

УТВЕРЖДЕНА

приказом Нижне-Обского БВУ
от «25» августа 2014 г. № 285

**СХЕМА
КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
И ОХРАНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ
БАСЕЙНА РЕКИ ОБЬ**

КНИГА 4

**ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ БАЛАНСЫ
И БАЛАНСЫ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ**

Часть 2

Балансы загрязняющих веществ

СОДЕРЖАНИЕ

Часть 2. Балансы загрязняющих веществ

6	Общие методические подходы.....	298
7	Результаты расчета.....	314
8	Основные точечные источники поступления приоритетных загрязняющих веществ на контрольных участках.....	458
9	Заключительные замечания по балансам загрязняющих веществ.....	577

6 Общие методические подходы

В бассейне р. Обь были установлены долгосрочные целевые показатели качества воды в поверхностных водных объектах (ЦП, см. Книгу 3). ЦП учитывают природные и неустраняемые (а также неидентифицированные) антропогенные факторы формирования качества воды в водных объектах бассейна. Одна из задач СКИОВО – достижение ЦП. Под достижением ЦП понимается:

- неухудшение (относительно данных на начало реализации СКИОВО) среднегодовых значений показателей качества воды по всем имеющимся пунктам контроля качества воды (ПКК) в бассейне;
- непревышение значений ЦП среднегодовыми значениями концентраций загрязняющих веществ (ЗВ) в ПКК.

Этого можно добиться путем сокращения поступления ЗВ из управляемых точечных и рассредоточенных источников загрязнения. К точечным управляемым источникам загрязнения относятся выпуски, по которым осуществляется сброс сточных вод в поверхностные водные объекты (ВО) водопользователями, отчитывающимися по форме 2-ТП (водхоз). К рассредоточенным управляемым (условно управляемым) источникам относятся селитебные территории, сельхозугодья и животноводческие комплексы.

Заметим, что большая часть ЗВ, которые попадают в ВО, имеет природное происхождение. Такие ЗВ в больших количествах поступают в ВО с водосборной территории, как от природных, так и от антропогенных источников, которые не поддаются непосредственному регулированию и даже учету. Доля учтенных источников в балансе масс веществ на участке ВО может существенно варьироваться.

При выборе мероприятий по достижению ЦП исходили из того, что ***СКИОВО не заменяет и не упраздняет рутинной работы с водопользователями по сокращению сброса ЗВ*** в рамках действующего российского законодательства. Мероприятия СКИОВО должны быть направлены, прежде всего, на борьбу с такими источниками загрязнения, влияние которых ощутимо в масштабе бассейна реки, с такими источниками загрязнения, для устранения которых может потребоваться консолидация усилий и средств водопользователей и государства, в том числе, в рамках реализации Федеральной целевой программы «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012 - 2020 годах».

Для выявления таких источников поступления ЗВ в ВО бассейна р. Обь была проведена оценка баланса масс загрязняющих веществ по участкам бассейна между ПКК, по которым было возможно определение расхода масс загрязняющих веществ по данным многолетних наблюдений. Назовем такие участки «контрольные участки» (КУ).

При оценке баланса масс были использованы многолетние (2000-2010 гг.) данные наблюдений (первичные) за качеством воды и её расходами по ПКК Общегосударственной сети наблюдений, предоставленные ГУ Новосибирский ЦГМС-РСМЦ, а также данные, имеющиеся в собственных базах данных ФГУП РосНИИВХ, Нижне-Обского БВУ и Енисейского БВУ, данные 2-ТП (водхоз) по сбросу загрязняющих веществ в базовом году (2009 г.), а также расчетные данные по выносу загрязняющих веществ с селитебных территорий, сельскохозяйственных угодий и животноводческих хозяйств (см. Книгу 2 и Пояснительную записку к Книге 2).

Баланс масс ЗВ рассчитывался не столько для выявления всех источников поступления ЗВ в водные объекты на КУ¹, сколько для оценки того, какой вклад в расход ЗВ через замыкающий створ КУ могут вносить установленные точечные и рассредоточенные источники поступления ЗВ.

Для достижения целевого состояния бассейна реки в рамках СКИОВО-Обь решаются задачи по снижению сброса ЗВ, прежде всего, теми источниками, которые можно учесть, которыми можно управлять и доля которых ощутима в балансе масс на каждом КУ. Назовем такие источники загрязнения бассейновыми. Работа с остальными источниками загрязнения идет в рутинном режиме на основе действующего законодательства.

Отметим, что до расчета баланса масс были установлены ЦП по расчетным участкам (РУ, СУ), проведено уточнение ЦП по каждому ПКК, определены приоритетные ЗВ (см. Книги 2 и 3, а также Пояснительные записки к ним). Информация из балансов ЗВ использовалась при определении основных источников поступления приоритетных ЗВ для последующего включения водоохранных мероприятий по ним в программу мероприятий СКИОВО-Обь (см. Книгу 6 и Пояснительную записку к ней).

«Баланс» ЗВ по КУ рассчитывался следующим образом:

- 1) по данным 2-ТП (водхоз) определяется общий список и суммарные годовые массы ЗВ, поступающих в поверхностные ВО от учтенных точечных источников на КУ (M_T);
- 2) по результатам оценки выноса ЗВ с водосборной территории ВХУ (см. Книгу 2; Пояснительную записку к Книге 2; Приложение 1 СКИОВО-Обь, Лист 2.1)

¹ На имеющемся уровне информации эта задача практически неосуществима, как на среднесноголетнем уровне, так и тем более для различных условий водности и уровней социально-экономического развития.

определяется перечень и годовые массы ЗВ, поступающих в поверхностные ВО от учтенных рассредоточенных источников на КУ (M_c – с сельхозугодий, $M_{ж}$ – от животноводческих комплексов², $M_{г}$ – с территорий городов);

- 3) по данным многолетних наблюдений в замыкающих створах КУ за концентрацией ЗВ и расходом воды рассчитываются M – годовые расходы масс ЗВ по замыкающим створам КУ; расчет производится по тому же алгоритму, по которому рассчитывались среднемноголетние значения концентраций по ПКК (см. Пояснительную записку к Книге 3): как взвешенное по гидрологическим сезонам значение медиан произведений концентраций ЗВ на расход воды. При этом рассчитывались не только среднемноголетние массы, но и массы за последний год наблюдений, и массы, рассчитанные из предположения, что весь год сохраняются условия зимней межени (условия наименьшего поступления ЗВ с водосбора):

$$M_i = (Me(W_{i,j-зима} * C_{i,j-зима}) * L_{зима} + Me(W_{i,j-весна-лето} * C_{i,j-весна-лето}) * L_{весна-лето} + Me(W_{i,j-осень} * C_{i,j-осень}) * L_{осень}) / 12$$

где:

i – номер ПКК;

M_i – годовой расход массы ЗВ через замыкающий створ КУ (i -тый ПКК);

Me – медиана;

$C_{i,j-зима}$ – данные наблюдений за концентрациями ЗВ по i -тому ПКК за соответствующий сезон;

$W_{i,j-зима}$ – данные наблюдений за расходами воды по i -тому ПКК за соответствующий сезон;

L с индексом – продолжительность соответствующего сезона в месяцах;

- 4) определяются доли (в%) масс ЗВ, поступающих из учтенных источников различного типа, от расхода ЗВ в замыкающем створе КУ:

$\%_т = M_т / M_i \cdot 100 \%$ – доля точечных источников;

$\%_с = M_c / M_i \cdot 100 \%$ – с сельхозугодий;

$\%_ж = M_{ж} / M_i \cdot 100 \%$ – от животноводческих хозяйств;

$\%_г = M_{г} / M_i \cdot 100 \%$ – с территорий городов;

² В силу особенностей учета сельхозугодий и животноводства, массы азота и фосфора, поступающие в ВО от них учитывались только на КУ, замыкающих ВХУ.

- 5) если % оказывается больше или равен 1 от среднегодового или «меженного» значения расхода массы через замыкающий створ, то мероприятиям по снижению поступления ЗВ от соответствующего типа источника придается установленный для этого ЗВ приоритет. Если приоритета у ЗВ не было, то мероприятиям придается приоритет 4, означающий, что управляемые источники вносят ощутимый вклад в поступление ЗВ, однако это пока не приводит к превышению «природного» и «безопасного» уровней содержания ЗВ в воде. Упрощенно такую оценку влияния учтенных источников ЗВ можно, например, для точечных источников, представить так. Мысленно перенесем весь сброс ЗВ в непосредственную близость от замыкающего створа КУ. Если даже в этих условиях при полном прекращении сброса масса этого ЗВ, проходящая через замыкающий створ КУ (характеристика воздействия на бассейн реки) изменится незначительно ($\%_т < 1\%$), то концентрировать усилия и средства в рамках СКИОВО-Обь на сокращение поступления этого ЗВ на этом КУ нецелесообразно: ожидать бассейнового эффекта от сокращения сброса не приходится.

Расчет произведен по 109³ КУ (Рисунок 1 - Рисунок 6, Таблица). Результаты расчетов представлены в следующем подразделе.

³ Имеется один КУ с составным номером: КУ 98.1. Он был включен в расчеты позже остальных.

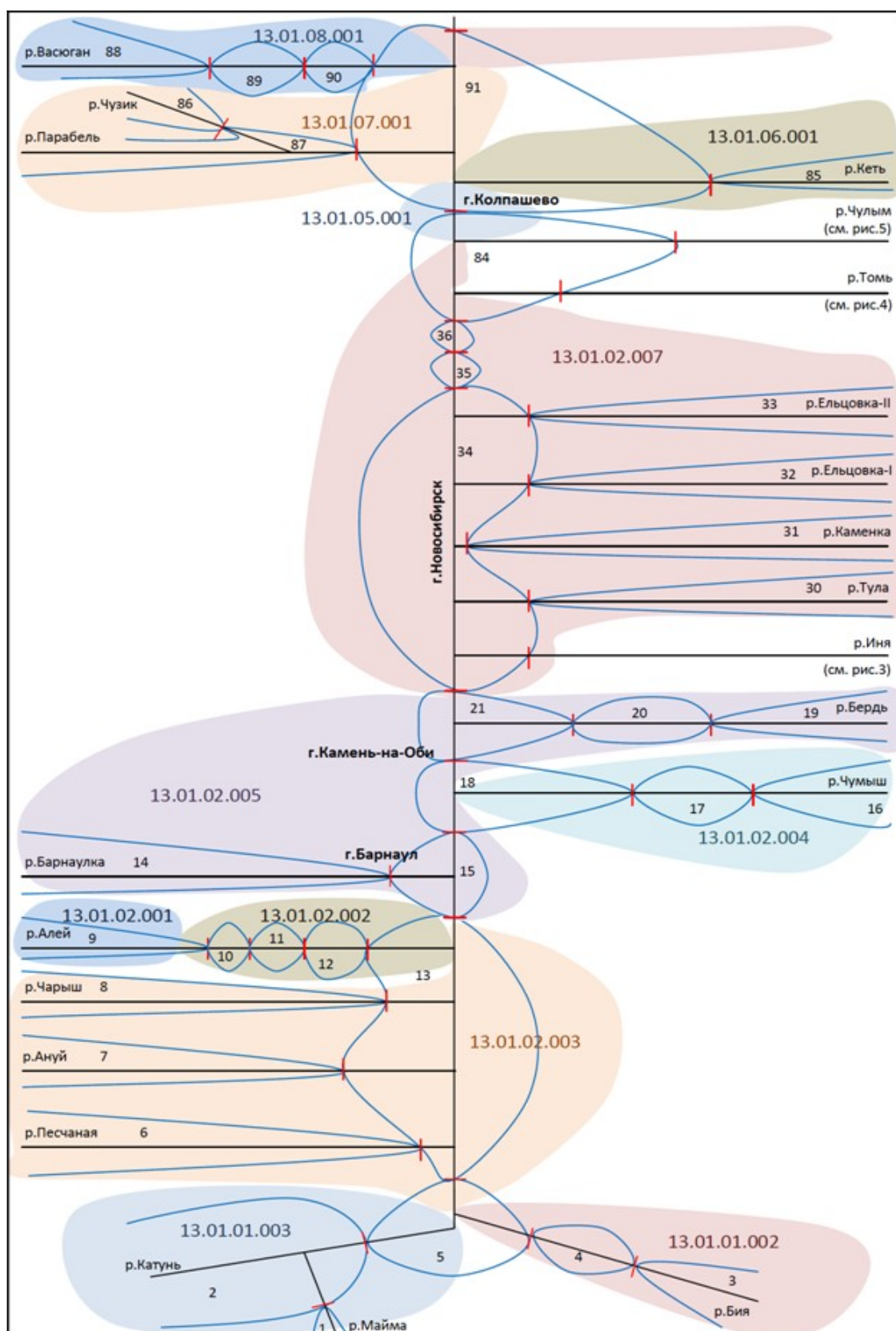


Рисунок 1 – Схема расположения контрольных участков по Верхней Оби

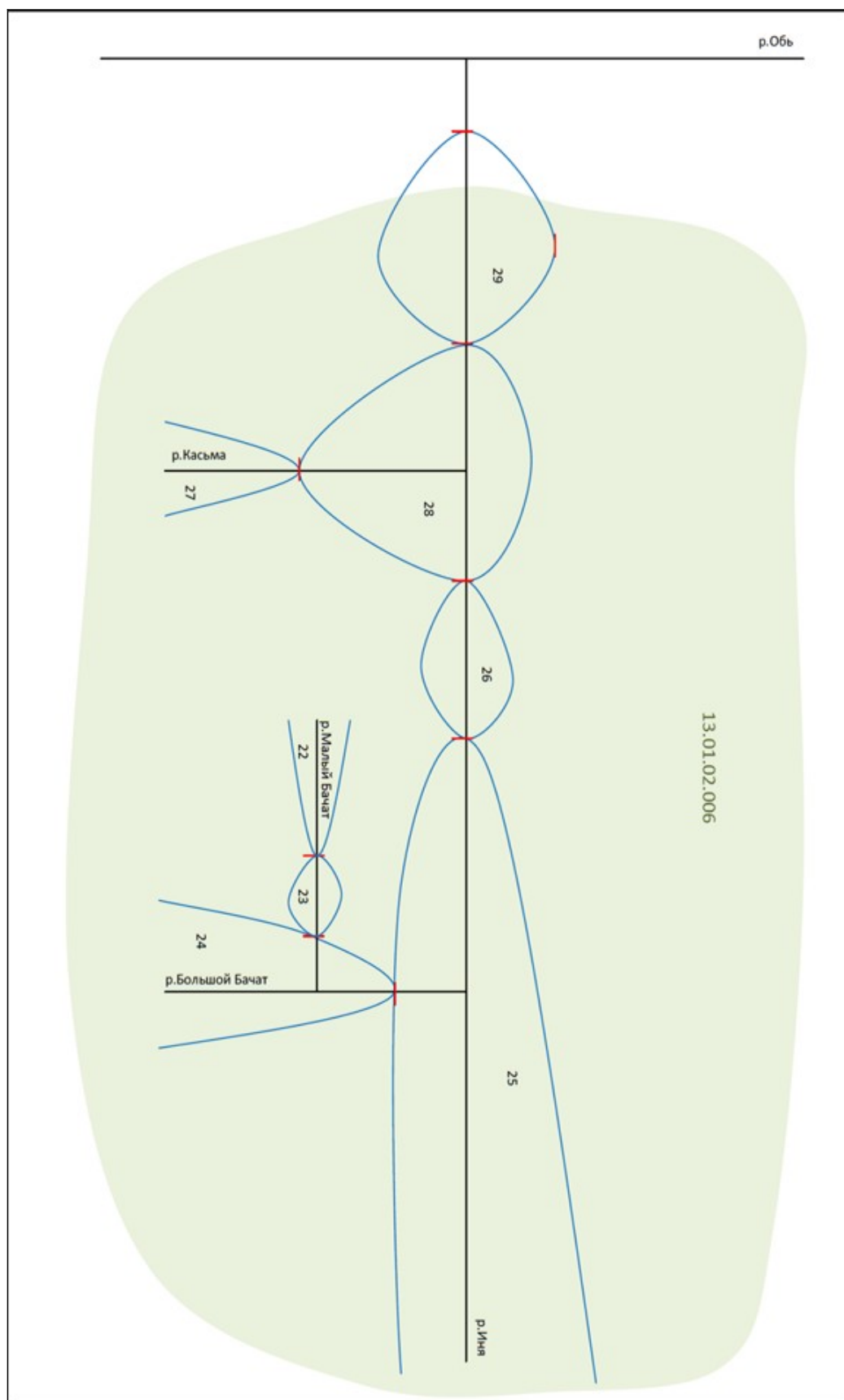


Рисунок 2 – Схема расположения контрольных участков на р. Иня

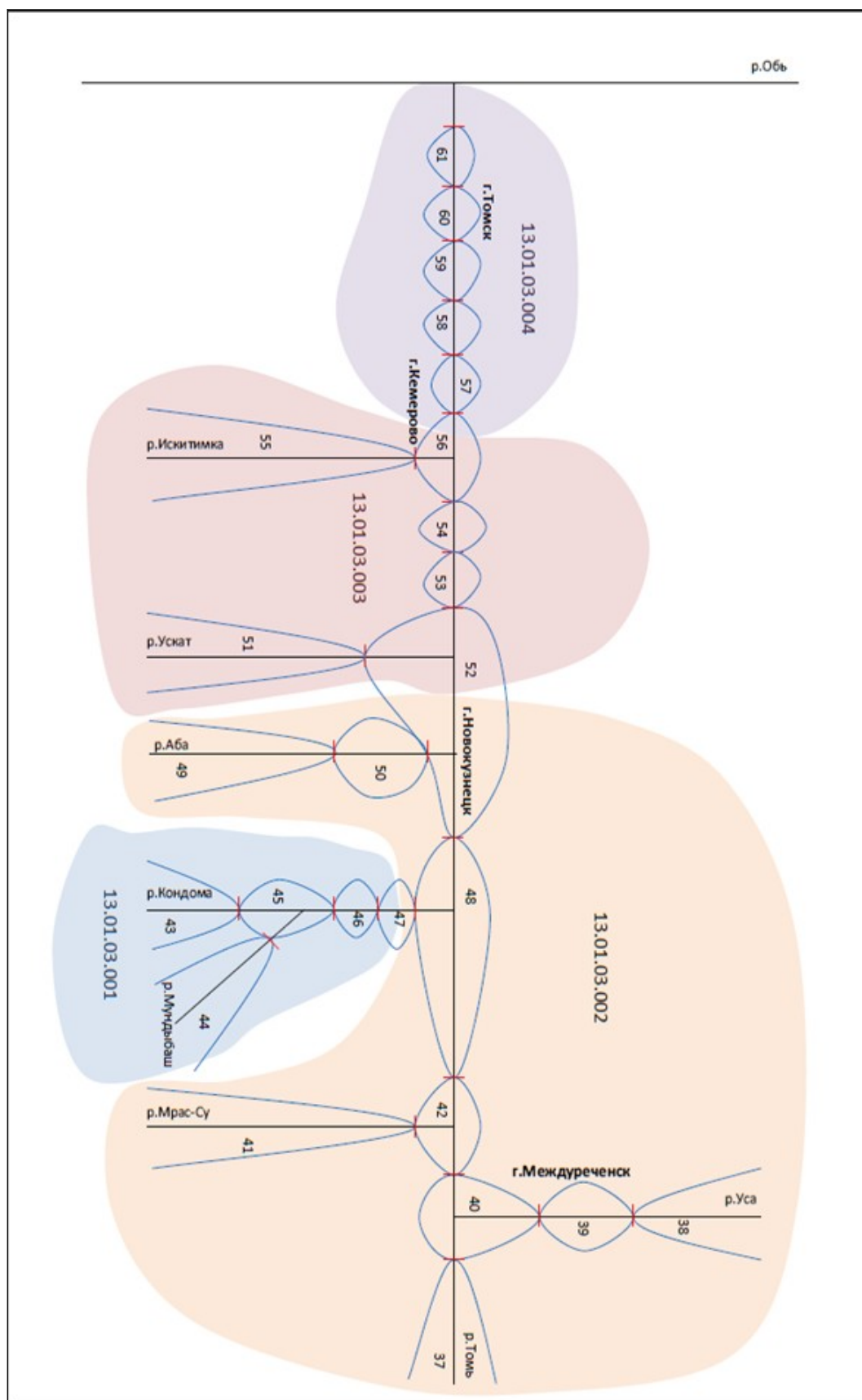


Рисунок 3 – Схема расположения контрольных участков на р. Томь

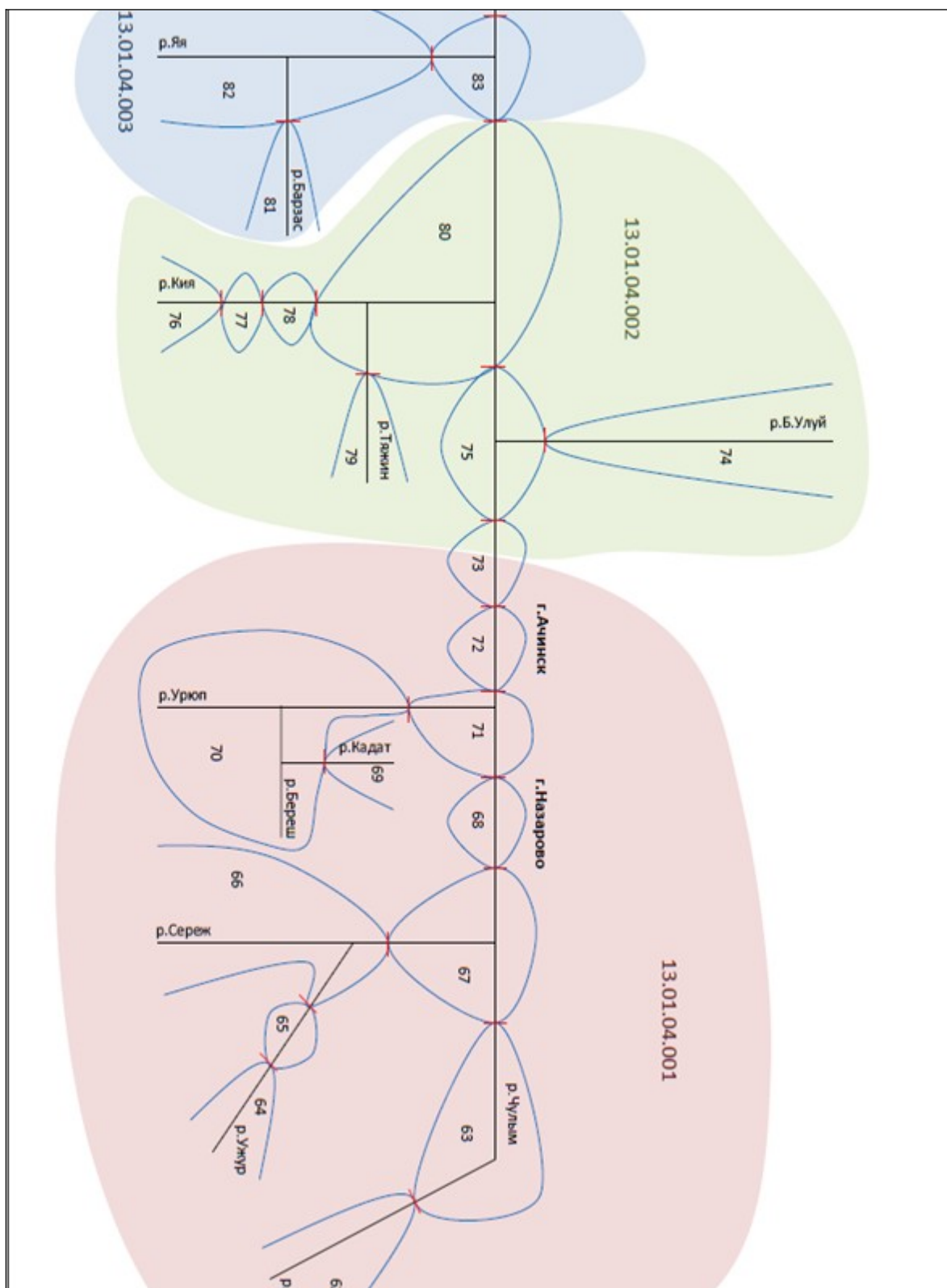


Рисунок 4 – Схема расположения контрольных участков на р. Чулым

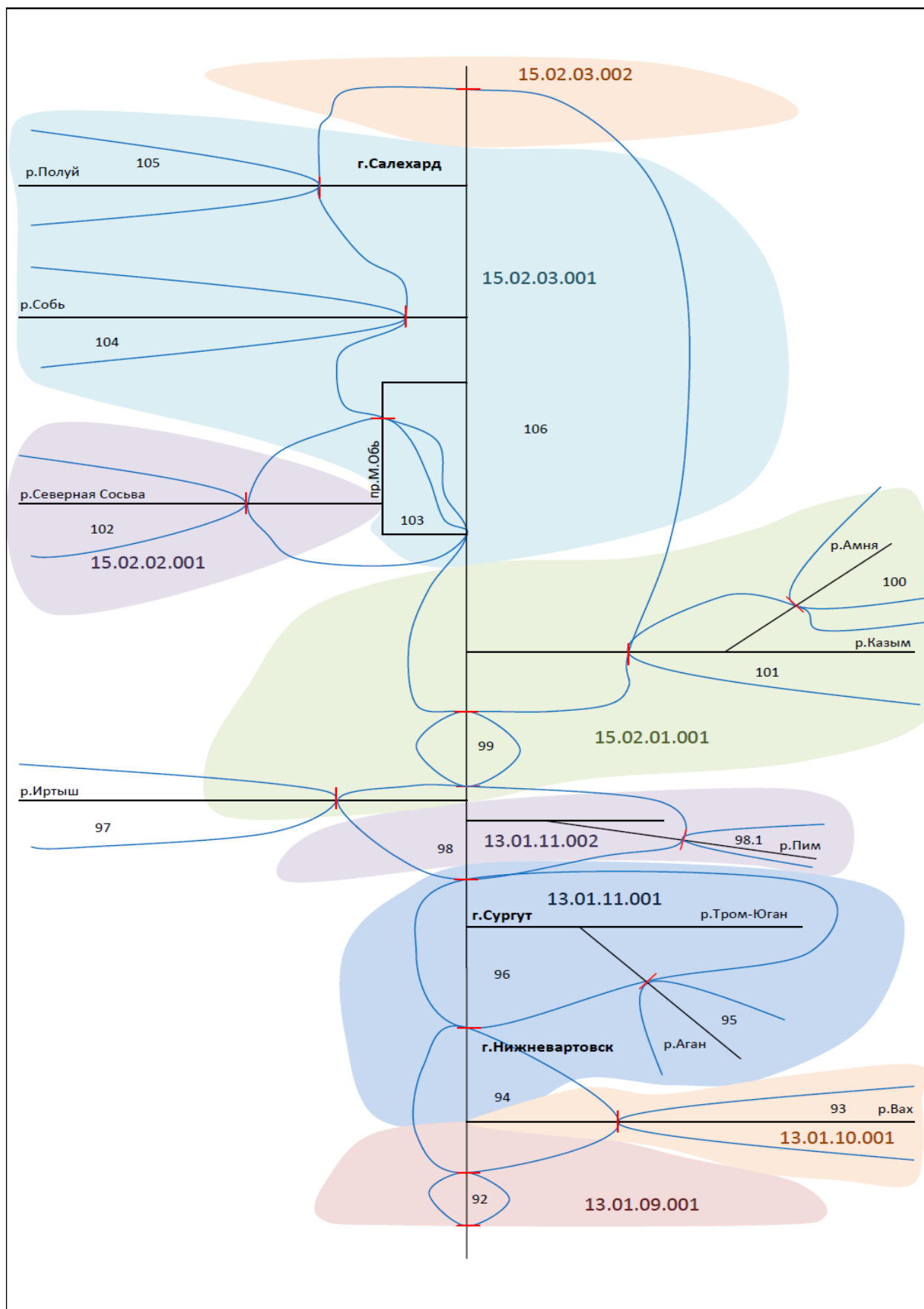


Рисунок 5 – Схема расположения контрольных участков на Нижней Оби

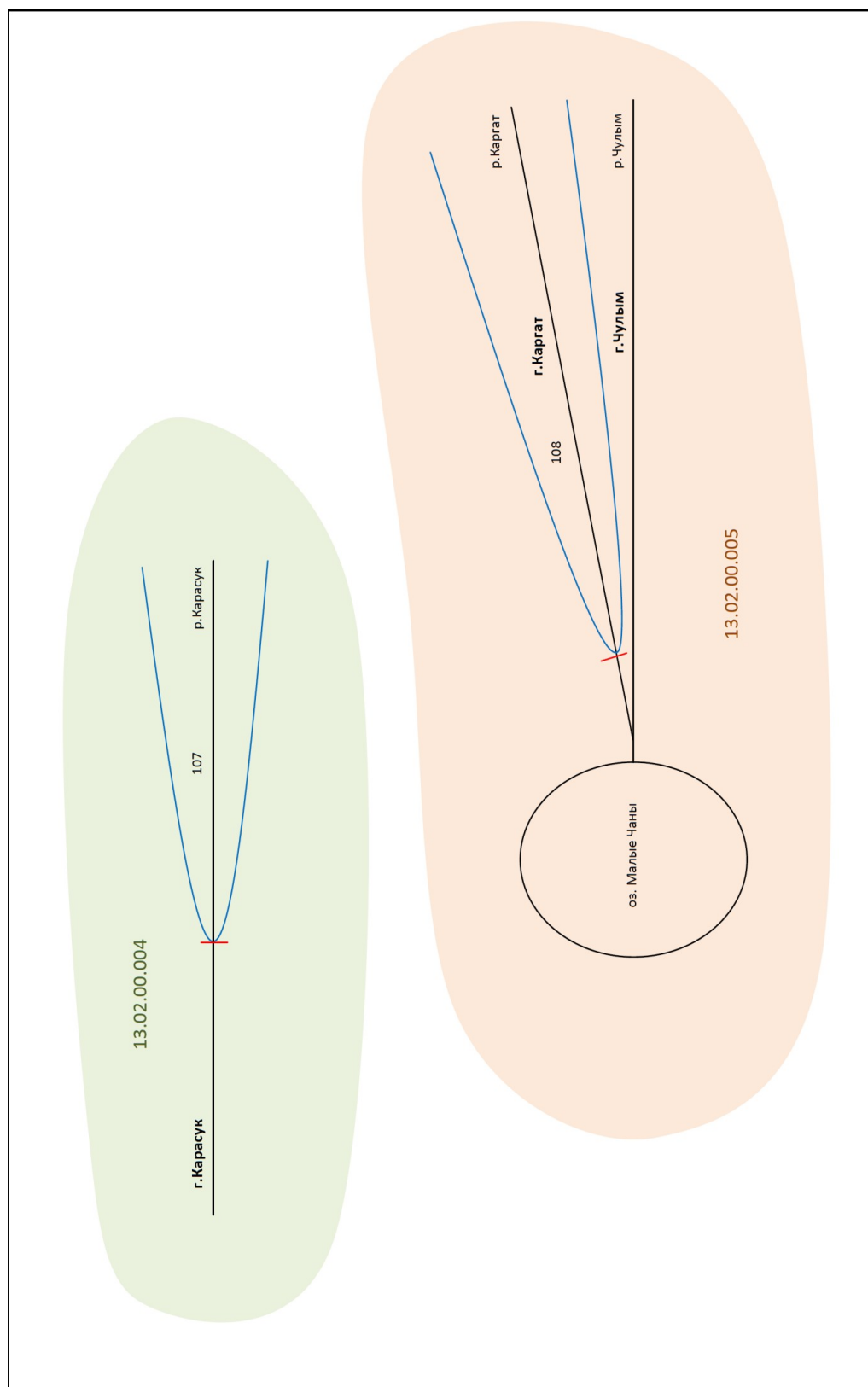


Рисунок 6 – Схема расположения контрольных участков 107 и 108 (бессточная область междуречья Оби и Иртыша)

Таблица 0 – Описание замыкающих пунктов контроля качества воды для контрольных участков

