.074	221.874
1.4.Отметка уровня вдхр	-	376.538	376.734	376.673	376.561	376.359	376.203	376.095	376.003	375.851	375.679	375.508	375.321
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 35 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхне-Уральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	22.914	4.0089	2.3178	1.2056	0.5735	0.1523	0.2072	0.053	0.0459	0.0399	0.0523	0.0417	0.0373
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.882	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719	0.4719
4.1.Челябинская область	14.775	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685	0.4685
4.2.Республика Башкортостан	0.107	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
5.Возвратные воды на участке	204.322	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479	6.479
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.441	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141	1.3141
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республ Башкортостан	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	327.48	13.4600	11.769	10.657	10.024	9.603	9.658	9.504	9.997	9.991	10.003	9.993	9.988

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	43.217	1.3832	1.3832	1.3832	1.3832	1.3842	1.3842	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.416	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Челябинская область	0.416	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.027	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	42.801	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572	1.3572
1.2.1.Челябинская область	42.485	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472	1.3472
1.2.2.Республика Башкортостан	0.315	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
2.Промышленное водоснабжение	218.481	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928	6.928
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.846	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176	6.7176
2.1.1.Челябинская область	211.723	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137	6.7137
2.1.2.Республика Башкортостан	0.123	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039	0.0039
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.635	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104	0.2104
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.Орошение (поверх)	0.201	0.0129	0.0125	0.0129	0.0125	0.0125	0.0129	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.201	0.0129	0.0125	0.0129	0.0125	0.0125	0.0129	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.1. Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2. Республика Башкортостан	0.028	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009	0.0009
5. Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7. ИТОГО	263.05	8.3428	8.432	8.4309	8.3933	8.4388	8.3728	8.3177	8.2667	8.2547	8.2754	8.2803	8.2853

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1. Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1. Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2. Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Холостой сброс	17.092	0	0	0	0	0	0	0	1.003	1.386	1.577	1.254	1.315
4. Поступление воды в нижний бьеф	32.86	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.503	1.886	2.077	1.754	1.815

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1. Потери из водохранилища	13.877	0.177	1.113	1.556	1.254	0.823	0.737	0.456	-0.215	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1. Наполнение	18.455	11.508	4.617	0.441	0	0	0.125	0.616	1.148	0	0	0	0
1.2. Опорожнение	0.754	0	0	0	0.328	0.426	0	0	0	0	0	0	0
1.3. Изменение емкости вдхр	-	182.808	187.425	187.866	187.538	187.112	187.237	187.852	189	189	189	189	189
1.4. Отметка уровня вдхр	-	350.807	350.951	350.965	350.954	350.941	350.945	350.964	351	351	351	351	351
1.5. Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup> (350.9 м БС)

Таблица 36 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	32.86	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.503	1.886	2.077	1.754	1.815
2.Боковая приточность на участке	270.16	54.564	27.8636	12.4973	2.1838	1.6204	0.5208	1.2041	1.2843	0.5212	0.3218	0.272	0.2606
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	8.48	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689	0.2689
4.1.Оренбургская область	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.17	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371	0.0371
5.Возвратные воды на участке	1391.902	32.418	41.4773	43.3395	50.0334	51.04	71.7908	55.7952	45.4198	42.4839	30.4048	32.418	32.418
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.312	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758	0.6758
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республ Башкортостан	5.374	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704	0.1704
5.2.Промышленные стоки	1364.99	31.7422	40.8015	42.6637	49.3576	50.3642	70.2277	53.8873	44.744	41.8081	29.729	31.7422	31.7422
5.2.1.Оренбургская область	1348.033	31.2045	40.2638	42.126	48.8199	49.8265	69.69	53.3496	44.2063	41.2704	29.1913	31.2045	31.2045
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1348.033	31.2045	40.2638	42.126	48.8199	49.8265	69.69	53.3496	44.2063	41.2704	29.1913	31.2045	31.2045
5.2.2.Челябинская область	12.015	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381
5.2.3.Республ Башкортостан	4.942	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567	0.1567
5.3.Рыбное хозяйство	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	1706.064	87.837	70.193	56.691	53.069	53.512	73.166	57.851	48.562	45.243	33.155	34.805	34.845

РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	25.875	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205	0.8205
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	2.709	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859	0.0859
1.1.1.Оренбургская область	2.643	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838	0.0838
1.1.2.Республика Башкортостан	0.066	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021	0.0021
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	23.166	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346	0.7346
1.2.1.Оренбургская область	0.959	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304	0.0304
1.2.2.Челябинская область	19.647	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623
1.2.3.Республика Башкортостан	2.561	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812	0.0812
2.Промышленное водоснабжение	1367.166	31.6876	40.844	42.7261	49.4916	50.509	70.5852	54.0698	44.8287	41.8613	29.6528	31.6876	31.6876
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.583	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502	0.0502
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.2.Республика Башкортостан	1.558	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494	0.0494

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1362.467	31.5386	40.695	42.5771	49.3426	50.36	70.4362	53.9208	44.6797	41.7123	29.5038	31.5386	31.5386
2.2.1.Оренбургская область	1362.467	31.5386	40.695	42.5771	49.3426	50.36	70.4362	53.9208	44.6797	41.7123	29.5038	31.5386	31.5386
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.116	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988	0.0988
2.3.1.Оренбургская область	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
2.3.2.Челябинская область	2.138	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678
2.3.3.Республика Башкортостан	0.924	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293	0.0293
3.Орошение (поверх)	2.466	0.1585	0.1535	0.1586	0.1535	0.1535	0.1585	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.319	0.0205	0.0198	0.0205	0.0198	0.0198	0.0205	0	0	0	0	0	0
3.2.Республика Башкортостан	2.148	0.138	0.1337	0.1381	0.1337	0.1337	0.138	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	1.99	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631	0.0631
4.1.Оренбургская область	0.319	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101
4.2. Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.419	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133	0.0133
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1461.19	34.537	46.900	49.820	55.785	56.534	74.600	55.823	45.092	42.145	29.998	31.998	31.992

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	107.526	1.372	8.509	11.498	9.12	6.73	5.896	3.176	-1.45	-0.975	-2.24	-0.261	-0.696

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	95.715	95.715	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	561.867	0	0.581	50.874	71.879	66.293	57.878	43.25	52.048	56.05	52.503	53.059	57.452
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	2874.715	2874.133	2823.259	2751.38	2685.087	2627.21	2583.959	2531.911	2475.861	2423.358	2370.299	2312.847
1.4.Отметка уровня вдхр	-	243.495	243.492	243.284	242.984	242.691	242.433	242.241	242.009	241.742	241.492	241.24	240.964
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 37 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Боковая приточность на участке	220.255	37.2847	8.5084	3.0185	8.2389	6.0525	5.5054	4.5292	3.9228	2.6165	1.6543	1.5079	1.1447
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	12.939	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103
4.1.Оренбургская область	12.939	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103	0.4103
5.Возвратные воды на участке	4.57	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449	0.1449
5.1.Коммунально-бытовые стоки	4.538	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439
5.1.1.Оренбургск область	4.538	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439	0.1439
5.2.Промышленные стоки	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5.2.1.Оренбургск область	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
6.ИТОГО	848.908	53.086	24.301	18.819	24.032	21.846	21.306	20.322	29.724	28.409	27.447	27.326	26.934

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.831	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533	1.4533
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	4.402	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396
1.1.1.Оренбургская область	4.402	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396	0.1396
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	41.429	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137
1.2.1.Оренбургская область	41.429	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137	1.3137
2.Промышленное водоснабжение	13.933	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418	0.4418
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	12.409	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935
2.1.1.Оренбургская область	12.409	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935	0.3935
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.523	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483
2.2.1.Оренбургская область	1.523	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483	0.0483
3.Орошение (поверх)	0.095	0.0061	0.0059	0.0061	0.0059	0.0059	0.0061	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.095	0.0061	0.0059	0.0061	0.0059	0.0059	0.0061	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.161	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051
4.2.1.Оренбургская область	0.161	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051	0.0051
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.036	20.208	20.208	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	230.051	25.089	23.455	5.375	5.239	5.122	4.371	3.665	2.912	2.940	3.082	3.073	3.082



## БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	618.857	27.996	0.846	13.444	18.793	16.723	16.936	16.657	26.811	25.47	24.365	24.253	23.855
2.Излишки	618.855	27.996	0.846	13.444	18.793	16.723	16.936	16.657	26.811	25.47	24.365	24.253	23.855
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	763.888	48.204	21.054	14.911	20.26	18.19	18.402	18.124	28.278	26.937	25.832	25.72	25.322

Таблица 38 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	763.888	48.204	21.054	14.911	20.26	18.19	18.402	18.124	28.278	26.937	25.832	25.72	25.322
2.Боковая приточность на участке	618.27	94.6458	28.5461	8.9988	24.1655	17.7042	16.2562	13.1944	11.4232	7.761	4.9507	4.4825	3.3774
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	11.703	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711
4.1.Оренбургская область	11.703	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711	0.3711
5.Возвратные воды на участке	110.748	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118	3.5118
5.1.Коммунально-бытовые стоки	110.543	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053
5.1.1.Оренбургск область	110.543	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053	3.5053
5.2.Промышленные стоки	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
5.2.1.Оренбургская область	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
6.ИТОГО	1504.61	146.733	53.483	27.793	48.308	39.777	38.541	35.201	43.584	38.581	34.666	34.085	32.582

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	51.792	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.718	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984
1.1.1.Оренбургская область	15.718	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984	0.4984
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	36.074	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439
1.2.1.Оренбургская область	36.074	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439	1.1439
2.Промышленное водоснабжение	32.943	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446	1.0446
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	26.285	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335
2.1.1.Оренбургская область	26.285	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335	0.8335
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.2.1.Оренбургская область	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
2.3.1.Оренбургская область	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
3.Орошение	0.124	0.008	0.0077	0.008	0.0077	0.0077	0.008	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	0.076	0.0049	0.0047	0.0049	0.0047	0.0047	0.0049	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	0.076	0.0049	0.0047	0.0049	0.0047	0.0047	0.0049	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение	0.58	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184	0.0184
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.1.1.Оренбургская область	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
4.2.1.Оренбургская область	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	442.789	41.887	43.691	10.307	10.120	9.960	8.928	7.960	6.925	6.963	7.159	7.147	7.159

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	1061.821	104.846	9.792	17.486	38.188	29.817	29.613	27.242	36.659	31.618	27.507	26.939	25.423
2.Излишки	1061.822	104.846	9.792	17.486	38.188	29.817	29.613	27.242	36.659	31.618	27.507	26.939	25.423
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1395.347	143.983	48.929	22.331	43.033	34.662	34.458	32.087	41.504	36.463	32.352	31.784	30.268

Таблица 39 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Боковая приточность на участке	242.997	43.2176	22.1371	9.0938	4.627	2.994	2.5312	2.3589	2.25	1.0887	0.6351	0.904	0.8165
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	2.816	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893	0.0893
3.1.Оренбургская область	2.611	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828	0.0828
3.2.Республика Башкортостан	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
4.Возвратные воды на участке	3.756	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191	0.1191
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.743	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187
4.1.1.Оренбургск область	3.743	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187	0.1187
4.2.Промышленные стоки	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
4.2.1.Оренбургск область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
5.ИТОГО	249.569	43.426	22.346	9.302	4.835	3.202	2.740	2.567	2.458	1.297	0.844	1.112	1.025

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.272	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306	0.2306
1.1.Оренбургская область	6.872	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179	0.2179
1.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.845	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585	0.0585
2.1.Оренбургская область	1.794	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569	0.0569
2.2.Республика Башкортостан	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.268	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085	0.0085
3.1.Оренбургская область	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
3.2.Республика Башкортостан	0.23	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073	0.0073
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	226.881	40.43	20.964	8.495	4.289	2.495	2.293	2.187	2.1	1.016	0.627	0.852	0.762
7.ИТОГО	237.72	40.703	21.488	8.991	4.834	3.1946	2.729	2.488	2.163	1.156	0.842	1.013	1.012

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	11.849	2.723	0.857	0.311	0.001	0.008	0.01	0.079	0.295	0.141	0.001	0.1	0.013
2.Излишки	11.843	2.723	0.857	0.311	0.001	0.008	0.01	0.079	0.295	0.141	0.001	0.1	0.013
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	238.726	43.153	21.821	8.806	4.29	2.503	2.304	2.266	2.395	1.157	0.628	0.952	0.775

Таблица 40 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Боковая приточность на участке	741.706	146.5907	62.3451	21.311	13.4745	8.4196	6.1678	7.1965	6.0066	3.8751	2.8114	2.5335	2.2435
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.196	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062	0.0062
3.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
3.2.Республика Башкортостан	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.Возвратные воды на участке	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
4.1.1. Республика Башкортостан	0.082	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026	0.0026
5.ИТОГО	741.983	146.600	62.354	21.320	13.483	8.428	6.177	7.205	6.015	3.884	2.820	2.542	2.252

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.508	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161	0.0161
1.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
1.2.Республика Башкортостан	0.495	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157	0.0157
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
2.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Республика Башкортостан	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.132	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042	0.0042
3.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.2.Республика Башкортостан	0.12	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038	0.0038
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	677.944	133.816	56.912	19.454	12.3	7.686	5.63	6.569	5.408	3.586	2.567	2.484	2.244
7.ИТОГО	679.538	133.825	57.022	19.613	12.441	7.823	5.705	6.587	5.388	3.574	2.564	2.482	2.235

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	62.445	12.775	5.332	1.707	1.042	0.605	0.471	0.619	0.627	0.31	0.256	0.061	0.017
2.Излишки	62.443	12.775	5.332	1.707	1.042	0.605	0.471	0.619	0.627	0.31	0.256	0.061	0.017
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	740.387	146.591	62.244	21.161	13.342	8.291	6.101	7.188	6.035	3.896	2.823	2.545	2.261

Таблица 41 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	238.726	43.153	21.821	8.806	4.29	2.503	2.304	2.266	2.395	1.157	0.628	0.952	0.775
2.Остаточный сток реки Большой Ик	740.387	146.591	62.244	21.161	13.342	8.291	6.101	7.188	6.035	3.896	2.823	2.545	2.261
3.Боковая приточность на участке	563.838	82.1566	59.6588	26.8214	12.0284	8.0795	7.2307	5.8046	5.9024	2.1263	0.6903	1.8783	2.2566
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.491	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595	0.4595
5.1.Оренбургская область	13.223	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193	0.4193
5.2.Республика Башкортостан	1.268	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402	0.0402
6.Возвратные воды на участке	2.517	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798	0.0798
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.129	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358
6.1.1.Оренбургск область	0.993	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315
6.1.2.Республ Башкортостан	0.136	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043	0.0043
6.2.Промышленные стоки	1.34	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425	0.0425
6.2.1.Оренбургская область	1.129	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358	0.0358
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.886	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281	0.0281
6.2.1.2.Прочие виды	0.243	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077	0.0077
6.2.2.Республ Башкортостан	0.211	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067	0.0067
6.3.С/х водоснабжения	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
6.3.1.Оренбургск область	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
7.ИТОГО	1560.049	272.443	144.266	57.331	30.203	19.416	16.178	15.801	14.875	7.721	4.683	5.918	5.835

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	41.71	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	41.71	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226	1.3226
1.2.1.Оренбургская область	37.998	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049	1.2049
1.2.2.Республика Башкортостан	3.712	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177	0.1177
2.Промышленное водоснабжение	13.911	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411	0.4411
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
2.1.1.Оренбургская область	0.309	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098	0.0098

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.2.Республика Башкортостан	0.091	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029	0.0029
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	7.578	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403
2.2.1.Оренбургская область	7.578	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403	0.2403
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	5.932	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881	0.1881
2.3.1.Оренбургская область	5.632	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786	0.1786
2.3.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
3.С/х водоснабжение	1.044	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331	0.0331
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
3.1.1.Оренбургская область	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.662	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
3.2.1.Оренбургская область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
3.2.2.Республика Башкортостан	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.117	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037
4.1.Оренбургская область	0.117	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037	0.0037
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	-0.2433	-0.2115	-0.1548	-0.1593	-0.1679
7.Экологический сток	1415.411	252.353	131.929	52.209	27.577	16.894	14.017	14.02	12.918	6.131	3.037	4.275	4.201
8.ИТОГО	1478.124	254.126	134.270	54.857	30.123	19.414	16.178	15.801	14.475	7.720	4.683	5.916	5.834

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	81.925	18.317	9.996	2.474	0.079	0.001	-0	-0	0.399	0.001	0.001	0.002	0.001
2.Излишки	81.925	18.317	9.996	2.474	0.079	0.001	0	0	0.399	0.001	0.001	0.002	0.001
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1497.336	270.67	141.925	54.683	27.656	16.895	14.017	14.02	13.317	6.132	3.038	4.277	4.202

Таблица 42 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

## ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	189.144	48.3855	14.1039	1.8683	1.2501	0.9676	0.9049	0.8546	0.7298	0.904	0.4944	0.4301	1.4407
2.Боковая приточность на участке	114.347	21.4383	6.2586	3.8364	2.5414	1.9482	1.765	1.6853	1.4213	0.9939	0.5989	0.4712	0.6974
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.814	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258
4.1.Оренбургская область	0.814	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258	0.0258
5.Возвратные воды на участке	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241
5.1.1.Оренбургск область	0.76	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241	0.0241
6.ИТОГО	305.065	69.874	20.412	5.755	3.8424	2.966	2.720	2.590	2.201	1.948	1.143	0.951	2.188

## РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.025	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642	0.0642
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.015	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639
1.2.1.Оренбургская область	2.015	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639	0.0639
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.669	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212
2.1.Оренбургская область	0.669	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212	0.0212
3.Орошение (поверх)	0.021	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.021	0.0013	0.0013	0.0014	0.0013	0.0013	0.0013	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	291.939	68.82	19.482	5.035	3.165	2.326	2.317	2.409	2.257	1.995	1.146	0.957	1.711
8.ИТОГО	300.151	68.916	19.993	5.754	3.841	2.965	2.719	2.589	2.200	1.946	1.142	0.951	1.707

## БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	4.914	0.958	0.42	0.001	0	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.481
2.Излишки	4.917	0.958	0.42	0.001	0	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.481
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	296.856	69.778	19.902	5.036	3.165	2.327	2.318	2.41	2.258	1.996	1.147	0.958	2.192



Таблица 43 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1395.347	143.983	48.929	22.331	43.033	34.662	34.458	32.087	41.504	36.463	32.352	31.784	30.268
2.Остаточный сток реки Сакмара	1497.336	270.67	141.925	54.683	27.656	16.895	14.017	14.02	13.317	6.132	3.038	4.277	4.202
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	296.856	69.778	19.902	5.036	3.165	2.327	2.318	2.41	2.258	1.996	1.147	0.958	2.192
4.Боковая приточность на участке	763.014	26.0841	28.1381	31.2766	57.624	35.9521	26.9988	24.6375	20.9576	10.4831	9.9686	10.7288	6.4632
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
6.1.Оренбургская область	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
7.Возвратные воды на участке	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.1.Оренбургск область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
8.ИТОГО	3960.923	510.7825	239.1567	113.594	131.7406	90.0989	78.0594	73.4173	78.3042	55.3367	46.7682	48.0258	43.3878

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.336	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375	0.1375
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.1.1.Оренбургская область	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.554	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127
1.2.1.Оренбургская область	3.554	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127	0.1127
2.Промышленное водоснабжение	7.133	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262	0.2262
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
2.1.1.Оренбургская область	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
2.2.1.Оренбургская область	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.396	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077
2.3.1.Оренбургская область	3.396	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077	0.1077
3.Орошение (поверх)	11.625	0.7472	0.7235	0.7476	0.7235	0.7235	0.7472	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	11.625	0.7472	0.7235	0.7476	0.7235	0.7235	0.7472	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.438	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139	0.0139
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.1.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
4.2.1.Оренбургская область	0.423	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134	0.0134
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	3377.82	493.58	234.172	110.052	115.826	76.799	62.446	56.654	49.437	27.697	20.145	20.908	18.522
8.ИТОГО	3426.737	496.509	236.8809	113.576	119.163	79.996	64.766	57.389	49.269	27.562	20.181	20.933	18.558

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	534.186	14.274	2.277	0.018	12.578	10.103	13.293	16.029	29.035	27.774	26.587	27.092	24.83
2.Излишки	534.185	14.274	2.277	0.018	12.578	10.103	13.293	16.029	29.035	27.774	26.587	27.092	24.83
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в Республику Казахстан	3912.007	507.854	236.449	110.07	128.404	86.902	75.739	72.683	78.472	55.471	46.732	48.001	43.352

### 3 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ БАЛАНС БАСЕЙНА р.УРАЛ НА УРОВНЕ 2015 г.

#### 3.1 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 25% обеспеченности по стоку

Таблица 44 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	428.966	72.1759	32.6904	13.7064	16.0174	8.3632	6.0139	5.5742	3.2608	2.13	1.3071	1.1438	0.9547
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	2.566	0.0817	0.0816	0.0817	0.0816	0.0816	0.0817	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811
3.1.Челябинская область	0.617	0.0199	0.0198	0.0199	0.0198	0.0198	0.0199	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193
3.2.Республика Башкортостан	1.949	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618
4.Возвратные воды на участке	9.051	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287
4.1.Коммунально-бытовые стоки	4.718	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республика Башкортостан	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	441.184	72.564	33.078	14.094	16.405	8.751	6.402	5.961	3.648	2.517	1.694	1.533	1.342

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	6.79	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	4.951	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157
2.Промышленное водоснабжение	5.758	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.194	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133
2.1.1.Республика Башкортостан	4.194	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.564	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	1.4	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
3.Орошение (подзем)	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.183	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
4.1.1.Республика Башкортостан	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	14.561	0.653	0.472	0.638	0.480	0.585	0.465	0.423	0.358	0.320	0.372	0.382	0.394

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	23.89	0.321	1.669	2.467	1.733	3.17	1.788	0.49	-1.103	-0.686	-0.465	-0.12	-0.244

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	329.965	179.081	76.166	22.006	31.316	6.685	4.274	6.825	3.612	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	12.586	0	0	0	0	0	0	0	0	0.314	3.246	4.183	4.843
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	427.081	503.247	525.253	556.569	563.254	567.528	574.353	577.965	577.651	574.404	570.221	565.378
1.4.Отметка уровня вдхр	-	379.403	380.593	380.91	381.361	381.457	381.518	381.617	381.669	381.664	381.617	381.557	381.487
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 45 – Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхнеуральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	219.124	22.4228	20.5765	10.6493	11.3273	5.7012	2.3657	5.0366	2.1443	0.8345	0.9144	0.5841	0.5238
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	15.569	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937
4.1.Челябинская область	15.412	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887
4.2.Республика Башкортостан	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.Возвратные воды на участке	204.464	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.583	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	524.52	31.900	30.054	20.127	20.805	15.178	11.843	14.514	12.122	10.812	10.892	10.561	10.501

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.535	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.1.1.Челябинская область	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	45.078	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294
1.2.1.Челябинская область	44.608	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145
1.2.2.Республика Башкортостан	0.47	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149
2.Промышленное водоснабжение	218.567	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.925	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201
2.1.1.Челябинская область	211.726	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138
2.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.641	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
3.Орошение (поверх)	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
3.1.Челябинская область	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.1.Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2.Республика Башкортостан	0.041	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7.ИТОГО	265.485	8.401	8.490	8.489	8.452	8.496	8.430	8.415	8.364	8.352	8.372	8.377	8.382

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1.Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	210.996	15.986	19.879	9.527	10.556	5.322	2.14	5.125	3.477	2.11	2.369	1.726	1.731
4.Поступление воды в нижний бьеф	226.764	16.486	20.379	10.027	11.056	5.822	2.64	5.625	3.977	2.61	2.869	2.226	2.231

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	14.579	0.185	1.185	1.611	1.297	0.86	0.773	0.474	-0.219	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	17.7	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
1.4.Отметка уровня вдхр	-	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup>(350.9 м БС)

Таблица 46 – Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	226.764	16.486	20.379	10.027	11.056	5.822	2.64	5.625	3.977	2.61	2.869	2.226	2.231
2.Боковая приточность на участке	1398.816	369.7531	108.7515	15.9182	6.2821	6.5703	2.6763	4.6741	8.7982	5.4421	2.3641	2.5029	1.5786
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	9.133	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896
4.1.Оренбургская область	0.454	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.769	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561
5.Возвратные воды на участке	1345.982	31.4159	40.1189	41.9078	48.3383	49.3053	69.2746	53.9219	43.9063	41.0858	29.4819	31.4159	31.4159
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.987	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республика Башкортостан	6.049	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918
5.2.Промышленные стоки	1318.395	30.7187	39.4217	41.2106	47.6411	48.6081	67.6901	51.9926	43.2091	40.3886	28.7847	30.7187	30.7187
5.2.1.Оренбургская область	1294.998	29.9768	38.6798	40.4687	46.8992	47.8662	66.9482	51.2507	42.4672	39.6467	28.0428	29.9768	29.9768
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1294.998	29.9768	38.6798	40.4687	46.8992	47.8662	66.9482	51.2507	42.4672	39.6467	28.0428	29.9768	29.9768
5.2.2.Челябинская область	12.015	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381
5.2.3.Республика Башкортостан	11.381	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609
5.3.Рыбного хозяйства	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	2983.357	418.030	169.622	68.228	66.049	62.070	74.966	64.594	57.057	49.510	35.087	36.526	35.598

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	27.808	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	3.204	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016
1.1.1.Оренбургская область	2.904	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921
1.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	24.604	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802
1.2.1.Оренбургская область	1.056	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335
1.2.2.Челябинская область	19.647	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623
1.2.3.Республика Башкортостан	3.901	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237
2.Промышленное водоснабжение	1317.375	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	3.775	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.2.Республика Башкортостан	3.75	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1309.999	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398
2.2.1.Оренбургская область	1309.999	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.601	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142
2.3.1.Оренбургская область	0.063	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2.3.2.Челябинская область	2.138	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678
2.3.3.Республика Башкортостан	1.4	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444
3.Орошение (поверх)	2.5	0.1493	0.1449	0.1494	0.1449	0.1449	0.1493	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.1.Челябинская область	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.2.Республика Башкортостан	2.15	0.1382	0.1338	0.1383	0.1338	0.1338	0.1382	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	2.242	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711
4.1.Оренбургская область	0.391	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.599	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1413.619	44.683	47.891	48.928	48.128	47.859	45.848	43.607	42.118	42.138	42.200	42.165	42.158

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	145.467	0	0	0	0	0	0	0	11.15	11.15	11.15	11.15	11.15
3.Холостой сброс	708.296	172.503	97.509	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	1457.267	187.503	112.509	15	15	15	15	15	36.15	36.15	36.15	36.15	36.15

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	112.201	1.431	9.222	12.399	9.867	6.541	5.878	3.605	-1.664	-1.132	-2.603	-0.302	-0.798

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	505.738	478	0	0	0	0	21.358	6.38	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	505.463	0	0	20.993	18.606	19.633	0	0	50.664	74.045	108.9	100.365	112.257
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	3257	3257	3236.007	3217.402	3197.769	3219.127	3225.507	3174.843	3100.798	2991.898	2891.533	2779.277
1.4.Отметка уровня вдхр	-	245	245	244.587	244.573	244.557	244.574	244.579	244.539	244.407	243.987	243.568	243.101
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)



Таблица 47 – Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск .  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1457.267	187.503	112.509	15	15	15	15	15	36.15	36.15	36.15	36.15	36.15
2.Боковая приточность на участке	1082.272	189.7963	25.8128	37.7913	18.6096	18.5801	23.3665	14.3328	9.9132	27.5762	17.5803	17.7538	13.0944
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
4.1.Оренбургская область	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
5.Возвратные воды на участке	30.193	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574
5.1.Коммунально-бытовые стоки	30.142	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558
5.1.1.Оренбургская область	30.142	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558
5.2.Промышленные стоки	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
5.2.1.Оренбургская область	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
6.ИТОГО	2591.21	378.941	139.956	54.433	35.244	35.214	40.008	30.967	47.705	65.360	55.364	55.563	50.878

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	49.001	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	4.97	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576
1.1.1.Оренбургская область	4.97	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.031	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962
1.2.1.Оренбургская область	44.031	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962
2.Промышленное водоснабжение	27.714	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	25.784	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176
2.1.1.Оренбургская область	25.784	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.93	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612
2.2.1.Оренбургская область	1.93	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612
3.Орошение (поверх)	3.968	0.255	0.247	0.2552	0.247	0.247	0.255	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	3.968	0.255	0.247	0.2552	0.247	0.247	0.255	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.18	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
4.2.1.Оренбургская область	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.036	20.208	20.208	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	250.89	25.876	24.234	6.162	6.018	5.901	5.158	4.203	3.450	3.478	3.620	3.611	3.620

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	2340.32	353.065	115.722	48.271	29.226	29.313	34.851	26.763	44.255	61.882	51.744	51.952	47.258
2.Излишки	2340.322	353.065	115.722	48.271	29.226	29.313	34.851	26.763	44.255	61.882	51.744	51.952	47.258
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2485.358	373.273	135.93	49.738	30.693	30.78	36.318	28.23	45.722	63.349	53.211	53.419	48.725