№ КУ	ПКК	Тип ВО	Код ВО	Р _у , км	ВХУ	№ РУ	Вертикаль	ВО	Пункт	Расположение	СРФ
1	51200855 0	20	КАР/ОБЬ/3648/102/0/0/0	0,7	13.01.01.00 3	1	0,5	р. Майма	с. Майма	в черте села, гидропост	Республика Алтай
2	52200854 0	20	КАР/ОБЬ/3648/0/0/0/0	53,0	13.01.01.00 3	1	0,5	р. Катунь	с. Сростки	0.2 км выше села, гидропост	Алтайский край
3	52300851 0	20	КАР/ОБЬ/3647/0/0/0/0	46,0	13.01.01.00 2	1	0,5	р.Бия	г. Бийск	а) 22 км выше города, 200 м выше с.Енисейского, 25 км выше гидропоста;	Алтайский край
4	52300851 3	20	КАР/ОБЬ/3647/0/0/0/0	2,0	13.01.01.00 2	1	0,5	р.Бия	г. Бийск	10,5 км ниже г. Бийск	Алтайский край
5	52200845 0	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	3638,0	13.01.02.00 3	Обь-1	0,5	р. Обь	с. Фоминское	в черте села, 6 км ниже слияния р.р. Бия и Катунь, гидропост	Алтайский край
6	52100850 0	20	КАР/ОБЬ/3634/0/0/0/0	54,0	13.01.02.00 3	2	0,5	р. Песчаная	с. Точильное	в черте села, гидропост	Алтайский край
7	52100841 0	20	КАР/ОБЬ/3626/0/0/0/0	116,0	13.01.02.00 3	2	0,5	р. Ануй	с. Зеленый Дол	0.5 км выше устья р. Берсень, гидропост	Алтайский край
8	52000831 0	20	КАР/ОБЬ/3550/0/0/0/0	76,2	13.01.02.00 3	2	0,5	р. Чарыш	свх. Чарышский	в черте усадьбы свх., 7.8 км ниже впадения р. Калманка	Алтайский край
9	51300811 1	20	КАР/ОБЬ/3490/0/0/0/0	537,2	13.01.02.00 2	2	0,5	р. Алей	г. Рубцовск	а) 2 км выше города, в районе горводозабора;	Алтайский край
10	51300811 2	20	КАР/ОБЬ/3490/0/0/0/0	519,2	13.01.02.00 2	2	0,5	р. Алей	г. Рубцовск	б) 5 км ниже города, 5 км ниже городских очистных сооружений	Алтайский край
11	52300824 1	20	КАР/ОБЬ/3490/0/0/0/0	162,0	13.01.02.00 2	2	0,5	р. Алей	г. Алейск	а) 4 км выше города;	Алтайский край
12	52300824 2	20	КАР/ОБЬ/3490/0/0/0/0	150,0	13.01.02.00 2	2	0,5	р. Алей	г. Алейск	б) 4.8 км ниже города	Алтайский край
13	53200834 0	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	3423,6	13.01.02.00 5	Обь-1	0,5	р. Обь	г. Барнаул	а) 7 км выше города;	Алтайский край
14	53200834 2	20	КАР/ОБЬ/3409/0/0/0/0	0,5	13.01.02.00 5	4	0,5	р. Барнаулка	г. Барнаул	в черте города, устье реки	Алтайский край
15	53200834 1	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	3383,5	13.01.02.00 5	Обь-1	0,1	р. Обь	г. Барнаул	б) 13.7 км ниже города, 1 км выше с.Гоньба	Алтайский край
15	53200834 3	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	3383,5	13.01.02.00 5	Обь-1	0,5	р. Обь	г. Барнаул	б) 13.7 км ниже города, 1 км выше с.Гоньба	Алтайский край
15	53200834 4	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	3383,5	13.01.02.00 5	Обь-1	0,9	р. Обь	г. Барнаул	б) 13.7 км ниже города, 1 км выше с.Гоньба	Алтайский край

№ КУ	ПКК	Тип ВО	Код ВО	Ру, км	ВХУ	№ РУ	Вертикаль	ВО	Пункт	Расположение	СРФ
16	53400845 2	20	КАР/ОБЬ/3333/0/0/0/0	249,0	13.01.02.00 4	5	0,5	р. Чумыш	г. Заринск	в черте города, гидропост	Алтайский край
17	53400833 0	20	КАР/ОБЬ/3333/0/0/0/0	74,0	13.01.02.00 4	5	0,5	р. Чумыш	пгт. Тальменка	в черте поселка 1,5 км ниже выпуска ЖБИ	Алтайский край
18	53400812 0	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	3168, 0	13.01.02.00 5	Обь-2	0,5	р. Обь	г. Камень-на-Оби	в черте города, 0,7 км выше паромной пристани, гидропост	Алтайский край
19	54200841 0	20	КАР/ОБЬ/2989/0/0/0/0	193,2	13.01.02.00 5	4	0,5	р. Бердь	пгт. Маслянино	0.5 км ниже поселка, 1,8 км ниже впадения р.Барсучиха	Новосибирская обл.
20	54400832 1	20	КАР/ОБЬ/2989/0/0/0/0	42,5	13.01.02.00 5	4	0,5	р. Бердь	г. Искитим	б) 1.0 км ниже города, 2,5 км впадения в р. Черная	Новосибирская обл.
21	55000825 9	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	2984, 2	13.01.02.00 7	Обь-3	0,5	р. Обь	г. Новосибирск	а) в черте города, 0.3 км ниже плотины ГЭС;	Новосибирская обл.
22	54200855 0	20	КАР/ОБЬ/2965/538/19/0/0	35,0	13.01.02.00 6	4	0,5	р. Малый Бачат	г. Гурьевск	а) окраина города, плотина водохранилища;	Кемеровская обл.
23	54200855 1	20	КАР/ОБЬ/2965/538/19/0/0	22,0	13.01.02.00 6	4	0,5	р. Малый Бачат	г. Гурьевск	б) 8.5 км ниже города	Кемеровская обл.
24	54300862 1	20	КАР/ОБЬ/2965/538/0/0/0	0,5	13.01.02.00 6	4	0,5	р. Большой Бачат	г. Белово	б) 5.5 км ниже города	Кемеровская обл.
25	54400860 1	20	КАР/ОБЬ/2965/0/0/0/0	518,5	13.01.02.00 6	4	0,5	р. Иня (нижняя)	г. Ленинск-Кузнецкий	а) 15 км выше города, 0.5 км выше впадения р. Ур;	Кемеровская обл.
26	54400860 2	20	КАР/ОБЬ/2965/0/0/0/0	466,0	13.01.02.00 6	4	0,5	р. Иня (нижняя)	г. Ленинск-Кузнецкий	б) 15 км ниже города, 1 км выше д. Сапогово, 1 км выше впадения р. Касьма	Кемеровская обл.
27	54300852 0	20	КАР/ОБЬ/2965/465/0/0/0	57,0	13.01.02.00 6	4	0,5	р. Касьма	с. Красное	в черте села, гидропост	Кемеровская обл.
28	55100845 0	20	КАР/ОБЬ/2965/0/0/0/0	224,5	13.01.02.00 6	4	0,5	р. Иня (нижняя)	с. Кусмень	в черте села, 0.5 км ниже гидропоста	Новосибирская обл.
29	55000825 2	20	КАР/ОБЬ/2965/0/0/0/0	0,5	13.01.02.00 7	4	0,5	р. Иня	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Обь	Новосибирская обл.
30	55000825 6	20	КАР/ОБЬ/2964/0/0/0/0	0,5	13.01.02.00 7	7	0,5	р. Тула	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р. Обь	Новосибирская обл.
31	55000825 3	20	КАР/ОБЬ/2961/0/0/0/0	0,2	13.01.02.00 7	9	0,5	р. Каменка	г. Новосибирск	в черте города, 6.5 км выше впадения в р. Обь	Новосибирская обл.
32	55000825 4	20	КАР/ОБЬ/2957/0/0/0/0	0,5	13.01.02.00 7	9	0,5	р. Ельцовка-I (на ГИС - без названия)	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р. Обь	Новосибирская обл.
33	55000825 5	20	КАР/ОБЬ/2956/0/0/0/0	0,5	13.01.02.00 7	9	0,5	р. Ельцовка-II(на карте -	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р. Обь	Новосибирская обл.

№ КУ	ПКК	Тип ВО	Код ВО	Ру, км	ВХУ	№ РУ	Вертикаль	ВО	Пункт	Расположение	СРФ
								Ельцовка, 6 км ниже Каменки)			
34	55000825 1	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	2947, 0	13.01.02.00 7	Обь-3	0,5	р. Обь	г. Новосибирск	б) 3 км ниже города, 0.5 км ниже п.Кудряши;	Новосибирская обл.
35	55000825 7	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	2941, 0	13.01.02.00 7	Обь-3	0,5	р. Обь	г. Новосибирск	в) 9 км ниже города, 0.2 км ниже впадения р.Сухая	Новосибирская обл.
36	55200831 0	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	2876, 0	13.01.02.00 7	Обь-3	0,5	р. Обь	с. Дубровино	в черте села, 0.3 км ниже пристани, гидропост	Новосибирская обл.
37	53200890 2	20	КАР/ОБЬ/2677/0/0/0/0	761,5	13.01.03.00 2	6	0,9	р.Томь	пгт. Балыкса	0,5км ниже устья р. Балыкса; в черте посёлка	Хакасская республика
38	53400880 2	20	КАР/ОБЬ/2677/651/0/0/0	8,0	13.01.03.00 2	6	0,5	р. Уса	г. Междуреченск	а) в черте города, 2 км выше впадения р. Ольжерас;	Кемеровская обл.
39	53400880 3	20	КАР/ОБЬ/2677/651/0/0/0	1,0	13.01.03.00 2	6	0,5	р. Уса	г. Междуреченск	б) 0.5 км ниже города, 1 км выше впадения в р. Томь	Кемеровская обл.
40	53400880 1	20	КАР/ОБЬ/2677/0/0/0/0	648,6	13.01.03.00 2	6	0,5	р. Томь	г. Междуреченск	б) 3.5 км ниже города, 2.4 км ниже впадения р.Уса	Кемеровская обл.
41	53400874 0	20	КАР/ОБЬ/2677/635/0/0/0	0,5	13.01.03.00 2	6	0,5	р. Мрас-Су	г. Мыски	0.5 км ниже города, 0.5 км выше устья , 1 км ниже лесопер. Базы	Кемеровская обл.
42	53400870 6	20	КАР/ОБЬ/2677/0/0/0/0	606,0	13.01.03.00 2	6	0,5	р. Томь	г. Новокузнецк	а) 1 км выше города, 26 км выше гидропоста;	Кемеровская обл.
43	52400875 0	20	КАР/ОБЬ/2677/585/0/0/0	312,3	13.01.03.00 1	6	0,5	р. Кондома	г.Таштагол	в черте города, 2 км выше ж/д моста, 8 км выше гидропоста	Кемеровская обл.
44	53100871 1	20	КАР/ОБЬ/2677/585/102/0/0	0,5	13.01.03.00 1	6	0,5	р. Мундыбаш	пгт. Мундыбаш	в черте поселка, 1 км ниже устья р. Тельбес	Кемеровская обл.
45	53400872 0	20	КАР/ОБЬ/2677/585/0/0/0	46,0	13.01.03.00 1	6	0,5	р. Кондома	г. Осинники	а) 4 км выше города (Калтан);	Кемеровская область
46	53400872 1	20	КАР/ОБЬ/2677/585/0/0/0	21,0	13.01.03.00 1	6	0,5	р. Кондома	г. Осинники	б) 3.8 км ниже города (Осинники)	Кемеровская обл.
47	53400870 2	20	КАР/ОБЬ/2677/585/0/0/0	0,5	13.01.03.00 2	6	0,5	р. Кондома	г. Новокузнецк	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Томь	Кемеровская обл.
48	53400870 7	20	КАР/ОБЬ/2677/0/0/0/0	583,5	13.01.03.00 2	6	0,5	р. Томь	г. Новокузнецк	б) в черте города, 1 км ниже впадения р. Кульяновка;	Кемеровская обл.
49	53500870 1	20	КАР/ОБЬ/2677/580/0/0/0	25,9	13.01.03.00 2	6	0,5	р. Аба	г. Прокопьевск	ниже города, 500м ниже очистных сооружений	Кемеровская обл.
50	53400870 3	20	КАР/ОБЬ/2677/580/0/0/0	0,5	13.01.03.00 2	6	0,5	р. Аба	г. Новокузнецк	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Томь	Кемеровская обл.
51	54000871 0	20	КАР/ОБЬ/2677/546/0/0/0	21,0	13.01.03.00 3	6	0,5	р. Ускат	с. Красулино	в черте села, гидропост	Кемеровская обл.

№ КУ	ПКК	Тип ВО	Код ВО	Ру, км	ВХУ	№ РУ	Вертикаль	ВО	Пункт	Расположение	СРФ
52	534008705	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	542,5	13.01.03.003	6	0,9	р. Томь	г. Новокузнецк	в) 30 км ниже города, в черте с.Славино	Кемеровская обл.
53	550008640	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	366,6	13.01.03.003	6	0,5	р. Томь	пгт. Крапивинский	в черте поселка, гидропост	Кемеровская обл.
54	552008601	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	289,0	13.01.03.003	6	0,5	р. Томь	г. Кемерово	а) 12 км выше города, 1 км выше п. Металлоплощадка;	Кемеровская обл.
55	552008604	20	КАР/ОБЪ/2677/275/0/0/0	0,5	13.01.03.003	6	0,5	р. Искитимка	г. Кемерово	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Томь	Кемеровская обл.
56	552008606	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	262,0	13.01.03.004	6	0,5	р. Томь	г. Кемерово	б) 1 км ниже города;	Кемеровская обл.
57	552008605	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	242,0	13.01.03.004	6	0,5	р. Томь	г. Кемерово	в) 20.5 км ниже города, 0.5 км ниже с. Подъяково	Кемеровская обл.
58	554008450	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	175,0	13.01.03.004	6	0,5	р. Томь	с. Поломошное	в черте села	Кемеровская обл.
59	563008450	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	75,0	13.01.03.004	6	0,5	р. Томь	г. Томск	а) 0.3 км выше города, гидропост;	Томская обл.
60	563008453	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	58,5	13.01.03.004	6	0,5	р. Томь	г. Томск	б) 3.5 км ниже города, р.п. Черемошники, 9.5 км ниже впадения р. Ушайка	Томская обл.
60	563008454	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	58,5	13.01.03.004	6	0,1	р. Томь	г. Томск	б) 3.5 км ниже города, р.п. Черемошники, 9.5 км ниже впадения р. Ушайка	Томская обл.
60	563008455	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	58,5	13.01.03.004	6	0,9	р. Томь	г. Томск	б) 3.5 км ниже города, р.п. Черемошники, 9.5 км ниже впадения р. Ушайка	Томская обл.
61	564008430	20	КАР/ОБЪ/2677/0/0/0/0	13,0	13.01.03.004	6	0,5	р. Томь	с. Козюлино	0.1 км выше села, гидропост	Томская обл.
62	542008920	20	КАР/ОБЪ/2542/1799/0/0/0	128,0	13.01.04.001	8	0,1	р. Белый Июс	пос. Малая Сяя	1км выше поселка, 3км ниже впадения р.Большая Сяя	Хакасская республика
63	545009000	20	КАР/ОБЪ/2542/0/0/0/0	1786,8	13.01.04.001	8	0,5	р.Чулым	с.Копьево	в черте посёлка; 1,5км ниже автодорожного моста	Хакасская республика
64	553008940	20	КАР/ОБЪ/2542/1417/175/15/0	41,2	13.01.04.001	8	0,5	р.Ужур	г.Ужур	а/ 1км выше города, 5,2км выше впадения р.Чернавки	Красноярский край
65	553008931	20	КАР/ОБЪ/2542/1417/175/15/0	34,5	13.01.04.001	8	0,5	р.Ужур	г.Ужур	б/ 0,3км ниже города, 1,5км ниже впадения р.Чернавки	Красноярский край
66	550008950	20	КАР/ОБЪ/2542/1417/0/0/0	70,8	13.01.04.001	8	0,5	р.Сереж	с. Антропово	1км выше села, 0,75км выше впадения р. Кибитень	Красноярский край
67	56000900	20	КАР/ОБЪ/2542/0/0/0/0	1381,	13.01.04.00	8	0,1	р.Чулым	г. Назарово	а/ 1,5км выше города, 1,5км выше	Красноярский

№ КУ	ПКК	Тип ВО	Код ВО	Ру, км	ВХУ	№ РУ	Вертикаль	ВО	Пункт	Расположение	СРФ
	3			5	1					впадения р. Ададым	край
68	56009023	20	КАР/ОБЬ/2542/0/0/0/0	1346,5	13.01.04.001	8	0,1	р.Чулым	г. Назарово	б/ 8,5км ниже города 3,5 км ниже ОС	Красноярский край
69	553008915	20	КАР/ОБЬ/2542/1266/74/22/0	0,5	13.01.04.001	8	0,5	р. Кадат	г. Шарыпово	б/ 0,5км ниже города, 0,5км ниже городских очистных сооружений	Красноярский край
70	553008917	20	КАР/ОБЬ/2542/1266/0/0/0	73,5	13.01.04.001	8	0,9	р. Урюп	ст. Дубинино	б/ 0,5км ниже станции, 0,5км ниже устья р.Берешь	Красноярский край
71	561009035	20	КАР/ОБЬ/2542/0/0/0/0	1143,0	13.01.04.001	8	0,1	р.Чулым	г.Ачинск	а/ 7км выше города,3,5км ниже впадения протоки Быстрая. 16 км выше жд моста, 12 км выше Мазульки	Красноярский край
72	561009034	20	КАР/ОБЬ/2542/0/0/0/0	1120,0	13.01.04.002	8	0,1	р.Чулым	г.Ачинск	б/ 6км ниже города, 1,3км ниже выпуска ОС глинозёмного комбината, 11км ниже впадения р. Мазулька, 9 км ниже Тептяпки, 7 км ниже жд моста	Красноярский край
73	56009034	20	КАР/ОБЬ/2542/0/0/0/0	1062,0	13.01.04.002	9	0,9	р.Чулым	с.Б.Улуй	2км выше села, 2км выше устья р.Большой Улуй	Красноярский край
74	563009031	20	КАР/ОБЬ/2542/1060/0/0/0	4,5	13.01.04.002	9	0,9	р.Б.Улуй	с.Б.Улуй	1км выше села, 140м выше автодорожного моста	Красноярский край
75	572008830	20	КАР/ОБЬ/2542/0/0/0/0	599,2	13.01.04.002	9	0,5	р. Чулым	с. Тегульдэт	в черте села, 550 м ниже устья р. Тегульдетка	Томская обл.
76	553008800	20	КАР/ОБЬ/2542/376/0/0/0	374,0	13.01.04.002	8	0,5	р. Кия	пгт. Макарацкий	2 км ниже поселка, гидропост	Кемеровская обл.
77	561008741	20	КАР/ОБЬ/2542/376/0/0/0	264,0	13.01.04.002	8	0,5	р. Кия	г. Мариинск	а) 3 км выше города	Кемеровская обл.
78	561008742	20	КАР/ОБЬ/2542/376/0/0/0	238,0	13.01.04.002	8	0,5	р. Кия	г. Мариинск	б) 13 км ниже города	Кемеровская обл.
79	562008810	20	КАР/ОБЬ/2542/376/212/0/0	39,0	13.01.04.002	8	0,5	р. Тяжин	с. Рубино	0.7 км выше села, гидропост	Кемеровская обл.
80	565008650	20	КАР/ОБЬ/2542/0/0/0/0	373,0	13.01.04.002	9	0,5	р. Чулым	с. Зырянское	южная окраина села, у пристани	Томская обл.
81	554008610	20	КАР/ОБЬ/2542/339/268/0/0	29,1	13.01.04.003	9	0,5	р. Барзас	с. Барзас	в черте поселка, гидропост	Кемеровская обл.
82	561008620	20	КАР/ОБЬ/2542/339/0/0/0	200,0	13.01.04.003	9	0,5	р. Яя	пгт. Яя	в черте поселка, 2.1 км выше впадения р. Золотой Китат, гидропост	Кемеровская обл.
83	574008500	20	КАР/ОБЬ/2542/0/0/0/0	136,8	13.01.04.003	9	0,5	р. Чулым	пгт. Батурино	в черте поселка, 0.5 км выше о. Батуринский	Томская обл.
84	581008251	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	2428,0	13.01.05.001	Обь-4	0,5	р. Обь	г. Колпашево	а) 3 км выше города, 6 км выше гидропоста;	Томская обл.

№ КУ	ПКК	Тип ВО	Код ВО	Ру, км	ВХУ	№ РУ	Вертикаль	ВО	Пункт	Расположение	СРФ
85	583008330	20	КАР/ОБЬ/2246/0/0/0/0	17,5	13.01.06.001	Кеть	0,5	р. Кеть	д. Волково	0.5 км выше деревни	Томская обл.
86	573007910	20	КАР/ОБЬ/2189/308/0/0/0	223,0	13.01.07.001	7	0,5	р. Чузик	с. Пудино	юго-восточная часть села, гидропост	Томская обл.
87	580008100	20	КАР/ОБЬ/2189/0/0/0/0	274,0	13.01.07.001	7	0,5	р. Парабель	с. Новиково	северо-западная окраина села, гидропост	Томская обл.
88	583507630	20	КАР/ОБЬ/2169/0/0/0/0	576,0	13.01.08.001	7	0,5	р. Васюган	с. Новый Васюган	в черте села	Томская обл.
89	591007810	20	КАР/ОБЬ/2169/0/0/0/0	270,0	13.01.08.001	7	0,5	р. Васюган	с. Ср. Васюган	в черте села, 40 м выше пристани, гидропост	Томская обл.
90	590007940	20	КАР/ОБЬ/2169/0/0/0/0	63,0	13.01.08.001	7	0,5	р. Васюган	с. Наунак	в черте села, ГП 2	Томская обл.
91	602007750	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	1831,2	13.01.09.001	Обь-6	0,5	р. Обь	с. Александровское	1 км выше села, 1.24 км выше гидропоста	Томская обл.
92	431	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	1731,0	13.01.09.001	Обь-6		р. Обь	1 км выше устья р. Вах	ш 60,8066, д 76,8226	Ханты-Мансийский АО
93	610007710	20	КАР/ОБЬ/1730/0/0/0/0	71,0	13.01.10.001	Вах		р. Вах	с. Большетархово	в черте с. Большетархово, 1,3 км ниже начала протоки без названия	Ханты-Мансийский АО
94	605007631	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	1703,7	13.01.11.001	Обь-7		пр. Вартовская Обь, р. Обь	г. Нижневартовск	5,8 км ниже г. Нижневартовск, 3 км ниже истока протоки Большая Рязанка	Ханты-Мансийский АО
95	615007630	20	КАР/ОБЬ/1488/4/59/0/0	263,0	13.01.11.001	12		р. Аган	пгт. Новоаганск	в черте пгт. Новоаганск, 0,15 км ниже пристани	Ханты-Мансийский АО
96	611007331	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	1448,3	13.01.11.001	Обь-7		р. Обь	г. Сургут	22 км ниже г. Сургут, 0,7 км ниже впадения протоки Кривая	Ханты-Мансийский АО
97	605006905	20	КАР/ОБЬ/1162/0/0/0/0	9,0	15.02.01.001	11		р. Иртыш	г. Ханты-Мансийск	3,4 км ниже г. Ханты-Мансийск, 4,4 км ниже ответвления протоки Малая Неулеска, 1 км ниже сброса сточных вод нефтебазы	Ханты-Мансийский АО
98	610006830	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	1155,4	15.02.01.001	Обь-7		р. Обь	д. Белогорье	3,1 км выше д. Белогорье, 2,7 км выше ответвления протоки Старица	Ханты-Мансийский АО
98.1	613007310	20	КАР/ОБЬ/1379/3/0/0/0	66,0	13.01.11.002	12		р. Пим	г. Лянтор	в черте г. Лянтор, 0,3 км ниже впадения р. Вочингъявин	Ханты-Мансийский АО
99	634906550	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	701,0	15.02.01.001	Обь-7		р. Обь	с. Полноват	в черте с. Полноват, 0,1 км ниже впадения р. Полноватка	Ханты-Мансийский АО
100	634006710	20	КАР/ОБЬ/648/138/0/0/0	14,0	15.02.01.001	12		р. Амня	с. Казым	в черте с. Казым	Ханты-Мансийский АО
101	634006632	20	КАР/ОБЬ/648/0/0/0/0	91,0	15.02.01.001	12		р. Казым	г. Белоярский	1,5 км ниже г. Белоярский, 1 км выше устья р. Выргим, 0,3 км ниже впадения	Ханты-Мансийский АО

№ КУ	ПКК	Тип ВО	Код ВО	Ру, км	ВХУ	№ РУ	Вертикаль	ВО	Пункт	Расположение	СРФ
										старицы	
102	63500650 2	20	КАР/ОБЬ/351/287/0/0/0	38,3	15.02.02.00 1	С. Сосьва		р. Северная Сосьва	пгт. Березово	1,3 км ниже пгт. Березово, 1,8 км ниже сброса сточных вод рыбокомбината	Ханты-Мансийский АО
103	65200644 0	20	КАР/ОБЬ/351/0/0/0/0	112,8	15.02.03.00 1	М. Обь		пр. Малая Обь, р. Обь	с. Мужы	в черте с. Мужы, 1,8 км выше протоки Вилью, 0,8 км выше впадения р. Юган	Ямало-Ненецкий АО
104	66200660 0	20	КАР/ОБЬ/322/0/0/0/0	6,0	15.02.03.00 1	13		р. Собь	п. Катравож	в черте п. Катравож	Ямало-Ненецкий АО
105	66300663 2	20	КАР/ОБЬ/291/0/0/0/0	0,2	15.02.03.00 1	13		р. Полуй	г. Салехард	в черте г. Салехард, 0,2 км выше устья р. Полуй, 1 км ниже места сброса сточных вод нефтебазы	Ямало-Ненецкий АО
106	66300663 0	20	КАР/ОБЬ/0/0/0/0/0	284,7	15.02.03.00 2	Обь-9	0,5	р. Обь	г. Салехард	5,1 км ниже г. Салехард, 6,3 км ниже впадения р. Полуй; 0,5 ширины	Ямало-Ненецкий АО
107	54000794 0	20	ПЕС/КАРАСУ/0/0/0/0/0	357,0	13.02.00.00 4	3	0,5	р. Карасук	с. Черновка	в черте села, гидропост	Новосибирская обл.
108	54400784 0	20	ЧАН/ЧУЛЫМ/5/0/0/0/0	45,0	13.02.00.00 5	3	0,5	р. Каргат	с. Здвинск	в черте села, гидропост	Новосибирская обл.

7 Результаты расчета

В настоящем разделе приводятся общие сведения по поступлению ЗВ от точечных и рассредоточенных источников в поверхностные водные объекты на КУ, перечень основных источников ЗВ с указанием приоритета водоохранных мероприятий по ним.

Контрольный участок 1

Таблица 1 – Описание граничных створов на КУ-1

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	512008550	р. Майма	0,7	с. Майма	в черте села, гидропост	13.01.01.003	Республика Алтай

Примечание: здесь и далее в описании первого от истока реки КУ начальный створ не указывается: КУ простирается от истока до замыкающего створа.

На участке выявлено 3 приоритетных ЗВ (Таблица 2).

Таблица 2 – Приоритетные ЗВ на КУ-1

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Нитриты	2
Фенолы летучие	3

Примечание: Здесь и далее ПР – приоритет.

На участке 1 по данным отчетности 2-ТП (водхоз) осуществляется сброс 19 ЗВ (Таблица 3).

Таблица 3 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-1

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	3	2	39833,41
2	БПК полн.	3	2	32003,00
3	Взвешенные вещества	3	2	147115,00
4	Железо	3	2	293,25
5	Жиры, масла	1	1	6094,00
6	Кадмий	2	1	1,58
7	Медь	2	1	1,05
8	Нефтепродукты	3	3	813,00
9	Нитраты	3	2	174928,96
10	Нитриты	3	3	9374,12
11	СПАВ	3	2	660,20
12	Свинец	2	1	42,07
13	Сульфаты	3	2	157000,00
14	Сухой остаток	3	2	2040840,00
15	Фенолы	3	2	11,89

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
16	Фосфор общий	3	2	9263,79
17	Хлориды	3	2	415646,00
18	ХПК	3	3	128239,00
19	Цинк	2	1	4,14

Расчет расходов масс ЗВ на замыкающем створе произведен по алгоритму, изложенному выше. Крупных населенных пунктов нет, поэтому M_T не рассчитывается.

В результате (Таблица 4) на КУ-1 выявлены точечные источники поступления приоритетных ЗВ, которые вносят ощутимый вклад в формирование качества воды на КУ. Мероприятия по снижению поступления ЗВ 1 и 2 приоритета из этих источников включаются в Перечень мероприятий СКИОВО-Обь.

Таблица 4 – Баланс масс ЗВ на КУ-1

ЗВ	Масса, кг/год					% _T	ПР
	M_T	M	$M_{зм}$	M_9	$M_{9зм}$		
Азот аммонийный	39833	51769	79471	266971		76,9	4
Азот общий	82182	217851	184013	627380		44,7	4
БПК полн.	32003	571752	938511	840001		5,6	4
Взвешенные вещества	147115	6 547252	1939464	37581467		7,6	4
Железо	293	45790	11826	361576		2,5	1
Жиры, масла	6094						?
Кадмий	2						?
Медь	1						?
Нефтепродукты	813	5626	0	46216		много	4
Нитраты (анион)	174929	703533	429494	1550160		40,7	4
Нитриты (анион)	9374	23772	24871	34197		39,4	2
С П А В	660	2091	3784	10971		31,6	4
Свинец	42						?
Сульфаты	157000	2944579	5416308	6084240		5,3	4
Сухой остаток	2040840	43974744	42384384	49488341		4,8	4
Фенолы	12	460	0	891		много	3
Фосфор общий	9264	5471	2803	5872		330,5	4
Хлориды	415646	1195845	1348164	1183388		35,1	4
ХПК	128239	2600459	898776	5386980		14,3	4
Цинк	4						?

В этой и аналогичных таблицах приняты следующие обозначения:

M_T – масса ЗВ, поступившая в поверхностные водные объекты на КУ по выпускам сточных вод в 2009 г.;

M – среднегодовое (медиана) годовое расхождение ЗВ в замыкающем створе КУ;

$M_{зм}$ – среднегодовое годовое расхождение ЗВ в замыкающем створе КУ, вычисленный по данным зимней межени;

M_9 - расход ЗВ в замыкающем створе КУ за 2009 г.;

$M_{9зм}$ - расход ЗВ в замыкающем створе КУ, вычисленный по данным зимней межени 2009 г.;

$\%_т$ - процент массы ЗВ, поступающей от точечных источников за год, от минимального из расходов ЗВ через замыкающий створ КУ: $M, M_{зм}, M_9, M_{9зм}$;

$\%_г$ - процент массы ЗВ, поступающей со стоком с территорий городов за год, от минимального из расходов ЗВ через замыкающий створ КУ: $M, M_{зм}, M_9, M_{9зм}$;

$\%_с$ - процент массы ЗВ, поступающей со стоком с сельхозугодий за год, от минимального из расходов ЗВ через замыкающий створ КУ: $M, M_{зм}, M_9, M_{9зм}$;

$\%_ж$ - процент массы ЗВ, поступающей со стоком с животноводческих ферм за год, от минимального из расходов ЗВ через замыкающий створ КУ: $M, M_{зм}, M_9, M_{9зм}$;

«много» в графе $\%_т$ проставляется тогда, когда минимальный из рассчитанных расходов ЗВ равен 0;

пробел во всех графах за исключением графы ПР здесь и во всех последующих таблицах означает отсутствие данных;

пробел в графе ПР означает, что по соответствующему ЗВ не установлена потребность проведения приоритетных мероприятий.

? – означает, что нет достаточной информации для установления приоритета.

На КУ-1 выявлен целый ряд ЗВ, которые не относятся к приоритетным, но антропогенные источники поступления которых вносят ощутимый вклад в массу этих ЗВ, проходящую через замыкающий створ КУ. Им присвоен приоритет 4.

$\%$ для фосфора общего оказался более 100%. Это связано с тем, что мы рассматриваем схему с целым рядом допущений (в частности, не учитываем удаления источника ЗВ от контрольного створа). В рамках поставленной задачи такие значения здесь и в дальнейшем будем рассматривать как сигнал для присвоения ЗВ приоритета.

По каждому ЗВ, мероприятиям по которому присвоен приоритет на рассматриваемом КУ-1, произведен поиск конкретных точечных источников поступления. Для включения в программу мероприятий СКИОВО-Обь предложены те из источников, доля которых в суммарной массе ЗВ, сброшенной на КУ, составляет не менее 5%. Это обеспечивает включение в программу мероприятий основных, наиболее существенных источников поступления ЗВ. Анализ данных по бассейну р. Обь показывает, что такие источники дают от 100% до 80% от суммарной массы ЗВ, поступающей от точечных источников на КУ. В разделе 8 приведен сводный перечень выпусков сточных вод на каждом КУ с соответствующим приоритетом.

Источников выноса ЗВ с водосборной площади на КУ-1, требующих включения мероприятий по ним в СКИОВО-Обь, не выявлено.

По последующим участкам комментарии, аналогичные приведенным выше, будут опущены.

Контрольный участок 2

Таблица 5 – Описание граничных створов на КУ-2

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	522008540	р. Катунь	53,0	с. Сростки	0.2 км выше села, гидропост	13.01.01.003	Алтайский край

Таблица 6 – Приоритетные ЗВ на КУ-2

ЗВ	ПР
Фенолы летучие	3

Таблица 7 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-2

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	20,98
2	БПК полн.	2	2	1312,00
3	Взвешенные вещества	2	2	2825,00
4	Железо	1	1	2,82
5	Жиры, масла	1	1	283,78
6	Нефтепродукты	2	2	16,00
7	Нитраты	1	1	35,21
8	Нитриты	2	2	23,10
9	СПАВ	1	1	0,26
10	Сульфаты	2	2	1586,00
11	Сухой остаток	1	1	6501,00
12	Фосфор общий	2	2	36,92
13	Хлориды	2	2	3211,00
14	ХПК	2	2	3661,00

Таблица 8 – Баланс масс ЗВ на КУ-2

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	21	4061837	253865	29845670		0	
Азот общий	36	8828819	2194369	41572017		0	
БПК полн.	1312	32273627	8813445	34172410		0	
Взвешенные вещества	2825	333020160	16878067	226050048		0	
Железо	3	4315702	111212	5827853		0	
Жиры, масла	284						?
Нефтепродукты	16	441504	98787	0		много	4
Нитраты (анион)	35	20791714	8491417	51623120		0	
Нитриты (анион)	23	238343	76477	232125		0	
С П А В	0	97762	41628	0		много	4
Сульфаты	1586	237674218	42073754	303754752		0	
Сухой остаток	6501	2644167456	644781902	2378823552		0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Фосфор общий	37	124444	10759	190453		0,3	
Хлориды	3211	11857536	2609604	40618368		0,1	
ХПК	3661	153908294	12065358	123621120		0	

Контрольный участок 3

Таблица 9 – Описание граничных створов на КУ-3

	ПКК	ВО	Р _у	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	523008510	р.Бия	46,0	г. Бийск	22 км выше города, 200 м выше с .Енисейского, 25 км выше гидропоста	13.01.01.002	Алтайский край

Таблица 10 – Приоритетные ЗВ на КУ-3

ЗВ	ПР
Фенолы летучие	3

Таблица 11 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-3

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	5	5	144,73
2	БПК полн.	4	3	518,00
3	Взвешенные вещества	6	5	15930,00
4	Железо	5	4	256,56
5	Кадмий	1	1	0,00
6	Кальций	2	2	2060,43
7	Ксантогенаты	1	1	9,86
8	Магний	1	1	464,57
9	Медь	2	2	1,12
10	Натрий	2	2	2074,32
11	Нефтепродукты	4	3	49,00
12	Нитраты	3	3	521,53
13	Нитриты	6	6	36,22
14	Ртуть	1	1	0,00
15	Свинец	1	1	0,08
16	Сульфаты	4	4	3724,00
17	Сухой остаток	3	2	2208,00
18	Фенолы	1	1	0,37
19	Флотореагенты	1	1	98,11
20	Фосфор общий	1	1	0,78
21	Хлориды	4	4	1813,00
22	ХПК	3	3	1514,00
23	Цинк	2	2	0,16

Таблица 12 – Баланс масс ЗВ на КУ-3

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	145	1356048	229582	4571143	203407	0,1	
Азот общий	274	4030238	1110799	9168209	1203780	0	

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
БПК полн.	518	18353952	5482534	19851124	5977333	0	
Взвешенные вещества	15930	57521664	4919616	101019269	5165597	0,3	
Железо	257	2433318	82545	2175984	62252	0,4	
Кадмий	0	0	0	0	0	много	4
Кальций	2060	306482616	55688792	396029088	53329268	0	
Ксантогенаты	10						?
Магний	465	56285453	11419816	73794240	7677755	0	
Медь	1	24757	4437	25241	1558	0,1	
Натрий	2074						?
Нефтепродукты	49	400192	0	0	0	много	4
Нитраты (анион)	522	11634756	3870337	20057035	4394111	0	
Нитриты (анион)	36	155234	24166	225078	27109	0,1	
Ртуть	0	0	0	0	25	много	4
Свинец	0	676	840	10218	502	0	
Сульфаты	3724	183350304	14738980	238601376	18260605	0	
Сухой остаток	2208	1649017440	283419078	2125841760	261043655	0	
Фенолы	0	16020	3217	24472	3198	0	
Флотореагенты	98						?
Фосфор общий	1	279724	29518	289974	41236	0	
Хлориды	1813	8962531	542419	3058992	207507	0,9	
ХПК	1514	88376486	19090633	161167882	21844356	0	
Цинк	0	0	0	71807	11130	много	4

Контрольный участок 4

Таблица 13 – Описание граничных створов на КУ-4

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	523008510	р.Бия	46,0	г. Бийск	22 км выше города, 200 м выше с. Енисейского, 25 км выше гидропоста	13.01.01.002	Алтайский край
Замыкающий створ	523008513	р.Бия	2,0	г. Бийск	10,5 км ниже г. Бийск	13.01.01.002	Алтайский край

Таблица 14 – Приоритетные ЗВ на КУ-4

ЗВ	ПР
Нитриты	2
Фенолы летучие	3

Таблица 15 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-4

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	6	6	29828,46
2	Алюминий	1	1	45,84
3	БПК полн.	7	7	55344,00
4	Взвешенные вещества	7	7	164259,00
5	Железо	2	2	261,17
6	Марганец	1	1	30,00
7	Медь	1	1	30,50

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
8	Нефтепродукты	6	6	634,00
9	Нитраты	6	6	42228,04
10	Нитриты	6	6	468,41
11	СПАВ	4	4	888,27
12	Сульфаты	7	7	549664,00
13	Сухой остаток	7	7	8043477,00
14	Толуол	1	1	1,70
15	Фосфор общий	2	2	3324,00
16	Хлориды	6	6	668002,00
17	ХПК	4	4	366131,00
18	Цинк	1	1	15,30

Таблица 16 – Баланс масс ЗВ на КУ-4

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	29828	3116388	903822	10146708	868155	3,4	4
Азот общий	39505	6240186	1961571	14290980	2041726	3,4	4
Алюминий	46					3,4	?
БПК полн.	55344	23758907	5767540	32044676	6198716	3,4	4
Взвешенные вещества	164259	62756640	4465182	84232656	3550954	3,4	4
Железо	261	2729441	186725	2270592	124504	0,2	
Марганец	30						?
Медь	31	16357	3935	3279	3935	0,9	
Нефтепродукты	634	274426	20498	0	0	много	4
Нитраты (анион)	42228	12835944	4478753	17297097	4966770	0,9	
Нитриты (анион)	468	741453	152850	784873	171368	0,3	
С П А В	888	178178	54415	794707	62252	1,6	4
Сульфаты	549664	231600384	32174604	351657936	27805922	2	4
Сухой остаток	8043477	1858857984	330808225	2054860531	312090348	2,6	4
Толуол	2						?
Фенолы		23803	4175	19899	3497		
Фосфор общий	3324	644943	162268	700415	153943	2,2	4
Хлориды	668002	25733376	6368695	27562464	3527617	18,9	4
ХПК	366131	105435886	18057671	169114954	22274508	2	4
Цинк	15	0	0	59404	2659	много	4

Таблица 17 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-4

ЗВ	Бийск, кг/год	ПР
Азот аммонийный	47840	4
Азот общий	48418	4
БПК полн.	1266270	4
Взвеш. в-ва	12152550	4
Нефтепродукты	288660	4
Нитриты	1900	2
Сульфаты	4050850	4
Фенолы летучие	460	3

Контрольный участок 5

Таблица 18 – Описание граничных створов на КУ-5

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	522008540	р. Катунь	53,0	с. Сростки	0.2 км выше села, гидропост	13.01.01.003	Алт. край
	523008513	р.Бия	2,0	г. Бийск	10,5 км ниже г. Бийск	13.01.01.002	Алт. край
Замыкающий створ	522008450	р. Обь	3638,0	с. Фоминское	в черте села, 6 км ниже слияния р.р. Бия и Катунь, гидропост	13.01.02.003	Алт. край

Таблица 19 – Приоритетные ЗВ на КУ-5

ЗВ	ПР
Фенолы летучие	3

Таблица 20 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-5

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	176,00
2	Алюминий	1	1	0,90
3	БПК полн.	1	1	1020,00
4	Взвешенные вещества	1	1	2800,00
5	Железо	1	1	8,30
6	Марганец	1	1	0,60
7	Медь	1	1	0,60
8	Нефтепродукты	1	1	10,00
9	Нитраты	1	1	648,90
10	Нитриты	1	1	21,90
11	СПАВ	1	1	19,50
12	Сульфаты	1	1	4200,00
13	Сухой остаток	1	1	146100,00
14	Фосфор общий	1	1	160,70
15	Хлориды	1	1	12700,00
16	ХПК	1	1	7500,00
17	Цинк	1	1	0,30

Таблица 21 – Баланс масс ЗВ на КУ-5

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М _о	М _{о_{зм}}		
Азот аммонийный	176	11221613	12997878	27448934		0	
Азот общий	329	24291708	26110105	44238701		0	
Алюминий	1						?
БПК полн.	1020	100719677	87554028	83964600		0	
Взвешенные вещества	2800	424852992	16146432	336804480		0	
Железо	8	5991840	856518	5329584		0	
Марганец	1						?
Медь	1						?

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М _о	М _{93м}		
Нефтепродукты	10	1731326	1072224	788400		0	
Нитраты (анион)	649	54807663	56595477	71512547		0	
Нитриты (анион)	22	2284982	1096999	2113997		0	
С П А В	20	701991	713975	1497960		0	
Сульфаты	4200	583999416	340222982	730925640		0	
Сухой остаток	146100	5236552800	3720238848	6043716720		0	
Фосфор общий	161	377917	364622	427436		0	
Хлориды	12700	71709710	78221894	26884440		0	
ХПК	7500	489375648	183930566	1039978440		0	
Цинк	0						?

Контрольный участок 6

Таблица 22 – Описание граничных створов на КУ-6

	ПКК	ВО	Р _у	Пункт	Расположени е	ВХУ	СРФ
Замыкающи й створ	52100850 0	р. Песчаная	54, 0	с. Точильное	в черте села, гидропост	13.01.02.00 3	Алт. край

Таблица 23 – Приоритетные ЗВ на КУ-6

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Кислород	2
Нефтепродукты	3
Нитриты	2
Фенолы летучие	3

Таблица 24 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-6

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	1362,00
2	БПК полн.	1	1	9400,00
3	Взвешенные вещества	1	1	9600,00
4	Жиры, масла	1	1	467,00
5	Медь	1	1	1,80
6	Нефтепродукты	1	1	50,00
7	Нитраты	1	1	6804,00
8	Нитриты	1	1	439,00
9	СПАВ	1	1	15,00
10	Сульфаты	1	1	60000,00
11	Сухой остаток	1	1	596000,00
12	Фосфор общий	1	1	612,00
13	Хлориды	1	1	45000,00
14	ХПК	1	1	15898,00

Таблица 25 – Баланс масс ЗВ на КУ-6

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1362	264240	126144	520344	79786	1,7	4
Азот общий	3032	850778	491962	1557866	483920	0,6	
БПК полн.	9400	3658491	568216	4943268	437089	2,2	4
Взвешенные вещества	9600	55802321	7265894	120095395	1873238	0,5	
Жиры, масла	467						?
Медь	2						?
Нефтепродукты	50	180386	20814	624413	20814	0,2	
Нитраты (анион)	6804	2534226	1571321	4497469	1597858	0,4	
Нитриты (анион)	439	47150	36270	72498	142488	1,2	2
С П А В	15	10060	7884	36266	10407	0,2	
Сульфаты	60000	23187632	7380212	54809568	4787165	1,3	4
Сухой остаток	596000	334867539	154873296	406183680	155721614	0,4	
Фосфор общий	612	14645	5578	24889	5328	11,5	4
Хлориды	45000	2316004	1498591	1382854	1040688	4,3	4
ХПК	15898	14943018	5449421	31879112	3191443	0,5	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода.

Контрольный участок 7

Таблица 26 – Описание граничных створов на КУ-7

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	521008410	р. Ануй	116,0	с. Зеленый Дол	0.5 км выше устья р. Берсень, гидропост	13.01.02.003	Алт. край

Таблица 27 – Приоритетные ЗВ на КУ-7

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 28 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-7

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	1,60
2	Взвешенные вещества	1	1	100,00
3	Железо	1	1	0,10
4	Жиры, масла	1	1	0,40
5	Нитраты	1	1	0,40
6	Нитриты	1	1	0,02
7	Сульфаты	1	1	40,00
8	Сухой остаток	1	1	700,00
9	Хлориды	1	1	20,00

Таблица 29 – Баланс масс ЗВ на КУ-7

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	2	170105	34217	201326	10407	0	
Азот общий	2	666532	276855	732077	178582	0	
Взвешенные вещества	100	30721740	4132477	23983128	2913926	0	
Железо	0	108736	15200	287608	4163	0	
Жиры, масла	0						?
Нитраты (анион)	0	2158366	1057813	2292871	737473	0	
Нитриты (анион)	0	29907	12487	42902	5472	0	
Сульфаты	40	26525718	8527334	28287792	3538339	0	
Сухой остаток	700	247202505	92781498	268482367	56155524	0	
Хлориды	20	3292358	2124265	3019887	1352894	0	

Контрольный участок 8

Таблица 30 – Описание граничных створов на КУ-8

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	520008310	р. Чарыш	76,2	свх. Чарышский	в черте усадьбы свх., 7.8 км ниже впадения р. Калманка	13.01.02.003	Алт. край

Таблица 31 – Приоритетные ЗВ на КУ-8

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Кислород	2
Нефтепродукты	1
Фенолы летучие	3

Таблица 32 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-8

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	12,60
2	БПК полн.	2	2	1500,00
3	Железо	1	1	26,67
4	Нефтепродукты	1	1	13,00
5	Нитраты	1	1	14,00
6	Нитриты	1	1	2,80
7	Сульфаты	1	1	1400,00
8	Хлориды	1	1	1600,00
9	ХПК	1	1	2100,00

Таблица 33 – Баланс масс ЗВ на КУ-8

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	13	948603	69821	5521954	69821	0	
Азот общий	17	2118431	1290895	6624452	876638	0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М _о	М _{9зм}		
БПК полн.	1500	14115987	5736036	15212966	6167496	0	
Железо	27	867240	122990	1711459	38789	0,1	
Нефтепродукты	13	1419751	705965	2598566	705965	0	
Нитраты (анион)	14	5100856	5408136	4882966	3573393	0	
Нитриты (анион)	3	59586	0	0	0	много	4
Сульфаты	1400	89183808	33027022	101419776	31109003	0	
Хлориды	1600	36897120	15318927	33595301	8766377	0	
ХПК	2100	49259232	15422996	53245382	5120185	0	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП для нефтепродуктов, поскольку это ЗВ является приоритетным, но значительных ($\geq 1\%$) источников его поступления не установлено.

Контрольный участок 9

Таблица 34 – Описание граничных створов на КУ-9

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	51300811 1	р. Алей	537,2	г. Рубцовск	2 км выше города, в районе горводозабора	13.01.02.00 2	Алт. край

Таблица 35 – Приоритетные ЗВ на КУ-9

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	1

Таблица 36 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-9

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	65,21
2	БПК полн.	1	1	1300,00
3	Взвешенные вещества	1	1	27470,00
4	Медь	1	1	0,83
5	Нефтепродукты	2	2	60,00
6	Нитраты	2	2	6197,00
7	Нитриты	2	2	16,50
8	СПАВ	1	1	2,46
9	Свинец	1	1	6,00
10	Сульфаты	2	2	299030,00
11	Фосфор общий	1	1	23,37
12	Хлориды	2	2	164060,00
13	Цинк	1	1	6,66

Таблица 37 – Баланс масс ЗВ на КУ-9

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	65	89515	56765	64012	105795	0,1	
Азот общий	1469	257952	283865	202170	340337	0,7	
БПК полн.	1300	1951243	1419688	1393283	1556363	0,1	
Взвешенные вещества	27470	5730943	2994028	4821098	3396853	0,9	
Медь	1	755	363	223	0	много	4
Нефтепродукты	60	144835	136866	82850	101803	0,1	
Нитраты (анион)	6197	737403	998592	605021	1033545	1	4
Нитриты (анион)	17	6383	5368	5106	3886	0,4	
С П А В	2	464	1488	0	0	много	4
Свинец	6	0	0	243	0	много	4
Сульфаты	299030	21337258	16823699	8990125	8990125	3,3	4
Фосфор общий	23	20445	17212	83	0	много	4
Хлориды	164060	9350739	5172062	5080134	5080134	3,2	4
Цинк	7	0	0	4636	151	много	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП нефтепродуктов.

Контрольный участок 10

Таблица 38 – Описание граничных створов на КУ-10

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	51300811 1	р. Алей	537,2	г. Рубцовск	2 км выше города, в районе горводозабора	13.01.02.00 2	Алт. край
Замыкающий створ	51300811 2	р. Алей	519,2	г. Рубцовск	5 км ниже города, 5 км ниже городских очистных сооружений	13.01.02.00 2	Алт. край

Таблица 39 – Приоритетные ЗВ на КУ-10

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	1

На КУ-10 не осуществляется сброс ЗВ учтенными точечными источниками.

Таблица 40 – Баланс масс ЗВ на КУ-10

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный		78276	40871	59209	88222		
Азот общий		255497	266319	206513	298468		
Биол. потреб. кислор		1777826	1352067	1485904	1532236		
Взвешенные вещества		6892824	3025879	4625574	2041262		
Гидрокарбонатные ионы		90692490	76224562	5250491 7	3541823 9		
Диоксид углерода		557556	778608	0	0		

ЗВ	Масса, кг/год					%	П
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}	г	Р
Железо двухвалентное		10911	7152	5058	2854		
Железо общее		92274	28288	40467	22832		
Жесткость общая		1728930	1247577	947556	636444		
Кадмий		0	0	0	0		
Кальция ионы		21175163	10685942	6714960	3025248		
Кислород		4310036	3858701	3246410	3198160		
Кремнекислота		1754978	1639557	587200	1398464		
Магния ионы		9318888	6017116	7356087	5907797		
Медь		457	383	328	328		
Нефтепродукты		155299	126112	85767	94442		
Нитраты		777105	990980	644395	922121		
Нитриты		5793	5587	5945	6722		
Полифосфаты		6461	4879	2945	3127		
Ртуть		0	0	0			
Свинец		162	61	202	0		
Смолы и асфальтены		11050	7070	10120	4087		
СПАВ		506	1626	0	0		
Сульфатные ионы		22874322	18000717	1006629 1	8019762		
Сумма Na и K		15041884	11326722	1606033 9	6507138		
Сумма азота минерального		286451	279617	204549	313168		
Сухой остаток		16573618 7	13201256 6	9346955 0	6458620 1		
Фенолы летучие (фенольный индекс)		595	595	0	123		
Фосфор		5153	2381	83	0		
Хлоридные ионы		10690704	5884555	5578403	4823274		
ХПК		6441622	4247268	4511225	3167791		
Хром общий		949	605	523	121		
Хром трехвалентный		393	347	250	0		
Хром шестивалентный		360	292	261	121		
Цинк		917	305	160	160		

Таблица 41 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-10

ЗВ	Рубцовск, кг/год	ПР
БПК полн.	414500	4
Взвеш. в-ва	4080400	4
Железо общее	4480	4
Медь	220	4
Нефтепродукты	95860	1
Фенолы летучие	160	4

Контрольный участок 11

Таблица 42 – Описание граничных створов на КУ-11

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный	513008112	р. Алей	519,2	г. Рубцовск	5 км ниже города, 5 км	13.01.02.002	Алт

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
створ					ниже городских очистных сооружений		край
Замыкающий створ	523008241	р. Алей	162,0	г. Алейск	4 км выше города;	13.01.02.002	Алт край

Таблица 43 – Приоритетные ЗВ на КУ-11

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	2
Железо общее	3
Кислород	2
Магния ионы	2
Нефтепродукты	1
Сульфаты	2

Таблица 44 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-11

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	4	2	14425,90
2	Алюминий	1	1	0,90
3	БПК полн.	4	2	19622,00
4	Взвешенные вещества	4	3	82548,00
5	Железо	4	2	399,00
6	Медь	1	1	17,20
7	Нефтепродукты	3	2	455,00
8	Нитраты	3	1	1692,30
9	Нитриты	4	3	697,80
10	СПАВ	1	1	212,40
11	Сульфаты	4	2	640564,00
12	Сухой остаток	4	3	2490030,00
13	Фенолы	1	1	5,90
14	Фосфор общий	1	1	6162,80
15	Хлориды	4	3	500454,00

Таблица 45 – Баланс масс ЗВ на КУ-11

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	14426	158941	181395	155070	187609	9,3	2
Азот общий	15020	316350	442832	268557	380819	5,6	4
Алюминий	1						?
БПК полн.	19622	2175038	1404574	1537758	318569	6,2	4
Взвешенные вещества	82548	31116571	5578592	17445715	3046520	2,7	4
Железо	399	143804	50458	207475	23816	1,7	3
Медь	17	894	485	589	738	3,5	4
Нефтепродукты	455	224615	154716	151787	151787	0,3	
Нитраты (анион)	1692	683839	1140178	493269	847968	0,3	
Нитриты (анион)	698	9886	13150	6947	5755	12,1	4
С П А В	212	5740	0	0	298	много	4
Сульфаты	640564	52948944	30123187	21561163	13723963	4,7	2
Сухой остаток	2490030	284824322	209835498	179283106	103480464	2,4	4
Фенолы	6	814	711	1140	695	0,8	
Фосфор общий	6163	19664	22143	1354	2794	455,2	4
Хлориды	500454	28215259	17454545	17655745	13426263	3,7	4

Таблица 46 – Поверхностных сток ЗВ с территорий городов на КУ-11

ЗВ	Рубцовск, кг/год	ПР
БПК полн.	414500	4
Взвеш. в-ва	4080400	4
Железо	4480	3
Медь	220	4
Нефтепродукты	95860	1
Фенолы летучие	160	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП магния.

Контрольный участок 12

Таблица 47 – Описание граничных створов на КУ-12

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	52300824 1	р. Алей	162, 0	г. Алейск	4 км выше города;	13.01.02.00 2	Алт. край
Замыкающий створ	52300824 2	р. Алей	150, 0	г. Алейск	4.8 км ниже города	13.01.02.00 2	Алт. край

Таблица 48 – Приоритетные ЗВ на КУ-12

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	2
Железо общее	3
Кислород	2
Магния ионы	2
Медь	1
Нефтепродукты	1
Сульфаты	2

На КУ-12 не осуществляется сброс ЗВ учтенными точечными источниками.

Таблица 49 – Баланс масс ЗВ на КУ-12

ЗВ	Масса, кг/год					%_т	П Р
	М_т	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный		148074	181679	138563	175927		
Азот общий		312358	467643	232947	381269		
Биол. потреб. кислор.		1883811	1443694	1594287	266303		
Ванадий		0					
Взвешенные вещества		29012332	6446684	17753191	5141251		
Гидрокарбонатные ионы		12910996 1	11268758 9	10052383 8	47631974		
Диоксид углерода		3990250	1589414	0	0		
Железо двухвалентное		26396	18291	9650	8931		
Железо общее		146043	46831	93378	17862		
Жесткость общая		2805837	1572637	1316186	848445		

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Кадмий		0	0	0	0		
Кальция ионы		24876385	24006780	6136275	1905279		
Кислород		5070453	3182298	2951486	1297158		
Кремнекислота		1856209	2623795	650903	1548039		
Магния ионы		19929648	10519148	15681276	9169155		
Медь		1064	557	960	327		
Нефтепродукты		247747	185779	222688	222688		
Нитраты		713854	1250632	406448	897413		
Нитриты		10208	11798	8592	8940		
Полифосфаты		11410	9494	3682	2423		
Ртуть		0	0	0			
Свинец		0	0	146	0		
Смолы и асфальтены		15036	13371	20044	13879		
СПАВ		7064	457	0	0		
Сульфатные ионы		59024985	30271406	23391828	15212462		
Сумма Na и К		31238616	21154349	22682268	16016251		
Сумма азота минерального		319895	535718	255205	381428		
Сухой остаток		28802680 3	21030475 4	17823579 6	10416517 4		
Фенолы летучие		731	731	0	307		
Фосфор		7771	7504	901	4265		
Хлоридные ионы		27162588	15876484	14184577	13158333		
ХПК		10933531	7250915	6125868	5238445		
Хром общий		2720	814	662	0		
Хром трехвалентный		1176	407	0	0		
Хром шестивалентный		979	505	445	0		
Цинк		0	0	6128	0		

Таблица 50 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-12

ЗВ	Алейск, кг/год	ПР
БПК полн.	130110	4
Взвеш. в-ва	1253120	4
Железо общее	1370	3
Медь	70	1
Нефтепродукты	29720	1
Фенолы летучие	50	4

В мероприятия СКИОВО-Обь включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП магния.

Контрольный участок 13

Таблица 51 – Описание граничных створов на КУ-13

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	522008450	р. Обь	3638,0	с. Фоминское	в черте села, 6 км ниже слияния р.р. Бия и Катунь, гидропост	13.01.02.003	Алт. край
	521008500	р. Песчаная	54,0	с. Точильное	в черте села, гидропост	13.01.02.003	Алт. край
	521008410	р. Ануй	116,0	с. Зеленый Дол	0.5 км выше устья р. Берсень, гидропост	13.01.02.003	Алт. край
	520008310	р. Чарыш	76,2	свх. Чарышский	в черте усадьбы свх., 7.8 км ниже впадения р. Калманка	13.01.02.003	Алт. край
	523008242	р. Алей	150,0	г. Алейск	4.8 км ниже города	13.01.02.003	Алт. край
Замыкающий створ	532008340	р. Обь	3423,6	г. Барнаул	7 км выше города	13.01.02.005	Алт. край

Таблица 52 – Приоритетные ЗВ на КУ-13

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Нефтепродукты	1
Фенолы летучие	3
Фосфаты	2

Таблица 53 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-13

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	19,97
2	БПК полн.	1	1	270,00
3	Взвешенные вещества	1	1	980,00
4	Нефтепродукты	1	1	3,00
5	Нитраты	1	1	146,50
6	Нитриты	1	1	3,50
7	Сухой остаток	1	1	14500,00
8	Хлориды	1	1	3170,00
9	ХПК	1	1	2020,00

Таблица 54 – Баланс масс ЗВ на КУ-13

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	20	8759439	2869776	11526408	2837452	0	
Азот общий	54	17166874	9062816	21365640	10045320	0	
БПК полн.	270	90823680	24820409	152318880	24251342	0	
Взвешенные вещества	980	691253352	107247629	1066484448	35192599	0	
Железо		10772698	589723	25079004	984554		
Медь		52402	0	74740	0		
Нефтепродукты	3	9802020	3841085	6803892	3952092	0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Нитраты (анион)	147	36933717	27428973	43577959	31923648	0	
Нитриты (анион)	4	224664	0	0	0	много	4
Сухой остаток	14500	8379903600	2305246910	9793205208	1876278470	0	
Фенолы		52034	16336	46358	8168		
Хлориды	3170	322424064	90766915	309557376	52743960	0	
ХПК	2020	323559360	106080797	306293400	52341876	0	

Таблица 55 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-13

ЗВ	Алейск, кг/год	ПР
БПК полн.	130110	-
Взвеш. в-ва	1253120	4
Железо	1370	-
Медь	70	4
Нефтепродукты	29720	-
Фенолы	50	-

Примечание: Символ «-» в этой и последующих аналогичных таблицах указывает на то, что на соответствующем контрольном участке по соответствующему ЗВ не установлена потребность проведения приоритетных мероприятий.

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода.

Контрольный участок 14

Таблица 56 – Описание граничных створов на КУ-14

	ПКК	ВО	Р _у	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	532008342	р. Барнаулка	0,5	г. Барнаул	в черте города, устье реки	13.01.02.005	Алт. край

Таблица 57 – Приоритетные ЗВ на КУ-14

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Железо общее	1
Кислород	2
Медь	1
Нефтепродукты	1
Нитриты	1
Сульфаты	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	1
Фосфаты	2
ХПК	1

Таблица 58 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-14

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	5	5	281,37
2	БПК полн.	6	6	4598,00
3	Взвешенные вещества	6	6	13559,00
4	Железо	5	5	253,10
5	Нефтепродукты	5	5	151,00
6	Нитраты	1	1	7,27
7	Нитриты	3	3	10,16
8	СПАВ	1	1	11,90
9	Сульфаты	4	4	31009,00
10	Сухой остаток	1	1	28300,00
11	Хлориды	5	5	33260,00
12	ХПК	1	1	1070,00

Таблица 59 – Баланс масс ЗВ на КУ-14

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	281	38250	26675	64352	43132	1,1	1
Азот общий	286	71744	49190	104941	74402	0,6	
БПК полн.	4598	130798	68217	110337	95755	6,7	4
Взвешенные вещества	13559	1078027	318167	377486	225199	6	4
Железо	253	19300	1766	10829	1249	20,3	1
Нефтепродукты	151	12331	5535	8073	6817	2,7	1
Нитраты (анион)	7	142536	96779	175946	135741	0	
Нитриты (анион)	10	4308	2182	2835	2045	0,5	
С П А В	12	123	210	0	0	много	4
Сульфаты	31009	2633887	857022	1540928	642578	4,8	2
Сухой остаток	28300	22790279	7271129	16859146	6434858	0,4	
Хлориды	33260	1623473	802780	1065286	618736	5,4	4
ХПК	1070	1177460	522977	440400	334833	0,3	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: меди, нитритов, сухого остатка, фенолов летучих, фосфатов, ХПК.

Контрольный участок 15

Таблица 60 – Описание граничных створов на КУ-15

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	532008340	р. Обь	3423,6	г. Барнаул	7 км выше города	13.01.02.005	Алт. край
	532008342	р. Барнаулка	0,5	г. Барнаул	в черте города, устье реки	13.01.02.005	Алт. край
Замыкающие створы	532008343	р. Обь	3383,5	г. Барнаул	13.7 км ниже города, 1 км выше с.Гоньба	13.01.02.005	Алт. край
	532008344	р. Обь	3383,5	г. Барнаул	13.7 км ниже	13.01.02.005	Алт.

ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
				города, 1 км выше с.Гоньба		край
532008341	р. Обь	3383,5	г. Барнаул	13.7 км ниже города, 1 км выше с.Гоньба	13.01.02.005	Алт. край

Таблица 61 – Приоритетные ЗВ на КУ-15

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Медь	3
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 62 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-15

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	17	17	99835,37
2	Алюминий	3	2	115,50
3	БПК полн.	20	20	147562,00
4	Взвешенные вещества	18	18	292396,00
5	Железо	14	14	3084,25
6	Жиры, масла	1	1	166,00
7	Медь	4	4	235,73
8	Нефтепродукты	17	17	8738,00
9	Никель	1	1	0,81
10	Нитраты	6	5	4244733,13
11	Нитриты	15	15	24670,78
12	СПАВ	5	5	5668,70
13	Свинец	1	1	1,62
14	Сульфаты	13	13	2847544,00
15	Сухой остаток	8	8	37012511,00
16	Фенолы	3	3	4,99
17	Фосфор общий	7	7	146786,46
18	Хлориды	16	15	4722515,00
19	ХПК	10	10	2187896,00
20	Хром	2	2	1,94
21	Цианиды	1	1	16,21
22	Цинк	5	5	3905,37

Таблица 63 – Баланс масс ЗВ на КУ-15

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	99835	11135362	4141623	13800154	3340293	3	4
Азот общий	1065739	28450581	15299470	32229004	16470291	7	4
Алюминий	116						?
БПК полн.	147562	85939542	33437305	79529850	21697162	0,7	
Взвешенные вещества	292396	856377425	121839336	120055975 2	68775286	0,4	
Железо	3084	14923308	1060083	15061594	808741	0,4	
Жиры, масла	166						?
Медь	236	99118	21576	214538	4044	5,8	3
Нефтепродукты	8738	9580637	3316326	8363347	4010118	0,3	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Никель	1						?
Нитраты (анион)	4244733	74456155	48514000	80141542	57574584	8,7	4
Нитриты (анион)	24671	1656690	670779	1097931	428965	5,8	4
С П А В	5669	48629	17282	0	0	мног о	4
Свинец	2	0	2497	26678	2497	мног о	4
Сульфаты	2847544	936721692	273532226	840875904	158231880	1,8	4
Сухой остаток	3701251 1	875447244 0	243365519 5	957828736 8	166389612 5	2,2	4
Фенолы	5	47399	20877	0	0	мног о	3
Фосфор общий	146786	555235	207926	283772	169568	86,6	4
Хлориды	4722515	338097456	114950297	438003504	69270401	6,8	4
ХПК	2187896	403313904	128767795	297447552	66171989	3,3	4
Хром	2	154842	26695	185432	17581	0	
Цианиды	16						?
Цинк	3905	0	0	155444	45922	мног о	4

Таблица 64 – Поверхностных сток ЗВ с территорий городов на участке 15

ЗВ	Барнаул, кг/год	ПР
Азот аммонийный	32230	4
Азот общий	32620	-
БПК полн.	850940	4
Взвеш. в-ва	8258150	4
Железо	9060	1
Медь	450	3
Нефтепродукты	195200	3
Нитриты	1280	-
Сульфаты	2752720	4
Фенолы	320	3

Контрольный участок 16

Таблица 65 – Описание граничных створов на КУ-16

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	534008452	р. Чумыш	249,0	г. Заринск	в черте города, гидропост	13.01.02.004	Алт. край

Таблица 66 – Приоритетные ЗВ на КУ-16

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Кислород	2
Медь	3
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 67 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-16

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	7	3	5546,20
2	Алюминий	1	1	24,51
3	БПК полн.	8	6	77585,00
4	Взвешенные вещества	8	6	102679,00
5	Железо	7	4	1960,56
6	Марганец	5	4	636,29
7	Медь	5	3	85,63
8	Нефтепродукты	6	4	2598,00
9	Никель	3	2	37,89
10	Нитраты	7	4	352519,08
11	Нитриты	6	6	771,64
12	СПАВ	3	1	539,41
13	Сульфаты	6	4	369709,00
14	Сухой остаток	7	6	4653272,00
15	Фенолы	5	4	10,36
16	Фосфор общий	3	1	11697,28
17	Хлориды	7	5	404918,00
18	Хром 6+	1	1	0,19
19	Цинк	5	3	127,29

Таблица 68 – Баланс масс ЗВ на КУ-16

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	5546	296580	158626	449388	215706	3,5	4
Азот общий	85374	556207	999906	631035	1273802	15,3	4
Алюминий	25						?
БПК полн.	77585	5353630	2656876	6505246	7918690	2,9	4
Взвешенные вещества	102679	31573212	13434336	26565926	26565926	0,8	
Железо	1961	193284	79471	158941	79471	2,5	3
Марганец	636						?
Медь	86	3075	2759	1537	2759	5,6	3
Нефтепродукты	2598	475248	257334	475973	465471	1	3
Никель	38						?
Нитраты (анион)	352519	1141826	3675075	804516	4625968	43,8	4
Нитриты (анион)	772	5979	37803	0	44767	много	4
С П А В	539	6181	0	0	0	много	4
Сульфаты	369709	37188986	22180530	28155341	28155341	1,7	4
Сухой остаток	4653272	617531329	412680096	719257320	412680096	1,1	4
Фенолы	10	2230	2838	0	0	много	3
Фосфор общий	11697	66547	67951	1728	0	много	4
Хлориды	404918	11686453	9366192	11116440	13850611	4,3	4
Хром 6+	0						?
Цинк	127	0	0	3485	27588	много	4

Таблица 69 – Поверхностных сток ЗВ с территорий городов на КУ-16

ЗВ	Заринск, кг/год	ПР
Азот аммонийный	7540	4
Азот общий	7631	4
БПК полн.	199040	4
Взвеш. в-ва	1931590	4

ЗВ	Заринск, кг/год	ПР
Марганец	720	?
Нефтепродукты	45660	3
Нитриты	300	4
Сульфаты	643860	4
Фенолы летучие	70	3

Примечание: Символ «?» в этой и последующих аналогичных таблицах указывает на то, что на соответствующем контрольном участке нет достаточной информации для установления приоритета по указанному источнику загрязнения.