Таблица 48 – Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	2485.358	373.273	135.93	49.738	30.693	30.78	36.318	28.23	45.722	63.349	53.211	53.419	48.725
2.Боковая приточность на участке	950.329	185.1466	70.9621	27.1316	15.2565	11.3568	9.9008	8.5148	6.9664	10.2916	6.3866	6.2855	4.6128
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	11.615	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683
4.1.Оренбургская область	11.615	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683
5.Возвратные воды на участке	84.34	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744
5.1.Коммунально-бытовые стоки	84.1	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668
5.1.1.Оренбургская область	84.1	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668
5.2.Промышленные стоки	0.24	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
5.2.1.Оренбургская область	0.24	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
6.ИТОГО	3531.641	561.462	209.935	79.912	48.992	45.180	49.262	39.788	55.731	76.683	62.640	62.747	56.381

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	50.691	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.163	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808
1.1.1.Оренбургская область	15.163	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	35.528	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266
1.2.1.Оренбургская область	35.528	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266
2.Промышленное водоснабжение	27.137	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	20.114	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378
2.1.1.Оренбургская область	20.114	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	4.059	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287
2.2.1.Оренбургская область	4.059	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.964	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094
2.3.1.Оренбургская область	2.964	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094
3.Орошение	2.507	0.1612	0.156	0.1612	0.156	0.156	0.1612	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	2.459	0.1581	0.153	0.1581	0.153	0.153	0.1581	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	2.459	0.1581	0.153	0.1581	0.153	0.153	0.1581	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение	0.694	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.52	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165
4.1.1.Оренбургская область	0.52	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
4.2.1.Оренбургская область	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	438.379	41.825	43.624	10.245	10.053	9.8927	8.866	7.744	6.710	6.748	6.944	6.931	6.944

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	3093.262	519.637	166.31	69.668	38.939	35.287	40.396	32.043	49.021	69.936	55.697	55.816	49.437
2.Излишки	3093.261	519.637	166.31	69.668	38.939	35.287	40.396	32.043	49.021	69.936	55.697	55.816	49.437
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	3426.785	558.774	205.447	74.513	43.784	40.132	45.241	36.888	53.866	74.781	60.542	60.661	54.282

Таблица 49 – Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	1051.003	177.6003	105.9476	30.4109	18.4427	9.0252	7.7041	8.6328	13.7863	9.0252	7.4556	6.9511	5.4936
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	3.015	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956
3.1.Оренбургская область	2.715	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861
3.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
4.Возвратные воды на участке	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.715	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178
4.1.1.Оренбургская область	3.715	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178
4.2.Промышленные стоки	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
5.ИТОГО	1057.748	177.814	106.162	30.625	18.657	9.239	7.918	8.847	14.000	9.239	7.670	7.165	5.708

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.502	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379
1.1.Оренбургская область	6.903	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189
1.2.Республика Башкортостан	0.599	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.182	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692
2.1.Оренбургская область	2.103	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667
2.2.Республика Башкортостан	0.079	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.366	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116
3.1.Оренбургская область	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
3.2.Республика Башкортостан	0.319	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	981.059	165.16	99.576	27.793	17.111	8.164	6.975	7.954	13.139	8.712	7.273	6.691	5.258
7.ИТОГО	992.563	165.4541	100.1215	28.3101	17.6771	8.8847	7.4322	8.276	13.2234	8.8729	7.5093	6.8728	5.5285

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	65.185	12.36	6.04	2.315	0.98	0.354	0.486	0.571	0.777	0.366	0.16	0.292	0.179
2.Излишки	65.186	12.36	6.04	2.315	0.98	0.354	0.486	0.571	0.777	0.366	0.16	0.292	0.179
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1046.245	177.52	105.616	30.108	18.091	8.518	7.461	8.525	13.916	9.078	7.433	6.983	5.437

Таблица 50 – Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	2143.434	393.9043	165.4835	55.4282	45.7101	28.5652	20.3785	17.6057	28.1157	18.4058	17.1449	13.8699	13.0559
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	0.296	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
3.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.2.Республика Башкортостан	0.284	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
4.Возвратные воды на участке	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
4.1.1. Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
5.ИТОГО	2143.831	393.917	165.496	55.441	45.723	28.578	20.391	17.618	28.128	18.418	17.158	13.883	13.069

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.766	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243
1.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
1.2.Республика Башкортостан	0.751	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Республика Башкортостан	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
3.1.Оренбургская область	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.2.Республика Башкортостан	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	1956.468	356.988	149.784	50.062	42.317	26.445	18.825	15.793	26.387	17.569	16.437	13.232	12.492
7.ИТОГО	1958.399	357.007	149.905	50.231	42.469	26.593	18.911	15.822	26.378	17.567	16.445	13.241	12.494

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	185.432	36.909	15.591	5.21	3.254	1.985	1.48	1.797	1.751	0.851	0.713	0.642	0.575
2.Излишки	185.434	36.909	15.591	5.21	3.254	1.985	1.48	1.797	1.751	0.851	0.713	0.642	0.575
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2141.901	393.897	165.375	55.272	45.571	28.43	20.305	17.59	28.138	18.42	17.15	13.874	13.067

Таблица 51 – Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1046.245	177.52	105.616	30.108	18.091	8.518	7.461	8.525	13.916	9.078	7.433	6.983	5.437
2.Остаточный сток реки Большой Ик	2141.901	393.897	165.375	55.272	45.571	28.43	20.305	17.59	28.138	18.42	17.15	13.874	13.067
3.Боковая приточность на участке	2569.977	388.8889	321.4979	78.6921	39.2958	13.1788	14.0046	21.6558	32.7083	23.3382	17.5478	14.6123	12.1031
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связанные с поверх стоком	15.453	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
5.1.Оренбургская область	13.532	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291
5.2.Республика Башкортостан	1.921	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609
6.Возвратные воды на участке	3.141	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.183	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375
6.1.1.Оренбургская область	0.984	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312
6.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
6.2.Промышленные стоки	1.902	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603
6.2.1.Оренбургская область	1.202	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.918	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291
6.2.1.2.Прочие виды	0.284	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
6.2.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
6.3.С/х водоснабжения	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
6.3.1.Оренбургская область	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
7.ИТОГО	5776.806	960.898	593.081	164.665	103.550	50.719	42.363	48.363	75.355	51.429	42.723	36.062	31.200

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	43.722	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	43.722	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864
1.2.1.Оренбургская область	38.121	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088
1.2.2.Республика Башкортостан	5.601	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776
2.Промышленное водоснабжение	16.121	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.381	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438
2.1.1.Оренбургская область	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.2.Республика Башкортостан	1	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	7.859	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492
2.2.1.Оренбургская область	7.859	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.881	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182
2.3.1.Оренбургская область	6.43	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039
2.3.2.Республика Башкортостан	0.451	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143
3.С/х водоснабжение	1.378	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.473	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
3.1.1.Оренбургская область	0.473	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.905	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287
3.2.1.Оренбургская область	0.555	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176
3.2.2.Республика Башкортостан	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.144	0.0556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.Оренбургская область	0.144	0.0556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Орошение	0.701	0	0.0436	0.0451	0.0436	0.0436	0.0451	0.0436	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	-0.2433	-0.2115	-0.1548	-0.1593	-0.1679
8.Экологический сток	5265.341	871.622	547.467	145.855	93.948	44.621	36.889	43.05	69.99	48.533	40.844	33.577	28.976
9.ИТОГО	5333.339	873.591	549.993	148.689	96.679	47.326	39.236	45.015	71.688	50.263	42.631	35.359	30.749

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	443.467	87.308	43.089	15.976	6.871	3.394	3.127	3.348	3.667	1.166	0.093	0.703	0.45
2.Излишки	443.471	87.308	43.089	15.976	6.871	3.394	3.127	3.348	3.667	1.166	0.093	0.703	0.45
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	5708.809	958.929	590.556	161.831	100.819	48.015	40.016	46.398	73.657	49.699	40.937	34.28	29.426



Таблица 52 – Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

**ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	867.652	221.9564	64.6981	8.5703	5.7344	4.4385	4.1512	3.9201	3.3478	4.1469	2.2678	1.9726	6.6091
2.Боковая приточность на участке	673.236	166.686	48.4577	8.4232	5.6205	4.3436	4.0988	3.8456	3.3414	3.5857	2.0688	1.8295	5.1225
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	1.905	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604
4.1.Оренбургская область	1.905	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604
5.Возвратные воды на участке	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
5.1.1.Оренбургская область	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
6.ИТОГО	1543.546	388.7267	113.2401	17.0778	11.4392	8.8664	8.3343	7.85	6.7735	7.8169	4.4209	3.8864	11.8159

**РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.028	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.018	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064
1.2.1.Оренбургская область	2.018	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.672	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213
2.1.Оренбургская область	0.672	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213
3.Орошение (поверх)	0.051	0.0033	0.0032	0.0033	0.0032	0.0032	0.0033	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.051	0.0033	0.0032	0.0033	0.0032	0.0032	0.0033	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4.1.Оренбургская область	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	1471.971	376.55	109.749	14.542	9.758	7.509	7.049	6.638	5.699	7.019	3.842	3.359	11.209
8.ИТОГО	1480.226	376.6483	110.2618	15.2632	10.4363	8.1505	7.4535	6.8186	5.6421	6.9708	3.8387	3.3529	11.2057

**БАЛАНС**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	63.32	12.078	2.978	1.815	1.003	0.716	0.881	1.031	1.131	0.846	0.582	0.534	0.61
2.Излишки	63.318	12.078	2.978	1.815	1.003	0.716	0.881	1.031	1.131	0.846	0.582	0.534	0.61
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1535.289	388.628	112.727	16.357	10.761	8.225	7.93	7.669	6.83	7.865	4.424	3.893	11.819

Таблица 53 – Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	3426.785	558.774	205.447	74.513	43.784	40.132	45.241	36.888	53.866	74.781	60.542	60.661	54.282
2.Остаточный сток реки Сакмара	5708.809	958.929	590.556	161.831	100.819	48.015	40.016	46.398	73.657	49.699	40.937	34.28	29.426
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	1535.289	388.628	112.727	16.357	10.761	8.225	7.93	7.669	6.83	7.865	4.424	3.893	11.819
4.Боковая приточность на участке	2102.871	146.5278	96.0909	231.3588	77.3783	64.7625	49.9344	36.1686	1.7276	32.7927	50.6086	10.5179	2.1281
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связанные с поверх стоком	3.652	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158
6.1.Оренбургская область	3.652	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158
7.Возвратные воды на участке	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
7.1.1.Оренбургская область	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
8.ИТОГО	12782.442	2053.1363	1005.0936	484.3373	233.015	161.4074	143.3991	127.3965	136.3583	165.4104	156.7843	109.64	97.9278

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.431	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.776	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246
1.1.1.Оренбургская область	0.776	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
1.2.1.Оренбургская область	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
2.Промышленное водоснабжение	8.01	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	4.478	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142
2.2.1.Оренбургская область	4.478	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.523	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117
2.3.1.Оренбургская область	3.523	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117
3.Орошение (поверх)	36.063	2.3179	2.2445	2.3193	2.2445	2.2445	2.3179	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	36.063	2.3179	2.2445	2.3193	2.2445	2.2445	2.3179	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.539	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
4.1.1.Оренбургская область	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Оренбургская область	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	12214.011	2036.931	999.564	476.107	223.506	151.032	130.932	112.397	123.962	140.9	125.357	73.591	62.32
8.ИТОГО	12288.438	2041.4646	1003.8269	481.2362	228.3977	155.784	134.8567	113.1657	123.8282	140.7993	125.4271	73.6503	62.3901

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	494.004	11.672	1.267	3.101	4.617	5.623	8.542	14.231	12.53	24.611	31.357	35.99	35.538
2.Излишки	494.004	11.672	1.267	3.101	4.617	5.623	8.542	14.231	12.53	24.611	31.357	35.99	35.538
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в республику Казахстан	12708.014	2048.603	1000.831	479.208	228.123	156.655	139.474	126.628	136.492	165.511	156.714	109.581	97.858

### 3.2 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 50% обеспеченности по стоку.

Таблица 54 – Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	283.85	49.9344	23.2706	9.6192	8.66	5.3054	3.6748	2.7057	1.8376	1.1806	0.759	0.6494	0.5425
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	2.566	0.0817	0.0816	0.0817	0.0816	0.0816	0.0817	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811
3.1.Челябинская область	0.617	0.0199	0.0198	0.0199	0.0198	0.0198	0.0199	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193
3.2.Республика Башкортостан	1.949	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618
4.Возвратные воды на участке	9.051	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287
4.1.Коммунально-бытовые стоки	4.718	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республика Башкортостан	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	296.068	50.322	23.658	10.007	9.047	5.693	4.063	3.093	2.225	1.567	1.146	1.038	0.929

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	6.79	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	4.951	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157
2.Промышленное водоснабжение	5.758	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.194	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133
2.1.1.Республика Башкортостан	4.194	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.564	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	1.4	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444
3.Орошение (подзем)	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.183	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
4.1.1.Республика Башкортостан	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	14.561	0.653	0.472	0.638	0.480	0.585	0.465	0.423	0.358	0.320	0.372	0.382	0.394

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	21.236	0.306	1.515	2.197	1.518	2.735	1.531	0.416	-0.931	-0.576	-0.389	-0.1	-0.203

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	197.113	121.469	51.347	12.111	12.186	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	22.199	0	0	0	0	0.34	1.123	0.661	0.524	3.15	4.917	5.427	6.057
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	369.469	420.817	432.927	445.113	444.773	443.65	442.989	442.465	439.315	434.398	428.97	422.914
1.4.Отметка уровня вдхр	-	378.418	379.296	379.503	379.711	379.706	379.686	379.675	379.666	379.612	379.528	379.435	379.332
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 55 – Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхнеуральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	132.572	15.6443	13.6619	7.1748	5.6209	2.1468	1.3013	2.2973	1.0104	0.5675	0.3554	0.3009	0.255
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	15.569	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937
4.1.Челябинская область	15.412	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887
4.2.Республика Башкортостан	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.Возвратные воды на участке	204.464	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.583	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	437.968	25.122	23.139	16.652	15.098	11.624	10.779	11.775	10.988	10.545	10.333	10.278	10.232

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.535	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.1.1.Челябинская область	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	45.078	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294
1.2.1.Челябинская область	44.608	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145
1.2.2.Республика Башкортостан	0.47	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149
2.Промышленное водоснабжение	218.567	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.925	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201
2.1.1.Челябинская область	211.726	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138
2.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.641	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.Орошение (поверх)	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
3.1.Челябинская область	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.1.Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2.Республика Башкортостан	0.041	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7.ИТОГО	265.485	8.401	8.490	8.489	8.452	8.496	8.430	8.415	8.364	8.352	8.372	8.377	8.382

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1.Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	124.438	9.207	12.964	6.052	4.85	1.767	1.076	2.386	2.343	1.843	1.81	1.442	1.462
4.Поступление воды в нижний бьеф	140.206	9.707	13.464	6.552	5.35	2.267	1.576	2.886	2.843	2.343	2.31	1.942	1.962

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	14.579	0.185	1.185	1.611	1.297	0.86	0.773	0.474	-0.219	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	17.7	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
1.4.Отметка уровня вдхр	-	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup>(350.9 м БС)

Таблица 56 – Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	140.206	9.707	13.464	6.552	5.35	2.267	1.576	2.886	2.843	2.343	2.31	1.942	1.962
2.Боковая приточность на участке	914.578	212.7392	76.8668	26.8538	6.5905	5.4682	1.6995	4.9358	5.8816	3.7183	1.8672	1.8006	1.1903
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	9.133	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896
4.1.Оренбургская область	0.454	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.769	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561
5.Возвратные воды на участке	1345.982	31.4159	40.1189	41.9078	48.3383	49.3053	69.2746	53.9219	43.9063	41.0858	29.4819	31.4159	31.4159
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.987	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республика Башкортостан	6.049	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918
5.2.Промышленные стоки	1318.395	30.7187	39.4217	41.2106	47.6411	48.6081	67.6901	51.9926	43.2091	40.3886	28.7847	30.7187	30.7187
5.2.1.Оренбургская область	1294.998	29.9768	38.6798	40.4687	46.8992	47.8662	66.9482	51.2507	42.4672	39.6467	28.0428	29.9768	29.9768
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1294.998	29.9768	38.6798	40.4687	46.8992	47.8662	66.9482	51.2507	42.4672	39.6467	28.0428	29.9768	29.9768
5.2.2.Челябинская область	12.015	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381
5.2.3.Республика Башкортостан	11.381	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609
5.3.Рыбного хозяйства	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	2412.561	254.237	130.822	75.689	60.651	57.413	72.925	62.116	53.006	47.520	34.032	35.540	34.941

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	27.808	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	3.204	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016
1.1.1.Оренбургская область	2.904	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921
1.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	24.604	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802
1.2.1.Оренбургская область	1.056	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335
1.2.2.Челябинская область	19.647	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623
1.2.3.Республика Башкортостан	3.901	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237
2.Промышленное водоснабжение	1317.375	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	3.775	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.2.Республика Башкортостан	3.75	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189



Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1309.999	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398
2.2.1.Оренбургская область	1309.999	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.601	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142
2.3.1.Оренбургская область	0.063	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2.3.2.Челябинская область	2.138	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678
2.3.3.Республика Башкортостан	1.4	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444
3.Орошение (поверх)	2.5	0.1493	0.1449	0.1494	0.1449	0.1449	0.1493	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.1.Челябинская область	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.2.Республика Башкортостан	2.15	0.1382	0.1338	0.1383	0.1338	0.1338	0.1382	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	2.242	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711
4.1.Оренбургская область	0.391	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.599	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1413.619	44.683	47.891	48.928	48.128	47.859	45.848	43.607	42.118	42.138	42.200	42.165	42.158

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	102.806	0	0	0	0	0	0	0	7.88	7.88	7.88	7.88	7.88
3.Холостой сброс	179.823	8.71	58.709	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	886.132	23.71	73.709	15	15	15	15	15	32.88	32.88	32.88	32.88	32.88

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	112.875	1.431	9.222	12.536	9.978	6.541	5.875	3.602	-1.663	-1.129	-2.595	-0.301	-0.797

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	494.076	478	0	0	0	0	16.076	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	494.136	0	0	2.01	33.36	32.105	0	0.248	52.691	70.626	102.993	94.842	105.261
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	3257	3257	3254.99	3221.63	3189.525	3205.601	3205.352	3152.662	3082.036	2979.043	2884.201	2778.941
1.4.Отметка уровня вдхр	-	245	245	244.993	244.576	244.551	244.563	244.563	244.522	244.335	243.934	243.536	243.1
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 57 – Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск .

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	886.132	23.71	73.709	15	15	15	15	15	32.88	32.88	32.88	32.88	32.88
2.Боковая приточность на участке	676.277	117.9282	2.36	4.0644	21.6764	19.1592	20.1115	14.4795	13.2072	16.5502	10.3427	10.3162	8.3057
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
4.1.Оренбургская область	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
5.Возвратные воды на участке	30.193	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574
5.1.Коммунально-бытовые стоки	30.142	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558
5.1.1.Оренбургская область	30.142	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558
5.2.Промышленные стоки	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
5.2.1.Оренбургская область	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
6.ИТОГО	1614.08	143.280	77.703	20.706	38.310	35.793	36.753	31.114	47.729	51.064	44.857	44.856	42.820

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	49.001	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	4.97	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576
1.1.1.Оренбургская область	4.97	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.031	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962
1.2.1.Оренбургская область	44.031	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962
2.Промышленное водоснабжение	27.714	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	25.784	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176
2.1.1.Оренбургская область	25.784	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.93	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612
2.2.1.Оренбургская область	1.93	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612
3.Орошение (поверх)	3.968	0.255	0.247	0.2552	0.247	0.247	0.255	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	3.968	0.255	0.247	0.2552	0.247	0.247	0.255	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.18	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
4.2.1.Оренбургская область	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
7.Санитарная проточность	145.036	20.208	20.208	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	250.89	25.876	24.234	6.162	6.018	5.901	5.158	4.203	3.450	3.478	3.620	3.611	3.620

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	1363.19	117.404	53.469	14.544	32.293	29.892	31.596	26.91	44.279	47.586	41.236	41.244	39.199
2.Излишки	1363.19	117.404	53.469	14.544	32.293	29.892	31.596	26.91	44.279	47.586	41.236	41.244	39.199
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1508.225	137.612	73.677	16.011	33.76	31.359	33.063	28.377	45.746	49.053	42.703	42.711	40.666

Таблица 58 – Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1508.225	137.612	73.677	16.011	33.76	31.359	33.063	28.377	45.746	49.053	42.703	42.711	40.666
2.Боковая приточность на участке	911.306	168.7485	64.6483	24.6103	18.7168	13.952	11.6026	10.5485	9.4938	9.5277	5.7844	5.6506	4.4239
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	11.615	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683
4.1.Оренбургская область	11.615	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683
5.Возвратные воды на участке	84.34	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744
5.1.Коммунально-бытовые стоки	84.1	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668
5.1.1.Оренбургская область	84.1	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668
5.2.Промышленные стоки	0.24	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
5.2.1.Оренбургская область	0.24	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
6.ИТОГО	2515.486	309.403	141.368	43.664	55.520	48.354	47.708	41.968	58.283	61.623	51.530	51.404	48.133

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	50.691	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.163	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808
1.1.1.Оренбургская область	15.163	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	35.528	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266
1.2.1.Оренбургская область	35.528	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266
2.Промышленное водоснабжение	27.137	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	20.114	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378
2.1.1.Оренбургская область	20.114	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	4.059	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287
2.2.1.Оренбургская область	4.059	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.964	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094
2.3.1.Оренбургская область	2.964	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094
3.Орошение	2.507	0.1612	0.156	0.1612	0.156	0.156	0.1612	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	2.459	0.1581	0.153	0.1581	0.153	0.153	0.1581	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	2.459	0.1581	0.153	0.1581	0.153	0.153	0.1581	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение	0.694	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.52	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165
4.1.1.Оренбургская область	0.52	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
4.2.1.Оренбургская область	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	438.379	41.825	43.624	10.245	10.053	9.893	8.866	7.744	6.710	6.748	6.944	6.931	6.944

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	2077.107	267.578	97.744	33.42	45.467	38.461	38.843	34.224	51.573	54.876	44.587	44.473	41.189
2.Излишки	2077.112	267.578	97.744	33.42	45.467	38.461	38.843	34.224	51.573	54.876	44.587	44.473	41.189
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2410.634	306.715	136.881	38.264	50.312	43.306	43.688	39.069	56.418	59.721	49.432	49.318	46.034

Таблица 59 – Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	731.992	126.2346	68.8695	27.6759	13.3916	6.8324	5.6481	6.2858	9.3194	5.1927	3.2796	3.3284	3.0063
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	3.015	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956
3.1.Оренбургская область	2.715	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861
3.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
4.Возвратные воды на участке	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.715	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178
4.1.1.Оренбургская область	3.715	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178
4.2.Промышленные стоки	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
5.ИТОГО	738.738	126.449	69.083	27.890	13.606	7.046	5.862	6.500	9.533	5.407	3.494	3.542	3.220

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.502	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379
1.1.Оренбургская область	6.903	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189
1.2.Республика Башкортостан	0.599	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.182	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692
2.1.Оренбургская область	2.103	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667
2.2.Республика Башкортостан	0.079	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.366	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116
3.1.Оренбургская область	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
3.2.Республика Башкортостан	0.319	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	683.276	117.57	64.432	25.853	12.464	6.232	5.141	5.813	8.868	4.974	3.152	3.147	2.843
7.ИТОГО	694.781	117.864	64.978	26.370	13.030	6.953	5.598	6.135	8.952	5.135	3.388	3.329	3.114

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	43.957	8.584	4.106	1.52	0.575	0.094	0.264	0.365	0.581	0.272	0.105	0.213	0.107
2.Излишки	43.958	8.584	4.106	1.52	0.575	0.094	0.264	0.365	0.581	0.272	0.105	0.213	0.107
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	727.234	126.154	68.538	27.373	13.039	6.326	5.405	6.178	9.449	5.246	3.257	3.36	2.95

Таблица 60 – Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	1633.786	307.8981	130.2027	43.3345	32.8633	20.4574	14.8542	14.0289	20.7994	11.589	10.5414	8.6744	8.0623
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	0.296	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
3.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.2.Республика Башкортостан	0.284	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
4.Возвратные воды на участке	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
4.1.1. Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
5.ИТОГО	1634.184	307.911	130.215	43.347	32.876	20.470	14.867	14.042	20.812	11.602	10.554	8.687	8.075

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.766	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243
1.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
1.2.Республика Башкортостан	0.751	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Республика Башкортостан	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
3.1.Оренбургская область	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.2.Республика Башкортостан	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	1491.279	279.76	118.236	39.244	30.276	18.841	13.67	12.648	19.482	10.952	10.002	8.188	7.633
7.ИТОГО	1493.21	279.779	118.357	39.413	30.428	18.989	13.756	12.677	19.473	10.950	10.010	8.197	7.635

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	140.974	28.131	11.858	3.934	2.448	1.481	1.111	1.365	1.339	0.651	0.544	0.49	0.44
2.Излишки	140.967	28.131	11.858	3.934	2.448	1.481	1.111	1.365	1.339	0.651	0.544	0.49	0.44
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1632.246	307.891	130.094	43.178	32.724	20.322	14.781	14.013	20.821	11.603	10.546	8.678	8.073

Таблица 61 – Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	727.234	126.154	68.538	27.373	13.039	6.326	5.405	6.178	9.449	5.246	3.257	3.36	2.95
2.Остаточный сток реки Большой Ик	1632.246	307.891	130.094	43.178	32.724	20.322	14.781	14.013	20.821	11.603	10.546	8.678	8.073
3.Боковая приточность на участке	1852.525	284.0895	206.3881	86.4506	32.5844	12.9342	11.6327	16.6913	22.9043	13.7885	5.4865	5.6911	6.6301
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связанные с поверх стоком	15.453	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
5.1.Оренбургская область	13.532	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291
5.2.Республика Башкортостан	1.921	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609
6.Возвратные воды на участке	3.141	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.183	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375
6.1.1.Оренбургская область	0.984	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312
6.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
6.2.Промышленные стоки	1.902	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603
6.2.1.Оренбургская область	1.202	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.918	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291
6.2.1.2.Прочие виды	0.284	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
6.2.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
6.3.С/х водоснабжения	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
6.3.1.Оренбургская область	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
7.ИТОГО	4230.689	718.727	405.613	157.594	78.940	40.175	32.411	37.475	53.767	31.230	19.882	18.322	18.246

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	43.722	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	43.722	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864
1.2.1.Оренбургская область	38.121	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088
1.2.2.Республика Башкортостан	5.601	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776
2.Промышленное водоснабжение	16.121	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.381	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438
2.1.1.Оренбургская область	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121



Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.2.Республика Башкортостан	1	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	7.859	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492
2.2.1.Оренбургская область	7.859	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.881	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182
2.3.1.Оренбургская область	6.43	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039
2.3.2.Республика Башкортостан	0.451	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143
3.С/х водоснабжение	1.378	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.473	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
3.1.1.Оренбургская область	0.473	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.905	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287
3.2.1.Оренбургская область	0.555	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176
3.2.2.Республика Башкортостан	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.144	0.0556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.Оренбургская область	0.144	0.0556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Орошение	0.701	0	0.0436	0.0451	0.0436	0.0436	0.0451	0.0436	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	-0.2433	-0.2115	-0.1548	-0.1593	-0.1679
8.Экологический сток	3853.096	653.486	372.335	143.797	71.885	35.725	28.331	33.461	49.642	28.934	18.045	16.335	16.42
9.ИТОГО	3921.094	655.455	374.861	146.631	74.616	38.430	30.678	35.426	51.340	30.664	19.832	18.117	18.193

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	309.595	63.272	30.752	10.963	4.324	1.745	1.733	2.048	2.427	0.566	0.05	0.205	0.052
2.Излишки	309.592	63.272	30.752	10.963	4.324	1.745	1.733	2.048	2.427	0.566	0.05	0.205	0.052
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	4162.687	716.758	403.087	154.76	76.209	37.47	30.064	35.509	52.069	29.5	18.095	16.54	16.472

Таблица 62 – Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

**ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	595.511	152.3394	44.4054	5.8822	3.9356	3.0463	2.8492	2.6906	2.2977	2.8462	1.5565	1.354	4.5362
2.Боковая приточность на участке	355.155	84.5972	24.4568	5.6617	3.781	2.845	2.5795	2.5773	2.1786	2.0423	1.2295	1.1128	2.7109
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	1.905	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604
4.1.Оренбургская область	1.905	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604
5.Возвратные воды на участке	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
5.1.1.Оренбургская область	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
6.ИТОГО	953.325	237.021	68.947	11.628	7.801	5.976	5.513	5.352	4.561	4.973	2.870	2.551	7.331

**РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.028	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.018	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064
1.2.1.Оренбургская область	2.018	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.672	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213
2.1.Оренбургская область	0.672	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213
3.Орошение (поверх)	0.051	0.0033	0.0032	0.0033	0.0032	0.0032	0.0033	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.051	0.0033	0.0032	0.0033	0.0032	0.0032	0.0033	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4.1.Оренбургская область	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	914.322	228.194	66.492	10.867	7.083	5.294	5.068	5.136	4.581	4.739	2.76	2.463	6.953
8.ИТОГО	922.578	228.292	67.005	11.588	7.761	5.936	5.473	5.317	4.524	4.691	2.757	2.457	6.950

**БАЛАНС**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	30.747	8.729	1.942	0.04	0.04	0.04	0.04	0.036	0.037	0.282	0.114	0.094	0.382
2.Излишки	30.752	8.729	1.942	0.04	0.04	0.04	0.04	0.036	0.037	0.282	0.114	0.094	0.382
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	945.074	236.923	68.434	10.907	7.123	5.334	5.108	5.172	4.618	5.021	2.874	2.557	7.335

Таблица 63 – Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	2410.634	306.715	136.881	38.264	50.312	43.306	43.688	39.069	56.418	59.721	49.432	49.318	46.034
2.Остаточный сток реки Сакмара	4162.687	716.758	403.087	154.76	76.209	37.47	30.064	35.509	52.069	29.5	18.095	16.54	16.472
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	945.074	236.923	68.434	10.907	7.123	5.334	5.108	5.172	4.618	5.021	2.874	2.557	7.335
4.Боковая приточность на участке	1102.537	48.6404	58.943	103.9062	61.253	45.4637	37.8916	23.9247	1.8785	6.1204	10.8106	14.9248	5.5313
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связанные с поверх стоком	3.652	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158
6.1.Оренбургская область	3.652	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158
7.Возвратные воды на участке	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
7.1.1.Оренбургская область	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
8.ИТОГО	8629.622	1309.314	667.618	308.115	195.170	131.847	117.029	103.948	115.261	100.635	81.484	83.628	75.645

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.431	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.776	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246
1.1.1.Оренбургская область	0.776	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
1.2.1.Оренбургская область	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
2.Промышленное водоснабжение	8.01	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	4.478	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142
2.2.1.Оренбургская область	4.478	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.523	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117
2.3.1.Оренбургская область	3.523	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117
3.Орошение (поверх)	36.063	2.3179	2.2445	2.3193	2.2445	2.2445	2.3179	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	36.063	2.3179	2.2445	2.3193	2.2445	2.2445	2.3179	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.539	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
4.1.1.Оренбургская область	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164
4.2.1.Оренбургская область	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	8110.242	1304.78	662.088	299.885	187.266	124.082	103.068	91.451	82.42	69.629	52.61	60.281	54.038
8.ИТОГО	8184.67	1309.314	666.351	305.014	192.158	128.834	106.993	92.220	82.286	69.528	52.680	60.340	54.108

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	444.952	0	1.267	3.101	3.012	3.013	10.037	11.728	32.975	31.107	28.804	23.288	21.537
2.Излишки	444.957	0	1.267	3.101	3.012	3.013	10.037	11.728	32.975	31.107	28.804	23.288	21.537
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в Республику Казахстан	8555.199	1304.78	663.355	302.986	190.278	127.095	113.105	103.179	115.395	100.736	81.414	83.569	75.575

### 3.3 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 75% обеспеченности по стоку.

Таблица 64 – Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	174.164	29.2257	16.4591	7.4907	4.7797	2.4619	1.3916	1.9194	0.9252	0.5955	0.4667	0.3361	0.2655
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	2.566	0.0817	0.0816	0.0817	0.0816	0.0816	0.0817	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811
3.1.Челябинская область	0.617	0.0199	0.0198	0.0199	0.0198	0.0198	0.0199	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193
3.2.Республика Башкортостан	1.949	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618
4.Возвратные воды на участке	9.051	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287
4.1.Коммунально-бытовые стоки	4.718	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республика Башкортостан	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	186.382	29.614	16.846	7.879	5.167	2.849	1.780	2.306	1.313	0.982	0.854	0.725	0.652

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	6.79	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	4.951	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157
2.Промышленное водоснабжение	5.758	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.194	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133
2.1.1.Республика Башкортостан	4.194	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.564	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	1.4	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444
3.Орошение (подзем)	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.183	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
4.1.1.Республика Башкортостан	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	14.561	0.653	0.472	0.638	0.480	0.585	0.465	0.423	0.358	0.320	0.372	0.382	0.394

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	19.086	0.29	1.37	1.975	1.352	2.408	1.335	0.361	-0.802	-0.493	-0.332	-0.085	-0.171

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	110.733	67.834	33.492	7.169	2.238	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	43.352	0	0	0	0	7.079	6.533	2.618	3.222	4.939	5.855	6.222	6.884
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	315.834	349.326	356.495	358.733	351.655	345.121	342.504	339.282	334.343	328.488	322.266	315.382
1.4.Отметка уровня вдхр	-	377.399	378.074	378.196	378.235	378.114	378.002	377.949	377.882	377.78	377.66	377.531	377.389
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 65 – Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхнеуральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	72.446	12.1632	6.8496	3.1188	1.9818	1.0178	0.5799	0.8061	0.3943	0.2557	0.1867	0.2054	0.0332
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	15.569	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937
4.1.Челябинская область	15.412	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887
4.2.Республика Башкортостан	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.Возвратные воды на участке	204.464	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.583	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	377.842	21.640	16.327	12.596	11.459	10.495	10.057	10.283	10.372	10.233	10.164	10.183	10.010

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.535	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.1.1.Челябинская область	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	45.078	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294
1.2.1.Челябинская область	44.608	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145
1.2.2.Республика Башкортостан	0.47	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149
2.Промышленное водоснабжение	218.567	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.925	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201
2.1.1.Челябинская область	211.726	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138
2.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.641	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.Орошение (поверх)	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
3.1.Челябинская область	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.1.Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2.Республика Башкортостан	0.041	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7.ИТОГО	265.485	8.401	8.490	8.489	8.452	8.496	8.430	8.415	8.364	8.352	8.372	8.377	8.382

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1.Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	64.315	5.726	6.152	1.996	1.211	0.638	0.354	0.895	1.727	1.531	1.641	1.347	1.241
4.Поступление воды в нижний бьеф	80.083	6.226	6.652	2.496	1.711	1.138	0.854	1.395	2.227	2.031	2.141	1.847	1.741

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	14.579	0.185	1.185	1.611	1.297	0.86	0.773	0.474	-0.219	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	17.7	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
1.4.Отметка уровня вдхр	-	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup>(350.9 м БС)



Таблица 66 – Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	80.083	6.226	6.652	2.496	1.711	1.138	0.854	1.395	2.227	2.031	2.141	1.847	1.741
2.Боковая приточность на участке	576.592	120.2662	57.217	22.1022	4.6102	1.1305	2.1574	4.036	3.4444	1.9149	1.1906	1.1599	0.9308
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	9.133	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896
4.1.Оренбургская область	0.454	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.769	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561
5.Возвратные воды на участке	1345.982	31.4159	40.1189	41.9078	48.3383	49.3053	69.2746	53.9219	43.9063	41.0858	29.4819	31.4159	31.4159
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.987	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республика Башкортостан	6.049	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918
5.2.Промышленные стоки	1318.395	30.7187	39.4217	41.2106	47.6411	48.6081	67.6901	51.9926	43.2091	40.3886	28.7847	30.7187	30.7187
5.2.1.Оренбургская область	1294.998	29.9768	38.6798	40.4687	46.8992	47.8662	66.9482	51.2507	42.4672	39.6467	28.0428	29.9768	29.9768
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1294.998	29.9768	38.6798	40.4687	46.8992	47.8662	66.9482	51.2507	42.4672	39.6467	28.0428	29.9768	29.9768
5.2.2.Челябинская область	12.015	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381
5.2.3.Республика Башкортостан	11.381	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609
5.3.Рыбного хозяйства	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	2014.451	158.2833	104.3603	66.8812	55.0319	51.9463	72.6613	59.7254	49.9529	45.4041	33.1859	34.8041	34.4601

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	27.808	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	3.204	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016
1.1.1.Оренбургская область	2.904	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921
1.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	24.604	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802
1.2.1.Оренбургская область	1.056	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335
1.2.2.Челябинская область	19.647	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623
1.2.3.Республика Башкортостан	3.901	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237
2.Промышленное водоснабжение	1317.375	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	3.775	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.2.Республика Башкортостан	3.75	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1309.999	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398
2.2.1.Оренбургская область	1309.999	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.601	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142
2.3.1.Оренбургская область	0.063	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2.3.2.Челябинская область	2.138	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678
2.3.3.Республика Башкортостан	1.4	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444
3.Орошение (поверх)	2.5	0.1493	0.1449	0.1494	0.1449	0.1449	0.1493	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.1.Челябинская область	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.2.Республика Башкортостан	2.15	0.1382	0.1338	0.1383	0.1338	0.1338	0.1382	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	2.242	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711
4.1.Оренбургская область	0.391	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.599	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1413.619	44.6833	47.8908	48.928	48.1281	47.859	45.8484	43.6069	42.1176	42.1376	42.1997	42.1649	42.1583

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	600.832	113.6	56.469	17.953	6.904	4.087	26.813	16.118	7.835	3.267	-9.013	-7.36	-7.698
1.1.Санитарная проточность	663.399	113.6	56.469	17.953	6.904	4.087	26.813	16.118	7.835	3.267	0	0	0
2.Прочие попуски	62.569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.014	7.361	7.698
3.Холостой сброс	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
4.Поступление воды в нижний бьеф	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	109.676	1.397	8.884	12.156	9.718	6.387	5.721	3.51	-1.614	-1.091	-2.506	-0.291	-0.781

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	355.016	251.951	87.276	0	0	0	15.789	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	467.359	0	0	23.853	47.713	46.335	0	6.405	40.306	55.288	84.39	77.582	85.487
1.3.Изменение емкости вдхр	-	3030.951	3118.227	3094.374	3046.66	3000.325	3016.114	3009.709	2969.403	2914.116	2829.726	2752.144	2666.657
1.4.Отметка уровня вдхр	-	244.138	244.474	244.382	244.199	244.02	244.081	244.057	243.893	243.663	243.311	242.988	242.608
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 67 – Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск .

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Боковая приточность на участке	414.718	79.3295	3.3415	2.2176	19.2234	15.8546	12.2025	6.6054	6.0529	4.72	3.2758	3.5603	2.0184
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
4.1.Оренбургская область	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
5.Возвратные воды на участке	30.193	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574
5.1.Коммунально-бытовые стоки	30.142	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558
5.1.1.Оренбургская область	30.142	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558
5.2.Промышленные стоки	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
5.2.1.Оренбургская область	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
6.ИТОГО	1069.893	95.9713	19.9754	18.8594	35.8574	32.4886	28.8444	23.2394	32.6947	31.3539	29.9097	30.2196	28.6523

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	49.001	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	4.97	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576
1.1.1.Оренбургская область	4.97	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.031	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962
1.2.1.Оренбургская область	44.031	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962
2.Промышленное водоснабжение	27.714	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	25.784	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176
2.1.1.Оренбургская область	25.784	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.93	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612
2.2.1.Оренбургская область	1.93	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612
3.Орошение (поверх)	3.968	0.255	0.247	0.2552	0.247	0.247	0.255	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	3.968	0.255	0.247	0.2552	0.247	0.247	0.255	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.18	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
4.2.1.Оренбургская область	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.028	24.671	15.87	1.467	1.483	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	250.882	30.3391	19.8962	6.1619	6.0339	5.9013	5.1577	4.2033	3.4502	3.4778	3.6203	3.6113	3.6203

## БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	819.011	65.632	0.079	12.698	29.823	26.587	23.687	19.036	29.244	27.876	26.289	26.608	25.032
2.Излишки	819.006	65.632	0.079	12.698	29.823	26.587	23.687	19.036	29.244	27.876	26.289	26.608	25.032
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	964.034	90.303	15.949	14.165	31.306	28.054	25.154	20.503	30.711	29.343	27.756	28.075	26.499

Таблица 68 – Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	964.034	90.303	15.949	14.165	31.306	28.054	25.154	20.503	30.711	29.343	27.756	28.075	26.499
2.Боковая приточность на участке	706.841	104.6894	29.5901	10.7751	24.9922	19.8981	18.5691	15.9379	14.8329	11.3463	7.1774	6.0764	5.4096
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	11.615	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683
4.1.Оренбургская область	11.615	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683
5.Возвратные воды на участке	84.34	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744
5.1.Коммунально-бытовые стоки	84.1	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668
5.1.1.Оренбургская область	84.1	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668
5.2.Промышленные стоки	0.24	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
5.2.1.Оренбургская область	0.24	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
6.ИТОГО	1766.83	198.035	48.582	27.983	59.341	50.995	46.766	39.484	48.587	43.732	37.976	37.194	34.951

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	50.691	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.163	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808
1.1.1.Оренбургская область	15.163	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	35.528	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266
1.2.1.Оренбургская область	35.528	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266
2.Промышленное водоснабжение	27.137	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	20.114	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378
2.1.1.Оренбургская область	20.114	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	4.059	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287
2.2.1.Оренбургская область	4.059	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.964	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094
2.3.1.Оренбургская область	2.964	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094
3.Орошение	2.507	0.1612	0.156	0.1612	0.156	0.156	0.1612	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	2.459	0.1581	0.153	0.1581	0.153	0.153	0.1581	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	2.459	0.1581	0.153	0.1581	0.153	0.153	0.1581	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение	0.694	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.52	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165
4.1.1.Оренбургская область	0.52	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
4.2.1.Оренбургская область	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	438.379	41.825	43.624	10.245	10.053	9.893	8.866	7.744	6.710	6.748	6.944	6.931	6.944

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	1328.451	156.21	4.958	17.738	49.288	41.102	37.9	31.74	41.877	36.984	31.033	30.263	28.008
2.Излишки	1328.453	156.21	4.958	17.738	49.288	41.102	37.9	31.74	41.877	36.984	31.033	30.263	28.008
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1661.978	195.347	44.095	22.583	54.133	45.947	42.745	36.585	46.722	41.829	35.878	35.108	32.853

Таблица 69 – Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	608.996	105.2585	58.6619	22.5556	11.3687	7.0486	6.3438	5.6844	4.934	3.1832	2.0464	2.7691	2.2737
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	3.015	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956
3.1.Оренбургская область	2.715	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861
3.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
4.Возвратные воды на участке	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.715	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178
4.1.1.Оренбургская область	3.715	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178
4.2.Промышленные стоки	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
5.ИТОГО	615.742	105.472	58.876	22.770	11.583	7.263	6.558	5.898	5.148	3.397	2.260	2.983	2.488

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.502	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379
1.1.Оренбургская область	6.903	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189
1.2.Республика Башкортостан	0.599	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.182	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692
2.1.Оренбургская область	2.103	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667
2.2.Республика Башкортостан	0.079	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.366	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116
3.1.Оренбургская область	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
3.2.Республика Башкортостан	0.319	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	568.471	98.051	54.971	21.039	10.61	6.535	5.922	5.291	4.559	3.002	1.94	2.618	2.138
7.ИТОГО	579.976	98.345	55.517	21.556	11.176	7.256	6.379	5.613	4.643	3.163	2.176	2.800	2.409

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	35.766	7.127	3.359	1.213	0.406	0.007	0.178	0.285	0.505	0.234	0.084	0.183	0.079
2.Излишки	35.76	7.127	3.359	1.213	0.406	0.007	0.178	0.285	0.505	0.234	0.084	0.183	0.079
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	604.231	105.178	58.33	22.252	11.016	6.542	6.1	5.576	5.064	3.236	2.024	2.801	2.217

Таблица 70 – Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	1196.279	234.8268	99.1312	33.2785	22.3622	14.1551	10.0262	11.1634	9.6898	6.2515	5.9364	5.0244	4.5647
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	0.296	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
3.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.2.Республика Башкортостан	0.284	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
4.Возвратные воды на участке	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
4.1.1. Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
5.ИТОГО	1196.676	234.839	99.144	33.291	22.375	14.168	10.039	11.176	9.702	6.264	5.949	5.037	4.577

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.766	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243
1.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
1.2.Республика Башкортостан	0.751	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Республика Башкортостан	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
3.1.Оренбургская область	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.2.Республика Башкортостан	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	1091.933	214.223	90.369	30.283	20.47	12.972	9.159	10.152	8.725	5.785	5.541	4.668	4.25
7.ИТОГО	1093.864	214.242	90.490	30.452	20.622	13.120	9.245	10.181	8.716	5.783	5.549	4.677	4.252

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	102.812	20.597	8.654	2.839	1.753	1.048	0.794	0.995	0.987	0.481	0.4	0.361	0.326
2.Излишки	102.815	20.597	8.654	2.839	1.753	1.048	0.794	0.995	0.987	0.481	0.4	0.361	0.326
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



4.Поступление на нижерасположенный участок	1194.748	234.82	99.023	33.122	22.223	14.02	9.953	11.147	9.712	6.266	5.941	5.029	4.576
--	----------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	--------	-------	-------	-------	-------	-------

Таблица 71 – Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	604.231	105.178	58.33	22.252	11.016	6.542	6.1	5.576	5.064	3.236	2.024	2.801	2.217
2.Остаточный сток реки Большой Ик	1194.748	234.82	99.023	33.122	22.223	14.02	9.953	11.147	9.712	6.266	5.941	5.029	4.576
3.Боковая приточность на участке	1012.751	140.6944	119.4668	47.1914	20.0026	12.111	12.6038	10.019	7.9109	5.6116	1.6872	4.0245	3.9068
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связанные с поверх стоком	15.453	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
5.1.Оренбургская область	13.532	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291
5.2.Республика Башкортостан	1.921	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609
6.Возвратные воды на участке	3.141	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.183	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375
6.1.1.Оренбургская область	0.984	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312
6.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
6.2.Промышленные стоки	1.902	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603
6.2.1.Оренбургская область	1.202	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381
6.2.1.1.Пром стоки (теплозн)	0.918	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291
6.2.1.2.Прочие виды	0.284	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
6.2.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
6.3.С/х водоснабжения	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
6.3.1.Оренбургская область	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
7.ИТОГО	2830.414	481.285	277.412	103.158	53.834	33.265	29.249	27.334	23.279	15.706	10.245	12.447	11.292

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	43.722	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	43.722	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864
1.2.1.Оренбургская область	38.121	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088
1.2.2.Республика Башкортостан	5.601	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776
2.Промышленное водоснабжение	16.121	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.381	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438
2.1.1.Оренбургская область	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
2.1.2.Республика Башкортостан	1	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	7.859	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492
2.2.1.Оренбургская область	7.859	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.881	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182
2.3.1.Оренбургская область	6.43	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039
2.3.2.Республика Башкортостан	0.451	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143
3.С/х водоснабжение	1.378	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.473	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
3.1.1.Оренбургская область	0.473	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.905	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287
3.2.1.Оренбургская область	0.555	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176
3.2.2.Республика Башкортостан	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.144	0.0556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.Оренбургская область	0.144	0.0556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Орошение	0.701	0	0.0436	0.0451	0.0436	0.0436	0.0451	0.0436	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	-0.2433	-0.2115	-0.1548	-0.1593	-0.1679
8.Экологический сток	2574.019	438.8	255.034	93.895	49.088	30.309	26.433	24.499	20.276	13.925	8.407	10.613	9.467
9.ИТОГО	2642.017	440.769	257.560	96.729	51.819	33.014	28.780	26.464	21.974	15.655	10.194	12.395	11.240

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	188.397	40.516	19.852	6.429	2.015	0.252	0.469	0.87	1.305	0.051	0.051	0.052	0.052
2.Излишки	188.392	40.516	19.852	6.429	2.015	0.252	0.469	0.87	1.305	0.051	0.051	0.052	0.052
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2762.41	479.316	274.886	100.324	51.103	30.561	26.902	25.369	21.581	13.976	8.458	10.665	9.519

Таблица 72 – Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

**ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	388.966	98.6246	28.7481	3.8081	2.548	1.9722	1.8446	3.0231	1.4875	1.8426	1.0077	0.8766	2.9367
2.Боковая приточность на участке	191.783	42.8002	12.4194	4.0448	2.6064	2.04	1.8958	1.7503	1.5262	1.3146	0.8244	0.6899	1.3799
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	1.905	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604
4.1.Оренбургская область	1.905	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604
5.Возвратные воды на участке	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
5.1.1.Оренбургская область	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
6.ИТОГО	583.407	141.509	41.252	7.937	5.239	4.097	3.825	4.858	3.098	3.242	1.916	1.651	4.401

**РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.028	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.018	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064
1.2.1.Оренбургская область	2.018	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.672	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213
2.1.Оренбургская область	0.672	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213
3.Орошение (поверх)	0.051	0.0033	0.0032	0.0033	0.0032	0.0032	0.0033	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.051	0.0033	0.0032	0.0033	0.0032	0.0032	0.0033	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4.1.Оренбургская область	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	557.697	139.34	37.264	7.103	4.484	3.325	3.311	4.622	3.117	3.254	1.884	1.617	3.987
8.ИТОГО	565.953	139.438	37.777	7.824	5.162	3.967	3.716	4.803	3.060	3.206	1.881	1.611	3.984

**БАЛАНС**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	17.454	2.071	3.475	0.113	0.076	0.13	0.109	0.055	0.038	0.036	0.036	0.04	0.417
2.Излишки	17.455	2.071	3.475	0.113	0.076	0.13	0.109	0.055	0.038	0.036	0.036	0.04	0.417
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	575.152	141.411	40.739	7.216	4.56	3.455	3.42	4.677	3.155	3.29	1.92	1.657	4.404

Таблица 73 – Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1661.978	195.347	44.095	22.583	54.133	45.947	42.745	36.585	46.722	41.829	35.878	35.108	32.853
2.Остаточный сток реки Сакмара	2762.41	479.316	274.886	100.324	51.103	30.561	26.902	25.369	21.581	13.976	8.458	10.665	9.519
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	575.152	141.411	40.739	7.216	4.56	3.455	3.42	4.677	3.155	3.29	1.92	1.657	4.404
4.Боковая приточность на участке	831.511	37.8549	28.0018	60.1439	52.1692	31.7641	21.7554	22.1602	21.5231	10.7706	12.6661	10.8995	6.3538
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связанные с поверх стоком	3.652	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158
6.1.Оренбургская область	3.652	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158
7.Возвратные воды на участке	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
7.1.1.Оренбургская область	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
8.ИТОГО	5839.74	854.206	387.995	190.544	162.238	112.000	95.100	89.064	93.259	70.138	59.195	58.618	53.403

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.431	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.776	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246
1.1.1.Оренбургская область	0.776	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
1.2.1.Оренбургская область	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
2.Промышленное водоснабжение	8.01	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	4.478	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142
2.2.1.Оренбургская область	4.478	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.523	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117
2.3.1.Оренбургская область	3.523	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117
3.Орошение (поверх)	36.063	2.3179	2.2445	2.3193	2.2445	2.2445	2.3179	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	36.063	2.3179	2.2445	2.3193	2.2445	2.2445	2.3179	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.539	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
4.1.1.Оренбургская область	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Оренбургская область	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	5460.223	846.683	380.72	182.313	154.336	104.237	86.857	79.773	76.219	52.817	41.66	40.5	34.872
8.ИТОГО	5534.651	851.217	384.983	187.442	159.228	108.989	90.782	80.542	76.085	52.716	41.730	40.559	34.942

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	305.089	2.99	3.012	3.102	3.01	3.011	4.318	8.522	17.174	17.422	17.465	18.058	18.46
2.Излишки	305.088	2.99	3.012	3.102	3.01	3.011	4.318	8.522	17.174	17.422	17.465	18.058	18.46
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в республику Казахстан	5765.311	849.673	383.732	185.415	157.346	107.248	91.175	88.295	93.393	70.239	59.125	58.558	53.332

### 3.4 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 95% обеспеченности по стоку.

Таблица 74 – Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	75.944	13.0397	7.2924	3.2388	1.6517	0.9827	0.6956	0.8094	0.5204	0.2655	0.177	0.1438	0.1154
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	2.566	0.0817	0.0816	0.0817	0.0816	0.0816	0.0817	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811	0.0811
3.1.Челябинская область	0.617	0.0199	0.0198	0.0199	0.0198	0.0198	0.0199	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193
3.2.Республика Башкортостан	1.949	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618
4.Возвратные воды на участке	9.051	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287	0.287
4.1.Коммунально-бытовые стоки	4.718	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496	0.1496
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республика Башкортостан	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	88.162	13.4277	7.6797	3.6268	2.039	1.37	1.0836	1.1962	0.9078	0.6523	0.5638	0.5326	0.5022

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	6.79	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153	0.2153
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	4.951	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157	0.157
2.Промышленное водоснабжение	5.758	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826	0.1826
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.194	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133
2.1.1.Республика Башкортостан	4.194	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.564	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496	0.0496
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	1.4	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444
3.Орошение (подзем)	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.183	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058	0.0058
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
4.1.1.Республика Башкортостан	0.006	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	14.561	0.653	0.472	0.638	0.480	0.585	0.465	0.423	0.358	0.320	0.372	0.382	0.394

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	16.499	0.276	1.218	1.702	1.145	2.01	1.103	0.295	-0.653	-0.398	-0.265	-0.067	-0.134

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	35.262	25.916	9.346	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	63.519	0	0	3.145	5.587	9.977	7.735	5.416	4.659	6.077	6.808	6.73	7.385
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	273.916	283.262	280.117	274.53	264.553	256.818	251.402	246.743	240.666	233.858	227.127	219.743
1.4.Отметка уровня вдхр	-	376.534	376.727	376.662	376.547	376.341	376.182	376.07	375.967	375.81	375.633	375.458	375.266
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)



Таблица 75 – Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхнеуральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	22.914	4.0089	2.3178	1.2056	0.5735	0.1523	0.2072	0.053	0.0459	0.0399	0.0523	0.0417	0.0373
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	15.569	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937	0.4937
4.1.Челябинская область	15.412	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887
4.2.Республика Башкортостан	0.158	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
5.Возвратные воды на участке	204.464	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835	6.4835
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.583	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186	1.3186
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	328.31	13.486	11.795	10.683	10.051	9.630	9.684	9.530	10.023	10.017	10.030	10.019	10.015

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.535	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439	1.4439
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.1.1.Челябинская область	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	45.078	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294	1.4294
1.2.1.Челябинская область	44.608	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145
1.2.2.Республика Башкортостан	0.47	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149	0.0149
2.Промышленное водоснабжение	218.567	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307	6.9307
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.925	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201	6.7201
2.1.1.Челябинская область	211.726	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138
2.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.641	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106	0.2106
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.Орошение (поверх)	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
3.1.Челябинская область	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.1. Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2. Республика Башкортостан	0.041	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013	0.0013
5. Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7. ИТОГО	265.485	8.401	8.490	8.489	8.452	8.496	8.430	8.415	8.364	8.352	8.372	8.377	8.382

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1. Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1. Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2. Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Холостой сброс	15.585	0	0	0	0	0	0	0	0.707	1.315	1.506	1.183	1.245
4. Поступление воды в нижний бьеф	31.353	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.207	1.815	2.006	1.683	1.745

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1. Потери из водохранилища	13.774	0.177	1.11	1.548	1.245	0.816	0.73	0.45	-0.214	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1. Наполнение	18.583	11.427	4.538	0.38	0	0	0.065	0.443	1.73	0	0	0	0
1.2. Опорожнение	0.881	0	0	0	0.391	0.49	0	0	0	0	0	0	0
1.3. Изменение емкости вдхр*	0	182.727	187.264	187.644	187.253	186.762	186.827	187.27	189	189	189	189	189
1.4. Отметка уровня вдхр	0	350.804	350.946	350.958	350.945	350.93	350.932	350.946	351	351	351	351	351
1.5. Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup>(350.9 м БС)

Таблица 76 – Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	31.353	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.207	1.815	2.006	1.683	1.745
2.Боковая приточность на участке	270.16	54.564	27.8636	12.4973	2.1838	1.6204	0.5208	1.2041	1.2843	0.5212	0.3218	0.272	0.2606
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	9.133	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896	0.2896
4.1.Оренбургская область	0.454	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144	0.0144
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.769	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561	0.0561
5.Возвратные воды на участке	1345.982	31.4159	40.1189	41.9078	48.3383	49.3053	69.2746	53.9219	43.9063	41.0858	29.4819	31.4159	31.4159
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.987	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республика Башкортостан	6.049	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918
5.2.Промышленные стоки	1318.395	30.7187	39.4217	41.2106	47.6411	48.6081	67.6901	51.9926	43.2091	40.3886	28.7847	30.7187	30.7187
5.2.1.Оренбургская область	1294.998	29.9768	38.6798	40.4687	46.8992	47.8662	66.9482	51.2507	42.4672	39.6467	28.0428	29.9768	29.9768
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1294.998	29.9768	38.6798	40.4687	46.8992	47.8662	66.9482	51.2507	42.4672	39.6467	28.0428	29.9768	29.9768
5.2.2.Челябинская область	12.015	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381	0.381
5.2.3.Республика Башкортостан	11.381	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609	0.3609
5.3.Рыбного хозяйства	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	1659.29	86.855	68.855	55.280	51.395	51.798	70.671	55.999	46.773	43.794	32.182	33.752	33.794

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	27.808	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818	0.8818
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	3.204	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016	0.1016
1.1.1.Оренбургская область	2.904	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921	0.0921
1.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	24.604	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802	0.7802
1.2.1.Оренбургская область	1.056	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335	0.0335
1.2.2.Челябинская область	19.647	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623	0.623
1.2.3.Республика Башкортостан	3.901	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237	0.1237
2.Промышленное водоснабжение	1317.375	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737	41.7737
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	3.775	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197	0.1197
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.2.Республика Башкортостан	3.75	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189	0.1189

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1309.999	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398
2.2.1.Оренбургская область	1309.999	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398	41.5398
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.601	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142	0.1142
2.3.1.Оренбургская область	0.063	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2.3.2.Челябинская область	2.138	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678	0.0678
2.3.3.Республика Башкортостан	1.4	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444	0.0444
3.Орошение (поверх)	2.5	0.1493	0.1449	0.1494	0.1449	0.1449	0.1493	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.1.Челябинская область	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.2.Республика Башкортостан	2.15	0.1382	0.1338	0.1383	0.1338	0.1338	0.1382	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	2.242	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711	0.0711
4.1.Оренбургская область	0.391	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124	0.0124
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.599	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1413.619	44.683	47.891	48.928	48.128	47.859	45.848	43.607	42.118	42.138	42.200	42.165	42.158

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	109.233	1.368	8.444	11.399	9.056	6.679	6.443	3.771	-1.584	-1	-2.286	-0.264	-0.7

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	75.643	66.884	0	0	0	0	8.759	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	542.704	0	6.643	51.962	55.683	47.514	0	17.087	48.628	59.842	87.666	80.191	87.488
1.3.Изменение емкости вдхр*	0	2845.884	2839.242	2787.28	2731.597	2684.083	2692.842	2675.755	2627.127	2567.285	2479.619	2399.428	2311.94
1.4.Отметка уровня вдхр	0	243.376	243.349	243.134	242.898	242.687	242.725	242.649	242.432	242.166	241.76	241.378	240.96
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 77 – Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск .