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода и организации наблюдений за содержанием марганца.

Контрольный участок 17

Таблица 70 – Описание граничных створов на КУ-17

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	534008452	р. Чумыш	249,0	г. Заринск	в черте города, гидропост	13.01.02.004	Алт. край
Закрывающий створ	534008330	р. Чумыш	74,0	пгт. Тальменка	в черте поселка 1,5 км ниже выпуска ЖБИ	13.01.02.004	Алт. край

Таблица 71 – Приоритетные ЗВ на КУ-17

ЗВ	ПР
БПК полн.	1
Железо общее	1
Кислород	2
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 72 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-17

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	4	4	5468,33
2	БПК полн.	4	4	11130,00
3	Взвешенные вещества	5	5	21971,00
4	Железо	3	3	378,84
5	Нефтепродукты	3	3	248,00
6	Нитраты	3	3	4036,42
7	Нитриты	3	3	179,54
8	СПАВ	3	3	295,78
9	Сульфаты	3	3	51860,00
10	Сухой остаток	2	2	685780,00
11	Фенолы	1	1	1,08
12	Фосфор общий	3	3	1000,04
13	Хлориды	4	4	218040,00
14	ХПК	2	2	23750,00

Таблица 73 – Баланс масс ЗВ на КУ-17

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	5468	479663	175813	616529	121414	4,5	4
Азот общий	6434	751692	826470	752764	937092	0,9	
БПК полн.	11130	10948038	7019914	16905504	7450380	0,2	
Взвешенные вещества	21971	50439624	10563299	44503603	6181056	0,4	
Железо	379	327470	65090	774840	55188	0,7	
Марганец							
Нефтепродукты	248	647276	312774	726589	364241	0,1	
Нитраты (анион)	4036	1184427	2834383	603387	3568644	0,7	
Нитриты (анион)	180	15130	35150	0	32643	много	4
С П А В	296	15383	0	0	0	много	4
Сульфаты	51860	46608631	20966079	43907573	17218656	0,3	
Сухой остаток	685780	770739840	425299857	1089450225	334218528	0,2	
Фенолы	1	2857	2655	0	0	много	3
Фосфор общий	1000	127595	18293	7338	2525	39,6	4
Хлориды	218040	14553864	10964436	16326187	12141360	2	4
ХПК	23750	36991728	16090298	36991728	4856544	0,5	

Таблица 74 – Поверхностных сток ЗВ с территорий городов на КУ-17

ЗВ	Заринск, кг/год	ПР
Азот аммонийный	7540	4
Азот общий	7631	4
БПК полн.	199040	1
Взвеш. в-ва	1931590	4
Марганец	720	?
Нефтепродукты	45660	3
Нитриты	300	4
Сульфаты	643860	4
Фенолы	70	3

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода и установлению наблюдения за содержанием марганца.

Контрольный участок 18

Таблица 75 – Описание граничных створов на КУ-18

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальные створы	53200834 3	р. Обь	3383, 5	г. Барнаул	13.7 км ниже города, 1 км выше с.Гоньба	13.01.02.005	Алт. край
	53200834 4	р. Обь	3383, 5	г. Барнаул	13.7 км ниже города, 1 км выше с.Гоньба	13.01.02.005	Алт. край
	53200834 1	р. Обь	3383, 5	г. Барнаул	13.7 км ниже города, 1 км выше с.Гоньба	13.01.02.005	Алт. край

	ПКК	ВО	Рy	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
	53400833 0	р. Чумыш	74,0	пгт. Тальменка	в черте поселка 1,5 км ниже выпуска ЖБИ	13.01.02.004	Алт. край
Замыкающий створ	53400812 0	р. Обь	3168, 0	г. Камень- на-Оби	в черте города, 0,7 км выше пароходной пристани, гидропост	13.01.02.005	Алт. край

Таблица 76 – Приоритетные ЗВ на КУ-18

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Нефтепродукты	3

Таблица 77 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-18

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	4	4	5468,33
2	БПК полн.	4	4	11130,00
3	Взвешенные вещества	6	5	21971,00
4	Железо	3	3	378,84
5	Нефтепродукты	3	3	248,00
6	Нитраты	3	3	4036,42
7	Нитриты	3	3	179,54
8	СПАВ	3	3	295,78
9	Сульфаты	3	3	51860,00
10	Сухой остаток	2	2	685780,00
11	Фенолы	1	1	1,08
12	Фосфор общий	3	3	1000,04
13	Хлориды	4	4	218040,00
14	ХПК	2	2	23750,00

Таблица 78 – Баланс масс ЗВ на КУ-18

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	5468	7282293	3142878	10867306	1506632	0,4	
Азот общий	6434	134593093 9	656375407	2525735952	563848985	0	
БПК полн.	11130	31644011	15364339	82990138	15308047	0,1	
Взвешенные вещества	21971	298835136	74623637	2301938784	172330049	0	
Железо	379	3220772	675501	16610011	1434888	0,1	
Медь		23806	0	195939	9737		
Нефтепродукты	248	6657880	3361422	18820685	5378780	0	
Нитраты (анион)	4036	31554912	31844035	47198980	47198980	0	
Нитриты (анион)	180	512955	488240	738863	525753	0	
С П А В	296	0	0	0	0	мног о	4
Сульфаты	51860	413373888	203463965	673735104	165012120	0	
Сухой остаток	68578 0	592883107 2	289314417 6	1113826291 2	249055560 0	0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Фенолы	1	32482	16840	67014	43535	0	
Фосфор общий	1000	260224	94402	153042	11723	8,5	4
Хлориды	21804 0	135604800	93130538	373890816	182435760	0,2	
ХПК	23750	173869006	80416800	518546448	46886148	0,1	

Таблица 79 – Поверхностных сток ЗВ с территорий городов на КУ-18

ЗВ	Камень-на-Оби, кг/год	ПР
БПК полн.	228280	4
Взвеш. в-ва	2215430	4
Железо	2430	-
Медь	120	4
Нефтепродукты	52370	3
Фенолы	80	-

Контрольный участок 19

Таблица 80 – Описание граничных створов на КУ-19

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	54200841 0	р. Бердь	193, 2	пгт. Маслянино	0.5 км ниже поселка, 1,8 км ниже впадения р.Барсучиха	13.01.02.00 5	Новосиб. обл.

Таблица 81 – Приоритетные ЗВ на КУ-19

ЗВ	ПР
БПК полн.	1
Кислород	2
Нефтепродукты	1

Таблица 82 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-19

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	3	3	2101,24
2	БПК полн.	3	3	3480,00
3	Взвешенные вещества	6	5	2754,00
4	Железо	1	1	32,48
5	Нефтепродукты	2	2	37,00
6	Нитраты	2	2	604,27
7	Нитриты	2	2	71,89
8	СПАВ	2	2	27,03
9	Сульфаты	2	2	4390,00
10	Сухой остаток	3	3	76150,00
11	Фенолы	1	1	2,26
12	Фосфор общий	2	2	550,80
13	Хлориды	2	2	12640,00
14	ХПК	3	3	17157,00

Таблица 83 – Баланс масс ЗВ на КУ-19

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	2101	1866931	1866931	1398622	726589	0,3	
Азот общий	2260	3430360	4023741	2583934	4480635	0,1	
БПК полн.	3480	30551761	30056962	17728593	21313290	0	
Взвешенные вещества	2754	62119613	21343565	40542682	24219648	0	
Железо	32	44939	40681	40366	40366	0,1	
Нефтепродукты	37	1234950	1217605	2699482		0	
Нитраты (анион)	604	6642845	9073154	5057557	16626667	0	
Нитриты (анион)	72	208913	355649	142591	0	много	4
С П А В	27	180386	180386			0	
Сульфаты	4390	42624058	40605754	37537301	30678221	0	
Сухой остаток	76150	1388104344	2116655323	1285770024	2007405158	0	
Фенолы	2	0	0	6875	20183	много	4
Фосфор общий	551	26713	14511	27084	14511	3,8	4
Хлориды	12640	8136288	8136288	7064064	8073216	0,2	
ХПК	17157	40530067	29404166	45932184	39155098	0,1	

В мероприятия СКИОВО-Объ на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: БПК, нефтепродуктов.

Контрольный участок 20

Таблица 84 – Описание граничных створов на КУ-20

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	54200841 0	р. Бердь	193, 2	пгт. Маслянино	0.5 км ниже поселка, 1,8 км ниже впадения р.Барсучиха	13.01.02.00 5	Новосиб . обл.
Закрывающ й створ	54400832 1	р. Бердь	42,5	г. Искитим	1.0 км ниже города, 2,5 км впадения в р. Черная	13.01.02.00 5	Новосиб . обл.

Таблица 85 – Приоритетные ЗВ на КУ-20

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	1

Таблица 86 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-20

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	12	12	36841,27
2	БПК полн.	15	14	90360,00
3	Взвешенные вещества	20	15	180484,00
4	Железо	15	12	2533,11
5	Марганец	3	1	122,80

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
6	Медь	3	3	45,41
7	Нефтепродукты	13	10	3343,00
8	Нитраты	11	9	338358,12
9	Нитриты	6	5	11833,90
10	СПАВ	3	3	537,52
11	Сульфаты	13	12	672050,00
12	Сухой остаток	15	13	10064160,00
13	Флотореагенты	1	1	750,00
14	Фосфор общий	4	4	20486,34
15	Фтор	1	1	3162,49
16	Хлориды	8	8	1066470,00
17	ХПК	14	11	472030,00

Таблица 87 – Баланс масс ЗВ на КУ-20

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	36841	700509	534409	267205	72217	51	4
Азот общий	116839	1201698	1301358	908495	1288359	12,9	4
БПК полн.	90360	4463038	4528033	4625527	4354712	2,1	4
Взвешенные вещества	180484	18487665	16321141	13288009	0	много	4
Железо	2533	28887	28887	36109	28887	8,8	4
Марганец	123						?
Медь	45	997	874	441	1040	10,3	4
Нефтепродукты	3343	375531	288870	548853	570518	1,2	1
Нитраты (анион)	338358	2079032	3294466	2750719	5341512	16,3	4
Нитриты (анион)	11834	104415	75938	66446	33223	35,6	4
С П А В	538	14443	14443	28887	14443	3,7	4
Свинец		0	0	520	426		
Сульфаты	672050	22820711	23831755	20943058	20943058	3,2	4
Сухой остаток	10064160	575717432	736906758	579617173	745283981	1,7	4
Флотореагенты	750						?
Фосфор общий	20486	86661	69329	65718	43330	47,3	4
Фтор	3162	332200	353865	563296	722174	1	4
Хлориды	1066470	6499570	8232788	5777395	4910786	21,7	4
ХПК	472030	14876793	12421400	16104489	12999139	3,8	4

Таблица 88 – Поверхностных сток ЗВ с территорий городов на КУ-20

ЗВ	Искитим, кг/год	ПР
Азот аммонийный	6040	4
Азот общий	6113	-
БПК полн.	163980	4
Взвеш. в-ва	1420670	4
Железо	1540	4
Нефтепродукты	35340	1
Нитриты	240	-

Контрольный участок 21

Таблица 89 – Описание граничных створов на КУ-21

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	534008120	р. Обь	3168,0	г. Камень-на-Оби	в черте города, 0,7 км выше	13.01.02.00 5	Алт. край

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
					пароходной пристани, гидропост		
	544008321	р. Бердь	42,5	г. Искитим	1.0 км ниже города, 2,5 км впадения в р. Черная	13.01.02.00 5	Новосиб. обл.
Замыкающий створ	550008259	р. Обь	2984,2	г. Новосибирск	в черте города, 0.3 км ниже плотины ГЭС	13.01.02.00 7	Новосиб. обл.

Таблица 90 – Приоритетные ЗВ на КУ-21

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3

Таблица 91 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-21

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	5	5	15927,44
2	БПК полн.	13	13	30470,00
3	Взвешенные вещества	24	21	91709,00
4	Железо	5	3	3027,19
5	Жиры, масла	1	1	12982,00
6	Марганец	1	1	5,89
7	Нефтепродукты	8	8	505,00
8	Нитраты	3	3	34026,13
9	Нитриты	3	3	890,71
10	СПАВ	3	3	225,74
11	Сульфаты	6	6	529720,00
12	Сухой остаток	15	13	2304021,00
13	Фенолы	1	1	0,24
14	Флотореагенты	1	1	744,00
15	Фосфор общий	3	3	8059,21
16	Хлориды	5	5	191580,00
17	ХПК	14	14	119984,00

Таблица 92 – Баланс масс ЗВ на КУ-21

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М _о	М _{93м}		
Азот аммонийный	15927	14632704	8293968	7373117	4935226	0,3	
Азот общий	23881	20188086	12375799	12677630	9701357	0,2	
БПК полн.	30470	152271576	85234476	144120151	51662118	0,1	
Взвешенные вещества	91709	234533232	72375120	212647248	212647248	0,1	
Железо	3027	1251348	480609	4427654	480609	0,6	
Жиры, масла	12982						?
Марганец	6	360488	269441	1055846	598926	0	
Медь		32949	31347	81423	38616		
Нефтепродукты	505	8540264	4881773	25471627	13656349	0	
Нитраты (анион)	34026	23185709	17322937	21912590	20501893	0,2	
Нитриты (анион)	891	1052853	560520	1173061	450571	0,2	
Свинец		0	0	13613	11124		

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
С П А В	226	144750	231947	1210982	320406	0,2	
Сульфаты	529720	545493960	437101574	673277832	323023248	0,2	
Сухой остаток	230402 1	786690748 8	607340944 1	922642444 8	467432268 5	0	
Фенолы	0	0	0	0	0	мног о	4
Флотореагенты	744						?
Фосфор общий	8059	1477020	676447	1758132	493270	1,6	4
Хлориды	191580	144106906	94305254	121807800	65033539	0,3	
ХПК	119984	310944960	172410466	452352384	138979152	0,1	

Таблица 93 – Поверхностных сток ЗВ с территорий городов на КУ-21

ЗВ	Бердск, кг/год	ПР	Камень-на-Оби, кг/год	ПР	Всего, кг/год	ПР _{гор}
БПК полн.	116750	-	228280	-	345030	-
Взвеш. в-ва	1039770	4	2215430	4	3255200	4
Железо	1130	-	2430	-	3560	-
Марганец	440	-	-	-	440	-
Медь	60	-	120	-	180	-
Нефтепродукты	25540	-	52370	3	77910	3
Свинец	20	4	-	-	20	-
Фенолы	-	-	80	4	80	4

Контрольный участок 22

Таблица 94 – Описание граничных створов на КУ-22

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	542008550	р. Малый Бачат	35,0	г. Гурьевск	окраина города, плотина водохранилища	13.01.02.006	Кем. обл.

Таблица 95 – Приоритетные ЗВ на КУ-22

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Кислород	2
Марганец	1
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	1
Цинк	1

Таблица 96 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-22

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	849,00
2	БПК полн.	2	2	6510,00
3	Взвешенные вещества	3	3	8470,00
4	Железо	2	2	155,13
5	Марганец	1	1	265,00
6	Медь	1	1	1,06
7	Нефтепродукты	2	2	86,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
8	Нитраты	2	2	6127,00
9	Нитриты	4	4	144,99
10	СПАВ	2	2	120,84
11	Сульфаты	2	2	133640,00
12	Сухой остаток	2	2	766760,00
13	Фосфор общий	2	2	379,02
14	Хлориды	3	3	69590,00
15	ХПК	2	2	30480,00
16	Цинк	1	1	250,00

Таблица 97 – Баланс масс ЗВ на КУ-22

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	849	10807	10454	2870	2870	29,6	4
Азот общий	2277	73346	42453	37025	30543	7,5	4
БПК полн.	6510	278360	154731	201704	201704	4,2	4
Взвешенные вещества	8470	985185	193552	1254502	204984	4,4	4
Железо	155	7367	5949	6402	9429	2,6	1
Марганец	265	15854	10018	0	4182	много	1
Медь	1	40	43	64	82	2,6	4
Нефтепродукты	86	8704	3934	4510	4510	2,2	3
Нитраты (анион)	6127	274848	140755	150274	121655	5	4
Нитриты (анион)	145	1585	718	742	674	21,5	4
С П А В	121	391	155	0	410	много	4
Сульфаты	133640	3011325	1178816	2959338	3759407	11,3	4
Сухой остаток	766760	23764268	16189352	21019059	21019059	4,7	4
Фосфор общий	379	4036	2695	1255	7420	30,2	4
Хлориды	69590	609276	357650	282878	282878	24,6	4
ХПК	30480	1052735	678891	797735	1008521	4,5	4
Цинк	250	8445	10057	322	8445	77,7	1

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП фенолов летучих.

Контрольный участок 23

Таблица 98 – Описание граничных створов на КУ-23

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	54200855 0	р. Малый Бачат	35, 0	г. Гурьевск	окраина города, плотина водохранилища	13.01.02.00 6	Кем. обл.
Замыкающий створ	54200855 1	р. Малый Бачат	22, 0	г. Гурьевск	8.5 км ниже города	13.01.02.00 6	Кем. обл.

Таблица 99 – Приоритетные ЗВ на КУ-23

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Железо общее	1
Кислород	2

ЗВ	ПР
Марганец	1
Нефтепродукты	3
Сульфаты	2
Фенолы летучие	1
Цинк	1

Таблица 100 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-23

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	8	7	30405,60
2	БПК полн.	8	8	53197,00
3	Взвешенные вещества	6	6	68409,00
4	Железо	5	5	1258,51
5	Марганец	3	2	67,47
6	Медь	1	1	0,36
7	Нефтепродукты	4	3	231,00
8	Нитраты	8	8	161352,47
9	Нитриты	8	6	7070,88
10	СПАВ	3	3	521,43
11	Сульфаты	8	7	1320253,00
12	Сухой остаток	8	7	6481926,00
13	Фосфор общий	3	2	8646,94
14	Хлориды	8	6	364060,00
15	ХПК	4	4	195850,00
16	Хром 6+	1	1	5,00

Таблица 101 – Баланс масс ЗВ на КУ-23

ЗВ	Масса, кг/год					%_г	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	30406	22176	31812	10293	63135	295,4	4
Азот общий	68988	167503	125419	99354	151196	69,4	4
БПК полн.	53197	278978	180216	202650	202934	29,5	3
Взвешенные вещества	68409	822932	187718	546834	245981	36,4	4
Железо	1259	8359	6399	7077	9429	19,7	1
Марганец	67	2831	8908	0	9101	много	1
Медь	0	39	20	64	41	1,8	4
Нефтепродукты	231	8341	4183	4481	6150	5,5	3
Нитраты (анион)	161352	635365	411896	386754	386754	41,7	4
Нитриты (анион)	7071	6148	1995	5708	2425	354,5	4
С П А В	521	628	341	410	410	153,1	4
Сульфаты	1320253	3156375	1541842	3149690	4120178	85,6	2
Сухой остаток	6481926	27072127	20478927	22928438	25668096	31,7	4
Фенолы		154	116	0	41		
Фосфор общий	8647	9665	7788	5057	8814	171	4
Хлориды	364060	1454015	1910530	1093668	1918650	33,3	4
ХПК	195850	1365193	801503	1003602	1065917	24,4	4
Хром 6+	5	73	56	64	82	8,9	4

Таблица 102 – Поверхностных сток ЗВ с территорий городов на КУ-23

ЗВ	Гурьевск, кг/год	ПР
Азот аммонийный	5770	4
Азот общий	5840	4
БПК полн.	156010	3

ЗВ	Гурьевск, кг/год	ПР
Взвеш. в-ва	1367580	4
Железо	1490	1
Нефтепродукты	33840	3
Нитриты	230	4
Фенолы	60	1

В мероприятия СКИОВО-Объ на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода.

Контрольный участок 24

Таблица 103 – Описание граничных створов на КУ-24

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	54200855 1	р. Малый Бачат	22, 0	г. Гурьевск	8.5 км ниже города	13.01.02.00 6	Кем. обл.
Закрывающий створ	54300862 1	р. Большой Бачат	0,5	г. Белово	5.5 км ниже города	13.01.02.00 6	Кем. обл.

Таблица 104 – Приоритетные ЗВ на КУ-24

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Железо общее	1
Кислород	2
Марганец	1
Нефтепродукты	3
Сульфаты	2
Сумма Na и K	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	1
Фосфаты	2
ХПК	1
Цинк	1

Таблица 105 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-24

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	12	11	16176,27
2	БПК полн.	12	11	138483,00
3	Взвешенные вещества	12	12	206394,00
4	Железо	11	9	3869,42
5	Кадмий	1	1	2,19
6	Марганец	2	2	425,90
7	Медь	4	3	27,50
8	Нефтепродукты	9	9	2916,00
9	Никель	3	3	42,84
10	Нитраты	12	11	423317,62
11	Нитриты	12	11	3659,43
12	СПАВ	6	6	1806,74
13	Сульфаты	12	12	2509010,00
14	Сухой остаток	13	11	19009085,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
15	Фенолы	1	1	5,50
16	Фосфор общий	6	6	11764,88
17	Хлориды	12	11	1659634,00
18	ХПК	4	2	44049,00
19	Хром 6+	3	2	96,75
20	Цинк	3	2	86,15

Таблица 106 – Баланс масс ЗВ на КУ-24

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	16176	6556	3860	5451		419,1	4
Азот общий	112869	98164	38892	136097		290,2	4
БПК полн.	138483	185952	43425	277450		318,9	3
Взвешенные вещества	206394	939300	49669	1965008		415,5	4
Железо	3869	4552	1457	4401		265,6	1
Кадмий	2	0	0	0		много	4
Марганец	426	237	702	0		много	1
Медь	28	41	0	52		много	4
Нефтепродукты	2916	5333	927	5423		314,5	4
Никель	43						?
Нитраты (анион)	423318	402146	154478	571842		274	4
Нитриты (анион)	3659	2658	504	5038		726,6	4
С П А В	1807	389	95	300		1909,7	4
Сульфаты	2509010	2537387	665851	4373728		376,8	2
Сухой остаток	19009085	26031738	5024631	36306703		378,3	2
Фенолы	6	103	22	8		71,2	1
Фосфор общий	11765	7226	3077	4139		382,4	2
Хлориды	1659634	1154722	523182	1401649		317,2	4
ХПК	44049	946947	220752	1045545		20	1
Хром 6+	97	52	7	77		1460,9	4
Цинк	86	1336	2135	181		47,6	1

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП суммы натрия и калия.

Контрольный участок 25

Таблица 107 – Описание граничных створов на КУ-25

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	54300862 1	р. Большой Бачат	0,5	г. Белово	5.5 км ниже города	13.01.02.006	Кем. обл.
Замыкающий створ	54400860 1	р. Иня (нижняя)	518,5	г. Ленинск-Кузнецкий	15 км выше города, 0.5 км выше впадения р. Ур	13.01.02.006	Кем. обл.

Таблица 108 – Приоритетные ЗВ на КУ-25

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Железо общее	1
Кислород	2
Марганец	3
Нефтепродукты	3
Сульфаты	2
Сумма Na и K	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	1
Фосфаты	2
Цинк	1

Таблица 109 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-25

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	23	23	46230,14
2	БПК полн.	23	22	149498,00
3	Взвешенные вещества	23	23	307530,00
4	Железо	23	22	5172,85
5	Марганец	10	10	472,17
6	Медь	15	15	32,04
7	Нефтепродукты	21	20	4145,00
8	Никель	5	4	30,51
9	Нитраты	23	21	358465,83
10	Нитриты	22	19	4810,59
11	СПАВ	11	10	1490,36
12	Свинец	1	1	0,15
13	Сульфаты	23	19	2756462,00
14	Сухой остаток	30	26	24181501,00
15	Фенолы	4	4	4,55
16	Формальдегид	1	1	43,70
17	Фосфор общий	12	11	10723,30
18	Хлориды	22	20	670950,00
19	ХПК	8	8	202844,00
20	Хром 6+	2	2	22,21
21	Цинк	6	6	46,76

Таблица 110 – Баланс масс ЗВ на КУ-25

ЗВ	Масса, кг/год					%_г	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	46230	59035	90422	32671	91533	141,5	4
Азот общий	128630	1069123	670324	523307	683652	24,6	4
БПК полн.	149498	2197933	933852	985106	671244	22,3	3
Взвешенные вещества	307530	13036982	1250639	7701091	1627258	24,6	4
Железо	5173	63813	20719	33775	40681	25	1
Марганец	472	0	20370	0	14239	много	3
Медь	32	375	282	375	407	11,4	4
Нефтепродукты	4145	61495	21783	26269	22375	19	3
Никель	31						?
Нитраты (анион)	358466	4444917	2557188	2160740	2612582	16,6	4
Нитриты (анион)	4811	21339	8308	9115	7352	65,4	4
С П А В	1490	5528	2034	0	2034	много	4

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Свинец	0	0	0	0	203	много	4
Сульфаты	2756462	28725527	10235829	18469374	18469374	26,9	2
Сухой остаток	24181501	334213798	111985124	163234278	163234278	21,6	2
Фенолы	5	1167	442	0	203	много	1
Формальдегид	44	0	2272	0	2034	много	4
Фосфор общий	10723	88291	48108	43529	43529	24,6	2
Хлориды	670950	11712723	7735150	4597003	4597003	14,6	4
ХПК	202844	10785312	3329161	3902895	3173152	6,4	4
Хром 6+	22	0	0	0	0	много	4
Цинк	47	4371	8878	462	3051	10,1	1

Таблица 111 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-25

ЗВ	Белово, кг/год	ПР
БПК полн.	363200	3
Взвеш. в-ва	3183750	4
Железо	3460	1
Медь	180	4
Нефтепродукты	78770	3
Свинец	70	4
Сульфаты	1061250	2
Цинк	1880	1

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП суммы натрия и калия.

Контрольный участок 26

Таблица 112 – Описание граничных створов на КУ-26

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	54400860 1	р. Иня (нижняя)	518,5	г. Ленинск-Кузнецкий	15 км выше города, 0.5 км выше впадения р. Ур	13.01.02.006	Кем. обл.
Замыкающий створ	54400860 2	р. Иня (нижняя)	466,0	г. Ленинск-Кузнецкий	15 км ниже города, 1 км выше д. Сапогово, 1 км выше впадения р. Касьма	13.01.02.006	Кем. обл.

Таблица 113 – Приоритетные ЗВ на КУ-26

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Железо общее	1
Кислород	2
Марганец	3
Нефтепродукты	3
Сульфаты	2

ЗВ	ПР
Сумма Na и K	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	1
Цинк	2

Таблица 114 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-26

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	20	15	16678,87
2	БПК полн.	19	13	166837,00
3	Взвешенные вещества	20	18	753039,00
4	Железо	19	17	12777,66
5	Марганец	11	10	757,76
6	Медь	14	14	48,75
7	Нефтепродукты	17	15	5388,00
8	Никель	8	8	206,13
9	Нитраты	20	16	632744,30
10	Нитриты	16	14	3014,08
11	СПАВ	8	8	795,51
12	Сульфаты	20	16	8085006,00
13	Сухой остаток	22	15	64980538,00
14	Фенолы	7	7	18,76
15	Фосфор общий	9	8	20184,55
16	Хлориды	20	16	2388691,00
17	ХПК	8	6	397975,00
18	Хром 6+	8	5	31,38
19	Цинк	12	9	695,46

Таблица 115 – Баланс масс ЗВ на КУ-26

ЗВ	Масса, кг/год					%_г	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	16679	65898	62025	28004	67124	59,6	4
Азот общий	160460	1094911	687967	456108	626901	35,2	4
БПК полн.	166837	2538214	817413	1192004	704806	23,7	3
Взвешенные вещества	753039	14970139	1550625	11258352	2644294	48,6	4
Железо	12778	73794	30388	37528	67124	42	1
Марганец	758	0	15748	0	16273	много	3
Медь	49	323	203	314	203	24	4
Нефтепродукты	5388	71524	22592	30511	30511	23,8	3
Никель	206						?
Нитраты (анион)	632744	4530711	2759574	1881115	2459431	33,6	4
Нитриты (анион)	3014	19876	9438	11098	14705	31,9	4
Свинец		0	0	203	203		
С П А В	796	3765	2034	0	2034	много	4
Сульфаты	8085006	34649865	10520410	19181299	19181299	76,9	2
Сухой остаток	64980538	366737505	127734865	188090638	188090638	50,9	2
Фенолы	19	1683	535	237	407	7,9	1
Фосфор общий	20185	55503	45306	32058	31732	63,6	4
Хлориды	2388691	12403109	8206487	5039264	5227565	47,4	4
ХПК	397975	13255212	3640989	5528135	3640989	10,9	4
Хром 6+	31	571	151	0	407	много	4
Цинк	695	3043	4161	693	1424	100,3	2

Таблица 116 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-26

ЗВ	Ленинск-Кузнецкий, кг/год	ПР
БПК полн.	482880	3
Взвеш. в-ва	4232770	4
Нефтепродукты	104720	3
Свинец	90	4
Фенолы	160	1

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП суммы натрия и калия.

Контрольный участок 27

Таблица 117 – Описание граничных створов на КУ-27

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	543008520	р. Касьма	57,0	с. Красное	в черте села, гидрост	13.01.02.006	Кем. обл.

Таблица 118 – Приоритетные ЗВ на КУ-27

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Марганец	3
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	1

Таблица 119 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-27

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	301,10
2	БПК полн.	2	2	4500,00
3	Взвешенные вещества	2	2	37200,00
4	Железо	2	2	167,20
5	Марганец	1	1	81,00
6	Нефтепродукты	1	1	80,00
7	Нитраты	2	2	3058,20
8	Нитриты	2	2	8,40
9	СПАВ	1	1	1,40
10	Сульфаты	2	2	22700,00
11	Сухой остаток	2	2	444400,00
12	Фенолы	1	1	0,50
13	Фосфор общий	1	1	19,20
14	Хлориды	2	2	7400,00
15	Хром 6+	1	1	0,99

Таблица 120 – Баланс масс ЗВ на КУ-27

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	301	5662	974	3557	2129	30,9	4
Азот общий	994	45381	16667	19401	17976	6	4
БПК полн.	4500	232206	67172	235035	85147	6,7	4
Взвешенные вещества	37200	1188276	118260	1245041	118260	31,5	4
Железо	167	9953	3075	5929	3075	5,4	1
Марганец	81	0	608	0	0	много	3
Нефтепродукты	80	8963	1656	2018	1656	4,8	3
Нитраты (анион)	3058	174528	69138	69138	69138	4,4	4
Нитриты (анион)	8	1030	269	767	777	3,1	4
С П А В	1	514	0	0	0	много	4
Сульфаты	22700	1029099	178431	1123470	1123470	12,7	4
Сухой остаток	444400	21296355	10652861	19564934	10652861	4,2	4
Фенолы	1	152	20	50	0	много	1
Фосфор общий	19	4778	1466	4084	1466	1,3	4
Хлориды	7400	422393	91581	201830	108799	8,1	4
Хром 6+	1	0	0	0	0	много	4

Контрольный участок 28

Таблица 121 – Описание граничных створов на КУ-28

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	54400860 2	р. Иня (нижняя)	466,0	г. Ленинск-Кузнецкий	15 км ниже города, 1 км выше д. Сапогово, 1 км выше впадения р. Касьма	13.01.02.00 6	Кем. обл.
	54300852 0	р. Касьма	57,0	с. Красное	в черте села, гидропост	13.01.02.00 6	Кем. обл.
Замыкающий створ	55100845 0	р. Иня (нижняя)	224,5	с. Кусмень	в черте села, 0.5 км ниже гидропоста	13.01.02.00 6	Новосиб. обл.