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Боковая приточность на участке	220.255	37.2847	8.5084	3.0185	8.2389	6.0525	5.5054	4.5292	3.9228	2.6165	1.6543	1.5079	1.1447
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
4.1.Оренбургская область	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
5.Возвратные воды на участке	30.193	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574	0.9574
5.1.Коммунально-бытовые стоки	30.142	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558
5.1.1.Оренбургская область	30.142	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558	0.9558
5.2.Промышленные стоки	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
5.2.1.Оренбургская область	0.05	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016	0.0016
6.ИТОГО	875.43	53.927	25.142	19.660	24.873	22.687	22.147	21.163	30.565	29.250	28.288	28.167	27.779

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	49.001	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538	1.5538
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	4.97	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576
1.1.1.Оренбургская область	4.97	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576	0.1576
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.031	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962
1.2.1.Оренбургская область	44.031	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962	1.3962
2.Промышленное водоснабжение	27.714	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788	0.8788
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	25.784	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176
2.1.1.Оренбургская область	25.784	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176	0.8176
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.93	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612
2.2.1.Оренбургская область	1.93	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612	0.0612
3.Орошение (поверх)	3.968	0.255	0.247	0.2552	0.247	0.247	0.255	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	3.968	0.255	0.247	0.2552	0.247	0.247	0.255	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.18	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057	0.0057
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
4.2.1.Оренбургская область	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.036	20.208	20.208	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
8.ИТОГО	250.89	25.876	24.234	6.162	6.018	5.901	5.158	4.203	3.450	3.478	3.620	3.611	3.620

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	624.54	28.05	0.908	13.498	18.855	16.785	16.99	16.96	27.114	25.773	24.668	24.556	24.158
2.Излишки	624.538	28.05	0.908	13.498	18.855	16.785	16.99	16.96	27.114	25.773	24.668	24.556	24.158
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	769.574	48.258	21.116	14.965	20.322	18.252	18.457	18.427	28.581	27.24	26.135	26.023	25.625

Таблица 78 – Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	769.574	48.258	21.116	14.965	20.322	18.252	18.457	18.427	28.581	27.24	26.135	26.023	25.625
2.Боковая приточность на участке	618.27	94.6458	28.5461	8.9988	24.1655	17.7042	16.2562	13.1944	11.4232	7.761	4.9507	4.4825	3.3774
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	11.615	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683
4.1.Оренбургская область	11.615	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683	0.3683
5.Возвратные воды на участке	84.34	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744	2.6744
5.1.Коммунально-бытовые стоки	84.1	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668
5.1.1.Оренбургская область	84.1	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668	2.6668
5.2.Промышленные стоки	0.24	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
5.2.1.Оренбургская область	0.24	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076	0.0076
6.ИТОГО	1483.799	145.947	52.705	27.007	47.530	38.999	37.756	34.664	43.047	38.044	34.128	33.548	32.045

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	50.691	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074	1.6074
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.163	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808
1.1.1.Оренбургская область	15.163	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808	0.4808
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	35.528	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266
1.2.1.Оренбургская область	35.528	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266	1.1266
2.Промышленное водоснабжение	27.137	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605	0.8605
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	20.114	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378
2.1.1.Оренбургская область	20.114	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378	0.6378
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	4.059	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287
2.2.1.Оренбургская область	4.059	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287	0.1287
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.964	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094
2.3.1.Оренбургская область	2.964	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094	0.094
3.Орошение	2.507	0.1612	0.156	0.1612	0.156	0.156	0.1612	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	2.459	0.1581	0.153	0.1581	0.153	0.153	0.1581	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	2.459	0.1581	0.153	0.1581	0.153	0.153	0.1581	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.694	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022	0.022

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.52	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165
4.1.1.Оренбургская область	0.52	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165	0.0165
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
4.2.1.Оренбургская область	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	438.379	41.825	43.624	10.245	10.053	9.893	8.866	7.744	6.710	6.748	6.944	6.931	6.944

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	1045.42	104.122	9.081	16.762	37.477	29.106	28.89	26.92	36.337	31.296	27.185	26.617	25.102
2.Излишки	1045.421	104.122	9.081	16.762	37.477	29.106	28.89	26.92	36.337	31.296	27.185	26.617	25.102
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1378.946	143.259	48.218	21.607	42.322	33.951	33.735	31.765	41.182	36.141	32.03	31.462	29.947



Таблица 79 – Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	242.997	43.2176	22.1371	9.0938	4.627	2.994	2.5312	2.3589	2.25	1.0887	0.6351	0.904	0.8165
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	3.015	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956	0.0956
3.1.Оренбургская область	2.715	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861	0.0861
3.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
4.Возвратные воды на участке	3.731	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183	0.1183
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.715	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178
4.1.1.Оренбургская область	3.715	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178	0.1178
4.2.Промышленные стоки	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
5.ИТОГО	249.743	43.432	22.351	9.308	4.841	3.208	2.745	2.573	2.464	1.303	0.849	1.118	1.030

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.502	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379	0.2379
1.1.Оренбургская область	6.903	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189	0.2189
1.2.Республика Башкортостан	0.599	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.182	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692	0.0692
2.1.Оренбургская область	2.103	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667
2.2.Республика Башкортостан	0.079	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.366	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116	0.0116
3.1.Оренбургская область	0.047	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015
3.2.Республика Башкортостан	0.319	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101	0.0101
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	226.878	40.507	20.964	8.495	4.267	2.481	2.282	2.187	2.1	1.016	0.606	0.852	0.754
7.ИТОГО	238.383	40.801	21.510	9.012	4.833	3.202	2.739	2.509	2.184	1.177	0.842	1.034	1.025

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	11.36	2.63	0.841	0.296	0.008	0.006	0.006	0.064	0.28	0.126	0.007	0.084	0.006
2.Излишки	11.362	2.63	0.841	0.296	0.008	0.006	0.006	0.064	0.28	0.126	0.007	0.084	0.006
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	238.24	43.137	21.805	8.791	4.275	2.487	2.288	2.251	2.38	1.142	0.613	0.936	0.76

Таблица 80 – Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	741.706	146.5907	62.3451	21.311	13.4745	8.4196	6.1678	7.1965	6.0066	3.8751	2.8114	2.5335	2.2435
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связанные с поверх стоком	0.296	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
3.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
3.2.Республика Башкортостан	0.284	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
4.Возвратные воды на участке	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
4.1.1. Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
5.ИТОГО	742.103	146.603	62.358	21.324	13.487	8.432	6.180	7.209	6.019	3.888	2.824	2.546	2.256

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.766	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243	0.0243
1.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
1.2.Республика Башкортостан	0.751	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238	0.0238
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Республика Башкортостан	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
3.1.Оренбургская область	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.2.Республика Башкортостан	0.186	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059	0.0059
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	677.944	133.816	56.912	19.454	12.3	7.686	5.63	6.569	5.408	3.586	2.567	2.484	2.244
7.ИТОГО	679.876	133.835	57.033	19.623	12.452	7.834	5.716	6.598	5.399	3.584	2.575	2.493	2.246

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	62.227	12.768	5.325	1.7	1.035	0.598	0.464	0.612	0.621	0.304	0.249	0.054	0.01
2.Излишки	62.227	12.768	5.325	1.7	1.035	0.598	0.464	0.612	0.621	0.304	0.249	0.054	0.01
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.Поступление на нижерасположенный участок	740.169	146.584	62.237	21.154	13.335	8.284	6.094	7.181	6.029	3.889	2.816	2.538	2.254
--	---------	---------	--------	--------	--------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Таблица 81 – Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	238.24	43.137	21.805	8.791	4.275	2.487	2.288	2.251	2.38	1.142	0.613	0.936	0.76
2.Остаточный сток реки Большой Ик	740.169	146.584	62.237	21.154	13.335	8.284	6.094	7.181	6.029	3.889	2.816	2.538	2.254
3.Боковая приточность на участке	563.838	82.1566	59.6588	26.8214	12.0284	8.0795	7.2307	5.8046	5.9024	2.1263	0.6903	1.8783	2.2566
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связанные с поверх стоком	15.453	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
5.1.Оренбургская область	13.532	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291	0.4291
5.2.Республика Башкортостан	1.921	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609	0.0609
6.Возвратные воды на участке	3.141	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996	0.0996
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.183	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375	0.0375
6.1.1.Оренбургская область	0.984	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312	0.0312
6.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
6.2.Промышленные стоки	1.902	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603	0.0603
6.2.1.Оренбургская область	1.202	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381	0.0381
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.918	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291	0.0291
6.2.1.2.Прочие виды	0.284	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
6.2.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
6.3.С/х водоснабжения	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
6.3.1.Оренбургская область	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
7.ИТОГО	1560.931	272.470	144.293	57.359	30.231	19.443	16.205	15.829	14.904	7.750	4.712	5.945	5.863

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	43.722	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	43.722	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864	1.3864
1.2.1.Оренбургская область	38.121	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088	1.2088
1.2.2.Республика Башкортостан	5.601	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776	0.1776
2.Промышленное водоснабжение	16.121	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112	0.5112
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.381	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438	0.0438
2.1.1.Оренбургская область	0.382	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121	0.0121
2.1.2.Республика Башкортостан	1	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	7.859	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492
2.2.1.Оренбургская область	7.859	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492	0.2492
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.881	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182	0.2182
2.3.1.Оренбургская область	6.43	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039	0.2039
2.3.2.Республика Башкортостан	0.451	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143	0.0143
3.С/х водоснабжение	1.378	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437	0.0437
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.473	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
3.1.1.Оренбургская область	0.473	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.905	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287	0.0287
3.2.1.Оренбургская область	0.555	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176	0.0176
3.2.2.Республика Башкортостан	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.144	0.0556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.Оренбургская область	0.144	0.0556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Орошение	0.701	0	0.0436	0.0451	0.0436	0.0436	0.0451	0.0436	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	-0.2433	-0.2115	-0.1548	-0.1593	-0.1679
8.Экологический сток	1415.42	254	131.929	52.209	27.397	16.637	13.755	13.761	12.918	5.967	2.872	4.11	4.038
9.ИТОГО	1483.418	255.969	134.455	55.043	30.128	19.342	16.102	15.726	14.616	7.697	4.659	5.892	5.811

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	77.513	16.501	9.839	2.316	0.103	0.101	0.103	0.103	0.288	0.053	0.053	0.053	0.052
2.Излишки	77.514	16.501	9.839	2.316	0.103	0.101	0.103	0.103	0.288	0.053	0.053	0.053	0.052
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1492.933	270.501	141.768	54.525	27.5	16.738	13.858	13.864	13.206	6.02	2.925	4.163	4.09

Таблица 82 – Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

**ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	189.144	48.3855	14.1039	1.8683	1.2501	0.9676	0.9049	0.8546	0.7298	0.904	0.4944	0.4301	1.4407
2.Боковая приточность на участке	114.347	21.4383	6.2586	3.8364	2.5414	1.9482	1.765	1.6853	1.4213	0.9939	0.5989	0.4712	0.6974
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связанные с поверх стоком	1.905	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604
4.1.Оренбургская область	1.905	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604	0.0604
5.Возвратные воды на участке	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
5.1.1.Оренбургская область	0.754	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239	0.0239
6.ИТОГО	306.15	69.908	20.447	5.789	3.876	3.000	2.754	2.624	2.235	1.982	1.178	0.986	2.222

**РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.028	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643	0.0643
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.018	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064
1.2.1.Оренбургская область	2.018	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064	0.064
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.672	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213
2.1.Оренбургская область	0.672	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213	0.0213
3.Орошение (поверх)	0.051	0.0033	0.0032	0.0033	0.0032	0.0032	0.0033	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.051	0.0033	0.0032	0.0033	0.0032	0.0032	0.0033	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
4.1.Оренбургская область	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	271.199	60.848	19.482	5.028	3.158	2.319	2.31	2.408	2.257	1.995	1.146	0.957	1.711
8.ИТОГО	279.455	60.946	19.995	5.749	3.836	2.961	2.715	2.589	2.200	1.947	1.143	0.951	1.708

**БАЛАНС**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	26.695	8.962	0.452	0.04	0.039	0.04	0.04	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.515
2.Излишки	26.698	8.962	0.452	0.04	0.039	0.04	0.04	0.036	0.035	0.035	0.035	0.035	0.515
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	297.897	69.81	19.934	5.068	3.197	2.359	2.35	2.444	2.292	2.03	1.181	0.992	2.226

Таблица 83 – Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1378.946	143.259	48.218	21.607	42.322	33.951	33.735	31.765	41.182	36.141	32.03	31.462	29.947
2.Остаточный сток реки Сакмара	1492.933	270.501	141.768	54.525	27.5	16.738	13.858	13.864	13.206	6.02	2.925	4.163	4.09
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	297.897	69.81	19.934	5.068	3.197	2.359	2.35	2.444	2.292	2.03	1.181	0.992	2.226
4.Боковая приточность на участке	763.014	26.0841	28.1381	31.2766	57.624	35.9521	26.9988	24.6375	20.9576	10.4831	9.9686	10.7288	6.4632
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связанные с поверх стоком	3.652	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158
6.1.Оренбургская область	3.652	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158	0.1158
7.Возвратные воды на участке	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
7.1.1.Оренбургская область	0.445	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141	0.0141
8.ИТОГО	3941.479	509.932	238.331	112.754	130.916	89.273	77.220	72.983	77.915	54.947	46.377	47.634	42.999

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.431	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405	0.1405
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.776	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246
1.1.1.Оренбургская область	0.776	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246	0.0246
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
1.2.1.Оренбургская область	3.655	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159	0.1159
2.Промышленное водоснабжение	8.01	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254	0.254
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	4.478	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142
2.2.1.Оренбургская область	4.478	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142	0.142
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.523	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117
2.3.1.Оренбургская область	3.523	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117	0.1117
3.Орошение (поверх)	36.063	2.3179	2.2445	2.3193	2.2445	2.2445	2.3179	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	36.063	2.3179	2.2445	2.3193	2.2445	2.2445	2.3179	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.539	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171	0.0171
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
4.1.1.Оренбургская область	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Оренбургская область	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	3377.834	493.54	231.056	104.524	115.826	76.799	62.446	56.654	54.965	30.857	20.145	20.908	18.522
8.ИТОГО	3452.262	498.074	235.319	109.653	120.718	81.551	66.371	57.423	54.831	30.756	20.215	20.967	18.592

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	489.217	11.858	3.012	3.101	10.198	7.722	10.849	15.561	23.084	24.191	26.162	26.667	24.407
2.Излишки	489.221	11.858	3.012	3.101	10.198	7.722	10.849	15.561	23.084	24.191	26.162	26.667	24.407
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в республику Казахстан	3867.052	505.398	234.068	107.625	126.024	84.521	73.295	72.215	78.049	55.047	46.307	47.575	42.929



#### 4 ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ БАЛАНС БАССЕЙНА р.УРАЛ НА УРОВНЕ 2020 г.

##### 4.1 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 25% обеспеченности по стоку

Таблица 84 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

##### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	428.966	72.1759	32.6904	13.7064	16.0174	8.3632	6.0139	5.5742	3.2608	2.13	1.3071	1.1438	0.9547
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	2.721	0.0866	0.0865	0.0866	0.0865	0.0865	0.0866	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
3.1.Челябинская область	0.617	0.0199	0.0198	0.0199	0.0198	0.0198	0.0199	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193
3.2.Республика Башкортостан	2.103	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667
4.Возвратные воды на участке	9.395	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979
4.1.Коммунально-бытовые стоки	5.062	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республика Башкортостан	3.999	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	441.682	72.580	33.094	14.110	16.421	8.766	6.418	5.977	3.664	2.533	1.710	1.548	1.357

##### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.14	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	5.301	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681
2.Промышленное водоснабжение	6.156	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.491	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424
2.1.1.Республика Башкортостан	4.491	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.665	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	1.501	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476
3.Орошение (подзем)	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.233	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.1.1.Республика Башкортостан	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.224	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	15.359	0.679	0.498	0.663	0.505	0.610	0.490	0.448	0.384	0.345	0.397	0.408	0.419

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	23.89	0.321	1.668	2.466	1.733	3.17	1.788	0.49	-1.103	-0.685	-0.465	-0.12	-0.243

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	329.767	179.056	76.14	21.982	31.291	6.661	4.25	6.8	3.587	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	12.687	0	0	0	0	0	0	0	0	0.34	3.272	4.206	4.869
1.3.Изменение емкости вдхр	-	427.056	503.197	525.179	556.47	563.131	567.381	574.18	577.767	577.427	574.155	569.949	565.08
1.4.Отметка уровня вдхр	-	379.403	380.593	380.909	381.359	381.455	381.516	381.614	381.666	381.661	381.614	381.553	381.483
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 85 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхнеуральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	219.124	22.4228	20.5765	10.6493	11.3273	5.7012	2.3657	5.0366	2.1443	0.8345	0.9144	0.5841	0.5238
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	15.585	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942
4.1.Челябинская область	15.412	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887
4.2.Республика Башкортостан	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
5.Возвратные воды на участке	204.565	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.684	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	524.637	31.904	30.057	20.130	20.808	15.182	11.847	14.518	12.125	10.815	10.895	10.565	10.505

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.576	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.1.1.Челябинская область	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	45.119	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307
1.2.1.Челябинская область	44.608	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145
1.2.2.Республика Башкортостан	0.511	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162
2.Промышленное водоснабжение	218.623	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.976	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217
2.1.1.Челябинская область	211.726	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138
2.1.2.Республика Башкортостан	0.249	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.648	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
3.Орошение (поверх)	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
3.1.Челябинская область	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
4.1.Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2.Республика Башкортостан	0.044	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7.ИТОГО	265.586	8.404	8.494	8.492	8.455	8.499	8.433	8.418	8.367	8.355	8.375	8.380	8.385

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1.Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	211.009	15.986	19.879	9.527	10.557	5.322	2.141	5.126	3.478	2.11	2.369	1.726	1.732
4.Поступление воды в нижний бьеф	226.777	16.486	20.379	10.027	11.057	5.822	2.641	5.626	3.978	2.61	2.869	2.226	2.232

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	14.579	0.185	1.185	1.611	1.297	0.86	0.773	0.474	-0.219	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	17.7	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.Изменение емкости вдхр	-	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
1.4.Отметка уровня вдхр	-	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup> (350.9 м БС)

Таблица 86 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	226.777	16.486	20.379	10.027	11.057	5.822	2.641	5.626	3.978	2.61	2.869	2.226	2.232
2.Боковая приточность на участке	1398.816	369.7531	108.7515	15.9182	6.2821	6.5703	2.6763	4.6741	8.7982	5.4421	2.3641	2.5029	1.5786
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	9.376	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973
4.1.Оренбургская область	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.949	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618
5.Возвратные воды на участке	1423.272	33.0705	42.3985	44.3159	51.2082	52.2447	73.5844	57.1043	46.4579	43.4349	30.9976	33.0705	33.0705
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.987	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республика Башкортостан	6.049	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918
5.2.Промышленные стоки	1395.685	32.3733	41.7013	43.6187	50.511	51.5475	71.9999	55.175	45.7607	42.7377	30.3004	32.3733	32.3733
5.2.1.Оренбургская область	1388	32.1296	41.4576	43.375	50.2673	51.3038	71.7562	54.9313	45.517	42.494	30.0567	32.1296	32.1296
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1388	32.1296	41.4576	43.375	50.2673	51.3038	71.7562	54.9313	45.517	42.494	30.0567	32.1296	32.1296
5.2.2.Челябинская область	2.135	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677
5.2.3.Республика Башкортостан	5.55	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
5.3.Рыбного хозяйства	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	3060.903	419.693	171.909	70.644	68.927	65.017	79.285	67.785	59.617	51.867	36.611	38.188	37.261

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	27.884	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	3.289	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043
1.1.1.Оренбургская область	2.99	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948
1.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	24.595	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799
1.2.1.Оренбургская область	1.173	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372
1.2.2.Челябинская область	18.821	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968
1.2.3.Республика Башкортостан	4.601	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459
2.Промышленное водоснабжение	1417.871	32.8885	42.3643	44.3121	51.3137	52.3665	73.1431	56.0516	46.488	43.4171	30.7828	32.8885	32.8885
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.024	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.2.Республика Башкортостан	3.999	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1410	32.6389	42.1147	44.0625	51.0641	52.1169	72.8935	55.802	46.2384	43.1675	30.5332	32.6389	32.6389
2.2.1.Оренбургская область	1410	32.6389	42.1147	44.0625	51.0641	52.1169	72.8935	55.802	46.2384	43.1675	30.5332	32.6389	32.6389
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.847	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122
2.3.1.Оренбургская область	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
2.3.2.Челябинская область	2.226	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706
2.3.3.Республика Башкортостан	1.552	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492
3.Орошение (поверх)	2.851	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904
3.1.Челябинская область	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.2.Республика Башкортостан	2.501	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793
4.С/х водоснабжение (подзем)	2.384	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756
4.1.Оренбургская область	0.483	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.65	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1514.683	35.746	48.434	51.414	57.621	58.404	77.166	57.971	46.918	43.867	31.295	33.366	33.359

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	90.02	0	0	0	0	0	0	0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9
3.Холостой сброс	740.44	183.102	99.253	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	1433.964	198.102	114.253	15	15	15	15	15	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	112.307	1.431	9.222	12.399	9.863	6.533	5.853	3.571	-1.639	-1.107	-2.55	-0.298	-0.794

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	478	478	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	478.044	0	0	21.175	36.31	39.962	48.558	23.456	45.519	61.046	64.371	64.785	72.862
1.3.Изменение емкости вдхр*	-	3257	3257	3235.825	3199.515	3159.553	3110.994	3087.538	3042.019	2980.972	2916.601	2851.816	2778.955
1.4.Отметка уровня вдхр	-	245	245	244.587	244.559	244.527	244.446	244.356	244.181	243.942	243.673	243.399	243.1
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 87 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск .

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1433.964	198.102	114.253	15	15	15	15	15	31.9	31.9	31.9	31.9	31.9
2.Боковая приточность на участке	1082.272	189.7963	25.8128	37.7913	18.6096	18.5801	23.3665	14.3328	9.9132	27.5762	17.5803	17.7538	13.0944
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.283	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529
4.1.Оренбургская область	14.283	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529
5.Возвратные воды на участке	30.454	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657
5.1.Коммунально-бытовые стоки	30.401	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964
5.1.1.Оренбургская область	30.401	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964
5.2.Промышленные стоки	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
5.2.1.Оренбургская область	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
6.ИТОГО	2568.613	389.563	141.722	54.456	35.266	35.237	40.031	30.989	43.477	61.133	51.137	51.336	46.651

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	49.921	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	5.024	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593
1.1.1.Оренбургская область	5.024	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.898	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237
1.2.1.Оренбургская область	44.898	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237
2.Промышленное водоснабжение	28.994	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	26.938	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542
2.1.1.Оренбургская область	26.938	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.056	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652
2.2.1.Оренбургская область	2.056	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652
3.Орошение (поверх)	8.723	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766
3.1.Оренбургская область	8.723	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766
4.С/х водоснабжение	0.192	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
4.2.1.Оренбургская область	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.036	20.208	20.208	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	257.859	25.968	24.334	6.254	6.118	6.001	5.250	4.550	3.797	3.825	3.967	3.958	3.967

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	2310.75 4	363.595	117.388	48.202	29.148	29.235	34.781	26.439	39.68	57.308	47.17	47.377	42.684
2.Излишки	2310.75 3	363.595	117.388	48.202	29.148	29.235	34.781	26.439	39.68	57.308	47.17	47.377	42.684
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2455.78 6	383.803	137.596	49.669	30.615	30.702	36.248	27.906	41.147	58.775	48.636	48.844	44.151



Таблица 88 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	2455.786	383.803	137.596	49.669	30.615	30.702	36.248	27.906	41.147	58.775	48.636	48.844	44.151
2.Боковая приточность на участке	950.329	185.1466	70.9621	27.1316	15.2565	11.3568	9.9008	8.5148	6.9664	10.2916	6.3866	6.2855	4.6128
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	11.832	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752
4.1.Оренбургская область	11.832	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752
5.Возвратные воды на участке	85.037	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965
5.1.Коммунально-бытовые стоки	84.785	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885
5.1.1.Оренбургская область	84.785	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885
5.2.Промышленные стоки	0.252	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
5.2.1.Оренбургская область	0.252	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
6.ИТОГО	3502.984	572.021	211.630	79.872	48.943	45.131	49.221	39.493	51.185	72.138	58.094	58.201	51.836

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	51.792	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423	1.6423
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	51.429	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308
1.1.1.Оренбургская область	15.311	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	15.311	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855
1.2.1.Оренбургская область	36.118	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453
2.Промышленное водоснабжение	36.118	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	27.67	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774
2.1.1.Оренбургская область	21.012	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	21.012	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663
2.2.1.Оренбургская область	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.3.1.Оренбургская область	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
3.Орошение	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
3.1.Орошение (поверх)	5.463	0.3511	0.34	0.3514	0.34	0.34	0.3511	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	5.415	0.348	0.337	0.3483	0.337	0.337	0.348	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	5.415	0.348	0.337	0.3483	0.337	0.337	0.348	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.861	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273
4.1.1.Оренбургская область	0.646	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.646	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205
4.2.1.Оренбургская область	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
6.Потери в прудах и вдхр	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Санитарная проточность	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
8.ИТОГО	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	3060.211	529.961	167.776	69.392	38.661	35.008	40.119	31.703	44.43	65.345	51.105	51.224	44.846
2.Излишки	3060.21	529.961	167.776	69.392	38.661	35.008	40.119	31.703	44.43	65.345	51.105	51.224	44.846
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	3393.734	569.098	206.913	74.237	43.506	39.853	44.964	36.548	49.275	70.19	55.95	56.069	49.691

Таблица 89 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	1051.003	177.6003	105.9476	30.4109	18.4427	9.0252	7.7041	8.6328	13.7863	9.0252	7.4556	6.9511	5.4936
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.113	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987
3.1.Оренбургская область	2.769	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878
3.2.Республика Башкортостан	0.344	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109
4.Возвратные воды на участке	3.762	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.746	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188
4.1.1.Оренбургская область	3.746	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188
4.2.Промышленные стоки	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
5.ИТОГО	1057.877	177.818	106.166	30.629	18.661	9.243	7.922	8.851	14.004	9.243	7.674	7.169	5.712

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.679	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435
1.1.Оренбургская область	6.979	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213
1.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.293	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727
2.1.Оренбургская область	2.192	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695
2.2.Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.407	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129
3.1.Оренбургская область	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
3.2.Республика Башкортостан	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	981.059	165.16	99.576	27.793	17.111	8.164	6.975	7.954	13.139	8.712	7.273	6.691	5.258
7.ИТОГО	992.891	165.465	100.132	28.321	17.688	8.895	7.443	8.286	13.234	8.883	7.520	6.883	5.539

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	64.986	12.354	6.034	2.308	0.973	0.348	0.48	0.564	0.771	0.36	0.154	0.286	0.173
2.Излишки	64.989	12.354	6.034	2.308	0.973	0.348	0.48	0.564	0.771	0.36	0.154	0.286	0.173
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1046.045	177.514	105.61	30.101	18.084	8.512	7.455	8.518	13.909	9.072	7.427	6.977	5.431

Таблица 90 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	2143.434	393.9043	165.4835	55.4282	45.7101	28.5652	20.3785	17.6057	28.1157	18.4058	17.1449	13.8699	13.0559
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.341	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108
3.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
3.2.Республика Башкортостан	0.315	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.Возвратные воды на участке	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
4.1.1. Республика Башкортостан	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
5.ИТОГО	2143.926	393.920	165.499	55.444	45.726	28.581	20.394	17.621	28.131	18.421	17.161	13.886	13.072

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.845	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268
1.1.Оренбургская область	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
1.2.Республика Башкортостан	0.826	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
2.2.Республика Башкортостан	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.227	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072
3.1.Оренбургская область	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
3.2.Республика Башкортостан	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	1956.468	356.988	149.784	50.062	42.317	26.445	18.825	15.793	26.387	17.569	16.437	13.232	12.492
7.ИТОГО	1958.506	357.011	149.908	50.235	42.472	26.596	18.914	15.825	26.381	17.571	16.448	13.244	12.497

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	185.42	36.909	15.591	5.209	3.253	1.985	1.48	1.796	1.75	0.851	0.712	0.642	0.574
2.Излишки	185.418	36.909	15.591	5.209	3.253	1.985	1.48	1.796	1.75	0.851	0.712	0.642	0.574
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.Поступление на нижерасположенный участок	2141.885	393.897	165.375	55.271	45.57	28.43	20.305	17.589	28.137	18.42	17.149	13.874	13.066
--	----------	---------	---------	--------	-------	-------	--------	--------	--------	-------	--------	--------	--------

Таблица 91 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1046.045	177.514	105.61	30.101	18.084	8.512	7.455	8.518	13.909	9.072	7.427	6.977	5.431
2.Остаточный сток реки Большой Ик	2141.885	393.897	165.375	55.271	45.57	28.43	20.305	17.589	28.137	18.42	17.149	13.874	13.066
3.Боковая приточность на участке	2569.977	388.8889	321.4979	78.6921	39.2958	13.1788	14.0046	21.6558	32.7083	23.3382	17.5478	14.6123	12.1031
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связ с поверх стоком	15.967	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063
5.1.Оренбургская область	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
5.2.Республика Башкортостан	2.129	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675
6.Возвратные воды на участке	3.207	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.192	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378
6.1.1.Оренбургская область	0.993	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315
6.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
6.2.Промышленные стоки	1.946	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617
6.2.1.Оренбургская область	1.246	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.949	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301
6.2.1.2.Прочие виды	0.296	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
6.2.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
6.3.С/х водоснабжения	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
6.3.1.Оренбургская область	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
7.ИТОГО	5777.171	960.911	593.094	164.675	103.561	50.732	42.376	48.374	75.365	51.441	42.735	36.074	31.211

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	44.813	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.813	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421
1.2.1.Оренбургская область	38.613	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244
1.2.2.Республика Башкортостан	6.2	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966
2.Промышленное водоснабжение	16.55	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.104	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035
2.1.1.Оренбургская область	0.104	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.2.Республика Башкортостан	1	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	8.114	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573
2.2.1.Оренбургская область	8.114	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	7.332	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325
2.3.1.Оренбургская область	6.831	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166
2.3.2.Республика Башкортостан	0.501	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159
3.С/х водоснабжение	1.675	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.587	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186
3.1.1.Оренбургская область	0.587	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	1.088	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345
3.2.1.Оренбургская область	0.687	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218
3.2.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
4.1.Оренбургская область	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Орошение	1.502	0	0.0935	0.0966	0.0935	0.0935	0.0965	0.0934	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	-0.2433	-0.2115	-0.1548	-0.1593	-0.1679
8.Экологический сток	5265.341	871.622	547.467	145.855	93.948	44.621	36.889	43.05	69.99	48.533	40.844	33.577	28.976
9.ИТОГО	5335.989	873.5985	550.1058	148.8034	96.7918	47.4387	39.3506	45.1283	71.7512	50.3260	42.6937	35.4222	30.8126

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	441.182	87.312	42.988	15.872	6.769	3.293	3.025	3.245	3.614	1.115	0.041	0.652	0.398
2.Излишки	441.181	87.312	42.988	15.872	6.769	3.293	3.025	3.245	3.614	1.115	0.041	0.652	0.398
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	5706.522	958.934	590.455	161.727	100.717	47.914	39.914	46.295	73.604	49.648	40.885	34.229	29.374

Таблица 92 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	867.652	221.9564	64.6981	8.5703	5.7344	4.4385	4.1512	3.9201	3.3478	4.1469	2.2678	1.9726	6.6091
2.Боковая приточность на участке	673.236	166.686	48.4577	8.4232	5.6205	4.3436	4.0988	3.8456	3.3414	3.5857	2.0688	1.8295	5.1225
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.829	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263
4.1.Оренбургская область	0.829	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263
5.Возвратные воды на участке	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
5.1.1.Оренбургская область	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
6.ИТОГО	1542.48	388.693	113.206	17.044	11.405	8.833	8.301	7.816	6.740	7.783	4.387	3.853	11.782

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.053	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.044	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648
1.2.1.Оренбургская область	2.044	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.681	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
2.1.Оренбургская область	0.681	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
3.Орошение (поверх)	0.114	0.0073	0.0071	0.0073	0.0071	0.0071	0.0073	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.114	0.0073	0.0071	0.0073	0.0071	0.0071	0.0073	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
4.1.Оренбургская область	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	1471.971	376.55	109.749	14.542	9.758	7.509	7.049	6.638	5.699	7.019	3.842	3.359	11.209
8.ИТОГО	1480.33	376.654	110.267	15.269	10.442	8.156	7.459	6.820	5.643	6.972	3.840	3.354	11.207

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	62.15	12.039	2.939	1.776	0.964	0.677	0.842	0.996	1.096	0.811	0.547	0.498	0.575
2.Излишки	62.149	12.039	2.939	1.776	0.964	0.677	0.842	0.996	1.096	0.811	0.547	0.498	0.575
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1534.119	388.589	112.688	16.318	10.722	8.186	7.891	7.634	6.795	7.83	4.389	3.857	11.784



Таблица 93 – Водохозяйственный баланс года 25% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	3393.734	569.098	206.913	74.237	43.506	39.853	44.964	36.548	49.275	70.19	55.95	56.069	49.691
2.Остаточный сток реки Сакмара	5706.522	958.934	590.455	161.727	100.717	47.914	39.914	46.295	73.604	49.648	40.885	34.229	29.374
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	1534.119	388.589	112.688	16.318	10.722	8.186	7.891	7.634	6.795	7.83	4.389	3.857	11.784
4.Боковая приточность на участке	2102.871	146.5278	96.0909	231.3588	77.3783	64.7625	49.9344	36.1686	1.7276	32.7927	50.6086	10.5179	2.1281
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
6.1.Оренбургская область	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
7.Возвратные воды на участке	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.1.Оренбургская область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
8.ИТОГО	12745.62	2063.416	1006.410	483.908	232.586	160.978	142.971	126.908	131.669	160.723	152.095	104.951	93.240

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.576	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.1.1.Оренбургская область	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.794	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203
1.2.1.Оренбургская область	3.794	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203
2.Промышленное водоснабжение	4.437	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.792	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251
2.2.1.Оренбургская область	0.792	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.636	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153
2.3.1.Оренбургская область	3.636	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153
3.Орошение (поверх)	79.235	5.0928	4.9315	5.0959	4.9315	4.9315	5.0928	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	79.235	5.0928	4.9315	5.0959	4.9315	4.9315	5.0928	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.665	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.64	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Оренбургская область	0.64	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	12214.01	2036.931	999.564	476.107	223.506	151.032	130.932	112.397	123.962	140.9	125.357	73.591	62.32
8.ИТОГО	12328.31	2044.135	1006.409	483.908	230.980	158.366	137.527	113.061	123.724	140.695	125.322	73.546	62.285

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	417.308	19.281	0	0	1.606	2.612	5.444	13.847	7.946	20.029	26.773	31.405	30.954
2.Излишки	417.305	19.281	0	0	1.606	2.612	5.444	13.847	7.946	20.029	26.773	31.405	30.954
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в республику Казахстан	12631.32	2056.212	999.564	476.107	225.112	153.644	136.376	126.244	131.908	160.929	152.13	104.996	93.274

## 4.2 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 50% обеспеченности по стоку

Таблица 94 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	283.85	49.9344	23.2706	9.6192	8.66	5.3054	3.6748	2.7057	1.8376	1.1806	0.759	0.6494	0.5425
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	2.721	0.0866	0.0865	0.0866	0.0865	0.0865	0.0866	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
3.1.Челябинская область	0.617	0.0199	0.0198	0.0199	0.0198	0.0198	0.0199	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193
3.2.Республика Башкортостан	2.103	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667
4.Возвратные воды на участке	9.395	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979
4.1.Коммунально-бытовые стоки	5.062	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республика Башкортостан	3.999	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	296.566	50.338	23.674	10.023	9.063	5.709	4.079	3.108	2.241	1.583	1.162	1.054	0.945

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.14	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	5.301	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681
2.Промышленное водоснабжение	6.156	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.491	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424
2.1.1.Республика Башкортостан	4.491	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.665	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	1.501	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476
3.Орошение (подзем)	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.233	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
4.1.1.Республика Башкортостан	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.224	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	15.359	0.679	0.498	0.663	0.505	0.610	0.490	0.448	0.384	0.345	0.397	0.408	0.419

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	21.236	0.306	1.515	2.197	1.518	2.735	1.531	0.416	-0.931	-0.576	-0.389	-0.1	-0.203

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	197.014	121.445	51.322	12.086	12.161	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	22.397	0	0	0	0	0.364	1.147	0.686	0.549	3.176	4.943	5.45	6.082
1.3.Изменение емкости вдхр	-	369.445	420.767	432.853	445.014	444.65	443.503	442.817	442.268	439.091	434.148	428.698	422.616
1.4.Отметка уровня вдхр	-	378.418	379.295	379.502	379.71	379.703	379.684	379.672	379.663	379.608	379.524	379.431	379.327
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 95 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхнеуральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	132.572	15.6443	13.6619	7.1748	5.6209	2.1468	1.3013	2.2973	1.0104	0.5675	0.3554	0.3009	0.255
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	15.585	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942
4.1.Челябинская область	15.412	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887
4.2.Республика Башкортостан	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
5.Возвратные воды на участке	204.565	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.684	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	438.085	25.125	23.143	16.656	15.102	11.628	10.782	11.778	10.991	10.548	10.336	10.282	10.236

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.576	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.1.1.Челябинская область	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	45.119	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307
1.2.1.Челябинская область	44.608	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145
1.2.2.Республика Башкортостан	0.511	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162
2.Промышленное водоснабжение	218.623	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.976	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217
2.1.1.Челябинская область	211.726	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138
2.1.2.Республика Башкортостан	0.249	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.648	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
3.Орошение (поверх)	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
3.1.Челябинская область	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
4.1.Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2.Республика Башкортостан	0.044	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7.ИТОГО	265.586	8.404	8.494	8.492	8.455	8.499	8.433	8.418	8.367	8.355	8.375	8.380	8.385

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1.Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	124.459	9.208	12.965	6.053	4.85	1.768	1.076	2.387	2.344	1.843	1.81	1.443	1.463
4.Поступление воды в нижний бьеф	140.227	9.708	13.465	6.553	5.35	2.268	1.576	2.887	2.844	2.343	2.31	1.943	1.963

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	14.579	0.185	1.185	1.611	1.297	0.86	0.773	0.474	-0.219	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	17.7	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.Изменение емкости вдхр	-	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
1.4.Отметка уровня вдхр	-	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup> (350.9м БС)

Таблица 96 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	140.227	9.708	13.465	6.553	5.35	2.268	1.576	2.887	2.844	2.343	2.31	1.943	1.963
2.Боковая приточность на участке	914.578	212.7392	76.8668	26.8538	6.5905	5.4682	1.6995	4.9358	5.8816	3.7183	1.8672	1.8006	1.1903
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	9.376	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973
4.1.Оренбургская область	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.949	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618
5.Возвратные воды на участке	1423.272	33.0705	42.3985	44.3159	51.2082	52.2447	73.5844	57.1043	46.4579	43.4349	30.9976	33.0705	33.0705
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.987	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республика Башкортостан	6.049	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918
5.2.Промышленные стоки	1395.685	32.3733	41.7013	43.6187	50.511	51.5475	71.9999	55.175	45.7607	42.7377	30.3004	32.3733	32.3733
5.2.1.Оренбургская область	1388	32.1296	41.4576	43.375	50.2673	51.3038	71.7562	54.9313	45.517	42.494	30.0567	32.1296	32.1296
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1388	32.1296	41.4576	43.375	50.2673	51.3038	71.7562	54.9313	45.517	42.494	30.0567	32.1296	32.1296
5.2.2.Челябинская область	2.135	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677
5.2.3.Республика Башкортостан	5.55	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
5.3.Рыбного хозяйства	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	2490.115	255.901	133.110	78.106	63.529	60.361	77.243	65.307	55.566	49.876	35.555	37.203	36.604

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	27.884	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	3.289	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043
1.1.1.Оренбургская область	2.99	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948
1.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	24.595	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799
1.2.1.Оренбургская область	1.173	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372
1.2.2.Челябинская область	18.821	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968
1.2.3.Республика Башкортостан	4.601	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459
2.Промышленное водоснабжение	1417.871	32.8885	42.3643	44.3121	51.3137	52.3665	73.1431	56.0516	46.488	43.4171	30.7828	32.8885	32.8885
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.024	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.2.Республика Башкортостан	3.999	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1410	32.6389	42.1147	44.0625	51.0641	52.1169	72.8935	55.802	46.2384	43.1675	30.5332	32.6389	32.6389
2.2.1.Оренбургская область	1410	32.6389	42.1147	44.0625	51.0641	52.1169	72.8935	55.802	46.2384	43.1675	30.5332	32.6389	32.6389
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.847	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122
2.3.1.Оренбургская область	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
2.3.2.Челябинская область	2.226	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706
2.3.3.Республика Башкортостан	1.552	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492
3.Орошение (поверх)	2.851	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904
3.1.Челябинская область	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.2.Республика Башкортостан	2.501	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793
4.С/х водоснабжение (подзем)	2.384	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756
4.1.Оренбургская область	0.483	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.65	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1514.683	35.746	48.434	51.414	57.621	58.404	77.166	57.971	46.918	43.867	31.295	33.366	33.359

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	45.662	0	0	0	0	0	0	0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
3.Холостой сброс	211.974	19.31	60.455	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	861.141	34.31	75.455	15	15	15	15	15	28.5	28.5	28.5	28.5	28.5

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	112.957	1.431	9.222	12.536	9.974	6.533	5.844	3.559	-1.632	-1.103	-2.542	-0.297	-0.794

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	478	478	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	476.66	0	0	2.189	51.067	52.432	53.828	30.06	47.224	57.284	58.115	58.944	65.517
1.3.Изменение емкости вдхр	-	3257	3257	3254.811	3203.744	3151.313	3097.485	3067.425	3020.202	2962.917	2904.802	2845.858	2780.341
1.4.Отметка уровня вдхр	-	245	245	244.992	244.562	244.521	244.394	244.279	244.097	243.866	243.624	243.375	243.106
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 97 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку



Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск .

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	861.141	34.31	75.455	15	15	15	15	15	28.5	28.5	28.5	28.5	28.5
2.Боковая приточность на участке	676.277	117.9282	2.36	4.0644	21.6764	19.1592	20.1115	14.4795	13.2072	16.5502	10.3427	10.3162	8.3057
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.283	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529
4.1.Оренбургская область	14.283	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529
5.Возвратные воды на участке	30.454	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657
5.1.Коммунально-бытовые стоки	30.401	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964
5.1.1.Оренбургская область	30.401	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964
5.2.Промышленные стоки	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
5.2.1.Оренбургская область	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
6.ИТОГО	1589.795	153.902	79.471	20.729	38.333	35.816	36.776	31.136	43.371	46.707	40.499	40.498	38.462

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	49.921	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	5.024	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593
1.1.1.Оренбургская область	5.024	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.898	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237
1.2.1.Оренбургская область	44.898	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237
2.Промышленное водоснабжение	28.994	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	26.938	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542
2.1.1.Оренбургская область	26.938	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.056	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652
2.2.1.Оренбургская область	2.056	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652
3.Орошение (поверх)	8.723	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766
3.1.Оренбургская область	8.723	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766
4.С/х водоснабжение	0.192	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
4.2.1.Оренбургская область	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и ввхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
7.Санитарная проточность	145.036	20.208	20.208	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	257.859	25.968	24.334	6.254	6.118	6.001	5.250	4.550	3.797	3.825	3.967	3.958	3.967

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	1331.936	127.934	55.137	14.475	32.215	29.815	31.526	26.586	39.574	42.882	36.532	36.54	34.495
2.Излишки	1331.935	127.934	55.137	14.475	32.215	29.815	31.526	26.586	39.574	42.882	36.532	36.54	34.495
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1476.971	148.142	75.345	15.942	33.682	31.282	32.993	28.053	41.041	44.349	37.999	38.007	35.962

Таблица 98 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1476.971	148.142	75.345	15.942	33.682	31.282	32.993	28.053	41.041	44.349	37.999	38.007	35.962
2.Боковая приточность на участке	911.306	168.7485	64.6483	24.6103	18.7168	13.952	11.6026	10.5485	9.4938	9.5277	5.7844	5.6506	4.4239
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	11.832	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752
4.1.Оренбургская область	11.832	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752
5.Возвратные воды на участке	85.037	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965
5.1.Коммунально-бытовые стоки	84.785	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885
5.1.1.Оренбургская область	84.785	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885
5.2.Промышленные стоки	0.252	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
5.2.1.Оренбургская область	0.252	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
6.ИТОГО	2485.146	319.962	143.065	43.624	55.471	48.306	47.667	41.673	53.607	56.948	46.855	46.729	43.458

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	51.429	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.311	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855
1.1.1.Оренбургская область	15.311	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	36.118	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453
1.2.1.Оренбургская область	36.118	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453
2.Промышленное водоснабжение	27.67	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	21.012	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663
2.1.1.Оренбургская область	21.012	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.2.1.Оренбургская область	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
2.3.1.Оренбургская область	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
3.Орошение	5.463	0.3511	0.34	0.3514	0.34	0.34	0.3511	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	5.415	0.348	0.337	0.3483	0.337	0.337	0.348	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	5.415	0.348	0.337	0.3483	0.337	0.337	0.348	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение	0.861	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.646	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205
4.1.1.Оренбургская область	0.646	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
4.2.1.Оренбургская область	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	442.773	42.060	43.854	10.480	10.282	10.122	9.101	7.790	6.756	6.793	6.989	6.977	6.989

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	2042.373	277.902	99.211	33.144	45.188	38.183	38.566	33.884	46.851	50.155	39.866	39.753	36.468
2.Излишки	2042.373	277.902	99.211	33.144	45.188	38.183	38.566	33.884	46.851	50.155	39.866	39.753	36.468
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2375.895	317.039	138.348	37.989	50.033	43.028	43.411	38.728	51.696	55	44.711	44.598	41.313

Таблица 99 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	731.992	126.2346	68.8695	27.6759	13.3916	6.8324	5.6481	6.2858	9.3194	5.1927	3.2796	3.3284	3.0063
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.113	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987
3.1.Оренбургская область	2.769	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878
3.2.Республика Башкортостан	0.344	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109
4.Возвратные воды на участке	3.762	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.746	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188
4.1.1.Оренбургская область	3.746	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188
4.2.Промышленные стоки	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
5.ИТОГО	738.867	126.453	69.088	27.894	13.610	7.050	5.866	6.504	9.537	5.411	3.498	3.546	3.224

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.679	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435
1.1.Оренбургская область	6.979	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213
1.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.293	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727
2.1.Оренбургская область	2.192	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695
2.2.Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.407	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129
3.1.Оренбургская область	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
3.2.Республика Башкортостан	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	683.276	117.57	64.432	25.853	12.464	6.232	5.141	5.813	8.868	4.974	3.152	3.147	2.843
7.ИТОГО	695.109	117.875	64.988	26.381	13.041	6.963	5.609	6.145	8.963	5.145	3.399	3.339	3.124

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	43.758	8.578	4.1	1.513	0.569	0.087	0.258	0.358	0.575	0.265	0.099	0.207	0.1
2.Излишки	43.756	8.578	4.1	1.513	0.569	0.087	0.258	0.358	0.575	0.265	0.099	0.207	0.1
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	727.032	126.148	68.532	27.366	13.033	6.319	5.399	6.171	9.443	5.239	3.251	3.354	2.943

Таблица 100 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	1633.786	307.8981	130.2027	43.3345	32.8633	20.4574	14.8542	14.0289	20.7994	11.589	10.5414	8.6744	8.0623
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.341	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108
3.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
3.2.Республика Башкортостан	0.315	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.Возвратные воды на участке	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
4.1.1. Республика Башкортостан	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
5.ИТОГО	1634.278	307.914	130.218	43.350	32.879	20.473	14.870	14.045	20.815	11.605	10.557	8.690	8.078

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.845	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268
1.1.Оренбургская область	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
1.2.Республика Башкортостан	0.826	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
2.2.Республика Башкортостан	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.227	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072
3.1.Оренбургская область	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
3.2.Республика Башкортостан	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	1491.279	279.76	118.236	39.244	30.276	18.841	13.67	12.648	19.482	10.952	10.002	8.188	7.633
7.ИТОГО	1493.318	279.783	118.360	39.417	30.431	18.992	13.759	12.680	19.476	10.954	10.013	8.200	7.638

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	140.96	28.131	11.858	3.933	2.448	1.481	1.11	1.365	1.339	0.651	0.544	0.49	0.44
2.Излишки	140.962	28.131	11.858	3.933	2.448	1.481	1.11	1.365	1.339	0.651	0.544	0.49	0.44
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.Поступление на нижерасположенный участок	1632.241	307.891	130.094	43.177	32.724	20.322	14.78	14.013	20.821	11.603	10.546	8.678	8.073
--	----------	---------	---------	--------	--------	--------	-------	--------	--------	--------	--------	-------	-------

Таблица 101 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	727.032	126.148	68.532	27.366	13.033	6.319	5.399	6.171	9.443	5.239	3.251	3.354	2.943
2.Остаточный сток реки Большой Ик	1632.241	307.891	130.094	43.177	32.724	20.322	14.78	14.013	20.821	11.603	10.546	8.678	8.073
3.Боковая приточность на участке	1852.525	284.0895	206.3881	86.4506	32.5844	12.9342	11.6327	16.6913	22.9043	13.7885	5.4865	5.6911	6.6301
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связ с поверх стоком	15.967	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063
5.1.Оренбургская область	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
5.2.Республика Башкортостан	2.129	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675
6.Возвратные воды на участке	3.207	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.192	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378
6.1.1.Оренбургская область	0.993	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315
6.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
6.2.Промышленные стоки	1.946	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617
6.2.1.Оренбургская область	1.246	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.949	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301
6.2.1.2.Прочие виды	0.296	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
6.2.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
6.3.С/х водоснабжения	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
6.3.1.Оренбургская область	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
7.ИТОГО	4231.062	718.739	405.625	157.605	78.952	40.186	32.423	37.486	53.779	31.241	19.894	18.334	18.257

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	44.813	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.813	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421
1.2.1.Оренбургская область	38.613	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244
1.2.2.Республика Башкортостан	6.2	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966
2.Промышленное водоснабжение	16.55	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.104	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035
2.1.1.Оренбургская область	0.104	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033



Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.2.Республика Башкортостан	1	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	8.114	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573
2.2.1.Оренбургская область	8.114	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	7.332	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325
2.3.1.Оренбургская область	6.831	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166
2.3.2.Республика Башкортостан	0.501	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159
3.С/х водоснабжение	1.675	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.587	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186
3.1.1.Оренбургская область	0.587	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	1.088	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345
3.2.1.Оренбургская область	0.687	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218
3.2.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
4.1.Оренбургская область	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
5.Орошение	1.502	0	0.0935	0.0966	0.0935	0.0935	0.0965	0.0934	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	-0.2433	-0.2115	-0.1548	-0.1593	-0.1679
8.Экологический сток	3853.096	653.486	372.335	143.797	71.885	35.725	28.331	33.461	49.642	28.934	18.045	16.335	16.42
9.ИТОГО	3923.744	655.4625	374.9738	146.7454	74.7288	38.5427	30.7926	35.5393	51.4032	30.7270	19.8947	18.1802	18.2566

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	307.318	63.277	30.651	10.859	4.223	1.643	1.63	1.947	2.376	0.514	-0	0.154	0
2.Излишки	307.315	63.277	30.651	10.859	4.223	1.643	1.63	1.947	2.376	0.514	0	0.154	0
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	4160.411	716.763	402.986	154.656	76.108	37.368	29.961	35.408	52.018	29.448	18.045	16.489	16.42

Таблица 102 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

**ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	595.511	152.3394	44.4054	5.8822	3.9356	3.0463	2.8492	2.6906	2.2977	2.8462	1.5565	1.354	4.5362
2.Боковая приточность на участке	355.155	84.5972	24.4568	5.6617	3.781	2.845	2.5795	2.5773	2.1786	2.0423	1.2295	1.1128	2.7109
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.829	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263
4.1.Оренбургская область	0.829	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263
5.Возвратные воды на участке	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
5.1.1.Оренбургская область	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
6.ИТОГО	952.259	236.987	68.913	11.594	7.767	5.942	5.479	5.318	4.527	4.939	2.837	2.517	7.298

**РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.053	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.044	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648
1.2.1.Оренбургская область	2.044	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.681	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
2.1.Оренбургская область	0.681	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
3.Орошение (поверх)	0.114	0.0073	0.0071	0.0073	0.0071	0.0071	0.0073	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.114	0.0073	0.0071	0.0073	0.0071	0.0071	0.0073	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
4.1.Оренбургская область	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	914.322	228.194	66.492	10.867	7.083	5.294	5.068	5.136	4.581	4.739	2.76	2.463	6.953
8.ИТОГО	922.681	228.298	67.010	11.594	7.767	5.941	5.478	5.318	4.525	4.692	2.758	2.458	6.951

**БАЛАНС**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	29.578	8.69	1.903	0.001	0.001	0.001	0.001	0	0.001	0.247	0.079	0.059	0.347
2.Излишки	29.58	8.69	1.903	0.001	0.001	0.001	0.001	0	0.001	0.247	0.079	0.059	0.347
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	943.897	236.883	68.395	10.868	7.084	5.295	5.069	5.136	4.582	4.986	2.838	2.522	7.3

Таблица 103 – Водохозяйственный баланс года 50% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	2375.895	317.039	138.348	37.989	50.033	43.028	43.411	38.728	51.696	55	44.711	44.598	41.313
2.Остаточный сток реки Сакмара	4160.411	716.763	402.986	154.656	76.108	37.368	29.961	35.408	52.018	29.448	18.045	16.489	16.42
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	943.897	236.883	68.395	10.868	7.084	5.295	5.069	5.136	4.582	4.986	2.838	2.522	7.3
4.Боковая приточность на участке	1102.537	48.6404	58.943	103.9062	61.253	45.4637	37.8916	23.9247	1.8785	6.1204	10.8106	14.9248	5.5313
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
6.1.Оренбургская область	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
7.Возвратные воды на участке	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.1.Оренбургская область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
8.ИТОГО	8591.11	1319.593	668.935	307.687	194.741	131.418	116.600	103.460	110.442	95.817	76.667	78.812	70.827

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.576	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.1.1.Оренбургская область	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.794	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203
1.2.1.Оренбургская область	3.794	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203
2.Промышленное водоснабжение	4.437	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.792	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251
2.2.1.Оренбургская область	0.792	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.636	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153
2.3.1.Оренбургская область	3.636	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153
3.Орошение (поверх)	79.235	5.0928	4.9315	5.0959	4.9315	4.9315	5.0928	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	79.235	5.0928	4.9315	5.0959	4.9315	4.9315	5.0928	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.665	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.64	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203
4.2.1.Оренбургская область	0.64	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	8110.243	1312.388	662.088	299.885	187.266	124.082	103.068	91.451	82.42	69.629	49.61	58.228	51.53
8.ИТОГО	8224.541	1319.592	668.933	307.686	194.740	131.416	109.663	92.115	82.182	69.424	49.575	58.183	51.495

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	366.569	0.001	0.001	0	0.001	0.001	6.937	11.345	28.261	26.393	27.092	20.629	19.331
2.Излишки	366.566	0.001	0.001	0	0.001	0.001	6.937	11.345	28.261	26.393	27.092	20.629	19.331
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в республику Казахстан	8476.812	1312.389	662.089	299.885	187.267	124.083	110.005	102.796	110.681	96.022	76.702	78.857	70.862

### 4.3 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 75% обеспеченности по стоку

Таблица 104 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.001 — Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	174.164	29.2257	16.4591	7.4907	4.7797	2.4619	1.3916	1.9194	0.9252	0.5955	0.4667	0.3361	0.2655
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	2.721	0.0866	0.0865	0.0866	0.0865	0.0865	0.0866	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
3.1.Челябинская область	0.617	0.0199	0.0198	0.0199	0.0198	0.0198	0.0199	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193
3.2.Республика Башкортостан	2.103	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667
4.Возвратные воды на участке	9.395	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979
4.1.Коммунально-бытовые стоки	5.062	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республика Башкортостан	3.999	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	186.88	29.630	16.862	7.895	5.183	2.865	1.795	2.322	1.328	0.998	0.869	0.741	0.668