Таблица 122 – Приоритетные ЗВ на КУ-28

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	1
Нитриты	1
Сульфаты	2
Сумма Na и K	2
Сухой остаток	2
Фосфаты	2

Таблица 123 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-28

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	7	7	28806,88
2	Алюминий	1	1	24,36
3	БПК полн.	7	6	191917,00
4	Взвешенные вещества	7	6	208229,00
5	Железо	6	5	1197,03

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
6	Марганец	1	1	351,88
7	Медь	1	1	13,53
8	Нефтепродукты	6	4	1788,00
9	Никель	1	1	189,47
10	Нитраты	7	5	17776,44
11	Нитриты	7	7	1163,37
12	СПАВ	7	5	1418,14
13	Сульфаты	7	6	115999,00
14	Сухой остаток	7	6	1673084,00
15	Фенолы	2	1	11,01
16	Фосфор общий	7	7	4367,68
17	Хлориды	7	6	166455,00
18	ХПК	1	1	35540,00

Таблица 124 – Баланс масс ЗВ на КУ-28

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	28807	1777054	1036273	1078531	813629	3,5	4
Азот общий	33175	3940739	6634859	3414056	5758757	1	4
Алюминий	24						?
БПК полн.	191917	8982651	6017069	24470359	6175537	3,2	4
Взвешенные вещества	208229	34512998	30706603	103119566	131497236	0,7	
Железо	1197	87355	76317	72533	72848	1,7	4
Марганец	352	19421	82629	24042	47507	1,8	4
Медь	14	4029	4682	5350	5359	0,3	
Нефтепродукты	1788	1078531	877332	2150598	1305590	0,2	
Никель	189						?
Нитраты (анион)	17776	8879009	24043301	9741489	21299426	0,2	
Нитриты (анион)	1163	522282	558551	447048	447048	0,3	
С П А В	1418	36266	35951	64964	73006	3,9	4
Сульфаты	115999	255025325	254104474	277617715	235498234	0	
Сухой остаток	1673084	2735877298	3175664162	2928874464	2937767616	0,1	
Фенолы	11	328	564	7537	3658	3,4	4
Фосфор общий	4368	434251	515803	439738	515803	1	2
Хлориды	166455	83508905	116140781	86951059	81399146	0,2	
ХПК	35540	62015544	51870413	67926967	59773334	0,1	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП суммы натрия и калия.

Контрольный участок 29

Таблица 125 – Описание граничных створов на КУ-29

	ПКК	ВО	Р _у	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	55100845 0	р. Иня (нижняя)	224,5	с. Кусмень	в черте села, 0.5 км ниже гидропоста	13.01.02.006	Новосиб. обл.
Замыкающий створ	55000825 2	р. Иня	0,5	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Обь	13.01.02.007	Новосиб. обл.

Таблица 126 – Приоритетные ЗВ на КУ-29

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Кислород	2
Медь	1
Нефтепродукты	3
Сульфаты	2

Таблица 127 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-29

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	6	6	9742,57
2	БПК полн.	12	12	29220,00
3	Взвешенные вещества	17	15	357357,00
4	Железо	7	7	694,57
5	Марганец	1	1	179,10
6	Нефтепродукты	10	10	1235,00
7	Нитраты	6	6	25769,56
8	Нитриты	6	6	1136,38
9	СПАВ	7	7	401,80
10	Сульфаты	8	8	354310,00
11	Сухой остаток	12	11	3486250,00
12	Фенолы	2	2	45,95
13	Флотореагенты	2	1	5355,00
14	Фосфор общий	6	6	1273,49
15	Хлориды	11	11	267000,00
16	ХПК	13	13	125455,00

Таблица 128 – Баланс масс ЗВ на КУ-29

ЗВ	Масса, кг/год					%_т	ПР
	М_т	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	9743	3418502	61755246	176677	105795	9,2	4
Азот общий	15907	447823814	1077050459	30421180	340337	4,7	4
БПК полн.	29220	28202645	1286669	13110777	2005548	2,3	3
Взвешенные вещества	357357	83570	37118	1415146	4494905	962,8	4
Железо	695	26488726	1634	4423839	2097696	42,5	4
Марганец	179	10747	3617179	64012	2907	6,2	4
Нефтепродукты	1235	1592253	3423684	1554	3362920	79,5	3
Нитраты (анион)	25770	1953130580	98413556	314669	1033545	8,2	4
Нитриты (анион)	1136	11233199	3263244276	99149975	3886	29,2	4
С П А В	402	1062299621	3418502	219396	398278	0,2	
Сульфаты	354310	203407	3	471110	123	12146050,2	2
Сухой остаток	3486250	232	362740	3482142	76	4609538,7	4
Фенолы	46	1349268	406184	4405863	88222	0,1	
Флотореагенты	5355						?
Фосфор общий	1273	0	17786	54223	863	много	4
Хлориды	267000	1192692	208	4320937	400744	128280,5	4
ХПК	125455	586570	3866030	0	351082	много	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП меди.

Контрольный участок 30

Таблица 129 – Описание граничных створов на КУ-30

	ПКК	ВО	Рy	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	55000825 6	р. Тула	0, 5	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р. Обь, автодорожный мост	13.01.02.00 7	Новосиб. обл.

Таблица 130 – Приоритетные ЗВ на КУ-30

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Магния ионы	2
Марганец	3
Медь	3
Нефтепродукты	3
Нитриты	1
Сухой остаток	2

Таблица 131 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-30

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	24,56
2	Алюминий	2	2	18,33
3	БПК полн.	5	5	2880,00
4	Взвешенные вещества	13	13	61479,00
5	Железо	5	5	108,98
6	Кадмий	1	1	0,01
7	Марганец	3	3	29,63
8	Медь	3	3	4,22
9	Нефтепродукты	5	5	154,00
10	Никель	1	1	0,01
11	Олово	1	1	2,40
12	СПАВ	2	2	12,14
13	Свинец	1	1	0,01
14	Сульфаты	3	3	5860,00
15	Сухой остаток	5	5	134920,00
16	Фенолы	1	1	0,60
17	Фосфор общий	1	1	8,87
18	Хлориды	3	3	4380,00
19	ХПК	5	5	10000,00
20	Хром	1	1	0,01
21	Цинк	3	3	23,07

Таблица 132 – Баланс масс ЗВ на КУ-30

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	25	8695				0,3	
Азот общий	25	14274				0,2	
Алюминий	18						?

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
БПК полн.	2880	37934				7,6	4
Взвешенные вещества	61479	227465				27	4
Железо	109	600				18,2	4
Кадмий	0	0				много	4
Марганец	30	1214				2,4	3
Медь	4	18				23,1	3
Нефтепродукты	154	2259				6,8	3
Никель	0						?
Нитраты (анион)		22949					
Нитриты (анион)		1305					
Олово	2						?
С П А В	12	227				5,3	4
Свинец	0	0				много	4
Сульфаты	5860	398293				1,5	4
Сухой остаток	134920	4417779				3,1	2
Фенолы	1	13				4,6	4
Фосфор общий	9	795				1,1	4
Хлориды	4380	246308				1,8	4
ХПК	10000	131716				7,6	4
Хром	0	14				0,1	
Цинк	23	0				много	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: азота аммонийного, магния, нитритов.

Контрольный участок 31

Таблица 133 – Описание граничных створов на КУ-31

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	550008253	р. Каменка	0, 2	г. Новосибирск	в черте города, 6.5 км выше впадения в р. Обь	13.01.02.007	Новосиб. обл.

Таблица 134 – Приоритетные ЗВ на КУ-31

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
БПК полн.	1
Кислород	2
Марганец	1
Медь	1
Нефтепродукты	1
Нитриты	1
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	3
Фосфаты	1

Таблица 135 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-31

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	8	8	4327,28
2	Алюминий	1	1	20,99
3	БПК полн.	12	11	15090,00
4	Взвешенные вещества	16	14	51354,00
5	Железо	9	8	166,04
6	Кадмий	1	1	1,17
7	Медь	2	2	9,47
8	Нефтепродукты	6	5	395,00
9	Никель	1	1	57,10
10	Нитраты	5	5	4320,87
11	Нитриты	5	4	908,47
12	СПАВ	6	6	513,04
13	Сульфаты	11	10	35420,00
14	Сухой остаток	13	13	337930,00
15	Фенолы	1	1	2,03
16	Фосфор общий	4	4	154,12
17	Фтор	1	1	90,74
18	Хлориды	10	9	21710,00
19	ХПК	11	10	20314,00
20	Хром	1	1	139,38
21	Цианиды	1	1	4,28
22	Цинк	1	1	40,49

Таблица 136 – Баланс масс ЗВ на КУ-31

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	4327	25195				17,2	1
Азот общий	5579	29008				19,2	4
Алюминий	21						?
БПК полн.	15090	74462				20,3	1
Взвешенные вещества	51354	79995				64,2	4
Железо	166	294				56,5	4
Кадмий	1	0				много	4
Медь	9	12				81,7	1
Нефтепродукты	395	1371				28,8	1
Никель	57						?
Нитраты (анион)	4321	15267				28,3	4
Нитриты (анион)	908	1201				75,6	1
С П А В	513	174				294,2	4
Сульфаты	35420	156712				22,6	4
Сухой остаток	337930	2166346				15,6	2
Фенолы	2	10				19,8	3
Фосфор общий	154	2582				6	1
Фтор	91	1260				7,2	4
Хлориды	21710	124776				17,4	4
ХПК	20314	109667				18,5	4
Хром	139	12				1132,5	4
Цианиды	4						?

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Цинк	40	0				много	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП марганца.

Контрольный участок 32

Таблица 137 – Описание граничных створов на КУ-32

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположени е	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	550008254	р. Ельцовка-I (без названия)	0,5	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р. Обь	13.01.02.007	Новосиб. обл.

Таблица 138 – Приоритетные ЗВ на КУ-32

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
БПК полн.	3
Марганец	1
Медь	1
Нефтепродукты	1
Нитриты	1
Сульфаты	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	3

Таблица 139 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-32

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	3	3	83,65
2	Алюминий	2	2	2,50
3	БПК полн.	6	6	1340,00
4	Взвешенные вещества	8	8	67672,00
5	Железо	4	4	13,30
6	Марганец	1	1	0,08
7	Медь	1	1	0,29
8	Нефтепродукты	3	3	15,00
9	СПАВ	3	3	9,48
10	Сухой остаток	5	5	110270,00
11	Фенолы	1	1	0,14
12	Флотореагенты	1	1	82,60
13	Хлориды	1	1	5940,00
14	ХПК	5	5	6550,00

Таблица 140 – Баланс масс ЗВ на КУ-32

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	84	14094				0,6	
Азот общий	84	45403				0,2	
Алюминий	3						?
БПК полн.	1340	68050				2	3
Взвешенные вещества	67672	749069				9	4
Железо	13	696				1,9	4
Марганец	0	990				0	
Медь	0	9				3,3	1
Нефтепродукты	15	4825				0,3	
Нитраты (анион)		126321					
Нитриты (анион)		9161					
С П А В	9	290				3,3	4
Сухой остаток	110270	7866532				1,4	2
Фенолы	0	21				0,7	
Флотореагенты	83						?
Хлориды	5940	750069				0,8	
ХПК	6550	274032				2,4	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: азота аммонийного, марганца, меди, нефтепродуктов, нитритов, сульфатов.

Контрольный участок 33

Таблица 141 – Описание граничных створов на КУ-33

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	550008255	р. Ельцовка-П (Ельцовка, 6 км ниже впадения р. Каменка)	0,5	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р. Обь	13.01.02.007	Новосиб. обл.

Таблица 142 – Приоритетные ЗВ на КУ-33

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Марганец	1
Медь	1
Нефтепродукты	1
Нитриты	1
Сумма Na и K	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	3

ЗВ	ПР
Хлоридные ионы	2
ХПК	1

Таблица 143 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-33

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	3	2	301,39
2	Алюминий	3	3	105,81
3	БПК полн.	9	9	3380,00
4	Взвешенные вещества	14	12	20371,00
5	Железо	9	9	345,51
6	Кальций	1	1	584,30
7	Марганец	4	3	26,81
8	Медь	7	6	8,51
9	Нефтепродукты	6	6	403,00
10	Никель	3	3	3,33
11	СПАВ	1	1	1,75
12	Сульфаты	3	3	27090,00
13	Сухой остаток	9	9	324510,00
14	Фенолы	3	3	0,63
15	Фтор	5	5	247,22
16	Хлориды	4	4	35570,00
17	ХПК	9	9	163960,00
18	Хром	1	1	0,08
19	Хром 6+	1	1	0,07
20	Цинк	4	3	15,74

Таблица 144 – Баланс масс ЗВ на КУ-33

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	301	9256				3,3	1
Азот общий	301	17929				1,7	4
Алюминий	106						?
БПК полн.	3380	31982				10,6	4
Взвешенные вещества	20371	165228				12,3	4
Железо	346	447				77,2	4
Кальций	584	790947				0,1	
Марганец	27	244				11	1
Медь	9	5				156,9	1
Нефтепродукты	403	2037				19,8	1
Никель	3						?
Нитраты (анион)		35647					
Нитриты (анион)		2050					
С П А В	2	136				1,3	4
Сульфаты	27090	400119				6,8	4
Сухой остаток	324510	6065367				5,4	2
Фенолы	1	10				6,3	3
Фтор	247	1941				12,7	4
Хлориды	35570	1062408				3,3	2
ХПК	163960	251090				65,3	1
Хром	0	10				0,8	

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Хром 6+	0	10				0,7	
Цинк	16	0				много	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: нитритов, суммы натрия и калия.

Контрольный участок 34

Таблица 145 – Описание граничных створов на КУ-34

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	550008259	р. Обь	2984,2	г. Новосибирск	в черте города, 0.3 км ниже плотины ГЭС	13.01.02.00 7	Новосиб . обл.
	550008252	р. Иня	0,5	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Обь	13.01.02.00 7	Новосиб . обл.
	550008256	р. Тула	0,5	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р. Обь, автодорожный мост	13.01.02.00 7	Новосиб . обл.
	550008253	р. Каменка	0,2	г. Новосибирск	в черте города, 6.5 км выше впадения в р. Обь	13.01.02.00 7	Новосиб . обл.
	550008254	р. Ельцовка-I (без названия)	0,5	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р. Обь	13.01.02.00 7	Новосиб . обл.
	550008255	р. Ельцовка-II (Ельцовка, 6 км ниже впадения р. Каменка)	0,5	г. Новосибирск	в черте города, 0.5 км выше впадения в р. Обь	13.01.02.00 7	Новосиб . обл.
Закрывающий створ	550008251	р. Обь	2947,0	г. Новосибирск	3 км ниже города, 0.5 км ниже п.Кудряши	13.01.02.00 7	Новосиб . обл.

Таблица 146 – Приоритетные ЗВ на КУ-34

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Марганец	3
Нефтепродукты	3

Таблица 147 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-34

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	5	3	14668,38

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
2	Алюминий	9	8	13923,23
3	БПК полн.	19	18	102015,00
4	Взвешенные вещества	32	29	331891,00
5	Железо	15	14	24131,53
6	Кальций	5	2	2475633,30
7	Марганец	3	3	63,97
8	Медь	5	5	116,27
9	Нефтепродукты	8	8	7910,00
10	Никель	3	1	3,94
11	Нитраты	1	1	1152,23
12	Нитриты	3	3	1164,81
13	СПАВ	1	1	6,35
14	Сульфаты	13	11	2305410,00
15	Сухой остаток	20	20	9289161,00
16	Фенолы	3	2	6,05
17	Флотореагенты	1	1	6734,00
18	Фосфор общий	3	3	1921,60
19	Фтор	2	1	28905,94
20	Хлориды	16	14	289387,00
21	ХПК	15	13	155480,00
22	Хром	3	2	49,52
23	Цинк	7	6	1374,39

Таблица 148 – Баланс масс ЗВ на КУ-34

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	14668	20077394	11901686	9665784	9665784	0,2	
Азот общий	15283	30666237	21433537	19623118	19497148	0,1	
Алюминий	13923						?
БПК полн.	102015	208263902	115451088	156117391	80265427	0,1	
Взвешенные вещества	331891	279005299	121963903	813739176	117491783 0	0,3	
Железо	24132	1245672	970047	2951770	1121420	2,5	4
Кальций	247563 3	147487564 8	108647827 2	1831106304	740137306	0,3	
Марганец	64	870427	507856	1277539	823961	0	
Медь	116	40297	42830	90265	21572	0,5	
Нефтепродукты	7910	8773000	6123660	25052198	12689929	0,1	
Никель	4						?
Нитраты (анион)	1152	42230115	38566493	41084098	41113429	0	
Нитриты (анион)	1165	3463224	2708092	2238350	1802649	0,1	
Свинец		0	0	29496	9511		
С П А В	6	0	208453	807322	320406	мног о	4
Сульфаты	230541 0	648499997	472898088	734851872	275548954	0,8	
Сухой остаток	928916 1	855514915 2	649999533 6	1025178595 2	434950819 2	0,2	
Фенолы	6	16840	0	27389	57285	мног о	4
Флотореагенты	6734						?
Фосфор общий	1922	2773591	1977559	2599828	681351	0,3	
Фтор	28906	4097157	2603612	5508078	3837931	1,1	4

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Хлориды	289387	184832496	154192118	162631152	83305498	0,3	
ХПК	155480	354016829	204000077	429662232	175710708	0,1	
Хром	50	98471	29344	258753	57459	0,2	
Цинк	1374	0	0	251730	174360	мног о	4

Таблица 149 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-34

ЗВ	Новосибирск, кг/год	ПР
Азот аммонийный	64880	-
Азот общий	64880	-
БПК полн.	1748400	3
Взвеш. в-ва	15571670	4
Железо	16940	4
Марганец	6610	3
Медь	870	4
Нефтепродукты	382460	3
Свинец	310	4
Сульфаты	5190560	4
Фенолы	590	4
Цинк	9080	4

Контрольный участок 35

Таблица 150 – Описание граничных створов на КУ-35

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	55000825 1	р. Обь	2947,0	г. Новосибирск	3 км ниже города, 0.5 км ниже п.Кудряши	13.01.02.007	Новосиб. обл.
Закрывающий створ	55000825 7	р. Обь	2941,0	г. Новосибирск	9 км ниже города, 0.2 км ниже впадения р.Сухая	13.01.02.007	Новосиб. обл.

Таблица 151 – Приоритетные ЗВ на КУ-35

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Марганец	3
Нефтепродукты	3
Нитриты	1
Фосфаты	2

Таблица 152 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-35

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	1	1884070,75
2	БПК полн.	2	1	2656050,00
3	Взвешенные вещества	2	1	4100630,00
4	Кадмий	2	1	23,54
5	Марганец	2	1	4463,23
6	Медь	2	1	312,06
7	Нефтепродукты	2	1	26730,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
8	Никель	2	1	630,02
9	Нитраты	2	1	9662407,64
10	Нитриты	2	1	109720,46
11	СПАВ	2	1	29882,54
12	Сульфаты	2	1	4691260,00
13	Сухой остаток	2	1	42441050,00
14	Фенолы	2	1	1419,04
15	Фосфор общий	2	1	308287,76
16	Фтор	2	1	23617,50
17	Хлориды	2	1	9089400,00
18	ХПК	2	1	10776360,00
19	Хром	2	1	312,06
20	Цинк	2	1	2785,10

Таблица 153 – Баланс масс ЗВ на КУ-35

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1884071	28316174	12401847	8893152	12740544	21,2	4
Азот общий	4099084	44541446	25192549	24115895	28495803	17	4
БПК полн.	2656050	253114243	11300736 4	219774384	78832116	3,4	3
Взвешенные вещества	4100630	785593296	22613046 5	1315429632	131542963 2	1,8	4
Железо		2305912		3282898			
Кадмий	24	0	0	0	0	много	4
Марганец	4463	823334	531847	2458957	1650266	0,8	
Медь	312	53861	53312	83337	54411	0,6	
Нефтепродукты	26730	11728238	7634866	35127950	13154296	0,4	
Никель	630						
Нитраты (анион)	9662408	63397549	47782114	59584478	59584478	20,2	4
Нитриты (анион)	109720	6279814	6579349	5814528	7564378	1,9	1
Свинец		0	7616	19010	58596		
С П А В	29883	428890	218860	654372		13,7	4
Сульфаты	4691260	793098864		835357104		0,6	
Сухой остаток	4244105 0	989851968 0		1142754264 0		0,4	
Фенолы	1419	57742	40681	133397	59792	3,5	4
Фосфор общий	308288	4701135	4714553	4132477	5650368	7,5	2
Фтор	23618	5288587	2439310	7379424	0	много	4
Хлориды	9089400	219679776		207349200		4,4	4
ХПК	1077636 0	510362856	26674094 9	501800832	269065152	4	4
Хром	312	153265	131221	285401	269065	0,2	
Цинк	2785	0	73633	434888	165625	много	4

Таблица 154 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-35

ЗВ	Новосибирск, кг/год	ПР
Азот аммонийный	64880	-
БПК полн.	1748400	3
Взвеш. в-ва	15571670	4

ЗВ	Новосибирск, кг/год	ПР
Железо	16940	-
Марганец	6610	3
Медь	870	4
Нефтепродукты	382460	3
Свинец	310	4
Сульфаты	5190560	-
Фенолы	590	4
Цинк	9080	4

Контрольный участок 36

Таблица 155 – Описание граничных створов на КУ-36

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	55000825 7	р. Обь	2941, 0	г. Новосибирск	9 км ниже города, 0.2 км ниже впадения р.Сухая	13.01.02.00 7	Новосиб. обл.
Замыкающий створ	55200831 0	р. Обь	2876, 0	с. Дубровино	в черте села, 0.3 км ниже пристани, гидропост	13.01.02.00 7	Новосиб. обл.

Таблица 156 – Приоритетные ЗВ на КУ-36

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Марганец	3
Нефтепродукты	3

Таблица 157 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-36

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	14	14	35641,57
2	БПК полн.	15	15	128340,00
3	Взвешенные вещества	25	24	191330,00
4	Железо	7	7	448,16
5	Медь	1	1	4,84
6	Нефтепродукты	12	12	1086,00
7	Нитраты	14	13	27685,12
8	Нитриты	14	14	431,74
9	СПАВ	13	13	2427,78
10	Свинец	1	1	0,60
11	Сульфаты	15	15	164760,00
12	Сухой остаток	15	15	2051540,00
13	Фенолы	3	3	67,71
14	Фосфор общий	14	14	6832,38
15	Хлориды	14	13	257440,00
16	ХПК	15	15	344410,00

Таблица 158 – Баланс масс ЗВ на КУ-36

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	П Р
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	35642	7914117	5821546	7273778	4866636	0,7	
Азот общий	42024	12235889	12052555	14805316	18026829	0,3	
БПК полн.	128340	229341618	45079293	227373772	88816098	0,3	
Взвешенные вещества	191330	242076643	70766784	342717480	0	много	4
Железо	448	1021766	73479	2489767	811106	0,6	
Медь	5	28730	14365	155829	0	много	4
Нефтепродукты	1086	8100968	1930003	28570039	9733271	0,1	
Нитраты (анион)	27685	18054823	27011351	32278417	57478210	0,2	
Нитриты (анион)	432	805961	434613	800365	599691	0,1	
С П А В	2428	202776	140020	878278	202776	1,7	4
Свинец	1	0	0	73655	0	много	4
Сульфаты	164760	536995008	147020832	656106480	344720016	0,1	
Сухой остаток	205154 0	718566681 6	266983776 0	891823888 8	609748875 4	0,1	
Фенолы	68	14002	39168	88301	0	много	4
Фосфор общий	6832	605144	480183			1,4	4
Хлориды	257440	129045312	76395960	132892704	121665888	0,3	
ХПК	344410	329387213	74251512	662918256	210887539	0,5	

Контрольный участок 37

Таблица 159 – Описание граничных створов на КУ-37

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	532008902	р.Томь	761,5	пгт. Балыкса	0,5 км ниже устья р. Балыкса; в черте посёлка	13.01.03.002	Хакасская респ.

Таблица 160 – Приоритетные ЗВ на КУ-37

ЗВ	ПР
Марганец	2
Медь	1
Цинк	2

Таблица 161 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-37

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	831,10
2	БПК полн.	2	2	4217,00
3	Взвешенные вещества	2	2	5785,00
4	Железо	2	2	50,17
5	Жиры, масла	1	1	693,00
6	Нефтепродукты	2	2	35,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
7	Нитраты	2	2	272,53
8	Нитриты	1	1	13,65
9	СПАВ	1	1	60,27
10	Сульфаты	2	2	4922,00
11	Сухой остаток	2	2	48481,00
12	Фосфор общий	1	1	92,51
13	Хлориды	1	1	1390,00
14	ХПК	2	2	6628,00

Таблица 162 – Баланс масс ЗВ на КУ-37

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	831	26648	17029	44781	17029	4,9	4
Азот общий	897	58685	34910	99780	34910	2,6	4
БПК полн.	4217	1085627	543050	3107873	957906	0,8	
Взвешенные вещества	5785	3812387	1376200	11195280	2128680	0,4	
Железо	50	58436	10344	230213	17029	0,5	
Жиры, масла	693						?
Нефтепродукты	35	79912	15516	56008	21287	0,2	
Нитраты (анион)	273	128569	75423	203922	75423	0,4	
Нитриты (анион)	14	9886	2798	29430	2798	0,5	
С П А В	60	7600	4257	37339	4257	1,4	4
Сульфаты	4922	7016129	2420230	23481706	2426695	0,2	
Сухой остаток	48481	163338189	67213150	421289424	96301483	0,1	
Фосфор общий	93	17654	10085	31347	25544	0,9	
Хлориды	1390	2898158	1339807	8057448	723751	0,2	
ХПК	6628	4960613	1277208	17956598	1277208	0,5	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: марганца, меди, цинка.

Контрольный участок 38

Таблица 163 – Описание граничных створов на КУ-38

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	534008802	р. Уса	8,0	г. Междуреченск	в черте города, 2 км выше впадения р. Ольжерас	13.01.03.002	Кемер. обл.

Таблица 164 – Приоритетные ЗВ на КУ-38

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 165 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-38

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	3	3	420,80
2	БПК полн.	3	3	6456,00
3	Взвешенные вещества	3	3	33777,00
4	Железо	3	3	123,40
5	Марганец	2	2	14,90
6	Медь	2	2	3,90
7	Нефтепродукты	2	2	424,00
8	Никель	1	1	2,40
9	Нитраты	3	3	34582,20
10	Нитриты	3	3	99,27
11	Свинец	1	1	0,90
12	Сульфаты	3	3	345688,00
13	Сухой остаток	3	3	1912530,00
14	Фтор	1	1	1,00
15	Хлориды	2	2	7205,00
16	Хром 6+	1	1	5,40
17	Цинк	3	3	12,25

Таблица 166 – Баланс масс ЗВ на КУ-38

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	421	895307	749295	682281	238885	0,2	
Азот общий	8259	2645997	3532789	3072143	4021723	0,3	
БПК полн.	6456	12852024	12286741	13432444	12954673	0,1	
Взвешенные вещества	33777	17275421	16348262	25998278	21135427	0,2	
Железо	123	542104	328605	1490076	817413	0	
Марганец	15	0	5866	0	0	много	4
Медь	4	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	424	472409	408707	584047	441504	0,1	
Никель	2	0				много	4
Нитраты (анион)	34582	7605192	12196241	10339988	16482106	0,5	
Нитриты (анион)	99	110259	97824	181555	201866	0,1	
Свинец	1	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	345688	40394462	25082158	53131853	53131853	1,4	4
Сухой остаток	1912530	327413059	529161466	331392902	519057331	0,6	
Фтор	1	254180	249134	339012	476667	0	
Хлориды	7205	6693516	7478762	9536486	7492954	0,1	
Хром 6+	5	17597	16840			0	
Цинк	12	2428	0	6812	6812	много	4

Контрольный участок 39

Таблица 167 – Описание граничных створов на КУ-39

	ПКК	ВО	Р _у	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	53400880 2	р. Уса	8, 0	г. Междуреченск	в черте города, 2 км выше впадения р. Ольжерас	13.01.03.00 2	Кемер . обл.
Замыкающие	53400880	р.	1,	г.	0.5 км ниже города, 1	13.01.03.00	Кемер

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
й створ	3	Уса	0	Междуреченск	км выше впадения в р. Томь	2	. обл.

Таблица 168 – Приоритетные ЗВ на КУ-39

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 169 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-39

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	16	10	1710,26
2	БПК полн.	16	11	62673,00
3	Взвешенные вещества	17	14	297071,00
4	Железо	13	8	1266,51
5	Марганец	15	13	678,34
6	Медь	13	6	50,62
7	Нефтепродукты	16	12	2731,00
8	Никель	7	3	29,97
9	Нитраты	16	13	219614,93
10	Нитриты	16	9	1323,89
11	СПАВ	5	3	411,70
12	Свинец	9	4	3,24
13	Сульфаты	16	10	984665,00
14	Сухой остаток	18	11	14914362,00
15	Фенолы	9	6	6,98
16	Фосфор общий	4	2	145,10
17	Хлориды	13	11	114611,00
18	ХПК	8	2	141900,00
19	Хром 6+	5	4	9,32
20	Цинк	15	12	232,76

Таблица 170 – Баланс масс ЗВ на КУ-39

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1710	892311	744250	596030	170610	1	4
Азот общий	51699	2467834	3535343	3093209	3861426	2,1	4
БПК полн.	62673	14304730	12350128	13444743	13262622	0,5	
Взвешенные вещества	297071	24456168	13112669	38590603	29763677	2,3	4
Железо	1267	516875	298961	1132458	272471	0,5	
Марганец	678	0	0	0	0	много	4
Медь	51	0	0	0	6812	много	4
Нефтепродукты	2731	471306	350050	473198	407287	0,8	
Никель	30	0				много	4
Нитраты (анион)	219615	6844673	12210209	10819765	16106386	3,2	4
Нитриты (анион)	1324	98912	112436	178239	178239	1,3	4
С П А В	412	0	32324	0	0	много	4
Свинец	3	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	984665	38130178	31722062	53131853	53131853	3,1	4
Сухой остаток	14914362	335025850	568937822	380324160	630089280	4,5	4
Фенолы	7	10848	7695	6701	13655	0,1	
Фосфор общий	145	109461	94608	134659	98566	0,2	

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Хлориды	114611	4437115	5143522	6622560	5449421	2,6	4
ХПК	141900	49964062	40113792	55203768	55203768	0,4	
Хром 6+	9	16840	16840			0,1	
Цинк	233	0	0	0	6812	много	4

Таблица 171 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-39

ЗВ	Междуреченск, кг/год	ПР
БПК полн.	233160	4
Взвеш. в-ва	2043840	4
Нефтепродукты	50570	3
Фенолы летучие	80	3

Контрольный участок 40

Таблица 172 – Описание граничных створов на КУ-40

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	53200890 2	р.Томь	761, 5	пгт. Балыкса	0,5 км ниже устья р. Балыкса; в черте посёлка	13.01.03.00 2	Хакасская респ.
	53400880 3	р. Уса	1,0	г. Междуреченск	0.5 км ниже города, 1 км выше впадения в р. Томь	13.01.03.00 2	Кемер. обл.
Замыкающий створ	53400880 1	р. Томь	648, 6	г. Междуреченск	3.5 км ниже города, 2.4 км ниже впадения р.Уса	13.01.03.00 2	Кемер. обл.

Таблица 173 – Приоритетные ЗВ на КУ-40

ЗВ	ПР
Фенолы летучие	3

Таблица 174 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-40

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	14	14	5369,46
2	БПК полн.	14	13	103203,00
3	Взвешенные вещества	13	12	161312,00
4	Железо	12	11	4453,36
5	Кадмий	1	1	0,60
6	Марганец	12	11	464,13
7	Медь	13	12	126,16
8	Нефтепродукты	10	10	1060,00
9	Никель	6	4	36,52
10	Нитраты	14	11	1805971,98
11	Нитриты	14	9	1054,64
12	СПАВ	9	9	2057,11

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
13	Свинец	7	7	43,25
14	Сульфаты	12	10	3100827,00
15	Сухой остаток	18	17	14200360,00
16	Фенолы	4	3	16,37
17	Фосфор общий	8	8	10112,12
18	Хлориды	12	12	512333,00
19	Хром 6+	4	3	9,38
20	Цинк	12	10	439,19

Таблица 175 – Баланс масс ЗВ на КУ-40

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	5369	938196	696000	792500	283982	1,9	4
Азот общий	413451	4329861	4053827	4069973	4239006	10,2	4
БПК полн.	103203	14541250	11928177	12704908	11974771	0,9	
Взвешенные вещества	161312	20416406	13863226	36594374	15134126	1,2	4
Железо	4453	575217	243458	1554094	243458	1,8	4
Кадмий	1	0	0	0	0	много	4
Марганец	464	0	0	0	0	много	4
Медь	126	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	1060	498900	345004	461845	152950	0,7	
Никель	37						
Нитраты (анион)	1805972	14743876	14688007	14154456	17155329	12,8	4
Нитриты (анион)	1055	206115	136374	268187	268187	0,8	
С П А В	2057	0	0	0	0	много	4
Свинец	43	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	3100827	78001142	64030694	89877600	83384338	4,8	4
Сухой остаток	14200360	584630136	676371514	586720973	1339018560	2,4	4
Фенолы	16	11038	11290	6607	8893	0,2	
Фосфор общий	10112	121193	121776	158894	149433	8,3	4
Хлориды	512333	9271584	10078906	13245120	13998830	5,5	4
Хром 6+	9	16840	10975			0,1	
Цинк	439	0	0	0	0	много	4

Контрольный участок 41

Таблица 176 – Описание граничных створов на КУ-41

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	53400874 0	р. Мрас-Су	0, 5	г. Мыски	0.5 км ниже города, 0.5 км выше устья, 1 км ниже лесопер. Базы	13.01.03.00 2	Кемер. обл.