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.14	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	5.301	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681
2.Промышленное водоснабжение	6.156	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.491	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424
2.1.1.Республика Башкортостан	4.491	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.665	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	1.501	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476
3.Орошение (подзем)	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.233	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
4.1.1.Республика Башкортостан	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.224	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	15.359	0.679	0.498	0.663	0.505	0.610	0.490	0.448	0.384	0.345	0.397	0.408	0.419

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	19.084	0.29	1.37	1.975	1.351	2.407	1.335	0.361	-0.802	-0.493	-0.331	-0.085	-0.171

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	110.634	67.809	33.467	7.145	2.213	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	43.551	0	0	0	0	7.103	6.557	2.643	3.247	4.965	5.881	6.245	6.91
1.3.Изменение емкости вдхр	-	315.809	349.276	356.421	358.635	351.531	344.974	342.331	339.084	334.119	328.239	321.993	315.083
1.4.Отметка уровня вдхр	-	377.398	378.073	378.195	378.233	378.112	377.999	377.945	377.878	377.776	377.654	377.526	377.383
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)

Таблица 105 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхнеуральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	72.446	12.1632	6.8496	3.1188	1.9818	1.0178	0.5799	0.8061	0.3943	0.2557	0.1867	0.2054	0.0332
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	15.585	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942
4.1.Челябинская область	15.412	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887
4.2.Республика Башкортостан	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
5.Возвратные воды на участке	204.565	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.684	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	377.959	21.644	16.331	12.600	11.463	10.499	10.061	10.287	10.375	10.237	10.168	10.186	10.014

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.576	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.1.1.Челябинская область	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	45.119	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307
1.2.1.Челябинская область	44.608	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145
1.2.2.Республика Башкортостан	0.511	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162
2.Промышленное водоснабжение	218.623	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.976	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217
2.1.1.Челябинская область	211.726	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138
2.1.2.Республика Башкортостан	0.249	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.648	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
3.Орошение (поверх)	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
3.1.Челябинская область	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
4.1.Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2.Республика Башкортостан	0.044	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7.ИТОГО	265.586	8.404	8.494	8.492	8.455	8.499	8.433	8.418	8.367	8.355	8.375	8.380	8.385

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1.Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	64.331	5.727	6.152	1.997	1.211	0.639	0.355	0.895	1.728	1.532	1.641	1.347	1.241
4.Поступление воды в нижний бьеф	80.099	6.227	6.652	2.497	1.711	1.139	0.855	1.395	2.228	2.032	2.141	1.847	1.741

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	14.579	0.185	1.185	1.611	1.297	0.86	0.773	0.474	-0.219	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	17.7	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.Изменение емкости вдхр	-	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189
1.4.Отметка уровня вдхр	-	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup> (350.9 м БС)



Таблица 106 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	80.099	6.227	6.652	2.497	1.711	1.139	0.855	1.395	2.228	2.032	2.141	1.847	1.741
2.Боковая приточность на участке	576.592	120.2662	57.217	22.1022	4.6102	1.1305	2.1574	4.036	3.4444	1.9149	1.1906	1.1599	0.9308
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	9.376	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973
4.1.Оренбургская область	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.949	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618
5.Возвратные воды на участке	1423.272	33.0705	42.3985	44.3159	51.2082	52.2447	73.5844	57.1043	46.4579	43.4349	30.9976	33.0705	33.0705
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.987	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республика Башкортостан	6.049	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918
5.2.Промышленные стоки	1395.685	32.3733	41.7013	43.6187	50.511	51.5475	71.9999	55.175	45.7607	42.7377	30.3004	32.3733	32.3733
5.2.1.Оренбургская область	1388	32.1296	41.4576	43.375	50.2673	51.3038	71.7562	54.9313	45.517	42.494	30.0567	32.1296	32.1296
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1388	32.1296	41.4576	43.375	50.2673	51.3038	71.7562	54.9313	45.517	42.494	30.0567	32.1296	32.1296
5.2.2.Челябинская область	2.135	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677
5.2.3.Республика Башкортостан	5.55	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
5.3.Рыбного хозяйства	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	2092	159.947	106.648	69.298	57.910	54.894	76.980	62.916	52.513	47.762	34.709	36.466	36.122

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	27.884	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	3.289	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043
1.1.1.Оренбургская область	2.99	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948
1.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	24.595	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799
1.2.1.Оренбургская область	1.173	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372
1.2.2.Челябинская область	18.821	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968
1.2.3.Республика Башкортостан	4.601	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459
2.Промышленное водоснабжение	1417.871	32.8885	42.3643	44.3121	51.3137	52.3665	73.1431	56.0516	46.488	43.4171	30.7828	32.8885	32.8885
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.024	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.1.2.Республика Башкортостан	3.999	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1410	32.6389	42.1147	44.0625	51.0641	52.1169	72.8935	55.802	46.2384	43.1675	30.5332	32.6389	32.6389
2.2.1.Оренбургская область	1410	32.6389	42.1147	44.0625	51.0641	52.1169	72.8935	55.802	46.2384	43.1675	30.5332	32.6389	32.6389
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.847	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122
2.3.1.Оренбургская область	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
2.3.2.Челябинская область	2.226	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706
2.3.3.Республика Башкортостан	1.552	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492
3.Орошение (поверх)	2.851	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904
3.1.Челябинская область	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.2.Республика Башкортостан	2.501	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793
4.С/х водоснабжение (подзем)	2.384	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756
4.1.Оренбургская область	0.483	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.65	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1514.683	35.746	48.434	51.414	57.621	58.404	77.166	57.971	46.918	43.867	31.295	33.366	33.359

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	109.962	1.401	8.92	12.208	9.761	6.392	5.671	3.441	-1.575	-1.063	-2.449	-0.302	-0.808

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	371.271	279.417	91.854	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	507.407	0	0	24.169	65.547	66.696	54.06	36.149	46.213	53.68	51.253	52.247	57.393
1.3.Изменение емкости вдхр	-	3058.417	3150.271	3126.102	3060.556	2993.86	2939.799	2903.65	2857.437	2803.757	2752.504	2700.257	2642.864
1.4.Отметка уровня вдхр	-	244.244	244.52	244.501	244.252	243.995	243.77	243.619	243.423	243.203	242.989	242.758	242.504
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 107 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск .

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Боковая приточность на участке	414.718	79.3295	3.3415	2.2176	19.2234	15.8546	12.2025	6.6054	6.0529	4.72	3.2758	3.5603	2.0184
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.283	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529
4.1.Оренбургская область	14.283	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529
5.Возвратные воды на участке	30.454	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657
5.1.Коммунально-бытовые стоки	30.401	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964
5.1.1.Оренбургская область	30.401	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964
5.2.Промышленные стоки	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
5.2.1.Оренбургская область	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
6.ИТОГО	1070.599	95.994	19.998	18.882	35.880	32.511	28.867	23.262	32.717	31.376	29.932	30.242	28.675

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	49.921	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	5.024	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593
1.1.1.Оренбургская область	5.024	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.898	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237
1.2.1.Оренбургская область	44.898	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237
2.Промышленное водоснабжение	28.994	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	26.938	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542
2.1.1.Оренбургская область	26.938	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.056	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652
2.2.1.Оренбургская область	2.056	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652
3.Орошение (поверх)	8.723	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766
3.1.Оренбургская область	8.723	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766
4.С/х водоснабжение	0.192	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
4.2.1.Оренбургская область	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.028	24.671	15.87	1.467	1.483	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
8.ИТОГО	257.851	30.431	19.996	6.254	6.134	6.001	5.250	4.550	3.797	3.825	3.967	3.958	3.967

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	812.748	65.563	0.002	12.628	29.746	26.51	23.617	18.712	28.92	27.552	25.965	26.284	24.708
2.Излишки	812.751	65.563	0.002	12.628	29.746	26.51	23.617	18.712	28.92	27.552	25.965	26.284	24.708
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	957.779	90.234	15.872	14.095	31.229	27.977	25.084	20.179	30.387	29.019	27.432	27.751	26.175

Таблица 108 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	957.779	90.234	15.872	14.095	31.229	27.977	25.084	20.179	30.387	29.019	27.432	27.751	26.175
2.Боковая приточность на участке	706.841	104.6894	29.5901	10.7751	24.9922	19.8981	18.5691	15.9379	14.8329	11.3463	7.1774	6.0764	5.4096
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	11.832	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752
4.1.Оренбургская область	11.832	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752
5.Возвратные воды на участке	85.037	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965
5.1.Коммунально-бытовые стоки	84.785	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885
5.1.1.Оренбургская область	84.785	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885
5.2.Промышленные стоки	0.252	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
5.2.1.Оренбургская область	0.252	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
6.ИТОГО	1761.489	197.995	48.534	27.942	59.293	50.947	46.725	39.189	48.292	43.437	37.681	36.899	34.656

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	51.429	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.311	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855
1.1.1.Оренбургская область	15.311	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	36.118	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453
1.2.1.Оренбургская область	36.118	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453
2.Промышленное водоснабжение	27.67	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	21.012	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663
2.1.1.Оренбургская область	21.012	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.2.1.Оренбургская область	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
2.3.1.Оренбургская область	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
3.Орошение	5.463	0.3511	0.34	0.3514	0.34	0.34	0.3511	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	5.415	0.348	0.337	0.3483	0.337	0.337	0.348	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	5.415	0.348	0.337	0.3483	0.337	0.337	0.348	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.С/х водоснабжение	0.861	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.646	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205
4.1.1.Оренбургская область	0.646	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
4.2.1.Оренбургская область	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	442.773	42.060	43.854	10.480	10.282	10.122	9.101	7.790	6.756	6.793	6.989	6.977	6.989

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	1318.716	155.935	4.68	17.462	49.011	40.825	37.624	31.399	41.536	36.644	30.692	29.922	27.667
2.Излишки	1318.722	155.935	4.68	17.462	49.011	40.825	37.624	31.399	41.536	36.644	30.692	29.922	27.667
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1652.238	195.072	43.817	22.306	53.855	45.669	42.469	36.244	46.381	41.489	35.537	34.767	32.512

Таблица 109 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	608.996	105.2585	58.6619	22.5556	11.3687	7.0486	6.3438	5.6844	4.934	3.1832	2.0464	2.7691	2.2737
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.113	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987
3.1.Оренбургская область	2.769	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878
3.2.Республика Башкортостан	0.344	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109
4.Возвратные воды на участке	3.762	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.746	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188
4.1.1.Оренбургская область	3.746	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188
4.2.Промышленные стоки	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
5.ИТОГО	615.871	105.477	58.880	22.774	11.587	7.267	6.562	5.902	5.152	3.401	2.264	2.987	2.492

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.679	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435
1.1.Оренбургская область	6.979	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213
1.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.293	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727
2.1.Оренбургская область	2.192	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695
2.2.Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.407	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129
3.1.Оренбургская область	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
3.2.Республика Башкортостан	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	568.471	98.051	54.971	21.039	10.61	6.535	5.922	5.291	4.559	3.002	1.94	2.618	2.138
7.ИТОГО	580.304	98.3555	55.5269	21.5665	11.1865	7.2661	6.3896	5.6234	4.6538	3.1733	2.1867	2.8102	2.4189

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	35.567	7.121	3.353	1.207	0.4	0.001	0.172	0.279	0.498	0.228	0.078	0.177	0.073
2.Излишки	35.568	7.121	3.353	1.207	0.4	0.001	0.172	0.279	0.498	0.228	0.078	0.177	0.073
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	604.04	105.172	58.324	22.246	11.01	6.536	6.094	5.57	5.057	3.23	2.018	2.795	2.211

Таблица 110 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	1196.279	234.8268	99.1312	33.2785	22.3622	14.1551	10.0262	11.1634	9.6898	6.2515	5.9364	5.0244	4.5647
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.341	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108
3.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
3.2.Республика Башкортостан	0.315	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.Возвратные воды на участке	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
4.1.1. Республика Башкортостан	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
5.ИТОГО	1196.771	234.842	99.147	33.294	22.378	14.171	10.042	11.179	9.705	6.267	5.952	5.040	4.580

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.845	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268
1.1.Оренбургская область	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
1.2.Республика Башкортостан	0.826	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
2.2.Республика Башкортостан	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.227	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072
3.1.Оренбургская область	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
3.2.Республика Башкортостан	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	1091.933	214.223	90.369	30.283	20.47	12.972	9.159	10.152	8.725	5.785	5.541	4.668	4.25
7.ИТОГО	1093.972	214.246	90.493	30.456	20.625	13.123	9.248	10.184	8.719	5.787	5.552	4.680	4.255

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	102.799	20.597	8.653	2.838	1.753	1.048	0.793	0.995	0.986	0.481	0.4	0.36	0.325
2.Излишки	102.799	20.597	8.653	2.838	1.753	1.048	0.793	0.995	0.986	0.481	0.4	0.36	0.325
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



4.Поступление на нижерасположенный участок	1194.732	234.82	99.022	33.121	22.223	14.02	9.952	11.147	9.711	6.266	5.941	5.028	4.575
--	----------	--------	--------	--------	--------	-------	-------	--------	-------	-------	-------	-------	-------

Таблица 111 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	604.04	105.172	58.324	22.246	11.01	6.536	6.094	5.57	5.057	3.23	2.018	2.795	2.211
2.Остаточный сток реки Большой Ик	1194.732	234.82	99.022	33.121	22.223	14.02	9.952	11.147	9.711	6.266	5.941	5.028	4.575
3.Боковая приточность на участке	1012.751	140.6944	119.4668	47.1914	20.0026	12.111	12.6038	10.019	7.9109	5.6116	1.6872	4.0245	3.9068
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связ с поверх стоком	15.967	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063
5.1.Оренбургская область	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
5.2.Республика Башкортостан	2.129	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675
6.Возвратные воды на участке	3.207	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.192	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378
6.1.1.Оренбургская область	0.993	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315
6.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
6.2.Промышленные стоки	1.946	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617
6.2.1.Оренбургская область	1.246	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.949	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301
6.2.1.2.Прочие виды	0.296	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
6.2.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
6.3.С/х водоснабжения	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
6.3.1.Оренбургская область	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
7.ИТОГО	2830.787	481.297	277.424	103.169	53.846	33.278	29.261	27.347	23.290	15.718	10.257	12.459	11.304

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	44.813	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.813	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421
1.2.1.Оренбургская область	38.613	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244
1.2.2.Республика Башкортостан	6.2	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966
2.Промышленное водоснабжение	16.55	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.104	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035
2.1.1.Оренбургская область	0.104	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033
2.1.2.Республика Башкортостан	1	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	8.114	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573
2.2.1.Оренбургская область	8.114	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	7.332	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325
2.3.1.Оренбургская область	6.831	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166
2.3.2.Республика Башкортостан	0.501	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159
3.С/х водоснабжение	1.675	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.587	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186
3.1.1.Оренбургская область	0.587	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	1.088	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345
3.2.1.Оренбургская область	0.687	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218
3.2.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
4.1.Оренбургская область	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
5.Орошение	1.502	0	0.0935	0.0966	0.0935	0.0935	0.0965	0.0934	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	-0.2433	-0.2115	-0.1548	-0.1593	-0.1679
8.Экологический сток	2574.019	438.8	255.034	93.895	49.088	30.309	26.433	24.499	20.276	13.925	8.407	10.613	9.467
9.ИТОГО	2644.667	440.7765	257.6728	96.8434	51.9318	33.1267	28.8946	26.5773	22.0372	15.7180	10.2567	12.4582	11.3036

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	186.12	40.521	19.751	6.326	1.915	0.151	0.366	0.77	1.253	0	0	0	0
2.Излишки	186.121	40.521	19.751	6.326	1.915	0.151	0.366	0.77	1.253	0	0	0	0
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	2760.137	479.321	274.785	100.221	51.003	30.46	26.799	25.268	21.529	13.925	8.407	10.613	9.467

Таблица 112 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	388.966	98.6246	28.7481	3.8081	2.548	1.9722	1.8446	3.0231	1.4875	1.8426	1.0077	0.8766	2.9367
2.Боковая приточность на участке	191.783	42.8002	12.4194	4.0448	2.6064	2.04	1.8958	1.7503	1.5262	1.3146	0.8244	0.6899	1.3799
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.829	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263
4.1.Оренбургская область	0.829	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263
5.Возвратные воды на участке	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
5.1.1.Оренбургская область	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
6.ИТОГО	582.342	141.475	41.218	7.903	5.205	4.063	3.791	4.824	3.064	3.208	1.883	1.617	4.367

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.053	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.044	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648
1.2.1.Оренбургская область	2.044	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.681	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
2.1.Оренбургская область	0.681	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
3.Орошение (поверх)	0.114	0.0073	0.0071	0.0073	0.0071	0.0071	0.0073	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.114	0.0073	0.0071	0.0073	0.0071	0.0071	0.0073	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
4.1.Оренбургская область	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	557.697	139.34	37.264	7.103	4.484	3.325	3.311	4.622	3.117	3.254	1.884	1.617	3.987
8.ИТОГО	566.056	139.444	37.782	7.830	5.168	3.972	3.721	4.804	3.061	3.207	1.882	1.612	3.985

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	16.286	2.032	3.436	0.074	0.037	0.091	0.07	0.02	0.003	0.001	0.001	0.005	0.382
2.Излишки	16.288	2.032	3.436	0.074	0.037	0.091	0.07	0.02	0.003	0.001	0.001	0.005	0.382
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	573.985	141.372	40.7	7.177	4.521	3.416	3.381	4.642	3.12	3.255	1.885	1.622	4.369

Таблица 113 – Водохозяйственный баланс года 75% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1652.238	195.072	43.817	22.306	53.855	45.669	42.469	36.244	46.381	41.489	35.537	34.767	32.512
2.Остаточный сток реки Сакмара	2760.137	479.321	274.785	100.221	51.003	30.46	26.799	25.268	21.529	13.925	8.407	10.613	9.467
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	573.985	141.372	40.7	7.177	4.521	3.416	3.381	4.642	3.12	3.255	1.885	1.622	4.369
4.Боковая приточность на участке	831.511	37.8549	28.0018	60.1439	52.1692	31.7641	21.7554	22.1602	21.5231	10.7706	12.6661	10.8995	6.3538
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
6.1.Оренбургская область	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
7.Возвратные воды на участке	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.1.Оренбургская область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
8.ИТОГО	5826.241	853.887	387.566	190.115	161.811	111.572	94.672	88.577	92.821	69.702	58.758	58.180	52.964

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.576	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.1.1.Оренбургская область	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.794	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203
1.2.1.Оренбургская область	3.794	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203
2.Промышленное водоснабжение	4.437	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.792	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251
2.2.1.Оренбургская область	0.792	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.636	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153
2.3.1.Оренбургская область	3.636	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153
3.Орошение (поверх)	79.235	5.0928	4.9315	5.0959	4.9315	4.9315	5.0928	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	79.235	5.0928	4.9315	5.0959	4.9315	4.9315	5.0928	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.665	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.64	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Оренбургская область	0.64	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	5460.223	846.683	380.72	182.313	154.336	104.237	86.857	79.773	76.219	52.817	41.66	40.5	34.872
8.ИТОГО	5574.521	853.887	387.565	190.114	161.810	111.571	93.452	80.437	75.981	52.612	41.625	40.455	34.837

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	251.72	0	0.001	0.001	0.001	0.001	1.22	8.14	16.84	17.091	17.132	17.725	18.127
2.Излишки	251.719	0	0.001	0.001	0.001	0.001	1.22	8.14	16.84	17.091	17.132	17.725	18.127
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в республику Казахстан	5711.942	846.683	380.721	182.314	154.337	104.238	88.077	87.913	93.059	69.908	58.792	58.225	52.999

#### 4.4 Водохозяйственный баланс бассейна р.Урал для года 95% обеспеченности по стоку

Таблица 114 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.001 – Урал от истока до Верхне-Уральского г/у.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

##### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	75.944	13.0397	7.2924	3.2388	1.6517	0.9827	0.6956	0.8094	0.5204	0.2655	0.177	0.1438	0.1154
2.Сработка прудов и водохранилищ	0.601	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0193	0.0187	0.0193	0.0187	0.0187	0.0207	0.0187
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	2.721	0.0866	0.0865	0.0866	0.0865	0.0865	0.0866	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086	0.086
3.1.Челябинская область	0.617	0.0199	0.0198	0.0199	0.0198	0.0198	0.0199	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193	0.0193
3.2.Республика Башкортостан	2.103	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667	0.0667
4.Возвратные воды на участке	9.395	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979	0.2979
4.1.Коммунально-бытовые стоки	5.062	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605	0.1605
4.1.1.Челябинская область	1.063	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337	0.0337
4.1.2.Республика Башкортостан	3.999	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268
4.2.Промышленные стоки	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
4.2.1.Челябинская область	4.333	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374	0.1374
5.ИТОГО	88.66	13.444	7.696	3.643	2.055	1.386	1.099	1.212	0.924	0.668	0.580	0.548	0.518

##### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.14	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264	0.2264
1.1.Челябинская область	1.839	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583	0.0583
1.2.Республика Башкортостан	5.301	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681	0.1681
2.Промышленное водоснабжение	6.156	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952	0.1952
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.491	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424
2.1.1.Республика Башкортостан	4.491	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424	0.1424
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	1.665	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528	0.0528
2.2.1.Челябинская область	0.164	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052	0.0052
2.2.2.Республика Башкортостан	1.501	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476	0.0476
3.Орошение (подзем)	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
3.1.Челябинская область	0.029	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018	0.0019	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.233	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074	0.0074
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
4.1.1.Республика Башкортостан	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.224	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071	0.0071

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Челябинская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0.601	0.232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	1.199	0.0157	0.0667	0.2322	0.0743	0.1791	0.0592	0.0192	-0.0453	-0.0837	-0.0322	-0.0213	-0.0098
7.ИТОГО	15.359	0.679	0.498	0.663	0.505	0.610	0.490	0.448	0.384	0.345	0.397	0.408	0.419

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
1.1.Санитарная проточность	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	16.502	0.276	1.218	1.702	1.145	2.01	1.103	0.295	-0.652	-0.398	-0.265	-0.067	-0.134

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	35.212	25.891	9.321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	63.767	0	0	3.169	5.612	10.001	7.759	5.441	4.685	6.103	6.834	6.753	7.41
1.3.Изменение емкости вдхр	-	273.891	283.212	280.043	274.431	264.431	256.672	251.231	246.546	240.443	233.609	226.855	219.445
1.4.Отметка уровня вдхр	-	376.534	376.726	376.661	376.545	376.339	376.179	376.067	375.962	375.804	375.626	375.451	375.258
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 248 млн. м<sup>3</sup> (376 м БС)



Таблица 115 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.002 – Урал от Верхнеуральского г/у до Магнитогорского г/у.  
Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	85.363	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3	3	3	3	3
2.Боковая приточность на участке	22.914	4.0089	2.3178	1.2056	0.5735	0.1523	0.2072	0.053	0.0459	0.0399	0.0523	0.0417	0.0373
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	15.585	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942	0.4942
4.1.Челябинская область	15.412	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887	0.4887
4.2.Республика Башкортостан	0.173	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055	0.0055
5.Возвратные воды на участке	204.565	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867	6.4867
5.1.Коммунально-бытовые стоки	41.684	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218	1.3218
5.1.1.Челябинская область	41.284	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091	1.3091
5.1.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
5.2.Промышленные стоки	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
5.2.1.Челябинская область	162.88	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649	5.1649
6.ИТОГО	328.427	13.490	11.799	10.687	10.054	9.633	9.688	9.534	10.027	10.021	10.033	10.023	10.018

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	45.576	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452	1.4452
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.1.1.Челябинская область	0.457	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145	0.0145
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	45.119	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307	1.4307
1.2.1.Челябинская область	44.608	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145	1.4145
1.2.2.Республика Башкортостан	0.511	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162	0.0162
2.Промышленное водоснабжение	218.623	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325	6.9325
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	211.976	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217	6.7217
2.1.1.Челябинская область	211.726	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138	6.7138
2.1.2.Республика Башкортостан	0.249	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079	0.0079
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	6.648	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108	0.2108
2.2.1.Челябинская область	6.623	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
2.2.2.Республика Башкортостан	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
3.Орошение (поверх)	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
3.1.Челябинская область	0.221	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.1. Челябинская область	0.145	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046	0.0046
4.2. Республика Башкортостан	0.044	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014
5. Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Потери в прудах и вдхр	0.977	0.0132	0.1028	0.1013	0.0641	0.1086	0.0422	0.027	-0.024	-0.036	-0.0153	-0.0104	-0.0054
7. ИТОГО	265.586	8.404	8.494	8.492	8.455	8.499	8.433	8.418	8.367	8.355	8.375	8.380	8.385

### ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1. Комплексный попуск	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
1.1. Санитарная проточность	15.768	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
2. Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Холостой сброс	15.6	0	0	0	0	0	0	0	0.71	1.316	1.507	1.184	1.245
4. Поступление воды в нижний бьеф	31.368	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.21	1.816	2.007	1.684	1.745

### ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1. Потери из водохранилища	13.777	0.177	1.11	1.548	1.245	0.817	0.73	0.45	-0.214	-0.149	-0.349	-0.041	-0.112

### РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1. Наполнение	18.58	11.428	4.539	0.381	0	0	0.066	0.444	1.722	0	0	0	0
1.2. Опорожнение	0.879	0	0	0	0.39	0.489	0	0	0	0	0	0	0
1.3. Изменение емкости вдхр	-	182.728	187.267	187.648	187.257	186.768	186.834	187.278	189	189	189	189	189
1.4. Отметка уровня вдхр	-	350.804	350.946	350.958	350.946	350.93	350.932	350.946	351	351	351	351	351
1.5. Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 171.3 млн. м<sup>3</sup> (350.9 м БС)

Таблица 116 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.003 – Урал от Магнитогорского г/у до Ириклинского г/у.  
Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	31.368	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.21	1.816	2.007	1.684	1.745
2.Боковая приточность на участке	270.16	54.564	27.8636	12.4973	2.1838	1.6204	0.5208	1.2041	1.2843	0.5212	0.3218	0.272	0.2606
3.Сработка прудов и водохранилищ	2.663	0.0856	0.0828	0.0856	0.0828	0.0829	0.0857	0.0829	0.0856	0.0828	0.0828	0.0917	0.0828
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	9.376	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973	0.2973
4.1.Оренбургская область	0.517	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164	0.0164
4.2.Челябинская область	6.91	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191	0.2191
4.3.Республика Башкортостан	1.949	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618	0.0618
5.Возвратные воды на участке	1423.272	33.0705	42.3985	44.3159	51.2082	52.2447	73.5844	57.1043	46.4579	43.4349	30.9976	33.0705	33.0705
5.1.Коммунально-бытовые стоки	21.987	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972	0.6972
5.1.1.Челябинская область	15.938	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054	0.5054
5.1.2.Республика Башкортостан	6.049	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918	0.1918
5.2.Промышленные стоки	1395.685	32.3733	41.7013	43.6187	50.511	51.5475	71.9999	55.175	45.7607	42.7377	30.3004	32.3733	32.3733
5.2.1.Оренбургская область	1388	32.1296	41.4576	43.375	50.2673	51.3038	71.7562	54.9313	45.517	42.494	30.0567	32.1296	32.1296
5.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	1388	32.1296	41.4576	43.375	50.2673	51.3038	71.7562	54.9313	45.517	42.494	30.0567	32.1296	32.1296
5.2.2.Челябинская область	2.135	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677	0.0677
5.2.3.Республика Башкортостан	5.55	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176	0.176
5.3.Рыбного хозяйства	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
5.3.1.Челябинская область	5.6	0	0	0	0	0	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0
6.ИТОГО	1736.838	88.517	71.142	57.696	54.272	54.745	74.988	59.189	49.335	46.152	33.707	35.416	35.456

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	27.884	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842	0.8842
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	3.289	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043	0.1043
1.1.1.Оренбургская область	2.99	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948	0.0948
1.1.2.Республика Башкортостан	0.3	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095	0.0095
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	24.595	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799	0.7799
1.2.1.Оренбургская область	1.173	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372	0.0372
1.2.2.Челябинская область	18.821	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968	0.5968
1.2.3.Республика Башкортостан	4.601	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459	0.1459
2.Промышленное водоснабжение	1417.871	32.8885	42.3643	44.3121	51.3137	52.3665	73.1431	56.0516	46.488	43.4171	30.7828	32.8885	32.8885
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	4.024	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276	0.1276
2.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
2.1.2.Республика Башкортостан	3.999	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268	0.1268

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	1410	32.6389	42.1147	44.0625	51.0641	52.1169	72.8935	55.802	46.2384	43.1675	30.5332	32.6389	32.6389
2.2.1.Оренбургская область	1410	32.6389	42.1147	44.0625	51.0641	52.1169	72.8935	55.802	46.2384	43.1675	30.5332	32.6389	32.6389
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	3.847	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122	0.122
2.3.1.Оренбургская область	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
2.3.2.Челябинская область	2.226	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706	0.0706
2.3.3.Республика Башкортостан	1.552	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492	0.0492
3.Орошение (поверх)	2.851	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904	0.0904
3.1.Челябинская область	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
3.2.Республика Башкортостан	2.501	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793	0.0793
4.С/х водоснабжение (подзем)	2.384	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756	0.0756
4.1.Оренбургская область	0.483	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153	0.0153
4.2.Челябинская область	1.252	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397	0.0397
4.3.Республика Башкортостан	0.65	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206	0.0206
5.Рыбное хозяйство (поверх)	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.Челябинская область	5.6	0.8873	1.2321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	2.662	1.027	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	55.431	-0.1069	3.7872	6.052	5.2566	4.9875	2.9725	0.8692	-0.6201	-0.6001	-0.538	-0.5728	-0.5794
8.ИТОГО	1514.683	35.746	48.434	51.414	57.621	58.404	77.166	57.971	46.918	43.867	31.295	33.366	33.359

## ПОПУСКИ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Комплексный попуск	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
1.1.Санитарная проточность	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Прочие попуски	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Холостой сброс	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление воды в нижний бьеф	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25

## ПОТЕРИ ИЗ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Потери из водохранилища	106.122	1.372	8.505	11.488	9.108	6.445	5.66	3.168	-1.445	-0.972	-2.231	-0.26	-0.691

## РЕЖИМ РАБОТЫ ВОДОХРАНИЛИЩА

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.1.Наполнение	94.346	94.346	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Опорожнение	581.812	0	2.133	52.375	73.539	67.238	59.195	45.401	54.788	58.236	54.524	54.892	59.491
1.3.Изменение емкости вдхр*	0	2873.346	2871.213	2818.838	2745.3	2678.062	2618.867	2573.466	2518.678	2460.442	2405.918	2351.026	2291.535
1.4.Отметка уровня вдхр	0	243.489	243.48	243.266	242.958	242.659	242.395	242.193	241.946	241.669	241.409	241.148	240.855
1.5.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

\*Наполнение водохранилища на 1 апреля 2779 млн. м<sup>3</sup> (243.1 м БС)

Таблица 117 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.004 – Урал от Ириклинского г/у до г.Орск .