Таблица 177 – Приоритетные ЗВ на КУ-41

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 178 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-41

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	15	13	12401,14

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
2	Алюминий	1	1	2,40
3	БПК полн.	13	11	64074,00
4	Взвешенные вещества	16	13	147038,00
5	Железо	14	10	2830,64
6	Марганец	11	8	735,97
7	Медь	9	7	37,38
8	Нефтепродукты	6	5	809,00
9	Никель	3	3	19,96
10	Нитраты	16	13	865477,55
11	Нитриты	15	13	8536,80
12	СПАВ	4	4	244,64
13	Свинец	3	3	4,32
14	Сульфаты	16	14	3717309,00
15	Сухой остаток	24	17	13792469,00
16	Фенолы	3	3	1,74
17	Фосфор общий	6	5	3144,54
18	Хлориды	9	7	207078,00
19	ХПК	2	2	34944,00
20	Хром 6+	2	2	8,98
21	Цинк	11	11	326,21

Таблица 179 – Баланс масс ЗВ на КУ-41

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	12401	1038954	93094	851472	12488	99,3	4
Азот общий	210411	3160396	438880	5156136	380476	55,3	4
Алюминий	2	120625				0	
БПК полн.	64074	10012128	1010413	21283016	999060	6,4	4
Взвешенные вещества	147038	22706551	2452239	61356442	832550	17,7	4
Железо	2831	537373	24724	6039775	49953	11,4	4
Марганец	736	0	0	0	0	много	4
Медь	37	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	809	379804	33050	939773	0	много	3
Никель	20	24030				0,1	
Нитраты (анион)	865478	9197463	1505674	18855847	1604004	57,5	4
Нитриты (анион)	8537	147203	19150	155441	19150	44,6	4
С П А В	245	0	0	0	4163	много	4
Свинец	4	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	3717309	58962859	8068170	89877600	5702970	65,2	4
Сухой остаток	13792469	740618230	122987877	1409659200	80840644	17,1	4
Фенолы	2	8491	1104	833	833	0,2	
Фосфор общий	3145	8896	504	53261	272	1155,8	4
Хлориды	207078	7198723	953649	16083360	541158	38,3	4
ХПК	34944	53248536	5439329	155740536	3746477	0,9	
Хром 6+	9	23841	1104			0,8	
Цинк	326	0	0	416	416	много	4

Таблица 180 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-41

ЗВ	Мыски, кг/год	ПР
Азот аммонийный	9450	4
Азот общий	9563	4
БПК полн.	265670	4
Взвеш. в-ва	1934350	4

ЗВ	Мыски, кг/год	ПР
Железо	2060	4
Нефтепродукты	52360	3
Нитриты	370	4
Фенолы летучие	70	3

Контрольный участок 42

Таблица 181 – Описание граничных створов на КУ-42

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	534008801	р. Томь	648,6	г. Междуреченск	3.5 км ниже города, 2.4 км ниже впадения р.Уса	13.01.03.00 2	Кемер . обл.
	534008740	р. Мрас-Су	0,5	г. Мыски	0.5 км ниже города, 0.5 км выше устья , 1 км ниже лесопер. Базы	13.01.03.00 2	Кемер . обл.
Замыкающий створ	534008706	р. Томь	606,0	г. Новокузнецк	1 км выше города, 26 км выше гидропоста	13.01.03.00 2	Кемер . обл.

Таблица 182 – Приоритетные ЗВ на КУ-42

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 183 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-42

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	8	8	3048,97
2	Алюминий	2	2	5,16
3	БПК полн.	8	6	46268,00
4	Ванадий	1	1	16,70
5	Взвешенные вещества	7	6	1032831,00
6	Железо	6	5	258,45
7	Марганец	7	6	26,70
8	Медь	4	2	5,08
9	Мышьяк	1	1	1,70
10	Нефтепродукты	5	4	4585,00
11	Никель	2	1	3,50
12	Нитраты	7	7	162138,04
13	Нитриты	8	7	587,34
14	СПАВ	5	4	114,14
15	Свинец	3	2	10,26
16	Сульфаты	8	6	922941,00
17	Сухой остаток	9	6	8900969,00
18	Фенолы	5	5	7,41
19	Формальдегид	1	1	35,16
20	Фосфор общий	7	6	3174,70
21	Фтор	2	2	7288,67
22	Хлориды	8	7	275070,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
23	ХПК	2	1	60169,00
24	Хром 6+	1	1	0,80
25	Цинк	5	4	40,15

Таблица 184 – Баланс масс ЗВ на КУ-42

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	3049	1600767	337577	1144757	250648	1,2	4
Азот общий	39836	5550967	2748268	10472916	3415264	1,4	4
Алюминий	5	1187015				0	
БПК полн.	46268	24844061	8779622	30811933	4798683	1	4
Ванадий	17						?
Взвешенные вещества	1032831	34021037	10158061	45686203	7215752	14,3	4
Железо	258	2038487	141912	27928282	81741	0,3	
Марганец	27	0	2539	0	0	много	4
Медь	5	0	0	0	2044	много	4
Мышьяк	2						?
Нефтепродукты	4585	799122	279567	1190799	67014	6,8	3
Никель	4	42258				0	
Нитраты (анион)	162138	17146251	10498517	40858526	13729222	1,5	4
Нитриты (анион)	587	259068	132384	338239	212830	0,4	
С П А В	114	0	0	0	0	много	4
Свинец	10	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	922941	181193242	40228898	472093920	30039932	3,1	4
Сухой остаток	8900969	1952488368	609539634	3951334656	361296599	2,5	4
Фенолы	7	17156	6604	15137	2253	0,3	
Формальдегид	35	99859	32797	149102	24257	0,1	
Фосфор общий	3175	222644	97572	284770	84576	3,8	4
Фтор	7289	1013252	624413	1092407	575926	1,3	4
Хлориды	275070	22917211	5894078	72406656	5108832	5,4	4
ХПК	60169	89782992	28110560	164693606	18447929	0,3	
Хром 6+	1	42526	8184			0	
Цинк	40	3879	0	155157	4087	много	4

Контрольный участок 43

Таблица 185 – Описание граничных створов на КУ-43

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Замыкающий створ	52400875 0	р. Кондома	312, 3	г.Таштагол	в черте города, 2 км выше ж/д моста, 8 км выше гидропоста	13.01.03.00 1	Кем. обл.

Таблица 186 – Приоритетные ЗВ на КУ-43

ЗВ	ПР
Железо общее	1

Таблица 187 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-43

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	156,36
2	Взвешенные вещества	1	1	4025,00
3	Железо	1	1	155,60
4	Нитраты	1	1	967,80
5	Нитриты	1	1	3,87
6	Сульфаты	1	1	3996,00
7	Сухой остаток	1	1	41667,00
8	Хлориды	1	1	2300,00

Таблица 188 – Баланс масс ЗВ на КУ-43

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	156	473040	171871			0,1	
Азот общий	376	1596668	1275284			0	
Взвешенные вещества	4025	36651139	12374726			0	
Железо	156	1600767	343742			0	
Нитраты (анион)	968	4871792	4871792			0	
Нитриты (анион)	4	77720	11295			0	
Сульфаты	3996	38240554	25436938			0	
Сухой остаток	41667	513532224	640392091			0	
Хлориды	2300	7988069	6187363			0	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП железа общего.

Контрольный участок 44

Таблица 189 – Описание граничных створов на КУ-44

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Замыкающий створ	53100871 1	р. Мундыбаш	0, 5	пгт. Мундыбаш	в черте поселка, 1 км ниже устья р. Тельбес	13.01.03.00 1	Кем. обл.

Таблица 190 – Приоритетные ЗВ на КУ-44

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Нефтепродукты	3
Нитриты	2
Фенолы летучие	3

Таблица 191 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-44

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	6	6	1287,56
2	БПК полн.	6	5	3973,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
3	Взвешенные вещества	6	6	11890,00
4	Железо	6	5	351,07
5	Кальций	1	1	11356,00
6	Магний	1	1	12327,00
7	Марганец	6	5	120,41
8	Медь	6	5	6,36
9	Нефтепродукты	6	5	229,00
10	Никель	1	1	4,60
11	Нитраты	6	5	7643,28
12	Нитриты	6	5	492,03
13	СПАВ	3	1	10,08
14	Свинец	1	1	2,40
15	Сульфаты	6	5	78260,00
16	Сухой остаток	6	5	348000,00
17	Фенолы	5	3	1,09
18	Фосфор общий	3	1	36,79
19	Хлориды	6	4	16050,00
20	ХПК	1	1	6200,00
21	Хром 6+	5	4	20,98
22	Цинк	5	5	34,66

Таблица 192 – Баланс масс ЗВ на КУ-44

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1288	134044	8326	177138	5330	24,2	4
Азот общий	3163	204379	61299	250509	62036	5,2	4
БПК полн.	3973	790071	385055	803600	241430	1,6	4
Взвешенные вещества	11890	2362677	255315	5530153	170547	7	4
Железо	351	331506	7461	531319	7461	4,7	1
Кальций	11356	5226461	2828243	5357336	3027204	0,4	
Магний	12327	1558351	838858	1296130	1055258	1,5	4
Марганец	120	0	0	0	0	много	4
Медь	6	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	229	23321	6711	30243	10659	3,4	3
Никель	5						?
Нитраты (анион)	7643	288774	231424	290520	245489	3,3	4
Нитриты (анион)	492	16871	2371	25554	4203	20,8	2
С П А В	10	0	0	0	0	много	4
Свинец	2	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	78260	7283870	1385093	9936994	2558200	5,7	4
Сухой остаток	348000	31928781	14322390	44510226	17395762	2,4	4
Фенолы	1	611	222	320	320	0,5	
Фосфор общий	37	3339	207	3430	174	21,1	4
Хлориды	16050	714290	140020	947026	202524	11,5	4
ХПК	6200	4477103	962163	6135013	2025242	0,6	
Хром 6+	21	4182	83			25,3	4
Цинк	35	211	177	213	213	19,6	4

Контрольный участок 45

Таблица 193 – Описание граничных створов на КУ-45

	ПКК	ВО	Р _у	Пункт	Расположени е	ВХУ	СР Ф
Начальные створы	52400875 0	р. Кондома	312, 3	г.Таштагол	в черте города, 2 км выше ж/д моста, 8 км выше гидропоста	13.01.03.00 1	Кем. обл.
	53100871 1	р. Мундыбаш	0,5	пгт. Мундыбаш	в черте поселка, 1 км ниже устья р. Тельбес	13.01.03.00 1	Кем. обл.
Замыкающи й створ	53400872 0	р. Кондома	46,0	г. Осинники	4 км выше города (Калтан)	13.01.03.00 1	Кем. обл.

Таблица 194 – Приоритетные ЗВ на КУ-45

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Нефтепродукты	3
Нитриты	2
Фенолы летучие	3

Таблица 195 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-45

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	21	19	15741,65
2	Алюминий	1	1	1,00
3	БПК полн.	17	15	45865,00
4	Взвешенные вещества	21	19	161832,00
5	Железо	21	20	3069,33
6	Марганец	5	5	155,37
7	Медь	4	4	7,32
8	Метанол	1	1	0,01
9	Нефтепродукты	13	9	1261,00
10	Никель	1	1	8,40
11	Нитраты	21	18	96345,36
12	Нитриты	18	16	1525,87
13	СПАВ	10	8	706,74
14	Свинец	5	3	1,97
15	Сульфаты	21	18	1180285,00
16	Сухой остаток	21	18	4809212,00
17	Фенолы	6	6	10,93
18	Фосфор общий	13	13	2059,52
19	Хлориды	20	19	144199,00
20	ХПК	11	8	835379,00
21	Цинк	8	7	59,66

Таблица 196 – Баланс масс ЗВ на КУ-45

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	15742	732770	55220	2947985	9436	166,8	4
Азот общий	37959	1184123	327372	5414983	180927	21	4
Алюминий	1	99181				0	
БПК полн.	45865	4798045	755681	12800462	452907	10,1	4
Взвешенные вещества	161832	10745577	1540849	136538266	660490	24,5	4
Железо	3069	614952	10281	10550684	16512	29,9	1
Марганец	155	0	121	0	7077	много	4
Медь	7	0	0	0	0	много	4
Метанол	0						?
Нефтепродукты	1261	132451	21019	589723	4718	26,7	3
Никель	8	14538				0,1	
Нитраты (анион)	96345	1930839	1190810	10307863	741775	13	4
Нитриты (анион)	1526	50601	10797	458862	13177	14,1	2
С П А В	707	0	0	0	2359	много	4
Свинец	2	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	1180285	32613270	7993619	155157120	7642813	15,4	4
Сухой остаток	4809212	229613616	72539170	584942342	52532543	9,2	4
Фенолы	11	4087	560	0	0	много	3
Фосфор общий	2060	6146	598	63381	540	381,7	4
Хлориды	144199	2821211	838038	13964141	896379	17,2	4
ХПК	835379	24218702	2154066	100688141	2453249	38,8	4
Цинк	60	1230	708	0	708	много	4

Контрольный участок 46

Таблица 197 – Описание граничных створов на КУ-46

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	534008720	р. Кондома	46,0	г. Осинники	4 км выше города (Калтан)	13.01.03.001	Кем. обл.
Замыкающий створ	534008721	р. Кондома	21,0	г. Осинники	3.8 км ниже города (Осинники)	13.01.03.001	Кем. обл.

Таблица 198 – Приоритетные ЗВ на КУ-46

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Нитриты	2
Фенолы летучие	3

Таблица 199 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-46

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	13	9	23252,50
2	Алюминий	1	1	2,20
3	БПК полн.	12	9	60138,00
4	Взвешенные вещества	13	9	84995,00
5	Железо	13	13	3897,91
6	Марганец	4	4	352,87
7	Медь	7	6	8,39

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
8	Нефтепродукты	11	9	1141,00
9	Никель	3	1	2,30
10	Нитраты	13	11	247770,16
11	Нитриты	12	11	371,49
12	СПАВ	8	6	2393,90
13	Свинец	1	1	0,01
14	Сульфаты	13	10	593620,00
15	Сухой остаток	13	8	5145710,00
16	Фенолы	5	4	2,34
17	Фосфор общий	8	7	8005,28
18	Хлориды	12	10	277203,00
19	ХПК	7	4	195221,00
20	Хром 6+	1	1	0,06
21	Цинк	8	7	229,36

Таблица 200 – Баланс масс ЗВ на КУ-46

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	23253	701298	58370	2404935	28307	82,1	4
Азот общий	79308	1044636	301371	4988301	244617	32,4	4
Алюминий	2	105961				0	
БПК полн.	60138	4686171	577908	14313244	452907	13,3	4
Взвешенные вещества	84995	12412570	1415336	296350099	424601	20	4
Железо	3898	541252	16068	6671756	4718	82,6	1
Марганец	353	0	0	0	0	много	4
Медь	8	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	1141	99149	19584	92337	4718	24,2	4
Никель	2						?
Нитраты (анион)	247770	1441983	1049991	10995054	919383	26,9	4
Нитриты (анион)	371	58363	19482	331400	28680	1,9	2
С П А В	2394	0	1179	0	2359	много	4
Свинец	0	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	593620	34377709	7908188	193946400	6015177	9,9	4
Сухой остаток	5145710	259907886	71310023	806817024	52438187	9,8	4
Фенолы	2	4650	554	472	472	0,5	
Фосфор общий	8005	7387	831	55775	2390	963,1	4
Хлориды	277203	3377506	1228012	12412570	1816347	22,6	4
ХПК	195221	28921666	2823860	160713763	1769170	11	4
Хром 6+	0	3475	308			0	
Цинк	229	1012	669	236	236	97,2	4

Таблица 201 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-46

ЗВ	Осинники, кг/год	ПР
Азот аммонийный	9420	4
Азот общий	9533	4
БПК полн.	265060	4
Взвеш. в-ва	1929880	4
Железо	2050	1
Нефтепродукты	52240	4
Нитриты	370	2
Фенолы летучие	70	3

Контрольный участок 47

Таблица 202 – Описание граничных створов на КУ-47

	ПКК	ВО	Рy	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	53400872 1	р. Кондома	21, 0	г. Осинники	3.8 км ниже города (Осинники)	13.01.03.00 1	Кем. обл.
Замыкающий створ	53400870 2	р. Кондома	0,5	г. Новокузнецк	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Томь	13.01.03.00 2	Кем. обл.

Таблица 203 – Приоритетные ЗВ на КУ-47

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Нитриты	2
Фенолы летучие	3

Таблица 204 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-47

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	5	5	343,84
2	БПК полн.	5	5	2569,00
3	Взвешенные вещества	6	6	2469,00
4	Железо	4	4	98,90
5	Марганец	1	1	3,33
6	Медь	1	1	0,15
7	Нефтепродукты	2	2	24,00
8	Нитраты	5	5	8905,64
9	Нитриты	5	5	102,49
10	СПАВ	5	5	29,26
11	Сульфаты	4	4	7390,00
12	Сухой остаток	4	4	99157,00
13	Фенолы	1	1	0,26
14	Формальдегид	1	1	1,13
15	Фосфор общий	5	5	110,03
16	Хлориды	4	4	9531,00
17	ХПК	2	2	4004,00

Таблица 205 – Баланс масс ЗВ на КУ-47

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	344	719273	55488	761784	14153	2,4	4
Азот общий	2386	1135722	311399	1308580	272924	0,9	
БПК полн.	2569	4974867	659891	4923211	445831	0,6	
Взвешенные вещества	2469	9179499	1516819	26316161	802024	0,3	
Железо	99	673073	20694	1613256	4718	2,1	1
Марганец	3	0	1894	0	3302	много	4
Медь	0	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	24	84674	15894	92337	0	много	4
Нитраты (анион)	8906	1757435	1116168	2249293	1117886	0,8	
Нитриты (анион)	102	64560	12808	127959	20929	0,8	

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	Мг	М	Мзм	М9	М9зм		
С П А В	29	2523	1261	0	0	много	4
Сульфаты	7390	43309020	12001340	62583192	8091002	0,1	
Сухой остаток	99157	248275517	92775475	320704091	168660835	0,1	
Фенолы	0	3958	560	946	236	0,1	
Формальдегид	1						?
Фосфор общий	110	7173	1427	11316	540	20,4	4
Хлориды	9531	6072257	1431577	6694462	1250213	0,8	
ХПК	4004	28808136	2465043	77881306	2453249	0,2	

Контрольный участок 48

Таблица 206 – Описание граничных створов на КУ-48

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальные створы	53400870 6	р. Томь	606, 0	г. Новокузнецк	1 км выше города, 26 км выше гидропоста	13.01.03.00 2	Кем. обл.
	53400870 2	р. Кондома	0,5	г. Новокузнецк	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Томь	13.01.03.00 2	Кем. обл.
Замыкающи й створ	53400870 7	р. Томь	583, 5	г. Новокузнецк	в черте города, 1 км ниже впадения р. Кульяновка	13.01.03.00 2	Кем. обл.

Таблица 207 – Приоритетные ЗВ на КУ-48

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 208 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-48

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	15	13	2202,10
2	Алюминий	5	4	494,10
3	Ацетон	2	1	69,26
4	БПК полн.	15	15	23595,00
5	Взвешенные вещества	15	12	50199,00
6	Железо	15	14	801,21
7	Кремний	1	1	1026,50
8	Марганец	9	9	161,23
9	Медь	11	10	30,93
10	Метанол	2	1	35,95
11	Нефтепродукты	12	12	1146,00
12	Никель	6	6	4,41
13	Нитраты	15	15	57085,22
14	Нитриты	14	13	420,18
15	Роданиды	1	1	8,30
16	СПАВ	4	4	325,91
17	Свинец	5	5	2,16

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
18	Сульфаты	15	14	489002,00
19	Сухой остаток	19	15	9184172,00
20	Фенолы	7	7	1,75
21	Формальдегид	3	2	15,53
22	Фосфор общий	8	8	1072,51
23	Фтор	5	5	3383,70
24	Хлориды	15	10	126924,00
25	ХПК	4	4	32100,00
26	Хром 6+	4	4	18,31
27	Цианиды	1	1	2,60
28	Цинк	9	9	58,74

Таблица 209 – Баланс масс ЗВ на КУ-48

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	2202	2160216	574460	1575223	179803	1,2	4
Азот общий	15219	5912306	3034741	9423477	2375709	0,6	
Алюминий	494	2535494				0	
Ацетон	69						?
БПК полн.	23595	24371021	9011412	39421261	6525610	0,4	
Взвешенные вещества	50199	42100560	12488256	39460997	4950837	1	4
Железо	801	2317896	162726	18618854	81741	1	4
Кремний	1027	75184978	14818766	165500928	10013311	0	
Марганец	161	0	0	0	0	много	4
Медь	31	0	0	0	2044	много	4
Метанол	36						?
Нефтепродукты	1146	855414	320406	1303068	100852	1,1	3
Никель	4	84516				0	
Нитраты (анион)	57085	16270501	10723390	33982427	9547554	0,6	
Нитриты (анион)	420	257825	128498	576841	132151	0,3	
Роданиды	8	0	0			много	4
С П А В	326						?
Свинец	2	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	489002	267267600	53705808	594768960	68049642	0,9	
Сухой остаток	9184172	2071536768	718858074	2341264176	528661935	1,7	4
Фенолы	2	16541	7821	6559	1340	0,1	
Формальдегид	16	87796	35320	182152	26454	0,1	
Фосфор общий	1073	221982	107853	322613	134648	1	4
Фтор	3384	2703108	1573520	8341114	1716363	0,2	
Хлориды	126924	46373688	14664240	49889952	18391795	0,9	
ХПК	32100	105532070	28272024	144794390	26202316	0,1	
Хром 6+	18	51498	9618			0,2	
Цианиды	3						?
Цинк	59	0	0	0	6131	много	4

Таблица 210 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-48

ЗВ	Новокузнецк, кг/год	ПР
Азот аммонийный	31360	4
Азот общий	31740	4
БПК полн.	848250	4
Взвеш. в-ва	7435570	4

ЗВ	Новокузнецк, кг/год	ПР
Железо	8070	4
Марганец	3230	4
Медь	420	4
Нефтепродукты	183970	3
Нитриты	1250	4
Свинец	150	4
Сульфаты	2478520	4
Цинк	4400	4

Контрольный участок 49

Таблица 211 – Описание граничных створов на КУ-49

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Замыкающий створ	53500870 1	р. Аба	25, 9	г. Прокопьевск	ниже города, 500м ниже очистных сооружений	13.01.03.00 2	Кем. обл.

Таблица 212 – Приоритетные ЗВ на КУ-49

ЗВ	ПР
Магния ионы	2
Нефтепродукты	3
Нитриты	1
Сульфаты	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	3

Таблица 213 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-49

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	30	28	29325,86
2	Алюминий	1	1	9,52
3	БПК полн.	30	26	202819,00
4	Взвешенные вещества	30	28	951793,00
5	Железо	28	27	24261,91
6	Кадмий	7	1	8,75
7	Кальций	1	1	80415,13
8	Магний	1	1	63063,94
9	Марганец	14	11	7109,53
10	Медь	14	11	101,53
11	Нефтепродукты	23	18	3384,00
12	Никель	5	5	65,05
13	Нитраты	30	28	283085,46
14	Нитриты	29	26	2643,76
15	СПАВ	15	14	1390,38
16	Свинец	7	1	48,10
17	Сульфаты	30	28	4450367,00
18	Сухой остаток	30	27	26663215,00
19	Фенолы	17	14	31,59
20	Фосфор общий	10	7	5019,25
21	Хлориды	30	30	1392384,00
22	Хром 6+	4	4	11,15
23	Цинк	13	10	538,78

Таблица 214 – Баланс масс ЗВ на КУ-49

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	29326	539266	9855	567648	7096	413,3	4
Азот общий	94047	3635785	46421	10597988	72470	202,6	4
Алюминий	10	283824				0	
БПК полн.	202819	11835461	78879	11239430	60786	333,7	4
Взвешенные вещества	951793	214570944	969732	1394143488	794707	119,8	4
Железо	24262	113530	631	227059	9303	3846,7	4
Кадмий	9	0	0	0	0	много	4
Кальций	80415	26395632	162410	23841216	85147	94,4	4
Магний	63064	105014880	658314	187891488	717444	9,6	2
Марганец	7110	0	8	0	16	много	4
Медь	102	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	3384	113530	1104	212868	473	715,4	3
Никель	65	2838				2,3	4
Нитраты (анион)	283085	13324799	158180	42991332	285631	179	4
Нитриты (анион)	2644	289120	2798	1063216	2902	94,5	1
С П А В	1390	158	158	0	158	много	4
Свинец	48	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	4450367	256860720	1304802	425736000	2473999	341,1	2
Сухой остаток	26663215	2440602576	13336574	4095580320	16819726	199,9	2
Фенолы	32	5676	32	158	32	100,2	3
Фосфор общий	5019	36174	157	120579	113	4427,5	4
Хлориды	1392384	17880912	453330	147588480	479347	307,1	4
Хром б+	11	5676	47			23,6	4
Цинк	539	0	0	0	0	много	4

Таблица 215 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-49

ЗВ	Киселевск, кг/год	ПР	Прокопьевск, кг/год	П Р	Всего, кг/год	ПР _{гор}
Азот общий	176	-	283	-	-	-
БПК полн.	393930	4	629780	4	1023710	4
Взвеш. в-ва	3453050	4	5520500	4	8973550	4
Железо	-	-	5990	4	5990	4
Нефтепродукты	85430	3	136580	3	222010	3
Нитриты	580	1	930	1	1510	1
Фенолы	130	3	210	3	340	3

Контрольный участок 50

Таблица 216 – Описание граничных створов на КУ-50

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	53500870 1	р. Аба	25, 9	г. Прокопьевск	ниже города, 500м ниже очистных сооружений	13.01.03.00 2	Кем. обл.
Замыкающий створ	53400870 3	р. Аба	0,5	г. Новокузнецк	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Томь	13.01.03.00 2	Кем. обл.

Таблица 217 – Приоритетные ЗВ на КУ-50

ЗВ	ПР
Магния ионы	2
Нефтепродукты	1
Нитриты	1
Сульфаты	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	3

Таблица 218 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-50

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	8	6	27285,04
2	БПК полн.	8	6	193275,00
3	Взвешенные вещества	8	7	731120,00
4	Железо	8	5	8982,10
5	Кадмий	3	1	0,43
6	Марганец	5	2	2459,80
7	Медь	3	1	4,20
8	Нефтепродукты	7	6	5559,00
9	Никель	2	1	36,72
10	Нитраты	8	7	76909,26
11	Нитриты	8	6	2638,75
12	СПАВ	5	4	673,23
13	Свинец	3	1	7,90
14	Сульфаты	8	7	1372997,00
15	Сухой остаток	9	7	7280975,00
16	Фенолы	5	3	97,56
17	Фосфор общий	4	4	812,91
18	Фтор	1	1	2537,60
19	Хлориды	8	8	491959,00
20	Цинк	4	3	59,80

Таблица 219 – Баланс масс ЗВ на КУ-50

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	27285	171083	9934	105646	3705	736,3	4
Азот общий	45453	649878	33010	2209728	41375	137,7	4
БПК полн.	193275	4933807	52507	5186884	51680	374	4
Взвешенные вещества	731120	58168152	294862	150915528	1308744	248	4
Железо	8982	170294	1577	397354	631	1424,1	4
Кадмий	0	0	0	0	0	много	4
Марганец	2460	0	16	0	32	много	4
Медь	4	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	5559	51246	3627	33113	1971	282	1
Никель	37	0				много	4
Нитраты (анион)	76909	1969389	98819	9029856	163068	77,8	4
Нитриты (анион)	2639	112177	2513	214509	2798	105	1
С П А В	673	0	0	0	158	много	4
Свинец	8	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	1372997	181363536	965002	482500800	2010420	142,3	2
Сухой остаток	7280975	2478351168	10074964	3548367648	13248274	72,3	2
Фенолы	98	473	47	32	32	309,4	3
Фосфор общий	813	66935	1238	154290	836	97,3	4

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	Мг	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Фтор	2538	233366	4573	699311	4100	61,9	4
Хлориды	491959	32072112	445446	105582528	681178	110,4	4
Цинк	60	32	32	0	32	много	4

Таблица 220 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-50

ЗВ	Новокузнецк, кг/год	ПР
Азот аммонийный	31360	4
Азот общий	31740	4
БПК полн.	848250	4
Взвеш. в-ва	7435570	4
Железо	8070	4
Марганец	3230	4
Медь	420	4
Нефтепродукты	183970	1
Нитриты	1250	1
Свинец	150	4
Сульфаты	2478520	2
Цинк	4400	4

Контрольный участок 51

Таблица 221 – Описание граничных створов на КУ-51

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	540008710	р. Ускат	21,0	с. Красулино	в черте села, гидропост	13.01.03.003	Кем. обл.

Таблица 222 – Приоритетные ЗВ на КУ-51

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Магния ионы	2
Нефтепродукты	3
Нитриты	1
Сульфаты	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	3
Фосфаты	2

Таблица 223 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-51

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	30	26	98818,32
2	БПК полн.	30	24	556051,00
3	Взвешенные вещества	30	28	526321,00
4	Железо	28	25	5320,63
5	Марганец	17	16	760,27
6	Медь	13	12	138,13
7	Нефтепродукты	27	26	5075,00
8	Никель	9	8	32,43
9	Нитраты	30	27	214960,59
10	Нитриты	30	28	4543,26

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
11	СПАВ	19	18	1231,29
12	Свинец	6	6	5,03
13	Сульфаты	30	27	4472403,00
14	Сухой остаток	33	31	27563896,00
15	Фенолы	14	12	66,38
16	Фосфор общий	17	16	31140,56
17	Хлориды	30	28	1014565,00
18	ХПК	5	5	130780,00
19	Хром 6+	4	4	123,37
20	Цинк	16	13	497,57

Таблица 224 – Баланс масс ЗВ на КУ-51

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	98818	63577	60789	47257	60789	209,1	1
Азот общий	148736	286785	135385	403265	230948	109,9	4
БПК полн.	556051	517406	109745	448939	144249	506,7	4
Взвешенные вещества	526321	3356219	708425	6650942	448442	117,4	4
Железо	5321	11642	7379	11552	7474	72,1	4
Марганец	760	0	0	0	249	много	4
Медь	138	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	5075	9480	1135	10729	0	много	3
Никель	32						?
Нитраты (анион)	214961	951494	325159	1509446	734875	66,1	4
Нитриты (анион)	4543	27523	3880	49943	13917	117,1	1
С П А В	1231	0	498	0	498	много	4
Свинец	5	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	4472403	16295913	3480786	28820750	10259355	128,5	2
Сухой остаток	27563896	110814887	39238857	173212710	56877384	70,2	2
Фенолы	66	211	148	105	100	66,6	3
Фосфор общий	31141	7674	2927	6616	2670	1166,1	2
Хлориды	1014565	2264963	1215145	3924056	1400135	83,5	4
ХПК	130780	3003173	1288939	2948584	1041382	12,6	4
Хром 6+	123	908	1405			13,6	4
Цинк	498	0	99	0	100	много	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП магния.

Контрольный участок 52

Таблица 225 – Описание граничных створов на КУ-52

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальные створы	53400870 7	р. Томь	583, 5	г. Новокузнецк	в черте города, 1 км ниже впадения р. Кульяновка	13.01.03.00 2	Кем. обл.
	53400870 3	р. Аба	0,5	г. Новокузнецк	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Томь	13.01.03.00 2	Кем. обл.
	54000871 0	р. Ускат	21,0	с. Красулино	в черте села, гидропост	13.01.03.00 3	Кем. обл.
Замыкающи	53400870	р. Томь	542,	г.	30 км ниже города, в	13.01.03.00	Кем.

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
й створ	5		5	Новокузнецк	черте с. Славино	3	обл.

Таблица 226 – Приоритетные ЗВ на КУ-52

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Нефтепродукты	3
Нитриты	1
Фенолы летучие	3

Таблица 227 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-52

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	28	26	244070,94
2	Алюминий	3	3	17955,75
3	БПК полн.	27	25	1398935,00
4	Взвешенные вещества	28	25	3208720,00
5	Железо	25	24	14423,01
6	Жиры, масла	1	1	1136,07
7	Кремний	2	1	172365,80
8	Марганец	12	12	3152,70
9	Медь	14	12	565,81
10	Нефтепродукты	26	25	13053,00
11	Никель	9	9	80,22
12	Нитраты	28	27	7407959,07
13	Нитриты	28	27	85022,18
14	Роданиды	1	1	974,60
15	СПАВ	17	17	2536,24
16	Свинец	5	5	9,31
17	Сульфаты	27	22	10031042,00
18	Сухой остаток	37	32	70538729,00
19	Фенолы	12	12	46,79
20	Фосфор общий	17	15	196044,00
21	Фтор	5	3	139250,30
22	Хлориды	26	24	5239892,00
23	ХПК	5	4	42876,00
24	Хром 6+	3	3	58,50
25	Цианиды	1	1	24,60
26	Цинк	16	14	1976,48

Таблица 228 – Баланс масс ЗВ на КУ-52

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	244071	8378800	5283068	32817938	332531	73,4	1
Азот общий	1942548	15334617	10563787	49234949	5332031	36,4	4
Алюминий	17956	1561032				1,2	4
БПК полн.	1398935	37996228	12639629	82031286	6395548	21,9	4
Взвешенные вещества	3208720	50804496	18024085	138638563	87946335	17,8	4
Железо	14423	2430006	198361	23188421	158941	9,1	4
Жиры, масла	1136						?
Кремний	172366	77704704	15469985	162725760	9139133	1,9	4
Марганец	3153	0	2980	0	5960	много	4
Медь	566	0	0	0	3974	много	4

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Нефтепродукты	13053	953649	244593	1315051	160834	8,1	3
Никель	80						
Нитраты (анион)	7407959	28785197	22343132	64749583	21857419	33,9	4
Нитриты (анион)	85022	1500264	775443	5906756	211721	40,2	1
Роданиды	975						?
С П А В	2536	19868	27767	0	0	много	4
Свинец	9	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	10031042	342291744	101266826	589880880	44702280	22,4	4
Сухой остаток	70538729	2489268931	875941886	4373254800	419009371	16,8	4
Фенолы	47	19552	8199	8546	1987	2,4	3
Фосфор общий	196044	1369672	527873	3289836	350400	55,9	4
Фтор	139250	2913926	1906335	5599532	1336969	10,4	4
Хлориды	5239892	78631862	27499392	122044320	8344426	62,8	4
ХПК	42876	123312067	36897278	159824448	21271032	0,2	
Хром 6+	59	95775	34059			0,2	
Цианиды	25						?
Цинк	1976	3816	0	1987	1987	много	4

Таблица 229 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-52

ЗВ	Новокузнецк, кг/год	ПР
Азот аммонийный	31360	1
Азот общий	31740	-
БПК полн.	848250	4
Взвеш. в-ва	7435570	4
Железо	8070	4
Марганец	3230	4
Медь	420	4
Нефтепродукты	183970	3
Нитриты	1250	-
Свинец	150	4
Сульфаты	2478520	4
Цинк	4400	4

Контрольный участок 53

Таблица 230 – Описание граничных створов на КУ-53

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	53400870 5	р. Томь	542, 5	г. Новокузнецк	30 км ниже города, в черте с. Славино	13.01.03.00 3	Кем. обл.
Замыкающий створ	55000864 0	р. Томь	366, 6	пгт. Крапивинский	в черте поселка, гидропост	13.01.03.00 3	Кем. обл.

Таблица 231 – Приоритетные ЗВ на КУ-53

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Нефтепродукты	1
Нитриты	2
Фенолы летучие	3

Таблица 232 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-53

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	4	4	3871,23
2	БПК полн.	4	4	32891,00
3	Взвешенные вещества	4	4	1000080,00
4	Железо	4	4	371,94
5	Марганец	1	1	1,93
6	Медь	3	3	6,46
7	Нефтепродукты	4	4	2361,00
8	Никель	2	2	33,46
9	Нитраты	4	4	27448,99
10	Нитриты	4	4	541,03
11	СПАВ	1	1	3,68
12	Сульфаты	3	3	252030,00
13	Сухой остаток	5	4	4671738,00
14	Фенолы	2	2	4,03
15	Фосфор общий	1	1	47,29
16	Хлориды	4	4	40616,00
17	ХПК	1	1	1794,00
18	Хром 6+	1	1	4,06
19	Цинк	4	4	32,24

Таблица 233 – Баланс масс ЗВ на КУ-53

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	3871	1154218	627251	621259	48565	8	4
Азот общий	10233	4196275	3978456	3549061	2753660	0,4	
БПК полн.	32891	25897521	12821276	28950048	12821276	0,3	
Взвешенные вещества	1000080	64333440	46900339	69934234	69934234	2,1	4
Железо	372	537689	289500	555034	145696	0,3	
Марганец	2	0	0	0	0	мног о	4
Медь	6	0	0	0	0	мног о	4
Нефтепродукты	2361	1186384	944346	614321	0	мног о	1
Никель	33						?
Нитраты (анион)	27449	13161382	14668453	12537043	11830298	0,2	
Нитриты (анион)	541	231400	129120	319172	111710	0,5	
С П А В	4	0	0	0	0	мног о	4
Сульфаты	252030	100666066	65620109	97130880	97130880	0,4	
Сухой остаток	4671738	1704230669	1580190120	2142732442	2149506374	0,3	
Фенолы	4	14696	8262	4510	4857	0,1	
Фосфор общий	47	25857	23652	44666	7936	0,6	
Хлориды	40616	17925062	20656080	23037048	41280624	0,2	
ХПК	1794	72305741	54948326	77657400	38366698	0	
Хром 6+	4	29139	13529			0	
Цинк	32	0	11227	0	0	мног о	4

Контрольный участок 54

Таблица 234 – Описание граничных створов на КУ-54

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	55000864 0	р. Томь	366, 6	пгт. Крапивинский	в черте поселка, гидропост	13.01.03.00 3	Кем. обл.
Замыкающий створ	55200860 1	р. Томь	289, 0	г. Кемерово	12 км выше города, 1 км выше п. Металлоплощадк а	13.01.03.00 3	Кем. обл.

Таблица 235 – Приоритетные ЗВ на КУ-54

ЗВ	ПР
Марганец	2
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 236 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-54

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	5	5	2646,70
2	Алюминий	1	1	222,66
3	БПК полн.	5	5	57128,00
4	Взвешенные вещества	5	5	303407,00
5	Железо	5	5	2648,00
6	Нефтепродукты	4	4	465,00
7	Нитраты	5	5	24466,09
8	Нитриты	5	5	373,58
9	СПАВ	4	4	267,06
10	Сульфаты	5	5	71673,00
11	Сухой остаток	6	6	1405968,00
12	Фенолы	1	1	0,30
13	Фосфор общий	3	3	367,73
14	Хлориды	5	5	47389,00
15	ХПК	2	2	11200,00

Таблица 237 – Баланс масс ЗВ на КУ-54

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	2647	930943	334912	994015	130559	2	4
Азот общий	8284	14994012	6438484	20561125	190351	4,4	4
Алюминий	223						?
БПК полн.	57128	45695664	16575322	59603040	15553555	0,4	
Взвешенные вещества	303407	92526624	21255264	298157112	22138272	1,4	4
Железо	2648	3134678	272313	26491817		1	4
Нефтепродукты	465	1127727	514825	380009	221383	0,2	
Нитраты (анион)	24466	61972885	26825586	86359781		0,1	
Нитриты (анион)	374	231814	153679	224768	196477	0,2	
С П А В	267	0	0	0		много	4

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Сульфаты	71673	140019840	61884670	236866896		0,1	
Сухой остаток	1405968	3644451533	1152427932	5520471408		0,1	
Фенолы	0	14759	5960	0	0	много	3
Фосфор общий	368	830974	345272	676447		0,1	
Хлориды	47389	75598099	44847346	123904944		0,1	
ХПК	11200	154040746	58972320	231789600	63103536	0	

Контрольный участок 55

Таблица 238 – Описание граничных створов на КУ-55

	ПКК	ВО	Р _у	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Замыкающий створ	55200860 4	р. Искитимка	0, 5	г. Кемерово	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Томь	13.01.03.00 3	Кем. обл.

Таблица 239 – Приоритетные ЗВ на КУ-55

ЗВ	ПР
Марганец	1
Нефтепродукты	3
Нитриты	2
Сумма Na и K	2
Сухой остаток	2
Фенолы летучие	3

Таблица 240 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-55

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	20	7	673,10
2	БПК полн.	18	5	6162,00
3	Взвешенные вещества	20	7	19655,00
4	Железо	20	7	509,08
5	Кадмий	1	1	0,16
6	Медь	14	1	5,11
7	Нефтепродукты	14	4	233,00
8	Никель	14	1	4,62
9	Нитраты	20	6	3169,01
10	Нитриты	20	6	123,67
11	СПАВ	1	1	1,23
12	Свинец	7	1	1,05
13	Сульфаты	21	9	51183,00
14	Сухой остаток	4	3	25068,00
15	Фенолы	2	1	0,01
16	Фосфор общий	17	3	186,74
17	Хлориды	21	7	78188,00
18	ХПК	18	3	29630,00
19	Цинк	17	1	19,84

Таблица 241 – Баланс масс ЗВ на КУ-55

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	673	6219	5153	4762	5670	14,1	4
Азот общий	1426	145175	121175	142427	143094	1,2	4
БПК полн.	6162	206359	126522	189093	134996	4,9	4
Взвешенные вещества	19655	533589	191424	666986	138758	14,2	4
Железо	509	8401	3709	7354	4257	13,7	4
Кадмий	0	0	0	0	0	много	4
Медь	5	0	0	0	47	много	4
Нефтепродукты	233	5077	3255	2854	1589	14,7	3
Никель	5						?
Нитраты (анион)	3169	612815	512125	607577	607577	0,6	
Нитриты (анион)	124	1946	1287	1588	795	15,6	2
С П А В	1	675	457	473	473	0,3	
Свинец	1	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	51183	1983614	1228485	2090837	2090837	4,2	4
Сухой остаток	25068	29771624	18381783	30579828	33675718	0,1	
Фенолы	0	130	76	34	34	0	
Фосфор общий	187	4730	1159	2607	4305	16,1	4
Хлориды	78188	1000007	788952	965758	837281	9,9	4
ХПК	29630	895496	525137	767113	617979	5,6	4
Цинк	20	50	38	67	142	52,6	4

В мероприятия СКИОВО-Объ на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: марганца, суммы натрия и калия, сухого остатка.

Контрольный участок 56

Таблица 242 – Описание граничных створов на КУ-56

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальные створы	55200860 1	р. Томь	289, 0	г. Кемерово	12 км выше города, 1 км выше п. Металлоплощадка	13.01.03.00 3	Кем. обл.
	55200860 4	р. Искитимка	0,5	г. Кемерово	в черте города, 0.5 км выше впадения в р.Томь	13.01.03.00 3	Кем. обл.
Замыкающий створ	55200860 6	р. Томь	262, 0	г. Кемерово	1 км ниже города	13.01.03.00 4	Кем. обл.

Таблица 243 – Приоритетные ЗВ на КУ-56

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 244 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-56

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	25	20	61076,34
2	Алюминий	3	2	3647,43
3	БПК полн.	24	19	366722,00
4	Взвешенные вещества	26	21	490569,00
5	Железо	25	20	18511,45
6	Кадмий	3	1	0,79
7	Марганец	3	3	828,60
8	Медь	12	5	53,00
9	Метанол	1	1	7,20
10	Нефтепродукты	17	15	2545,00
11	Никель	6	2	58,39
12	Нитраты	25	22	5274893,55
13	Нитриты	25	22	44660,93
14	Роданиды	1	1	8,10
15	СПАВ	7	7	5708,59
16	Свинец	11	2	72,99
17	Сульфаты	24	20	8105660,00
18	Сухой остаток	17	17	56650897,00
19	Фенолы	7	7	55,97
20	Формальдегид	1	1	8,80
21	Фосфор общий	17	10	113712,13
22	Хлориды	25	20	9456514,00
23	ХПК	14	7	1387220,00
24	Цианиды	1	1	0,70
25	Цинк	13	7	119,75

Таблица 245 – Баланс масс ЗВ на КУ-56

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	61076	1135296	543838	1441195	187955	32,5	4
Азот общий	1265657	16977879	10765791	22522570	5632456	22,5	4
Алюминий	3647						?
БПК полн.	366722	47365495	19231205	59814725	14539830	2,5	4
Взвешенные вещества	490569	100662912	25023816	280954224	15673392	3,1	4
Железо	18511	3199327	345162	22131965	212868	8,7	4
Кадмий	1	0	0	0	0	мног о	4
Марганец	829	0	0	0	0	мног о	4
Медь	53	0	0	4257	4257	мног о	4
Метанол	7	0	0	0	0	мног о	4
Нефтепродукты	2545	1324512	637658	666040	358564	0,7	
Никель	58						?
Нитраты (анион)	5274894	69808537	45002623	93092017	23946926	22	4
Нитриты (анион)	44661	265804	200622	205804	123731	36,1	4
Роданиды	8						?
С П А В	5709	0	39420	0	0	мног о	4
Свинец	73	0	0	0	0	мног	4

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
						о	
Сульфаты	8105660	157680000	97067808	156418560	97067808	8,4	4
Сухой остаток	5665089 7	305493962 4	137234580 5	465345216 0	128189109 6	4,4	4
Фенолы	56	24377	11668	0	0	мног о	3
Формальдегид	9	0	0	0	0	мног о	4
Фосфор общий	113712	905872	429993	750241	349104	32,6	4
Хлориды	9456514	75497184	44049485	117313920	23841216	39,7	4
ХПК	1387220	154170043	67613184	201757867	55569586	2,5	4
Цианиды	1						?
Цинк	120	29202	16935	97762	17029	0,7	

Таблица 246 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-56

ЗВ	Кемерово, кг/год	ПР
Азот аммонийный	57860	4
Азот общий	58560	4
БПК полн.	1568170	4
Взвеш. в-ва	13626060	4
Железо	14780	4
Медь	770	4
Нефтепродукты	338500	3
Нитриты	2300	4
Сульфаты	4542020	4
Фенолы	510	3

Контрольный участок 57

Таблица 247 – Описание граничных створов на КУ-57

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	55200860 6	р. Томь	262, 0	г. Кемерово	1 км ниже города;	13.01.03.00 4	Кем. обл.
Закрывающий створ	55200860 5	р. Томь	242, 0	г. Кемерово	20.5 км ниже города, 0.5 км ниже с. Подъяково	13.01.03.00 4	Кем. обл.

Таблица 248 – Приоритетные ЗВ на КУ-57

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 249 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-57

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	8	8	6946,40
2	Анилин	1	1	6,64
3	БПК полн.	7	6	111630,00
4	Взвешенные вещества	8	8	220967,00
5	Железо	6	5	4565,47

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
6	Марганец	2	2	10,79
7	Медь	2	2	3,90
8	Нефтепродукты	8	7	1025,00
9	Никель	1	1	0,18
10	Нитраты	8	8	1138716,54
11	Нитриты	8	7	4550,98
12	СПАВ	4	4	835,59
13	Свинец	2	2	1,39
14	Сульфаты	8	8	4566391,00
15	Сухой остаток	10	10	16942961,00
16	Фенолы	7	6	8,31
17	Формальдегид	1	1	19,79
18	Фосфор общий	3	3	24209,91
19	Хлориды	8	8	612110,00
20	ХПК	3	3	24290,00
21	Цинк	2	2	36,77

Таблица 250 – Баланс масс ЗВ на КУ-57

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	6946	1211613	532170	1343434	208138	3,3	4
Азот общий	265436	16252361	10140858	22918394	5954391	4,5	4
Анилин	7	0	0	0	0	мног о	4
БПК полн.	111630	46209385	19849941	63193414	13951369	0,8	
Взвешенные вещества	220967	102618144	25544160	315872460	14080824	1,6	4
Железо	4565	3506330	474617	20119968	298015	1,5	4
Марганец	11	0	0	0	0	мног о	4
Медь	4	0	2129	4257	4257	мног о	4
Нефтепродукты	1025	1443718	648696	769636	248819	0,4	
Никель	0						?
Нитраты (анион)	1138717	66246877	42296459	95256948	25266836	4,5	4
Нитриты (анион)	4551	273472	193213	221503	136011	3,3	4
С П А В	836	86093	0	0	0	мног о	4
Свинец	1	0	0	0	0	мног о	4
Сульфаты	4566391	173085336	94626922	171082800	97919280	4,8	4
Сухой остаток	1694296 1	308410254 0	158721003 4	486852768 0	130658378 4	1,3	4
Фенолы	8	27042	12772	0	0	мног о	3
Формальдегид	20	0	0	0	0	мног о	4
Фосфор общий	24210	916121	545652	590354	634347	4,4	4
Хлориды	612110	76664016	48052980	102649680	25544160	2,4	4
ХПК	24290	171972115	66149914	203850281	54027475	0	
Цинк	37	30290	10896	48881	12772	0,3	

Контрольный участок 58

Таблица 251 – Описание граничных створов на КУ-58

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	55200860 5	р. Томь	242, 0	г. Кемерово	20.5 км ниже города, 0.5 км ниже с. Подъяково	13.01.03.00 4	Кем. обл.
Закрывающий створ	55400845 0	р. Томь	175, 0	с. Поломошное	в черте села	13.01.03.00 4	Кем. обл.

Таблица 252 – Приоритетные ЗВ на КУ-58

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	1
Нитриты	2

Таблица 253 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-58

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	8	8	1493,58
2	Алюминий	1	1	152,00
3	БПК полн.	8	7	39096,00
4	Взвешенные вещества	8	8	64209,00
5	Железо	8	7	1283,42
6	Кадмий	1	1	0,19
7	Марганец	5	4	146,24
8	Медь	5	4	21,98
9	Нефтепродукты	7	6	1277,00
10	Никель	4	2	18,47
11	Нитраты	8	8	58266,67
12	Нитриты	8	6	368,49
13	СПАВ	5	5	214,27
14	Свинец	1	1	0,01
15	Сульфаты	8	8	111411,00
16	Сухой остаток	9	8	1537033,00
17	Фенолы	6	5	7,08
18	Фосфор общий	6	6	499,45
19	Хлориды	8	8	73702,00
20	ХПК	3	3	52371,00
21	Хром 6+	3	2	15,90
22	Цинк	5	4	22,34

Таблица 254 – Баланс масс ЗВ на КУ-58

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1494	2590682	892469			0,2	
Азот общий	14761	5769921	4048749			0,4	
Алюминий	152						
БПК полн.	39096	111117096	23434402			0,2	
Взвешенные вещества	64209	514358467	23683536			0,3	
Железо	1283	778939	186062			0,7	

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Кадмий	0						?
Марганец	146						?
Медь	22						?
Нефтепродукты	1277	5146675	1239365			0,1	
Никель	18						?
Нитраты (анион)	58267	13052437	13052437			0,4	
Нитриты (анион)	368	763008	687567			0,1	
С П А В	214	0	0			много	4
Свинец	0						?
Сульфаты	111411	192710189	100473696			0,1	
Сухой остаток	1537033	1960946323	1257214176			0,1	
Фенолы	7	0	0			много	4
Фосфор общий	499	1086415	600761			0,1	
Хлориды	73702	53863488	46058328			0,2	
ХПК	52371	260976168	45317232			0,1	
Хром 6+	16	16367	4573			0,3	

Таблица 255 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-58

ЗВ	Юрга, кг/год	ПР
БПК полн.	361720	4
Взвеш. в-ва	3825900	4
Нефтепродукты	87180	1

Контрольный участок 59

Таблица 256 – Описание граничных створов на КУ-59

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	55400845 0	р. Томь	175, 0	с. Поломошное	в черте села	13.01.03.00 4	Кем. обл.
Закрывающий створ	56300845 0	р. Томь	75,0	г. Томск	0,3 км выше города, гидропост	13.01.03.00 4	Томск . обл.

Таблица 257 – Приоритетные ЗВ на КУ-59

ЗВ	ПР
Медь	2
Нефтепродукты	1

Таблица 258 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-59

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	21	21	34958,01
2	БПК полн.	20	20	180564,00
3	Взвешенные вещества	22	22	177345,00
4	Железо	18	18	5471,22
5	Жиры, масла	1	1	0,17
6	Марганец	6	5	102,74

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
7	Медь	6	6	205,00
8	Нефтепродукты	20	20	4288,00
9	Никель	2	2	1,37
10	Нитраты	21	20	298676,56
11	Нитриты	21	21	4937,52
12	СПАВ	21	21	1468,76
13	Сульфаты	22	22	430334,00
14	Сухой остаток	26	24	4184332,00
15	Фенолы	11	11	24,77
16	Формальдегид	1	1	4,00
17	Фосфор общий	21	21	15307,46
18	Фтор	1	1	81,12
19	Хлориды	22	22	503513,00
20	ХПК	17	17	320874,00
21	Хром 6+	3	2	13,22
22	Цинк	6	6	62,35

Таблица 259 – Баланс масс ЗВ на КУ-59

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _г	М	М _{зм}	М _о	М _{9зм}		
Азот аммонийный	34958	2242840	881431	1646968	536585	6,5	4
Азот общий	103897	6129589	4384671	5328733	4175114	2,5	4
БПК полн.	180564	36685198	14004349	48054951	16426787	1,3	4
Взвешенные вещества	177345	152088667	43071869	202182026	59336561	0,4	
Железо	5471	2872299	272471	2866622	184486	3	4
Жиры, масла	0						?
Марганец	103						?
Медь	205	24691	7988	8389	1230	16,7	2
Нефтепродукты	4288	5556012	2621430	8380377	3114811	0,2	
Никель	1						?
Нитраты (анион)	298677	16704884	15228541	15797010	15797010	2	4
Нитриты (анион)	4938	378032	213161	378032	235959	2,3	4
С П А В	1469	0	0	0	0	мног о	4
Сульфаты	430334	553646016	130757717	355461178	128524968	0,3	
Сухой остаток	418433 2	340717466 9	123949094 4	336350361 6	417429417 6	0,3	
Фенолы	25	0	5267	18259	9603	мног о	4
Формальдегид	4	186062	57711	340589	73479	0	
Фосфор общий	15307	1063772	424033	590354	590354	3,6	4
Фтор	81						?
Хлориды	503513	79612632	49322304	64976774	51041016	1	4
ХПК	320874	125465976	46666973	166916894	56930364	0,7	
Хром 6+	13	28020	5109	35762	12299	0,3	
Цинк	62	0	0	67645	67645	мног о	4

Контрольный участок 60

Таблица 260 – Описание граничных створов на КУ-6

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	56300845 0	р. Томь	75, 0	г. Томск	0.3 км выше города, гидропост	13.01.03.00 4	Томск . обл.
Замыкающие створы	56300845 3	р. Томь	58, 5	г. Томск	3.5 км ниже города, р.п. Черемошники, 9.5 км ниже впадения р. Ушайка	13.01.03.00 4	Томск . обл.
	56300845 4	р. Томь	58, 5	г. Томск	3.5 км ниже города, р.п. Черемошники, 9.5 км ниже впадения р. Ушайка	13.01.03.00 4	Томск . обл.
	56300845 5	р. Томь	58, 5	г. Томск	3.5 км ниже города, р.п. Черемошники, 9.5 км ниже впадения р. Ушайка	13.01.03.00 4	Томск . обл.

Таблица 261 – Приоритетные ЗВ на КУ-60

ЗВ	ПР
Медь	2
Нефтепродукты	1
Нитриты	2

Таблица 262 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-60

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	19	19	35783,73
2	БПК полн.	19	19	305996,00
3	Взвешенные вещества	17	17	227682,00
4	Железо	19	18	3962,39
5	Калий	1	1	1105,40
6	Кальций	1	1	24768,60
7	Карбамид	1	1	58,51
8	Кремний	1	1	0,00
9	Магний	1	1	6672,20
10	Марганец	2	1	2,78
11	Медь	3	2	0,98
12	Метанол	1	1	2,29
13	Натрий	1	1	19592,70
14	Нефтепродукты	16	16	2673,00
15	Нитраты	19	19	40606,29
16	Нитриты	18	18	2592,44
17	СПАВ	17	17	655,90
18	Свинец	2	1	0,08
19	Сульфаты	19	18	78819,00
20	Сухой остаток	19	19	1855522,00
21	Фенолы	18	18	21,69
22	Формальдегид	1	1	2,54
23	Фосфор общий	18	18	5200,46
24	Хлориды	19	18	154050,00
25	ХПК	18	17	572266,00
26	Цинк	2	1	0,64

Таблица 263 – Баланс масс ЗВ на КУ-60

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	П Р
	М _г	М	М _{зм}	М _о	М _{9зм}		
Азот аммонийный	35784	3312541	1115113	2088314	807479	4,4	4
Азот общий	45741	8545499	4751214	4825670	2781459	1,6	4
БПК полн.	305996	49795029	15465570	56705670	16954463	2	4
Взвешенные вещества	227682	247608058	49498906	392396141	57294605	0,5	
Железо	3962	3505699	287608	2876083	122990	3,2	4
Калий	1105						?
Кальций	24769	572260140	216103594	522488448	308090952	0	
Карбамид	59						?
Кремний	0	66706524	17464637	55421366	25827984	0	
Магний	6672	118553285	42942571	103709290	54115776	0	
Марганец	3						?
Медь	1	27277	5007	3440	0	мног о	2
Метанол	2						?
Натрий	19593						?
Нефтепродукты	2673	7420105	2626949	9410027	3710683	0,1	
Нитраты (анион)	40606	22375606	15732760	11426644	8320387	0,5	
Нитриты (анион)	2592	594406	275649	517204	313369	0,9	
С П А В	656	0	0	0	0	мног о	4
Свинец	0	10532	4321	8868	6764	0	
Сульфаты	78819	507404779	129754872	505711296	129754872	0,1	
Сухой остаток	185552 2	341015009 0	122779424 2	324757728 0	195308755 2	0,2	
Фенолы	22	6150	6181	26017	12268	0,4	
Формальдегид	3	289500	62757	436458	66383	0	
Фосфор общий	5200	1449395	475121	879098	578055	1,1	4
Хлориды	154050	85777920	55970093	65184912	65184912	0,3	
ХПК	572266	160824139	53907638	173108988	72464998	1,1	4
Цинк	1	0	0	74532	0	мног о	4

Таблица 264 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-60

ЗВ	Томск, кг/год	ПР
Азот аммонийный	96140	4
Азот общий	97302	4
БПК полн.	2527340	4
Взвеш. в-ва	24944760	4
Нефтепродукты	585330	1
Нитриты	3820	2
Сульфаты	8314920	4
Фенолы летучие	950	4

Контрольный участок 61

Таблица 265 – Описание граничных створов на КУ-61

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	56300845 3	р. Томь	58, 5	г. Томск	3.5 км ниже города, р.п. Черемошники, 9.5 км ниже впадения р. Ушайка	13.01.03.00 4	Томск . обл.
	56300845 4	р. Томь	58, 5	г. Томск	3.5 км ниже города, р.п. Черемошники, 9.5 км ниже впадения р. Ушайка	13.01.03.00 4	Томск . обл.
	56300845 5	р. Томь	58, 5	г. Томск	3.5 км ниже города, р.п. Черемошники, 9.5 км ниже впадения р. Ушайка	13.01.03.00 4	Томск . обл.
Замыкающий створ	56400843 0	р. Томь	13, 0	с. Козюлино	0.1 км выше села, гидропост	13.01.03.00 4	Томск . обл.

Таблица 266 – Приоритетные ЗВ на КУ-61

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	1
Нитриты	2

Таблица 267 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-61

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	16	16	318238,89
2	Алюминий	1	1	3792,15
3	Бор	1	1	4895,00
4	БПК полн.	15	15	735548,00
5	Взвешенные вещества	16	15	2227061,00
6	Железо	16	16	112705,11
7	Карбамид	2	2	947388,87
8	Марганец	1	1	324,70
9	Медь	3	3	367,04
10	Метанол	1	1	72,89
11	Нефтепродукты	15	15	36446,00
12	Никель	1	1	171,50
13	Нитраты	16	15	3502250,55
14	Нитриты	13	12	29721,29
15	СПАВ	11	11	2984,14
16	Свинец	2	2	52,29
17	Сульфаты	16	15	8395902,00
18	Сухой остаток	16	16	50103180,00
19	Фенолы	12	12	15,17
20	Флотореагенты	1	1	34233,88
21	Формальдегид	2	2	5735,15
22	Фосфор общий	16	16	177286,13
23	Фтор	2	1	161610,00
24	Хлориды	16	15	4030386,00
25	ХПК	14	14	3389589,00
26	Хром	1	1	117,00
27	Хром 6+	1	1	97,30

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
28	Цинк	3	3	460,28

Таблица 268 – Баланс масс ЗВ на КУ-61

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	318239	6165288	1543530			20,6	4
Азот общий	1118038	15397767	7087164			15,8	4
Алюминий	3792						?
Бор	4895						?
БПК полн.	735548	79423416	17331949			4,2	4
Взвешенные вещества	2227061	443446618	33928006			6,6	4
Железо	112705	2150755	647592			17,4	4
Карбамид	947389						?
Марганец	325						?
Медь	367						?
Метанол	73						?
Нефтепродукты	36446	4074451	737942			4,9	1
Никель	172						?
Нитраты (анион)	3502251	39650355	24074029			14,5	4
Нитриты (анион)	29721	920210	355183			8,4	2
С П А В	2984	49196	72217			6,1	4
Свинец	52						?
Сульфаты	8395902	293757840	134948851			6,2	4
Сухой остаток	50103180	4482527040	1604245781			3,1	4
Фенолы	15	16083	16903			0,1	
Флотореагенты	34234						?
Формальдегид	5735						?
Фосфор общий	177286	155619	121218			146,3	4
Фтор	161610						?
Хлориды	4030386	69048072	67485463			6	4
ХПК	3389589	303975504	48466102			7	4
Хром	117	80417	9682			1,2	4

Контрольный участок 62

Таблица 269 – Описание граничных створов на КУ-62

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	542008920	р.Белый Июс	128,0	пос.Мала я Сся	1км выше поселка, 3км ниже впадения р. Большая Сся	13.01.04.001	Хакасска я респ.

Таблица 270 – Приоритетные ЗВ на КУ-62

ЗВ	ПР
Медь	3
Нефтепродукты	1
Фенолы летучие	3

ЗВ	ПР
Цинк	3

Таблица 271 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-62

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	1	1034,68
2	БПК полн.	2	1	7840,00
3	Взвешенные вещества	2	1	9400,00
4	Железо	2	1	6177,20
5	Медь	2	1	3,10
6	Нитраты	2	1	31105,90
7	Нитриты	2	1	97,20
8	Сульфаты	2	1	141140,00
9	Хлориды	2	1	13830,00

Таблица 272 – Баланс масс ЗВ на КУ-62

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1035	71082	24945	90067	3267	31,7	4
Азот общий	8087	148869	68654	130048	16662	48,5	4
БПК полн.	7840	1030281	465566	2982044	465566	1,7	4
Взвешенные вещества	9400	4390836	1171736	6212592	816782	1,2	4
Железо	6177	112584	39199	172060	16336	37,8	4
Медь	3	2405	253	2252	131	2,4	3
Нитраты (анион)	31106	321248	190430	138556	57880	53,7	4
Нитриты (анион)	97	17264	2342	28580	1074	9,1	4
Сульфаты	141140	7763296	1917452	12451990	2172641	7,4	4
Хлориды	13830	2658485	773452	2236533	1813257	1,8	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП нефтепродуктов.

Контрольный участок 63

Таблица 273 – Описание граничных створов на КУ-63

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	542008920	р.Белый Июс	128,0	пос. Малая Сяя	1км выше поселка, 3км ниже впадения р. Большая Сяя	13.01.04.001	Хакасская респ.
Замыкающий створ	545009000	р.Чулым	1786,8	с.Копьёво	в черте посёлка; 1,5км ниже автодорожного моста	13.01.04.001	Хакасская респ.

Таблица 274 – Приоритетные ЗВ на КУ-63

ЗВ	ПР
Алюминий	1

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Медь	3
Нефтепродукты	1
Фенолы летучие	3
Цинк	3

Таблица 275 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-63

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	1271,01
2	БПК полн.	2	2	220,00
3	Взвешенные вещества	2	2	330,00
4	Железо	2	2	4,53
5	Нитраты	2	2	589,27
6	Нитриты	2	2	35,00
7	Сульфаты	2	2	3301,00
8	Сухой остаток	2	2	20610,00
9	Фосфор общий	2	2	2,36
10	Хлориды	2	2	2780,00
11	ХПК	1	1	1470,00

Таблица 276 – Баланс масс ЗВ на КУ-63

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1271	190446	21003	231790	6263	20,3	4
Азот общий	1415	384645	198128	348599	46973	3	4
БПК полн.	220	3571452	845512	5743179	845512	0	
Взвешенные вещества	330	12480372	1590834	13938912	1565762	0	
Железо	5	463579	53236	604545	53236	0	
Нитраты (анион)	589	801443	775185	393878	166434	0,4	
Нитриты (анион)	35	43523	6902	91607	10290	0,5	
Сульфаты	3301	27385862	4257360	44702280	12713991	0,1	
Сухой остаток	20610	403856323	74203893	406625184	95386245	0	
Фосфор общий	2	20265	5238	19868	1566	0,2	
Хлориды	2780	7765740	1735584	7417267	7359083	0,2	
ХПК	1470	17202573	1785253	19235699	1597078	0,1	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП алюминия, нефтепродуктов.

Контрольный участок 64

Таблица 277 – Описание граничных створов на КУ-64

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	553008940	р.Ужур	41,2	г.Ужур	1км выше города, 5,2км выше впадения р.Чернавки (Черновки)	13.01.04.001	Красн . край

Таблица 278 – Приоритетные ЗВ на КУ-64

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Железо общее	1
Магния ионы	2
Марганец	3
Медь	3
Нитриты	1
Сульфаты	1
Сухой остаток	2
Фосфаты	2
ХПК	1
Цинк	3

Таблица 279 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-64

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	12540,48
2	Азот общий	1	1	14060,79
3	БПК полн.	1	1	47800,00
4	Взвешенные вещества	1	1	13450,00
5	Железо	1	1	313,50
6	Марганец	1	1	23,50
7	Медь	1	1	2,60
8	Нефтепродукты	1	1	140,00
9	Нитраты	1	1	6270,20
10	Нитриты	1	1	339,64
11	СПАВ	1	1	143,70
12	Сульфаты	1	1	52300,00
13	Сухой остаток	1	1	629600,00
14	Фосфор общий	1	1	2090,08
15	Хлориды	1	1	36300,00
16	ХПК	1	1	83990,00
17	Цинк	1	1	10,45

Таблица 280 – Баланс масс ЗВ на КУ-64

ЗВ	Масса, кг/год					%_г	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	12540	883	11511	378	883	3313,8	1
Азот общий	14061	2600	12272	3068	2455	572,8	4
БПК полн.	47800	22848	18449	19016	12772	374,3	4
Взвешенные вещества	13450	92054	54857	50883	30480	44,1	4
Железо	314	4067	618	3709	618	50,7	1
Марганец	24	403	335	318	295	8	3
Медь	3	22	22	19	20	13,3	3
Нефтепродукты	140	208	82	208	173	170,7	4
Нитраты (анион)	6270	5217	2095	6453	3324	299,3	4
Нитриты (анион)	340	1772	948	4052	2698	35,8	1
С П А В	144	173	151	107	117	134	4
Сульфаты	52300	1382349	1007228	1105021	487862	10,7	1
Сухой остаток	629600	6905596	4766256	5049324	3392958	18,6	2
Фосфор общий	2090	3713	3744	2829	3744	73,9	2
Хлориды	36300	205173	206624	128667	164239	28,2	4
ХПК	83990	165422	157522	127673	95649	87,8	1

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	Мг	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Цинк	10	158	49	158	43	24,2	3

В мероприятия СКИОВО-Объ на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП магния.