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	603.504	15	15	15	15	15	15	15	25	25	25	25	25
2.Боковая приточность на участке	220.255	37.2847	8.5084	3.0185	8.2389	6.0525	5.5054	4.5292	3.9228	2.6165	1.6543	1.5079	1.1447
3.Сработка прудов и водохранилищ	7.641	0.2456	0.2377	0.2456	0.2378	0.2378	0.2457	0.2378	0.2456	0.2377	0.2377	0.2631	0.2377
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	14.283	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529
4.1.Оренбургская область	14.283	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529	0.4529
5.Возвратные воды на участке	30.454	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657	0.9657
5.1.Коммунально-бытовые стоки	30.401	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964
5.1.1.Оренбургская область	30.401	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964	0.964
5.2.Промышленные стоки	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
5.2.1.Оренбургская область	0.054	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017	0.0017
6.ИТОГО	876.136	53.949	25.165	19.683	24.895	22.709	22.170	21.186	30.587	29.273	28.311	28.190	27.801

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	49.921	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583	1.583
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	5.024	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593
1.1.1.Оренбургская область	5.024	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593	0.1593
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.898	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237
1.2.1.Оренбургская область	44.898	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237	1.4237
2.Промышленное водоснабжение	28.994	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194	0.9194
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	26.938	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542
2.1.1.Оренбургская область	26.938	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542	0.8542
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.056	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652
2.2.1.Оренбургская область	2.056	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652	0.0652
3.Орошение (поверх)	8.723	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766
3.1.Оренбургская область	8.723	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766	0.2766
4.С/х водоснабжение	0.192	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061	0.0061
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.1.1.Оренбургская область	0.003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
4.2.1.Оренбургская область	0.189	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
5.Наполнение прудов и водохранилищ	7.641	2.948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
6.Потери в прудах и вдхр	17.351	0.0268	1.3409	2.0014	1.8656	1.749	0.9974	0.298	-0.4551	-0.4275	-0.285	-0.294	-0.285
7.Санитарная проточность	145.036	20.208	20.208	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467	1.467
8.ИТОГО	257.859	25.968	24.334	6.254	6.118	6.001	5.250	4.550	3.797	3.825	3.967	3.958	3.967

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	618.277	27.981	0.831	13.429	18.778	16.708	16.92	16.636	26.79	25.448	24.344	24.231	23.834
2.Излишки	618.28	27.981	0.831	13.429	18.778	16.708	16.92	16.636	26.79	25.448	24.344	24.231	23.834
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	763.313	48.189	21.039	14.896	20.245	18.175	18.387	18.102	28.257	26.915	25.811	25.698	25.301

Таблица 118 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.008 – Урал от г.Орск до впадения р.Сакмара.

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	763.313	48.189	21.039	14.896	20.245	18.175	18.387	18.102	28.257	26.915	25.811	25.698	25.301
2.Боковая приточность на участке	618.27	94.6458	28.5461	8.9988	24.1655	17.7042	16.2562	13.1944	11.4232	7.761	4.9507	4.4825	3.3774
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	11.832	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752
4.1.Оренбургская область	11.832	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752	0.3752
5.Возвратные воды на участке	85.037	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965	2.6965
5.1.Коммунально-бытовые стоки	84.785	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885
5.1.1.Оренбургская область	84.785	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885	2.6885
5.2.Промышленные стоки	0.252	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
5.2.1.Оренбургская область	0.252	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008
6.ИТОГО	1478.453	145.907	52.657	26.967	47.482	38.951	37.715	34.368	42.752	37.748	33.833	33.252	31.750

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	51.429	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308	1.6308
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	15.311	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855
1.1.1.Оренбургская область	15.311	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855	0.4855
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	36.118	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453
1.2.1.Оренбургская область	36.118	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453	1.1453
2.Промышленное водоснабжение	27.67	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774	0.8774
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	21.012	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663
2.1.1.Оренбургская область	21.012	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663	0.6663
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.2.1.Оренбургская область	3.914	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241	0.1241
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
2.3.1.Оренбургская область	2.744	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087	0.087
3.Орошение	5.463	0.3511	0.34	0.3514	0.34	0.34	0.3511	0	0	0	0	0	0
3.1.Орошение (поверх)	5.415	0.348	0.337	0.3483	0.337	0.337	0.348	0	0	0	0	0	0
3.1.1.Оренбургская область	5.415	0.348	0.337	0.3483	0.337	0.337	0.348	0	0	0	0	0	0
3.2.Орошение (подзем)	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
3.2.1.Оренбургская область	0.048	0.0031	0.003	0.0031	0.003	0.003	0.0031	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.861	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273	0.0273

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.646	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205
4.1.1.Оренбургская область	0.646	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205	0.0205
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
4.2.1.Оренбургская область	0.214	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068	0.0068
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	23.826	0.0368	1.8414	2.7484	2.5619	2.4018	1.3696	0.4092	-0.625	-0.5871	-0.3914	-0.4037	-0.3914
7.Санитарная проточность	333.524	39.137	39.137	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845	4.845
8.ИТОГО	442.773	42.060	43.854	10.480	10.282	10.122	9.101	7.790	6.756	6.793	6.989	6.977	6.989

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	1035.68	103.846	8.803	16.486	37.2	28.829	28.614	26.578	35.996	30.954	26.844	26.275	24.761
2.Излишки	1035.677	103.846	8.803	16.486	37.2	28.829	28.614	26.578	35.996	30.954	26.844	26.275	24.761
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1369.201	142.983	47.94	21.331	42.045	33.674	33.459	31.423	40.841	35.799	31.689	31.12	29.606



Таблица 119 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.005 – Сакмара от истока до впадения р. Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	242.997	43.2176	22.1371	9.0938	4.627	2.994	2.5312	2.3589	2.25	1.0887	0.6351	0.904	0.8165
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.113	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987	0.0987
3.1.Оренбургская область	2.769	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878	0.0878
3.2.Республика Башкортостан	0.344	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109	0.0109
4.Возвратные воды на участке	3.762	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193	0.1193
4.1.Коммунально-бытовые стоки	3.746	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188
4.1.1.Оренбургская область	3.746	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188	0.1188
4.2.Промышленные стоки	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
4.2.1.Оренбургская область	0.016	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005
5.ИТОГО	249.872	43.436	22.355	9.312	4.845	3.212	2.749	2.577	2.468	1.307	0.853	1.122	1.035

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	7.679	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435	0.2435
1.1.Оренбургская область	6.979	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213	0.2213
1.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	2.293	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727	0.0727
2.1.Оренбургская область	2.192	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695	0.0695
2.2.Республика Башкортостан	0.101	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032	0.0032
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.407	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129	0.0129
3.1.Оренбургская область	0.057	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018	0.0018
3.2.Республика Башкортостан	0.35	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111	0.0111
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	1.454	-0.0246	0.2268	0.1984	0.2474	0.402	0.1385	0.0033	-0.2343	-0.1578	-0.0824	-0.1369	-0.0482
6.Экологический сток	226.878	40.507	20.964	8.495	4.267	2.481	2.282	2.187	2.1	1.016	0.606	0.852	0.754
7.ИТОГО	238.711	40.812	21.520	9.023	4.844	3.212	2.750	2.519	2.195	1.187	0.853	1.044	1.035

#### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	11.161	2.624	0.835	0.289	0.002	-0	-0	0.058	0.273	0.119	0	0.078	-0
2.Излишки	11.163	2.624	0.835	0.289	0.002	0	0	0.058	0.273	0.119	0	0.078	0
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	238.038	43.131	21.799	8.784	4.269	2.481	2.282	2.244	2.373	1.135	0.606	0.93	0.754

Таблица 120 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.006 – Большой Ик.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток на участке	741.706	146.5907	62.3451	21.311	13.4745	8.4196	6.1678	7.1965	6.0066	3.8751	2.8114	2.5335	2.2435
2.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.341	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108	0.0108
3.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
3.2.Республика Башкортостан	0.315	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
4.Возвратные воды на участке	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
4.1.Коммунально-бытовые стоки	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
4.1.1. Республика Башкортостан	0.151	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048	0.0048
5.ИТОГО	742.198	146.606	62.361	21.327	13.490	8.435	6.183	7.212	6.022	3.891	2.827	2.549	2.259

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	0.845	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268	0.0268
1.1.Оренбургская область	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
1.2.Республика Башкортостан	0.826	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262	0.0262
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.032	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
2.1.Оренбургская область	0.013	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
2.2.Республика Башкортостан	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
3.С/х водоснабжение (подзем)	0.227	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072	0.0072
3.1.Оренбургская область	0.022	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007
3.2.Республика Башкортостан	0.205	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065	0.0065
4.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.Потери в прудах и вдхр	0.935	-0.0122	0.0893	0.1376	0.1203	0.1161	0.0544	-0.0031	-0.041	-0.0334	-0.0237	-0.0231	-0.0299
6.Экологический сток	677.944	133.816	56.912	19.454	12.3	7.686	5.63	6.569	5.408	3.586	2.567	2.484	2.244
7.ИТОГО	679.983	133.839	57.036	19.627	12.455	7.837	5.719	6.601	5.402	3.588	2.578	2.496	2.249

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	62.215	12.768	5.324	1.7	1.035	0.598	0.464	0.611	0.62	0.303	0.249	0.053	0.01
2.Излишки	62.214	12.768	5.324	1.7	1.035	0.598	0.464	0.611	0.62	0.303	0.249	0.053	0.01
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

4.Поступление на нижерасположенный участок	740.159	146.584	62.236	21.154	13.335	8.284	6.094	7.18	6.028	3.889	2.816	2.537	2.254
--	---------	---------	--------	--------	--------	-------	-------	------	-------	-------	-------	-------	-------

Таблица 121 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.007 – Сакмара от впадения р. Большой Ик до устья.

Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

#### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	238.038	43.131	21.799	8.784	4.269	2.481	2.282	2.244	2.373	1.135	0.606	0.93	0.754
2.Остаточный сток реки Большой Ик	740.159	146.584	62.236	21.154	13.335	8.284	6.094	7.18	6.028	3.889	2.816	2.537	2.254
3.Боковая приточность на участке	563.838	82.1566	59.6588	26.8214	12.0284	8.0795	7.2307	5.8046	5.9024	2.1263	0.6903	1.8783	2.2566
4.Сработка прудов и водохранилищ	0.09	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0029	0.0028	0.0029	0.0028	0.0028	0.0031	0.0028
5.Подзем воды не связ с поверх стоком	15.967	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063	0.5063
5.1.Оренбургская область	13.838	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388	0.4388
5.2.Республика Башкортостан	2.129	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675	0.0675
6.Возвратные воды на участке	3.207	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017	0.1017
6.1.Коммунально-бытовые стоки	1.192	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378	0.0378
6.1.1.Оренбургская область	0.993	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315	0.0315
6.1.2.Республика Башкортостан	0.199	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063	0.0063
6.2.Промышленные стоки	1.946	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617	0.0617
6.2.1.Оренбургская область	1.246	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395	0.0395
6.2.1.1.Пром стоки (теплоэн)	0.949	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301	0.0301
6.2.1.2.Прочие виды	0.296	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094	0.0094
6.2.2.Республика Башкортостан	0.7	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222	0.0222
6.3.С/х водоснабжения	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
6.3.1.Оренбургская область	0.069	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022	0.0022
7.ИТОГО	1561.299	272.483	144.305	57.370	30.243	19.455	16.218	15.839	14.914	7.761	4.723	5.956	5.875

#### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	44.813	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1.Оренбургская область	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	44.813	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421	1.421
1.2.1.Оренбургская область	38.613	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244	1.2244
1.2.2.Республика Башкортостан	6.2	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966	0.1966
2.Промышленное водоснабжение	16.55	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248	0.5248
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	1.104	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035
2.1.1.Оренбургская область	0.104	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033	0.0033
2.1.2.Республика Башкортостан	1	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317	0.0317

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
2.2.Пром водосн (теплоэнергетика поверх)	8.114	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573
2.2.1.Оренбургская область	8.114	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573	0.2573
2.3.Промышленное водоснабжение (подзем)	7.332	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325	0.2325
2.3.1.Оренбургская область	6.831	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166	0.2166
2.3.2.Республика Башкортостан	0.501	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159	0.0159
3.С/х водоснабжение	1.675	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531	0.0531
3.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.587	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186
3.1.1.Оренбургская область	0.587	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186	0.0186
3.2.С/х водоснабжение (подзем)	1.088	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345	0.0345
3.2.1.Оренбургская область	0.687	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218	0.0218
3.2.2.Республика Башкортостан	0.401	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127	0.0127
4.Рыбное хозяйство (поверх)	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
4.1.Оренбургская область	0.177	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056	0.0056
5.Орошение	1.502	0	0.0935	0.0966	0.0935	0.0935	0.0965	0.0934	0	0	0	0	0
6.Наполнение прудов и водохранилищ	0.091	0.035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.Потери в прудах и вдхр	5.842	-0.063	0.5408	0.8473	0.7458	0.7197	0.3606	-0.0196	-0.2433	-0.2115	-0.1548	-0.1593	-0.1679
8.Экологический сток	1415.42	254	131.929	52.209	27.397	16.637	13.755	13.761	12.918	5.967	2.872	4.11	4.038
9.ИТОГО	1486.068	255.9765	134.57	55.16	30.24	19.45	16.22	15.84	14.68	7.76	4.72	5.96	5.87

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	75.231	16.506	9.737	2.213	0.002	0.001	0.001	0	0.235	0.001	0.001	0.001	0.001
2.Излишки	75.229	16.506	9.737	2.213	0.002	0.001	0.001	0	0.235	0.001	0.001	0.001	0.001
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	1490.649	270.506	141.666	54.422	27.399	16.638	13.756	13.761	13.153	5.968	2.873	4.111	4.039

Таблица 122 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку  
Участок: 12.01.00.009 – Илек. Единицы измерения – м³/с. Годовые данные в млн.м³.

**ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	189.144	48.3855	14.1039	1.8683	1.2501	0.9676	0.9049	0.8546	0.7298	0.904	0.4944	0.4301	1.4407
2.Боковая приточность на участке	114.347	21.4383	6.2586	3.8364	2.5414	1.9482	1.765	1.6853	1.4213	0.9939	0.5989	0.4712	0.6974
3.Сработка прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Подзем воды не связ с поверх стоком	0.829	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263
4.1.Оренбургская область	0.829	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263	0.0263
5.Возвратные воды на участке	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
5.1.Коммунально-бытовые стоки	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
5.1.1.Оренбургская область	0.763	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242	0.0242
6.ИТОГО	305.084	69.874	20.413	5.755	3.842	2.966	2.720	2.590	2.202	1.948	1.144	0.952	2.189

**РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	2.053	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651	0.0651
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	2.044	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648
1.2.1.Оренбургская область	2.044	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648	0.0648
2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.681	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
2.1.Оренбургская область	0.681	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216	0.0216
3.Орошение (поверх)	0.114	0.0073	0.0071	0.0073	0.0071	0.0071	0.0073	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	0.114	0.0073	0.0071	0.0073	0.0071	0.0071	0.0073	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение (подзем)	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
4.1.Оренбургская область	0.038	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012	0.0012
5.Наполнение прудов и водохранилищ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	5.473	0.0084	0.423	0.6313	0.5885	0.5517	0.3146	0.094	-0.1435	-0.1348	-0.0899	-0.0927	-0.0899
7.Экологический сток	271.199	60.848	19.482	5.028	3.158	2.319	2.31	2.408	2.257	1.995	1.146	0.957	1.711
8.ИТОГО	279.558	60.952	20.000	5.755	3.842	2.966	2.720	2.590	2.201	1.948	1.144	0.952	1.709

**БАЛАНС**

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	25.526	8.923	0.413	0.001	0.001	0.001	0.001	0	0	0	-0	-0	0.48
2.Излишки	25.531	8.923	0.413	0.001	0.001	0.001	0.001	0	0	0	0	0	0.48
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление на нижерасположенный участок	296.73	69.771	19.895	5.029	3.159	2.32	2.311	2.408	2.257	1.995	1.146	0.957	2.191

Таблица 123 – Водохозяйственный баланс года 95% обеспеченности по стоку

Участок: 12.01.00.010 – Российская часть бассейна р. Урал от впадения в него р. Сакмара (без р. Сакмара и Илек).

Единицы измерения – м<sup>3</sup>/с. Годовые данные в млн.м<sup>3</sup>.

### ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Сток с вышележащего участка	1369.201	142.983	47.94	21.331	42.045	33.674	33.459	31.423	40.841	35.799	31.689	31.12	29.606
2.Остаточный сток реки Сакмара	1490.649	270.506	141.666	54.422	27.399	16.638	13.756	13.761	13.153	5.968	2.873	4.111	4.039
3.Остаточный сток реки Илек с территории Казахстана	296.73	69.771	19.895	5.029	3.159	2.32	2.311	2.408	2.257	1.995	1.146	0.957	2.191
4.Боковая приточность на участке	763.014	26.0841	28.1381	31.2766	57.624	35.9521	26.9988	24.6375	20.9576	10.4831	9.9686	10.7288	6.4632
5.Сработка прудов и водохранилищ	4.592	0.1476	0.1428	0.1476	0.1428	0.143	0.1478	0.143	0.1478	0.1428	0.1428	0.1582	0.1428
6.Подзем воды не связ с поверх стоком	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
6.1.Оренбургская область	3.33	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056	0.1056
7.Возвратные воды на участке	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.Коммунально-бытовые стоки	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
7.1.1.Оренбургская область	0.448	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142	0.0142
8.ИТОГО	3927.965	509.612	237.902	112.326	130.490	88.847	76.792	72.492	77.476	54.508	45.939	47.195	42.562

### РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Коммунально-бытовое водоснабжение	4.576	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451	0.1451
1.1.Коммунально-бытовое водоснабжение (поверх)	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.1.1.Оренбургская область	0.782	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248	0.0248
1.2.Коммунально-бытовое водоснабжение (подзем)	3.794	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203
1.2.1.Оренбургская область	3.794	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203	0.1203
2.Промышленное водоснабжение	4.437	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407	0.1407
2.1.Промышленное водоснабжение (поверх)	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.1.1.Оренбургская область	0.009	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
2.2.Промышленное водоснабжение (подзем)	0.792	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251
2.2.1.Оренбургская область	0.792	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251	0.0251
2.3.Пром водосн (теплоэнергетика подзем)	3.636	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153
2.3.1.Оренбургская область	3.636	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153	0.1153
3.Орошение (поверх)	79.235	5.0928	4.9315	5.0959	4.9315	4.9315	5.0928	0	0	0	0	0	0
3.1.Оренбургская область	79.235	5.0928	4.9315	5.0959	4.9315	4.9315	5.0928	0	0	0	0	0	0
4.С/х водоснабжение	0.665	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211	0.0211
4.1.С/х водоснабжение (поверх)	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.1.1.Оренбургская область	0.025	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008	0.0008
4.2.С/х водоснабжение (подзем)	0.64	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
4.2.1.Оренбургская область	0.64	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203	0.0203
5.Наполнение прудов и водохранилищ	4.593	1.772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6.Потери в прудах и вдхр	20.792	0.0321	1.6068	2.3983	2.2356	2.0959	1.1952	0.3571	-0.5454	-0.5123	-0.3415	-0.3523	-0.3415
7.Экологический сток	3377.834	493.54	231.056	104.524	115.826	76.799	62.446	56.654	54.965	30.857	20.145	20.908	18.522
8.ИТОГО	3492.133	500.744	237.901	112.325	123.300	84.133	69.041	57.318	54.727	30.652	20.110	20.863	18.487

### БАЛАНС

Составляющая	Год	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март
1.Баланс	435.832	8.868	0.001	0.001	7.19	4.714	7.752	15.174	22.75	23.856	25.829	26.332	24.074
2.Излишки	435.837	8.868	0.001	0.001	7.19	4.714	7.752	15.174	22.75	23.856	25.829	26.332	24.074
3.Дефицит	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.Поступление в республику Казахстан	3813.671	502.408	231.057	104.525	123.016	81.513	70.198	71.828	77.715	54.713	45.974	47.24	42.596



## 5 ВЫВОДЫ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АНАЛИЗА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ БАЛАНСОВ БАССЕЙНА р.УРАЛ

1. Величина суммарного безвозвратного изъятия стока в бассейне р.Урал на территории РФ на современном уровне водопотребления составляет 0.52 км<sup>3</sup>, увеличиваясь к 2015 и 2020 гг. соответственно до 0.57 км<sup>3</sup> и 0.63 км<sup>3</sup>, что значительно ниже величины допустимого безвозвратного изъятия стока в бассейне на территории РФ – 1.23 км<sup>3</sup>.

2. Анализ ВХБ бассейна р.Урал, выполненный по принятым водохозяйственным участкам для характерных по водности лет с учетом установленных величин экологического стока показал, что он в основном бездефицитен как на современном так и на перспективных (2015, 2020 гг.) уровнях развития водопользования.

3. Сравнительный анализ годовых величин стока и годового объема экологического стока в замыкающих створах расчетных водохозяйственных участков, расположенных ниже Ириклинского гидроузла, показывает что за исключением створов-«р.Урал, до г.Орск» и «выше впадения р.Сакмара» на р.Урал, в остальных замыкающих створах расчетный (по ВХБ) сток превышает экологический сток. Несоблюдение требований по поддержанию экологического стока в указанных выше створах для рассматриваемых характерных лет (кроме года 95% обеспеченности) объясняется наличием вышерасположенных водохранилищ, аккумулирующих и перерегулирующих во времени сток в соответствии с действующими Правилами использования водных ресурсов водохранилищ.

4. Величина водных ресурсов поступающих на современном уровне в Республику Казахстан по р.Урал в характерные по водности годы 25%, 50%, 75%, 95% обеспеченности составляет:

Составляющая	Обеспеченность года по стоку, %			
	25	50	75	95
Поступление стока по р.Урал в Казахстан (млн.м <sup>3</sup> )	12751.617	8599.404	5810.287	3912.007
Экологический сток(млн.м <sup>3</sup> )	12213.99	8110.26	5460.17	3377.84
В % к экологическому стоку	104.4	106.0	106.4	115.8
Естественный сток р.Урал (млн.м <sup>3</sup> )	13822.00	9178.00	6179.01	3816.01
В % к естественному стоку	92.2	93.7	94.0	102.5

5. Величина водных ресурсов поступающих на уровне 2020г в Республику Казахстан по р.Урал в характерные по водности годы 25%, 50%, 75%, 95% обеспеченности составляет:

Составляющая	Обеспеченность года по стоку, %			
	25	50	75	95
Поступление стока по р.Урал в Казахстан (млн.м <sup>3</sup> )	12631.32	8476.812	5711.942	3813.671
Экологический сток(млн.м <sup>3</sup> )	12213.99	8110.26	5460.17	3377.84
В % к экологическому стоку	103.4	104.5	104.6	112.9
Естественный сток р.Урал (млн.м <sup>3</sup> )	13822.00	9178.00	6179.01	3816.01
В % к естественному стоку	91.4	92.4	92.4	99.9

## 6 БАЛАНС ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Баланс масс ЗВ в пределах ВХУ определялся с целью выявления основных источников поступления загрязняющих веществ и установления основных направлений природоохранных мероприятий по достижению нормативов качества или долгосрочных целевых показателей.

Баланс загрязняющих веществ бассейна реки Урал складывается из следующих составляющих:

- поступление ЗВ от точечных и диффузных источников;
- поступление ЗВ с вышележащих ВХУ;
- поступление ЗВ с боковой приточности ВХУ;
- расчетный фактический вынос.

Расчетный фактический вынос загрязнений по ВХУ определяли для особо неблагоприятных условий по формированию гидрохимических характеристик – для лимитирующего маловодного года 95% обеспеченности. Объем стока принимался по данным водохозяйственного баланса для соответствующего года с учетом объемов водоотведения, водозабора и других составляющих. В связи с тем, что за основу в СКИОВО были приняты данные статистической отчетности по форме 2ТП (водхоз) за 2009 г. фактические концентрации загрязняющих веществ в речных водах также приняты по данным 2009 года [29]. Расчетный вынос фактический определялся как произведение фактической концентрации ЗВ в реке на объем стока в год 95% обеспеченности. Аналогично были рассчитаны поступление ЗВ с вышележащих ВХУ и боковой приточности.

Кроме того, масса загрязняющих веществ на конкретном ВХУ складывается из следующих составляющих:

- вынос загрязняющих веществ с водосбора со склоновым стоком;
- точечные сбросы от предприятий-водопользователей;
- рассредоточенные сточные воды с территории населенных пунктов (селитебные территории)

Масса ЗВ по точечным источникам в рамках ВХУ определялась по данным 2-тп (водхоз) 2009 г. В рассмотрение принимались вещества, включенные в общий список для ВХУ (т.е., характерных для большинства водопользователей и одновременным наличием контроля на постах ГСН).

Все населенные пункты в пределах ВХУ в той или иной степени тяготеют к водным объектам. Несмотря на отсутствие централизованной ливневой канализации, каждый населенный пункт представляет собой рассредоточенный источник загрязнения, чьи стоки

залпово поступают в поверхностные водные объекты без очистки. Учитывая значительную трансформацию водосбора реки как в границах населенного пункта, так и в ближайших окрестностях было принято решение о необходимости учесть массу выноса с селитебных территорий. В условиях отсутствия достоверной информации, как по качественным, так и по количественным показателям масса ЗВ с них определялась расчетным путем в соответствии с рекомендациями нормативно-методических документов. Методика и расчет приведены в книге 2.

Определение фоновых концентраций химических элементов производилось комбинацией методов вариационной статистики и подбора на основании фоновых материалов по гидрохимии рекбассейна р. Урал Уральского и Казахского управления по гидрометеорологии и контролю природной среды [30].

В таблице 124 приведены массы загрязняющих веществ по ВХУ и по источникам поступления, а также их доли в формировании общей массы ЗВ.

Анализ результатов, представленных в таблице 124, позволяет сделать следующие выводы.

На ВХУ **12.01.00.001**, где расположен г.Верхнеуральск со своими промышленными предприятиями, доля ЗВ от точечных источников по сульфатам, нитратам, нитритам, азоту аммония, фосфатам, СПАВ составляет от 74 до 100% в общей массе данных ЗВ. Основная доля ЗВ, таких как взвешенные, железо, медь, цинк, нефтепродукты поступают с диффузным стоком.

Для ВХУ **12.01.00.002**, на котором находится г. Магнитогорск, характерен наибольший вклад в общей массе ЗВ от точечных источников по большинству веществ (от 50% до 100% относительно других источников загрязнения). От диффузных источников поступает более 50% взвешенных веществ, для хлоридов значительна доля природной составляющей (52%).

На ВХУ **12.01.00.003** нитраты, нитриты, фосфаты, СПАВ привносятся только от точечных источников, также от точечных источников попадает в водные объекты около 65% железа. От диффузных источников поступает большая часть меди (87%) и нефтепродуктов (96%). По ВЗВ, БПКполн, сульфатам, хлоридам, азоту аммонийному, цинку характерен значительный вклад природной составляющей в общей массе ЗВ – от 40% до 100%.

На ВХУ **12.01.00.004**, где расположены г. Орск и г. Ясный, нитраты, нитриты, фосфаты, СПАВ поступают только от точечных источников. Взвешенные вещества, медь, цинк, нефтепродукты по большей части поступают от диффузных источников (от 70% до 98% относительно других источников загрязнения). Для БПК, сульфатов, хлоридов, азота аммонийного характерна значительная доля природной составляющей в общей массе данных ЗВ.

На ВХУ **12.01.00.005**, на котором расположен г. Медногорск, от точечных источников поступают нитраты, нитриты, фосфаты, СПАВ. Большая часть ВЗВ, меди, цинка и нефтепродуктов поступает от диффузных источников (от 72 до 100%). По БПК, сульфатам, хлоридам, азоту аммонийному и железу превалирует доля природной составляющей.

Для ВХУ **12.01.00.006** характерна значительная доля природной составляющей в общем массе ЗВ. По ВЗВ, БПК, сульфатам, хлоридам, азоту аммония, железу она составляет около 100%. Нитраты, нитриты, СПАВ поступают в водные объекты только от точечных источников.

На ВХУ **12.01.00.006** аналогично характерен значительный вклад природной составляющей в общую массу ЗВ, он составляет около 100% по взвешенным веществам, БПК, сульфатам, хлоридам, азоту аммонийному, фосфатам, железу. От точечных источников в водные объекты данного ВХУ поступают нитраты, нитриты, медь, СПАВ, нефтепродукты.

В водные объекты ВХУ **12.01.00.007** от точечных источников поступают нитраты, нитриты, медь, СПАВ, нефтепродукты. Наличие взвешенных веществ, БПК, сульфатов хлоридов, азота аммонийного, фосфатов, железа обусловлено значительной долей природной составляющей в общей массе данных ЗВ.

На ВХУ **12.01.00.008**, где расположены г. Оренбург и г. Новотроицк, значительный вклад в общую массу ЗВ вносят точечные источники. От точечных источников поступает от 52 до 100% нитратов, азота аммонийного, нитритов, фосфатов, меди, цинка, СПАВ. От диффузных источников поступает большая часть взвешенных веществ и нефтепродуктов. Привнос железа в водные объекты производится равнозначно как от точечных, так и от диффузных источников. Для БПК, сульфатов и хлоридов характерна значительная доля природной составляющей в общей массе ЗВ (от 70 до 86% относительно других источников загрязнения).

Для ВХУ **12.01.00.009**, где расположен г. Соль-Илецк, характерен значительный вклад точечных источников в общую массу ЗВ. От точечных источников поступает большая часть нитратов, азота аммонийного, нитритов, фосфатов, железа и СПАВ. От диффузных источников поступает около 60% нефтепродуктов. Поступление взвешенных веществ, БПК, сульфатов, хлоридов обусловлено практически в равной мере как природным фоном, так и сбросом от точечных источников.

На ВХУ **12.01.00.010** нитраты, нитриты, СПАВ, нефтепродукты поступают только от точечных источников, остальная масса ЗВ обусловлена природным фоном.

Баланс загрязняющих веществ бассейна реки Урал представлен ниже в таблице 125.

В качестве результата баланса загрязняющих веществ рассчитано снижение ЗВ на каждом ВХУ. Снижение ЗВ определяется как отношение суммы масс поступивших ЗВ от

точечных и диффузных источников, с вышележащих ВХУ и боковой приточности к расчетному фактическому выносу.

Сравнение фактического выноса загрязняющих реками с массой загрязняющих веществ, поступивших от различных источников загрязнения показывает, что негативный эффект поступления загрязняющих веществ в водные объекты в некоторой мере снижается за счет разбавления и самоочищения водотоков - приемников стока. Тем не менее, интегральная оценка экологического состояния водных объектов бассейна р. Урал указывает на значительное его загрязнение (см. книга 2).

Состояние водосборных территорий водотоков бассейна р. Урал во многом определяет качество их вод в результате рассредоточенного поступления загрязняющих веществ в периоды весеннего половодья и дождевых паводков. Основными «площадными» источниками загрязняющих веществ, являются территории городских населенных пунктов, сельскохозяйственные угодья, территории горнодобывающих предприятий, а также отдельные части водосборов рек, попадающие в зону рассеяния атмосферных выбросов крупных промышленных предприятий, в первую очередь, теплоэнергетики, металлургии, а также химии и нефтехимии.

Таким образом, для решения проблемы экологического состояния поверхностных вод в бассейне р. Урал необходимо провести ряд мероприятий, таких как проектирование и строительство очистных сооружений механической очистки с фильтрами доочистки; мониторинг и строительство сооружений очистки ливневых стоков; строительство биологических очистных сооружений и др.уки

Это подразумевает необходимость планомерного снижения концентраций ЗВ до уровня долгосрочных целевых показателей (ДЦП) на действующих источниках антропогенного загрязнения и изначального соблюдения их на новых производственных объектах (проектные показатели очистных сооружений, технологии производства и т.д. должны обеспечивать соблюдение ДЦП непосредственно на выпуске сточных вод).

В бассейне р. Урал рассчитаны долгосрочные целевые показатели качества воды в водных объектах (ДЦП). ДЦП учитывают природные и неустраняемые антропогенные факторы формирования качества воды в водных объектах бассейна. Одна из задач СКИОВО – достижение ДЦП (не превышение значений ДЦП среднегодовыми значениями концентраций ЗВ в контрольных створах ВХУ).

**Таблица 124 – Масса загрязняющих веществ по ВХУ бассейна р. Урал и по источникам поступления загрязняющих веществ, тонн**

ЗВ	ВЗВ	БПК <sub>20</sub>	Сульфаты	Хлориды	Нитраты	Азот аммония	Нитриты	Фосфаты	Железо	Медь	Цинк	СПАВ	Нефте- продукты
12.01.00.001													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	6866,25	658,76	6632,02	5580,13	349,88	32,94	11,30	11,02	8,97	3,19	2,62	0,24	94,15
Точечные источники	136,89	41,07	4897,66	377,05	349,88	28,61	11,30	11,02	1,78	0,09	0,62	0,24	0,27
Диффузный сток	6382,49	469,40	-	-	-	-	-	-	7,19	3,09	1,92	-	93,88
Природный фон	346,87	148,29	1734,36	5203,08	0	4,34	0	0	0	0	0,09	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	1,99	6,23	73,85	6,76	100	86,84	100	100	19,84	2,95	23,53	100	0,28
Доля загрязнения от диффузного стока, %	92,95	71,26	-	-	-	-	-	-	80,16	97,05	73,17	-	99,72
Доля природной составляющей, %	5,05	22,51	26,15	93,24	0	13,16	0	0	0	0	3,30	0	0
12.01.00.002													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	5243,09	1506,28	30339,44	37780,62	3807,67	70,85	75,27	166,81	22,92	0,40	8,34	1,38	61,55
Точечные источники	1132,17	796,91	23789,84	18131,82	3807,67	54,48	75,27	166,81	21,05	0,40	8,02	1,38	31,68
Диффузный сток	2801,00	149,38	-	-	-	-	-	-	1,87	-	-	-	29,87
Природный фон	1309,92	559,99	6549,60	19648,80	0	16,37	0	0	0	0	0,33	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	21,59	52,91	78,41	47,99	100	76,89	100	100	91,84	100	96,08	100	51,47
Доля загрязнения от диффузного стока, %	53,42	9,92	-	-	-	-	-	-	8,16	-	-	-	48,53
Доля природной составляющей, %	24,98	37,18	21,59	52,01	0	23,11	0	0	0	0	3,92	0	0

ЗВ	ВЗВ	БПК <sub>20</sub>	Сульфаты	Хлориды	Нитраты	Азот аммония	Нитриты	Фосфаты	Железо	Медь	Цинк	СПАВ	Нефте- продукты
12.01.00.003													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	10449,29	3393,57	43072,25	102367,33	1677,84	117,59	2,65	41,20	10,74	1,80	4,24	1,44	50,96
Точечные источники	346,54	230,98	8950,97	3,49	1677,84	32,29	2,65	41,20	7,05	0,23	1,21	1,44	1,95
Диффузный сток	3278,49	245,23	-	-	-	-	-	-	3,69	1,57	1,33	-	49,01
Природный фон	6824,26	2917,37	34121,28	102363,84	0	85,30	0	0	0	0	1,71	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	3,32	6,81	20,78	0	100	27,46	100	100	65,64	12,82	28,43	100	3,82
Доля загрязнения от диффузного стока, %	31,38	7,23	0	0	0	0	0	0	34,36	87,18	31,35	0	96,18
Доля природной составляющей, %	65,31	85,97	79,22	100	0	72,54	0	0	0	0	40,22	0	0
12.01.00.004													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	14515,11	2112,04	20827,35	55086,90	1033,11	73,71	5,78	27,34	9,69	2,60	3,63	1,04	187,91
Точечные источники	173,75	67,87	3828,88	4152,42	1033,11	31,27	5,78	27,34	4,85	0,05	0,27	1,04	2,47
Диффузный сток	10945,73	592,53	20,31	-	-	-	-	-	4,84	2,55	2,51	-	185,44
Природный фон	3395,63	1451,63	16978,16	50934,48	0	42,45	0	0	0	0	0,85	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	1,20	3,21	18,38	7,54	100	42,42	100	100	50,03	1,82	7,49	100	1,32
Доля загрязнения от диффузного стока, %	75,41	28,05	0	0	0	0	0	0	49,97	98,18	69,14	0	98,68
Доля природной составляющей, %	23,39	68,73	81,52	92,46	0	57,58	0	0	0	0	23,37	0	0

ЗВ	ВЗВ	БПК <sub>20</sub>	Сульфаты	Хлориды	Нитраты	Азот аммония	Нитриты	Фосфаты	Железо	Медь	Цинк	СПАВ	Нефте- продукты
12.01.00.005													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	5341,22	753,35	4211,48	1195,04	172,07	102,83	0,82	7,35	25,44	0,43	0,51	0,03	74,11
Точечные источники	11,30	12,81	203,44	150,99	172,07	3,00	0,82	7,35	0,48	0,03	0,09	0,03	0,04
Диффузный сток	3832,51	313,78	14,94	45,78	-	-	-	-	-	0,40	0,42	-	74,07
Природный фон	1497,41	426,76	3993,10	998,28	0	99,83	0	0	24,96	0	0	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	0,21	1,70	4,83	12,63	100	2,92	100	100	1,90	6,80	18,15	100	0,05
Доля загрязнения от диффузного стока, %	71,75	41,65	0	0	0	0	0	0	-	93,20	81,85	0	99,95
Доля природной составляющей, %	28,04	56,65	94,81	83,53	0	97,08	0	0	98,10	0	0	0	0
12.01.00.006													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	4452,89	1269,30	11876,94	2969,57	1,60	297,12	0,02	0,10	74,20	0	0	0,02	0
Точечные источники	0,99	0,51	5,21	1,64	1,60	0,33	0,02	0,10	0,003	0	0	0,02	0
Диффузный сток	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Природный фон	4451,90	1268,79	11871,73	2967,93	0	296,79	0	0	74,20	0	0	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	0,02	0,04	0,04	0,06	100	0,11	100	100	0	0	0	100	100
Доля загрязнения от диффузного стока, %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Доля природной составляющей, %	99,98	99,96	99,96	99,94	0	99,89	0	0	100	-	-	0	0



ЗВ	ВЗВ	БПК <sub>20</sub>	Сульфаты	Хлориды	Нитраты	Азот аммония	Нитриты	Фосфаты	Железо	Медь	Цинк	СПАВ	Нефте- продукты
12.01.00.007													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	9397,00	3576,99	156223,82	34657,69	8,39	63,82	0,06	39,46	156,15	0	0	0,05	0,10
Точечные источники	36,70	20,08	218,92	336,62	8,39	1,42	0,06	0,46	0,15	0,003	0	0,05	0,10
Диффузный сток	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Природный фон	9360,29	3556,91	156004,90	34321,08	0	62,40	0	39,00	156,00	0	0	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	0,39	0,56	0,14	0,97	100	2,22	100	1,15	0,09	100	0	100	100
Доля загрязнения от диффузного стока, %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Доля природной составляющей, %	99,61	99,44	99,86	99,03	0	97,78	0	98,85	99,91	0	0	0	0
12.01.00.008													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	22345,13	3628,31	43546,48	104994,61	2019,32	369,26	127,26	124,02	18,66	0,16	3,35	6,31	196,82
Точечные источники	817,58	375,96	13322,17	14313,28	2019,32	294,03	127,26	124,02	9,74	0,16	1,85	6,31	4,89
Диффузный сток	12499,89	679,46	132,11	404,73	-	-	-	-	8,92	-	-	-	191,93
Природный фон	9027,66	2572,88	30092,20	90276,60	0	75,23	0	0	0	0	1,50	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	3,66	10,36	30,59	13,63	100	79,63	100	100	52,20	100	55,08	100	2,48
Доля загрязнения от диффузного стока, %	55,94	18,73	0	0	0	0	0	0	47,80	-	-	00	97,52
Доля природной составляющей, %	40,40	70,91	69,10	85,98	0	20,37	0	0	0	0	44,92	0	0

ЗВ	ВЗВ	БПК <sub>20</sub>	Сульфаты	Хлориды	Нитраты	Азот аммония	Нитриты	Фосфаты	Железо	Медь	Цинк	СПАВ	Нефте- продукты
12.01.00.009													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	4447,28	1515,04	56629,12	58778,47	4046,18	600,37	254,54	249,68	20,64	0	0	12,63	25,35
Точечные источники	1637,43	754,20	26718,54	28839,09	4046,18	588,16	254,54	248,15	19,54	0	0	12,63	9,80
Диффузный сток	979,46	65,29	14,21	43,01	-	-	-	-	1,10	-	-	-	15,55
Природный фон	1830,39	695,55	29896,37	29896,37	0	12,20	0	1,53	0	0	0	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	36,82	49,78	47,18	49,06	100	97,97	100	99,39	94,68	0	0	100	38,65
Доля загрязнения от диффузного стока, %	22,02	4,31	0	0	0	0	0	0	5,32	-	-	0	61,35
Доля природной составляющей, %	41,16	45,91	52,79	50,86	0	2,03	0	0,61	0	-	-	0	0
12.01.00.010													
Общее поступление ЗВ, в том числе:	23820,38	6778,78	396092,30	594138,45	0,62	237,66	0,03	0	0	0	3,96	0,01	1,15
Точечные источники	54,84	5,60	0	0	0,62	0,01	0,03	-	-	-	0	0,01	1,15
Диффузный сток	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Природный фон	23765,54	6773,18	396092,3	594138,5	0	237,66	0	0	0	0	3,96	0	0
Доля загрязнения от точечного стока, %	0,23	0,08	-	-	100	-	100	-	-	-	-	100	100
Доля загрязнения от диффузного стока, %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Доля природной составляющей, %	99,77	99,92	100	100	0	100	0	-	-	-	100	0	0

**Таблица 3 – Баланс загрязняющих веществ бассейна реки Урал, тонн**

ЗВ	ВЗВ	БПК <sub>20</sub>	Сульфаты	Хлориды	Нитраты	Азот аммония	Нитриты	Фосфаты	Железо	Медь	Цинк	СПАВ	Нефте- продукты
12.01.00.001													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	6519,38	510,47	4897,66	377,05	349,88	28,61	11,30	11,02	8,97	3,19	2,54	0,24	94,15
Расчетный вынос фактический	1486,82	197,72	5771,48	3424,57	80,65	24,75	1,55	8,67	8,05	0,21	1,93	1,51	5,12
Снижение загрязнения, раз	4,4	2,6	0,8	0,1	4,3	1,2	7,3	1,3	1,1	15,0	1,3	0,2	18,4
12.01.00.002													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	3933,17	946,29	23789,84	18131,82	3807,67	54,48	75,27	166,81	22,92	0,40	8,02	1,38	61,55
С ВХУ 12.01.00.001	1486,82	197,72	5771,48	3424,57	80,65	24,75	1,55	8,67	8,05	0,21	1,93	1,51	5,12
Боковая приточность ВХУ 12.01.00.002	7192,65	1244,13	59363,19	36362,19	502,24	86,93	19,11	86,84	50,16	2,04	14,59	8,31	35,61
Расчетный вынос фактический	6040,52	1205,96	34439,58	20753,30	362,91	81,57	12,95	49,15	36,92	1,21	9,50	6,82	24,68
Снижение загрязнения, раз	2,1	2,0	2,6	2,8	12,1	2,0	7,4	5,3	2,2	2,2	2,6	1,6	4,1
12.01.00.003													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	3625,03	476,21	8950,97	3,49	1677,84	32,29	2,65	41,20	10,74	1,80	2,54	1,44	50,96
С ВХУ 12.01.00.002	6040,52	1205,96	34439,58	20753,30	362,91	81,57	12,95	49,15	36,92	1,21	9,50	6,82	24,68
Боковая приточность ВХУ 12.01.00.003	37657,49	5163,17	135120,27	103278,91	1806,88	401,70	55,21	64,68	244,59	4,45	6,37	35,83	69,95
Расчетный вынос	29297,77	6625,67	144968,91	90731,59	1788,27	407,90	40,64	65,30	236,99	6,14	8,30	45,44	75,38

ЗВ	ВЗВ	БПК <sub>20</sub>	Сульфаты	Хлориды	Нитраты	Азот аммония	Нитриты	Фосфаты	Железо	Медь	Цинк	СПАВ	Нефте- продукты
фактический													
Снижение загрязнения, раз	1,6	1,0	1,2	1,4	2,2	1,3	1,7	2,4	1,2	1,2	2,2	1,0	1,9
12.01.00.004													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	11119,48	660,40	3849,19	4152,42	1033,11	31,27	5,78	27,34	9,69	2,60	2,78	1,04	187,91
С ВХУ 12.01.00.003	29297,77	6625,67	144968,91	90731,59	1788,27	407,90	40,64	65,30	236,99	6,14	8,30	45,44	75,38
Боковая приточность ВХУ 12.01.00.004	20466,40	2823,00	64439,83	62101,48	980,87	307,15	27,86	38,59	75,40	0,90	3,60	18,14	30,25
Расчетный вынос фактический	16646,31	3447,70	69363,50	51675,35	942,29	253,13	23,54	35,04	98,40	2,20	3,87	17,98	34,50
Снижение загрязнения, раз	3,7	2,9	3,1	3,0	4,0	2,9	3,2	3,7	3,3	4,4	3,8	3,6	8,5
12.01.00.005													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	3843,81	326,59	218,38	196,77	172,07	3,00	0,82	7,35	0,48	0,43	0,51	0,03	74,11
Боковая приточность ВХУ 12.01.00.005	5068,52	680,64	11471,10	8784,83	314,91	72,15	5,99	8,01	22,91	0,61	0,85	3,95	7,19
Расчетный вынос фактический	5070,79	910,08	12002,00	8666,85	294,90	74,19	7,15	7,06	29,54	0,60	0,79	4,92	7,42
Снижение загрязнения, раз	1,8	1,1	1,0	1,0	1,7	1,0	1,0	2,2	0,8	1,7	1,7	0,8	11,0
12.01.00.006													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	0,99	0,51	5,21	1,64	1,60	0,33	0,02	0,10	0,003	0	0	0,02	0,004

ЗВ	ВЗВ	БПК <sub>20</sub>	Сульфаты	Хлориды	Нитраты	Азот аммония	Нитриты	Фосфаты	Железо	Медь	Цинк	СПАВ	Нефте- продукты
Расчетный вынос фактический	15284,85	2798,13	37868,11	25139,73	922,76	216,52	25,03	17,88	100,91	1,77	2,69	12,88	31,77
Снижение загрязнения, раз	0,0001	0,0002	0,0001	0,0001	0,002	0,002	0,001	0,01	0,00003	-	-	0,001	0,0001
12.01.00.007													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	36,70	20,08	218,92	336,62	8,39	1,42	0,06	0,46	0,15	0	0	0,05	0,10
С ВХУ 12.01.00.005	5070,79	910,08	12002,00	8666,85	294,90	74,19	7,15	7,06	29,54	0,60	0,79	4,92	7,42
С ВХУ 12.01.00.006	15284,85	2798,13	37868,11	25139,73	922,76	216,52	25,03	17,88	100,91	1,77	2,69	12,88	31,77
Боковая приточность ВХУ 12.01.00.007	35172,01	4439,05	157564,95	115571,27	2142,94	658,06	44,39	42,55	153,88	3,79	4,01	30,07	60,84
Расчетный вынос фактический	36490,96	5871,87	115713,09	86923,09	2091,88	572,96	44,11	43,97	151,32	3,60	4,68	30,07	56,02
Снижение загрязнения, раз	1,5	1,4	1,8	1,7	1,6	1,7	1,7	1,5	1,9	1,7	1,6	1,6	1,8
12.01.00.008													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	13317,47	1055,42	13454,28	14718,01	2019,32	294,03	127,26	124,02	18,66	0,16	1,85	6,31	196,82
С ВХУ 12.01.00.004	16646,31	3447,70	69363,50	51675,35	942,29	253,13	23,54	35,04	98,40	2,20	3,87	17,98	34,50
Боковая приточность ВХУ 12.01.00.008	34961,67	3892,84	160870,17	253362,65	2213,14	410,35	56,35	75,09	223,91	1,50	3,05	36,93	41,17
Расчетный вынос фактический	31774,63	6378,15	135045,59	148600,75	2111,93	553,97	52,25	69,49	194,09	3,47	4,76	32,69	50,75
Снижение загрязнения, раз	2,0	1,3	1,8	2,2	2,5	1,7	4,0	3,4	1,8	1,1	1,8	1,9	5,4
12.01.00.009													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	2616,89	819,49	26732,75	28882,10	4046,18	588,16	254,54	248,15	20,64	0	0	12,63	25,35

ЗВ	ВЗВ	БПК <sub>20</sub>	Сульфаты	Хлориды	Нитраты	Азот аммония	Нитриты	Фосфаты	Железо	Медь	Цинк	СПАВ	Нефте- продукты
Боковая приточность	7182,89	883,02	33440,67	74727,06	151,70	172,22	7,35	11,43	60,46	0,61	0,53	4,71	10,79
Расчетный вынос фактический	6181,73	1306,84	38942,93	75276,18	357,48	135,06	9,57	12,23	40,02	0,62	1,08	5,71	14,25
Снижение загрязнения, раз	1,6	1,3	1,5	1,4	11,7	5,6	27,4	21,2	2,0	1,0	0,5	3,0	2,5
12.01.00.010													
Поступление ЗВ от точечных и диффузных источников	54,84	5,60	0	0	0,62	0,01	0,03	0	0	0	0	0,01	1,15
С ВХУ 12.01.00.007	36490,96	5871,87	115713,09	86923,09	2091,88	572,96	44,11	43,97	151,32	3,60	4,68	30,07	56,02
С ВХУ 12.01.00.008	31774,63	6378,15	135045,59	148600,75	2111,93	553,97	52,25	69,49	194,09	3,47	4,76	32,69	50,75
С ВХУ 12.01.00.009	6181,73	1306,84	38942,93	75276,18	357,48	135,06	9,57	12,23	40,02	0,62	1,08	5,71	14,25
Боковая приточность ВХУ 12.01.00.010	88148,54	11630,71	504765,62	544482,88	4767,51	2189,31	98,66	180,04	507,36	9,11	12,24	108,39	202,73
Расчетный вынос фактический	92901,65	17825,09	407542,97	472430,09	5476,88	1512,35	133,59	158,44	529,32	9,18	13,00	77,78	255,66
Снижение загрязнения, раз	1,8	1,4	1,9	1,8	1,7	2,3	1,5	1,9	1,7	1,8	1,8	2,3	1,3

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Водный кодекс Российской Федерации №74-ФЗ. Принят Государственной Думой 12.04.2006 г. Одобрен Советом Федерации 26.05.2006 г. (в ред. федеральных законов от 04.12.2006 [№ 201-ФЗ](#), от 19.06.2007 [№ 102-ФЗ](#), от 14.07.2008 [№ 118-ФЗ](#), от 23.07.2008 [№ 160-ФЗ](#), с изм., внесенными федеральным [законом](#) от 24.07.2009 № 209-ФЗ).
2. Водная стратегия Российской Федерации на период до 2020 года. Утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 августа 2009 г. № 1235-р.
3. Методические указания по разработке Схем комплексного использования и охраны водных объектов. Утверждены приказом МПР России от 4 июля 2007 г. № 169.
4. Методикой расчета водохозяйственных балансов водных объектов. Утверждена Приказом МПР России от 30.11.2007 г. №314.
5. Основные положения правил использования водных ресурсов Ириклинского водохранилища на р. Урал. – Министерство мелиорации и водного хозяйства РСФСР. Управление по регулированию использования водных ресурсов. М., 1973.
6. Основные положения правил использования водных ресурсов Верхне-Уральского и Магнитогорского водохранилищ на р. Урал. – Министерство мелиорации и водного хозяйства РСФСР. Управление по регулированию использования водных ресурсов. М., 1966.
7. Ресурсы поверхностных вод СССР. Том 12 Нижнее Поволжье и Западный Казахстан. Выпуск 2 Урало-Эмбинский бассейн. – Гидрометеорологическое издательство. Л., 1970.
8. Ресурсы поверхностных вод СССР. Том 12 Нижнее Поволжье и Западный Казахстан. Выпуск 2 Урало-Эмбинский бассейн. Приложения. – Гидрометеорологическое издательство. Л., 1970.
9. Ресурсы поверхностных вод СССР. Гидрологическая изученность. Том 12 Нижнее Поволжье и Западный Казахстан. Выпуск 2. Урало-Эмбинский бассейн. – Гидрометеорологическое издательство. Л., 1970.
10. Гидрогеология СССР. Том XLIII. Оренбургская область. – «Недра» М., 1972.
11. Гидрогеология СССР. Том XV. Башкирская АССР. – «Недра» М., 1972.
12. Вода России. Речные бассейны. Под научной редакцией Черняева А. М. – Издательство «АКВА-ПРЕСС». Екатеринбург, 2000.
13. Гареев А. М. Оптимизация водоохранных мероприятий в бассейне рек (географо-экологический аспект). – Гидрометеоздат. Санкт-Петербург, 1995.

14. Эксплуатационные запасы подземных вод РСФСР, утвержденные ГКЗ СССР (ТКЗ) по состоянию на 1 января 1991г. – Комитет по геологии и использованию недр при правительстве Российской Федерации. Росгеолфонд. М., 1992.
15. Государственный доклад о состоянии окружающей природной среды Республики Башкортостан в 2003 году. – Уфа, 2005.
16. Информационный бюллетень о состоянии поверхностных водных объектов, водоохранных систем и сооружений на территории Оренбургской области за 2004 год. – МПР, Федеральное агентство водных ресурсов Нижне-Волжское бассейновое управление. Территориальный отдел водных ресурсов по Оренбургской области. Оренбург, 2005.
17. Информационный бюллетень о состоянии поверхностных водных объектов, водоохранных систем и сооружений на территории Челябинской области за 2004 год. – МПР, Федеральное агентство водных ресурсов Нижне-Обское бассейновое управление. Челябинск, 2005.
18. Сквалецкий Е. Н. К оценке ресурсов и использованию подземных вод Оренбуржья. – Оренбург, 2005.
19. Справки основных показателей режимов работы водохранилищ в зоне деятельности Уральского БВУ за период 2001-2004 гг.
20. Правила эксплуатации Верхне-Уральского водохранилища и Магнитогорского водохранилища (пруда-охладителя) на р. Урал. 1338 – МТЭ РФ, Проектно-изыскательский институт «Самарагидропроект». Самара, 1994.
21. Ежегодники качества поверхностных вод на территории деятельности Уральского УГМС за период 2000-2004 гг. – Росгидромет. Екатеринбург.
22. Отчет по теме «Районирование территории РФ по степени влияния отбора подземных вод на речной сток» – РосНИИВХ, Екатеринбург, 1993.
23. Основные положения правил использования водных ресурсов Черновского водохранилища на р. Урал. – Министерство мелиорации и водного хозяйства РСФСР. Управление по регулированию использования водных ресурсов. М., 1986.
24. Основные положения правил использования водных ресурсов Красночбанского водохранилища на р. Урал. – Министерство мелиорации и водного хозяйства РСФСР. Управление по регулированию использования водных ресурсов. М., 1978.
25. Основные положения правил использования водных ресурсов Кумакского водохранилища на р. Урал. – Министерство мелиорации и водного хозяйства РСФСР. Управление по регулированию использования водных ресурсов. М., 1980.
26. Чибилев А.А. Река Урал. – Л, Гидрометеиздат, 1987.



27. Подземный сток территории СССР. Под ред проф. Б.И. Куделина. М.: из-во Московского университета, 1966 – 302с.
28. Т.П. Афанасьев Гидрогеология СССР. Том XIII Поволжье и Прикамье М. Недра 1979 – 795с.
29. Проект нормативов допустимого воздействия по бассейну реки Урал (Российская часть) (НДВ-09-02). – УРАН ИЭВБ РАН, Тольятти, 2010.
30. Комплексная программа водоохранных мероприятий в бассейне реки Урал на период до 2010 г.г. Том 1. – УралНИИВХ, Екатеринбург, 1991.