Контрольный участок 65

Таблица 281 – Описание граничных створов на КУ-65

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	55300894 0	р.Ужу р	41, 2	г.Ужу р	1 км выше города, 5,2 км выше впадения р.Чернавки (Черновки)	13.01.04.00 1	Красн . край
Замыкающий створ	55300893 1	р.Ужу р	34, 5	г.Ужу р	0,3 км ниже города, 1,5 км ниже впадения р.Чернавки (Черновки)	13.01.04.00 1	Красн . край

Таблица 282 – Приоритетные ЗВ на КУ-65

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Железо общее	1
Магния ионы	2
Марганец	1
Медь	3
Нитриты	1
Сульфаты	1
Сухой остаток	2
Фосфаты	2
ХПК	1
Цинк	3

Таблица 283 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-65

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	11,50
2	Азот общий	1	1	194,70
3	БПК полн.	1	1	300,00
4	Взвешенные вещества	1	1	400,00
5	Железо	1	1	6,20
6	Нитраты	1	1	799,80
7	Нитриты	1	1	0,60
8	СПАВ	1	1	3,40
9	Сульфаты	1	1	4000,00
10	Сухой остаток	1	1	35900,00
11	Фосфор общий	1	1	17,40
12	Хлориды	1	1	1700,00
13	ХПК	1	1	600,00

Таблица 284 – Баланс масс ЗВ на КУ-65

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	12	4415	17849	473	4289	2,4	1
Азот общий	195	7387	18958	3639	5510	5,3	4
БПК полн.	300	35312	19678	24267	19111	1,6	4
Взвешенные вещества	400	132025	80385	115390	72012	0,6	
Железо	6	6165	1419	5834	807	0,8	
Нефтепродукты		189	101	189	184		
Нитраты (анион)	800	7186	3576	7389	3576	22,4	4
Нитриты (анион)	1	4433	990	4922	1360	0,1	
С П А В	3	336	322	312	312	1,1	4
Сульфаты	4000	1639084	1099660	1296161	829018	0,5	
Сухой остаток	35900	8314151	5887519	5927191	4815169	0,7	
Фенолы		18	9	13	0		
Фосфор общий	17	3605	2755	3425	2563	0,7	
Хлориды	1700	364052	252288	200916	252288	0,8	
ХПК	600	254779	157081	172313	129581	0,5	

Таблица 285 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-65

ЗВ	Ужур, кг/год	ПР
Азот аммонийный	4260	1
Азот общий	4312	4
БПК полн.	115350	4
Взвеш. в-ва	999370	4
Железо	1090	1
Нефтепродукты	24860	4
Нитриты	170	1
Фенолы летучие	40	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП магния.

Контрольный участок 66

Таблица 286 – Описание граничных створов на КУ-66

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	55300893 1	р.Ужур	34, 5	г.Ужур	0,3км ниже города, 1,5км ниже впадения р.Чернавки (Черновки)	13.01.04.00 1	Красн . край
Замыкающий створ	55000895 0	р.Сере ж	70, 8	с.Антропов о	1км выше села, 0,75км выше впадения р. Кибитень	13.01.04.00 1	Красн . край

Таблица 287 – Приоритетные ЗВ на КУ-66

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	2
Железо общее	3
Магния ионы	2

ЗВ	ПР
Марганец	3
Медь	3
Сульфаты	2
Сухой остаток	2
ХПК	1
Цинк	3

Таблица 288 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-66

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	2625,50
2	Азот общий	1	1	2769,20
3	Алюминий	1	1	28,10
4	БПК полн.	1	1	8400,00
5	Взвешенные вещества	1	1	2100,00
6	Железо	1	1	91,40
7	Марганец	1	1	15,20
8	Медь	1	1	0,80
9	Нефтепродукты	1	1	70,00
10	Нитраты	1	1	445,30
11	Нитриты	1	1	141,80
12	СПАВ	1	1	98,40
13	Сульфаты	1	1	28000,00
14	Сухой остаток	1	1	167300,00
15	Фосфор общий	1	1	63,80
16	Хлориды	1	1	17200,00
17	ХПК	1	1	18700,00

Таблица 289 – Баланс масс ЗВ на КУ-66

ЗВ	Масса, кг/год					%_т	ПР
	М_т	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	2626	9292	7922	4194	7922	62,6	2
Азот общий	2769	15012	18317	20953	24360	18,4	4
Алюминий	28	13219	2991	14554	6724	0,9	
БПК полн.	8400	357949	102744	511262	326776	8,2	4
Взвешенные вещества	2100	1318836	302872	3792488	495115	0,7	
Железо	91	37570	21120	22775	22775	0,4	
Марганец	15	6061	5746	6061	4555	0,3	
Медь	1	951	414	536	119	0,7	
Нефтепродукты	70	7156	0	9442	1980	много	4
Нитраты (анион)	445	23647	45813	61400	61400	1,9	4
Нитриты (анион)	142	1251	170	9513	8460	83,4	4
С П А В	98	1788	990	2097	990	9,9	4
Сульфаты	28000	8223958	3685928	9348784	7991159	0,8	
Сухой остаток	167300	87193855	39744253	119562185	68068438	0,4	
Фосфор общий	64	22542	8585	41230	14457	0,7	
Хлориды	17200	1719595	1282916	2426064	2426064	1,3	4
ХПК	18700	3273736	1449836	6549018	2624111	1,3	1

В мероприятия СКИВО на участке включены работы по уточнению причин пониженного содержания кислорода, а также работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: магния, сульфатов, сухого остатка.

Контрольный участок 67

Таблица 290 – Описание граничных створов на КУ-67

	ПКК	ВО	Рy	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	54500900 0	р.Чулы м	1786, 8	с.Копьёво	в черте посёлка; 1,5км ниже автодорожного моста	13.01.04.00 1	Хакасска я респ.
	55000895 0	р.Сереж	70,8	с.Антропов о	1км выше села, 0,75км выше впадения р. Кибитень	13.01.04.00 1	Красн. край
Замыкающи й створ	56000900 3	р.Чулы м	1381, 5	г.Назарово	1,5км выше города, 1,5км выше впадения р. Ададым	13.01.04.00 1	Красн. край

Таблица 291 – Приоритетные ЗВ на КУ-67

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3

Таблица 292 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-67

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	1048,37
2	Азот общий	2	2	2993,08
3	БПК полн.	2	2	7389,00
4	Взвешенные вещества	2	2	14203,00
5	Железо	2	2	83,10
6	Марганец	1	1	21,79
7	Медь	1	1	5,45
8	Нефтепродукты	2	2	234,00
9	Нитраты	2	2	8440,22
10	Нитриты	2	2	122,41
11	СПАВ	1	1	6,92
12	Свинец	1	1	13,07
13	Сульфаты	2	2	219702,00
14	Сухой остаток	3	3	1422628,00
15	Фосфор общий	2	2	289,94
16	Фтор	1	1	1438,17
17	Хлориды	2	2	17684,00
18	ХПК	2	2	28550,00
19	Цинк	1	1	17,43

Таблица 293 – Баланс масс ЗВ на КУ-67

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1048	167772	4920	54873	4920	21,3	4
Азот общий	2993	206561	48174	175592	103804	6,2	4
БПК полн.	7389	2164158	723751	3791416	806533	1	4
Взвешенные вещества	14203	4635792	1151064	12638052	2696328	1,2	4
Железо	83	560679	69379	877962	78714	0,1	
Марганец	22	38069	23772	39272	32196	0,1	
Медь	5	7316	1419	3612	863	0,6	
Нефтепродукты	234	14507	4920	92669	14507	4,8	4
Нитраты (анион)	8440	167608	167608	486062	413991	5	4
Нитриты (анион)	122	3109	17782	36062	17782	3,9	4
С П А В	7	13639	4935	35525	6812	0,1	
Свинец	13						?
Сульфаты	219702	56629195	7954956	63103536	6395501	3,4	4
Сухой остаток	1422628	627117012	128577318	910337098	171055048	1,1	4
Фосфор общий	290	126144	11353	180392	25582	2,6	4
Фтор	1438	214129	58342	233366	83365	2,5	4
Хлориды	17684	6578410	2017358	9877075	3148554	0,9	
ХПК	28550	14134435	3349123	29273292	3645404	0,9	
Цинк	17	9839	2691	5751	684	2,6	4

Контрольный участок 68

Таблица 294 – Описание граничных створов на КУ-68

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	56000900 3	р.Чулы м	1381, 5	г.Назаров о	1,5 км выше города, 1,5 км выше впадения р. Ададым	13.01.04.00 1	Красн . край
Замыкающий створ	56000902 3	р.Чулы м	1346, 5	г.Назаров о	8,5 км ниже города 3,5 км ниже ОС	13.01.04.00 1	Красн . край

Таблица 295 – Приоритетные ЗВ на КУ-68

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3
Фенолы летучие	3

Таблица 296 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-68

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	4	3	14291,94
2	Азот общий	4	3	90014,83
3	БПК полн.	6	5	50916,00
4	Взвешенные вещества	6	5	63520,00
5	Железо	2	2	425,40
6	Марганец	3	3	261,30
7	Медь	4	4	100,31
8	Метилен хлорид	1	1	0,36

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
9	Нефтепродукты	4	3	992,00
10	Нитраты	2	1	339198,70
11	Нитриты	2	1	519,62
12	СПАВ	2	1	1212,20
13	Сульфаты	5	5	623030,00
14	Сухой остаток	6	5	4133210,00
15	Фосфор общий	2	1	9363,00
16	Хлориды	4	4	311260,00
17	ХПК	2	2	89660,00
18	Цинк	4	4	2024,20

Таблица 297 – Баланс масс ЗВ на КУ-68

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	14292	319144	18922	54873	14759	96,8	4
Азот общий	90015	428221	98897	186914	104788	91	4
БПК полн.	50916	2682137	890498	5477330	1094851	5,7	4
Взвешенные вещества	63520	6701400	2341548	12638052	3377190	2,7	4
Железо	425	999470	93473	1042580	93473	0,5	
Марганец	261	53476	33286	61952	34488	0,8	
Медь	100	8080	1734	5751	1062	9,4	3
Метилен хлорид	0						?
Нефтепродукты	992	50458	30953	74646	14507	6,8	4
Нитраты (анион)	339199	432986	348624	486062	348624	97,3	4
Нитриты (анион)	520	37181	4145	73264	37181	12,5	4
С П А В	1212	18291	5393	23337	5393	22,5	4
Сульфаты	623030	54281340	9558246	71334432	7772993	8	4
Сухой остаток	4133210	661686775	138908196	908690918	174990741	3	4
Фенолы		4330	1063	1079	495		
Фосфор общий	9363	126144	11353	204770	8855	105,7	4
Хлориды	311260	6823444	2500805	9877075	2951770	12,4	4
ХПК	89660	13948373	4555060	33620530	6261157	2	4
Цинк	2024	15421	3560	9363	1680	120,5	4

Таблица 298 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-68

ЗВ	Назарово, кг/год	ПР
БПК полн.	175910	4
Взвеш. в-ва	1525720	4
Нефтепродукты	37930	4
Фенолы	60	3

Контрольный участок 69

Таблица 299 – Описание граничных створов на КУ-69

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	553008915	р. Кадат	0,5	г. Шарыпово	0,5км ниже города, 0,5км ниже городских очистных сооружений	13.01.04.001	Красн. край

Таблица 300 – Приоритетные ЗВ на КУ-69

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	2
Железо общее	1
Марганец	3
Медь	3
Нефтепродукты	1
Нитриты	2
Фенолы летучие	3
Фосфаты	2
ХПК	1
Цинк	3

Таблица 301 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-69

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	2758,14
2	Азот общий	2	2	93938,50
3	БПК полн.	1	1	32600,00
4	Взвешенные вещества	2	2	81801,00
5	Железо	2	2	1516,91
6	Нефтепродукты	1	1	600,00
7	Нитраты	2	2	395295,81
8	Нитриты	2	2	874,00
9	СПАВ	1	1	879,70
10	Сульфаты	2	2	323804,00
11	Сухой остаток	2	2	2982130,00
12	Фосфор общий	2	2	5251,51
13	Хлориды	2	2	236302,00
14	ХПК	2	2	189901,00

Таблица 302 – Баланс масс ЗВ на КУ-69

ЗВ	Масса, кг/год					%_т	ПР
	М_т	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	2758	4882	6509	1085	1085	254,2	2
Азот общий	93939	10686	13398	17276	17493	879,1	4
БПК полн.	32600	89499	97635	117976	85431	38,2	4
Взвешенные вещества	81801	802780	580389	889567	857022	14,1	4
Железо	1517	19256	16544	20341	8950	16,9	1
Нефтепродукты	600	1356	4339	2170	3526	44,2	1
Нитраты (анион)	395296	24024	27627	68468	61261	1645,4	4
Нитриты (анион)	874	1248	2139	2406	8466	70,1	2
С П А В	880	271	271	271	271	324,4	4
Сульфаты	323804	1277397	1250276	1356048	1356048	25,9	4
Сухой остаток	2982130	12009161	13210620	11680997	12879744	25,5	4
Фенолы		54	54	0	54		
Фосфор общий	5252	11391	17357	7811	26579	67,2	2
Хлориды	236302	249513	382406	192559	433935	122,7	4
ХПК	189901	637343	650903	650903	585813	32,4	1

Таблица 303 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-69

ЗВ	Шарыпово, кг/год	ПР
Азот аммонийный	25160	2

ЗВ	Шарыпово, кг/год	ПР
Азот общий	25464	4
БПК полн.	649540	4
Взвеш. в-ва	6870110	4
Железо	7600	1
Нефтепродукты	156550	1
Нитриты	1000	2
Фенолы	270	3

Контрольный участок 70

Таблица 304 – Описание граничных створов на КУ-70

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	55300891 5	р. Кадат	0,5	г.Шарыпово	0,5км ниже города, 0,5км ниже городских очистных сооружений	13.01.04.00 1	Красн . край
Замыкающий створ	55300891 7	р. Урюп	73, 5	ст. Дубинино	0,5км ниже станции, 0,5км ниже устья р.Берешь	13.01.04.00 1	Красн . край

Таблица 305 – Приоритетные ЗВ на КУ-70

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3
Цинк	3

Таблица 306 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-70

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	1214,40
2	БПК полн.	2	2	27700,00
3	Взвешенные вещества	1	1	5800,00
4	Железо	1	1	99,20
5	Марганец	1	1	6,10
6	Нефтепродукты	1	1	100,00
7	Нитраты	1	1	160,30
8	Нитриты	1	1	3,80
9	СПАВ	1	1	91,60
10	Сульфаты	1	1	5300,00
11	Сухой остаток	1	1	47300,00
12	Фосфор общий	1	1	183,90
13	Хлориды	1	1	2900,00
14	ХПК	1	1	47100,00
15	Цинк	1	1	2,70

Таблица 307 – Баланс масс ЗВ на КУ-70

ЗВ	Масса, кг/год					%_г	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	1214	182278	128667	32167	32167	3,8	4
Азот общий	1252	211228	257334	77200	459984	1,6	4

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
БПК полн.	2770 0	3055838	3377506	2895005	2734171	1	4
Взвешенные вещества	5800	11365574	6218899	23803373	5361120	0,1	
Железо	99	546834	386001	428890	257334	0	
Марганец	6	37957	36509	37528	26162	0	
Нефтепродукты	100	21444	32167	53611	21444	0,5	
Нитраты (анион)	160	94978	522377	94978	1709597	0,2	
Нитриты (анион)	4	24663	35233	77513	137410	0	
С П А В	92	10722	10722	10722	32167	0,9	
Сульфаты	5300	23696150	29378938	25733376	37098950	0	
Сухой остаток	4730 0	271272672	34439834 9	284246582	374742288	0	
Фосфор общий	184	49322	93283	62189	152256	0,4	
Хлориды	2900	3591950	5682787	3002227	4610563	0,1	
ХПК	4710 0	19300032	17477251	19728922	19836144	0,3	
Цинк	3	18228	17156	13724	13724	0	

Контрольный участок 71

Таблица 308 – Описание граничных створов на КУ-71

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	56000902 3	р.Чулы м	1346, 5	г.Назарово	8,5км ниже города 3,5 км ниже ОС	13.01.04.00 1	Красн . край
	55300891 7	р. Урюп	73,5	ст. Дубинино	0,5км ниже станции, 0,5км ниже устья р.Берешь	13.01.04.00 1	Красн . край
Замыкающи й створ	56100903 5	р.Чулы м	1143, 0	г.Ачинск	7км выше города,3,5км ниже впадения протоки Быстрая (16 км выше жд моста, 12 км выше впадения р. Мазулька)	13.01.04.00 1	Красн . край

Таблица 309 – Приоритетные ЗВ на КУ-71

ЗВ	ПР
Алюминий	1
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3

Таблица 310 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-71

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	10	9	2480,50
2	Азот общий	6	6	3885,90
3	БПК полн.	10	9	18574,00
4	Взвешенные	9	9	396000,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
	вещества			
5	Железо	9	9	1530,73
6	Марганец	4	4	4449,00
7	Медь	5	5	1,21
8	Нефтепродукты	3	3	191,00
9	Никель	2	2	86,60
10	Нитраты	10	9	7891,21
11	Нитриты	9	8	152,19
12	СПАВ	8	7	98,84
13	Сульфаты	10	10	268600,00
14	Сухой остаток	10	10	1475000,00
15	Фенолы	2	2	1,10
16	Фосфор общий	9	9	329,26
17	Хлориды	9	9	136620,00
18	ХПК	6	5	60895,00
19	Хром	1	1	0,90
20	Хром 6+	2	2	2,00
21	Цинк	3	3	20,92

Таблица 311 – Баланс масс ЗВ на КУ-71

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	2481	242827	82561	97888	97888	3	4
Азот общий	3886	316152	166308	467679	479650	2,3	4
БПК полн.	18574	7553976	2007582	17587627	2739848	0,9	
Взвешенные вещества	396000	14564586	2842970	40022968	19520784	13,9	4
Железо	1531	1217605	198330	1376546	501675	0,8	
Марганец	4449	117667	60800	108790	50078	8,9	3
Медь	1	15069	7077	11467	5707	0	
Нефтепродукты	191	97635	35068	485654	45664	0,5	
Никель	87						?
Нитраты (анион)	7891	286330	355747	1398126	1625793	2,8	4
Нитриты (анион)	152	28508	11254	177824	48249	1,4	4
С П А В	99	18039	11826	50458	12993	0,8	
Сульфаты	268600	86523746	21593961	110123712	13459565	2	4
Сухой остаток	1475000	1072200348	319136751	1690398979	412474481	0,5	
Фенолы	1	5522	1080	5336	0	много	4
Фосфор общий	329	193946	38376	387830	7342	4,5	4
Хлориды	136620	16111742	6252485	16518557	7341581	2,2	4
ХПК	60895	24105488	12015531	92274336	20528675	0,5	
Хром	1						?
Хром 6+	2	5290	2233	6265	1421	0,1	
Цинк	21	32482	10647	88033	11137	0,2	

В мероприятия СКИОВО-Объ на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП алюминия.

Контрольный участок 72

Таблица 312 – Описание граничных створов на КУ-72

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	56100903 5	р.Чулы м	1143, 0	г.Ачинс к	7 км выше города, 3,5 км ниже впадения протоки Быстрая (16 км выше жд моста, 12 км выше впадения р. Мазулька)	13.01.04.00 1	Красн . край
Замыкающий створ	56100903 4	р.Чулы м	1120, 0	г.Ачинс к	6 км ниже города, 1,3 км ниже выпуска ОС глинозёмного комбината, 11 км ниже впадения р. Мазулька (9 км ниже впадения р. Тептяпка, 7 км ниже жд моста)	13.01.04.00 2	Красн . край

Таблица 313 – Приоритетные ЗВ на КУ-72

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	2
Алюминий	1
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3
Цинк	3

Таблица 314 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-72

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	7	6	7528,60
2	Азот общий	7	6	237154,90
3	Алюминий	3	1	34814,30
4	БПК полн.	7	5	142300,00
5	Взвешенные вещества	7	5	361060,00
6	Железо	5	5	3960,96
7	Жиры, масла	1	1	637,60
8	Марганец	6	5	315,40
9	Медь	5	5	49,40
10	Нефтепродукты	5	4	910,00
11	Нитраты	7	7	1013138,70
12	Нитриты	6	6	2455,30
13	СПАВ	4	3	482,20
14	Сульфаты	7	7	1409560,00
15	Сухой остаток	7	6	20762100,00
16	Фосфор общий	4	4	29358,80
17	Фтор	2	1	11175,50
18	Хлориды	7	7	730700,00
19	ХПК	7	6	467900,00
20	Цинк	4	3	67,80

Таблица 315 – Баланс масс ЗВ на КУ-72

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	7529	462696	135636	180386	122360	6,2	2
Азот общий	237155	552719	265300	950527	506569	89,4	4
Алюминий	34814	665043	207818	665043	162903	21,4	1
БПК полн.	142300	7603645	2728495	16778729	3179302	5,2	4
Взвешенные вещества	361060	16516980	4534404	40916068	17573751	8	4
Железо	3961	1082316	419460	1560086	452731	0,9	
Жиры, масла	638						?
Марганец	315	113776	78217	120010	69475	0,5	
Медь	49	15213	6850	10472	4688	1,1	3
Нефтепродукты	910	168402	94356	362885	92227	1	4
Нитраты (анион)	1013139	377815	553384	2150963	1625793	268,2	4
Нитриты (анион)	2455	15503	15503	934822	56290	15,8	4
С П А В	482	34059	13308	47777	14207	3,6	4
Сульфаты	1409560	90992398	26997024	136736942	15906758	8,9	4
Сухой остаток	20762100	1183508237	413081234	1937259634	427035283	5	4
Фенолы		7320	2709	3173	1224		
Фосфор общий	29359	356988	125261	770866	36708	80	4
Фтор	11176	334282	181900	502999	219664	6,1	4
Хлориды	730700	19072973	10889696	22942440	7831020	9,3	4
ХПК	467900	40782355	14959417	88559711	22557228	3,1	4
Цинк	68	50464	11977	53654	12291	0,6	

Таблица 316 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-72

ЗВ	Ачинск, кг/год	ПР
БПК полн.	531620	4
Взвеш. в-ва	4610880	4
Нефтепродукты	114640	4
Фенолы летучие	170	4

Контрольный участок 73

Таблица 317 – Описание граничных створов на КУ-73

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	56100903 4	р.Чулы м	1120, 0	г.Ачинск	6 км ниже города, 1,3 км ниже выпуска ОС глинозёмного комбината, 11 км ниже впадения р. Мазулька (9 км ниже впадения р. Тептяпка, 7 км ниже жд моста)	13.01.04.00 2	Красн . край
Замыкающий створ	56000903 4	р.Чулы м	1062, 0	с.Б.Улуй	2 км выше села, 2км выше устья р.Большой Улуй	13.01.04.00 2	Красн . край

Таблица 318 – Приоритетные ЗВ на КУ-73

ЗВ	ПР
Алюминий	1
Железо	1

ЗВ	ПР
общее	
Марганец	1
Медь	1
Цинк	1

Таблица 319 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-73

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	2614,90
2	Азот общий	1	1	12933,10
3	БПК полн.	1	1	20700,00
4	Взвешенные вещества	1	1	12800,00
5	Железо	1	1	260,40
6	Нефтепродукты	1	1	140,00
7	Нитраты	2	2	44400,80
8	Нитриты	1	1	376,60
9	СПАВ	1	1	192,40
10	Сульфаты	2	2	63900,00
11	Сухой остаток	2	2	727200,00
12	Фосфор общий	1	1	339,60
13	Хлориды	2	2	128600,00
14	ХПК	1	1	25800,00

Таблица 320 – Баланс масс ЗВ на КУ-73

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	2615	306530	133082	90193	48944	5,3	4
Азот общий	12933	356988	529868	368277	405011	3,6	4
БПК полн.	20700	13528944	3670790	25260336	3670790	0,6	
Взвешенные вещества	12800	26543851	3607088	42100560	20923505	0,4	
Железо	260	4462659	195775	4462659	195775	0,1	
Нефтепродукты	140	0	0	391046	24472	много	4
Нитраты (анион)	44401	223477	1517407	1111797	1517407	19,9	4
Нитриты (анион)	377	0	178032	88912	44228	много	4
С П А В	192	32482	19962	84201	12236	1,6	4
Сульфаты	63900	76399114	16651008	137247826	12235968	0,5	
Сухой остаток	727200	1131010258	433777680	2068821518	464232626	0,2	
Фосфор общий	340	362033	56285	782093	56285	0,6	
Хлориды	128600	15307574	4129797	26944358	5261466	3,1	4
ХПК	25800	84453408	28509805	179348386	28509805	0,1	
Цинк	42	75188	18631	160266	7586	0,6	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: железа, марганца.

Контрольный участок 74

Таблица 321 – Описание граничных створов на КУ-74

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	56300903 1	р.Б.Улуй	4, 5	с.Б.Улуй	1 км выше села, 140 м выше автодорожного моста	13.01.04.00 2	Красн . край

Таблица 322 – Приоритетные ЗВ на КУ-74

ЗВ	ПР
Железо общее	1
Марганец	1
Медь	1
Цинк	1

Таблица 323 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-74

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	1735,00
2	Азот общий	1	1	1745,30
3	БПК полн.	2	2	3200,00
4	Взвешенные вещества	1	1	1400,00
5	Нитраты	1	1	40,80
6	Нитриты	1	1	3,60
7	Сульфаты	1	1	3900,00
8	Сухой остаток	1	1	46900,00
9	Фосфор общий	1	1	208,00
10	Хлориды	1	1	9800,00

Таблица 324 – Баланс масс ЗВ на КУ-74

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1735	24891	7315	3453	5364	50,2	4
Азот общий	1745	27976	25524	18642	30806	9,4	4
БПК полн.	3200	563249	271288	512941	114949	2,8	4
Взвешенные вещества	1400	700951	305899	733212	390826	0,5	
Нитраты (анион)	41	13660	77979	61135	108610	0,3	
Нитриты (анион)	4	0	1979	4551	3022	много	4
Сульфаты	3900	1716095	483573	1967894	766325	0,8	
Сухой остаток	46900	39575063	21853439	48174677	30162544	0,2	
Фосфор общий	208	16594	2400	11715	1379	15,1	4
Хлориды	9800	426871	152950	443712	160928	6,4	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: железа общего, марганца, меди, цинка.

Контрольный участок 75

Таблица 325 – Описание граничных створов на КУ-75

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	56000903 4	р.Чулым	1062, 0	с.Б.Улуй	2 км выше села, 2 км выше устья р.Большой Улуй	13.01.04.00 2	Красн . край
	56300903 1	р.Б.Улуй	4,5	с.Б.Улуй	1 км выше села, 140 м выше автодорожного моста	13.01.04.00 2	Красн . край
Замыкающий створ	57200883 0	р. Чулым	599,2	с. Тегульдет	в черте села, 550 м ниже устья р. Тегульдетка	13.01.04.00 2	Томск . обл.

Таблица 326 – Приоритетные ЗВ на КУ-75

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	2
Железо общее	3
Нефтепродукты	1

Таблица 327 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-75

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	3	3	260,00
2	Азот общий	3	3	465,40
3	БПК полн.	3	3	1580,00
4	Взвешенные вещества	3	3	3700,00
5	Железо	3	3	251,90
6	Марганец	2	2	7,71
7	Медь	1	1	0,40
8	Нефтепродукты	2	2	42,00
9	Нитраты	3	3	859,50
10	Нитриты	2	2	26,50
11	СПАВ	2	2	6,00
12	Свинец	1	1	1,40
13	Сульфаты	3	3	23700,00
14	Сухой остаток	7	7	145550,00
15	Фенолы	1	1	0,60
16	Фосфор общий	2	2	21,30
17	Хлориды	3	3	2840,00
18	ХПК	2	2	7500,00
19	Цинк	2	2	2,20

Таблица 328 – Баланс масс ЗВ на КУ-75

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	260	2177876	678907	1797552	238191	0,1	
Азот общий	465	3002883	1616725	2634044	1357691	0	
БПК полн.	1580	20257560	6254771	17046469	8080185	0	
Взвешенные вещества	3700	140946998	27535974	77531256	48737627	0	
Железо	252	1333342	261118	2525403	567995	0,1	

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Марганец	8						?
Медь	0						?
Нефтепродукты	42	2950193	787864	2090837	787864	0	
Нитраты (анион)	860	3293628	4012524	3184543	4950149	0	
Нитриты (анион)	27	267338	104664	386012	6021	0,4	
С П А В	6	0	0	0	0	много	4
Свинец	1						?
Сульфаты	23700	210509107	30842208	237617453	31148107	0,1	
Сухой остаток	145550	1507636822	569717077	1310339722	625893731	0	
Фенолы	1	3942	0	5361	0	много	4
Фосфор общий	21	82519	7185	100792	7185	0,3	
Хлориды	2840	18861051	7878639	26963280	7878639	0	
ХПК	7500	121413600	23841216	195144768	19604985	0	

В мероприятия СКИОВО-Объ на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП нефтепродуктов.

Контрольный участок 76

Таблица 329 – Описание граничных створов на КУ-76

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Замыкающий створ	55300880 0	р. Кия	374, 0	пгт. Макаракий	2 км ниже поселка, гидропост	13.01.04.00 2	Кем. обл.

Таблица 330 – Приоритетные ЗВ на КУ-76

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Магния ионы	1
Нефтепродукты	1
Нитриты	2
Сульфатные ионы	1
Сумма Na и K	1
Сухой остаток	1
Фенолы летучие	3
Хлоридные ионы	1
ХПК	1

Таблица 331 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-76

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	3271,60
2	БПК полн.	2	2	23440,00
3	Взвешенные вещества	2	2	39680,00
4	Железо	2	2	433,30
5	Медь	2	2	5,40
6	Нефтепродукты	2	2	314,00
7	Нитраты	2	2	40332,03

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
8	Нитриты	1	1	136,00
9	СПАВ	1	1	436,00
10	Сульфаты	2	2	113600,00
11	Сухой остаток	2	2	544320,00
12	Фенолы	2	2	0,97
13	Фосфор общий	2	2	1291,00
14	Хлориды	1	1	20880,00
15	Хром 6+	1	1	1,20
16	Цинк	2	2	9,73

Таблица 332 – Баланс масс ЗВ на КУ-76

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	3272	272660	10596	738888		30,9	1
Азот общий	12419	1559216	294681	2153593		4,2	4
БПК полн.	23440	9051715	1271532	15214386		1,8	4
Взвешенные вещества	39680	26017200	1198368	33585840		3,3	4
Железо	433	300727	59540	786192		0,7	
Медь	5	0	0	0		много	4
Нефтепродукты	314	346675	48565	268687		0,6	
Нитраты (анион)	40332	5652564	1243648	6247571		3,2	4
Нитриты (анион)	136	33824	10806	13472		1,3	2
С П А В	436	0	4793	0		много	4
Сульфаты	113600	16121203	2421586	16121203		4,7	1
Сухой остаток	544320	389891552	67769603	627206890		0,8	
Фенолы	1	2554	897	0		много	3
Фосфор общий	1291	140209	20839	60455		6,2	4
Хлориды	20880	6969456	980139	6988378		2,1	1
Хром 6+	1	0	0	0		много	4
Цинк	10	1892	598	6717		1,6	4

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП магния, нефтепродуктов, суммы Na и K, сухого остатка, ХПК.

Контрольный участок 77

Таблица 333 – Описание граничных створов на КУ-77

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	55300880 0	р. Кия	374, 0	пгт. Макарацкий	2 км ниже поселка, гидропост	13.01.04.00 2	Кем. обл.
Замыкающий створ	56100874 1	р. Кия	264, 0	г. Мариинск	3 км выше города	13.01.04.00 2	Кем. обл.

Таблица 334 – Приоритетные ЗВ на КУ-77

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Нефтепродукты	1
Фенолы летучие	3

Таблица 335 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-77

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	5	5	3601,83
2	БПК полн.	5	5	19264,00
3	Взвешенные вещества	5	5	19146,00
4	Железо	5	5	354,63
5	Нефтепродукты	5	5	277,00
6	Нитраты	5	5	1748,05
7	Нитриты	4	4	6,46
8	СПАВ	4	4	101,43
9	Сульфаты	5	5	7745,00
10	Сухой остаток	5	5	130876,00
11	Фосфор общий	4	4	258,43
12	Хлориды	5	5	9423,00
13	ХПК	2	2	31395,00

Таблица 336 – Баланс масс ЗВ на КУ-77

ЗВ	Масса, кг/год					%_г	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	3602	211291	62441	247904	117929	5,8	4
Азот общий	3998	1896572	467931	2437433	829299	0,9	
БПК полн.	19264	8041302	2841078	13321894	3134623	0,7	
Взвешенные вещества	19146	19158120	2980152	24790450	5402117	0,6	
Железо	355	846363	63860	2081691	63860	0,6	
Нефтепродукты	277	276823	83444	336552	75781	0,4	
Нитраты (анион)	1748	7411605	1775802	9620672	3111215	0,1	
Нитриты (анион)	6	38954	14922	56943	29264	0	
С П А В	101	10092	0	0	0	много	4
Сульфаты	7745	29801520	4068144	45254160	5037876	0,2	
Сухой остаток	130876	699484248	149304038	1323231638	225214344	0,1	
Фосфор общий	258	199308	29300	72407	24835	1	4
Хлориды	9423	11983680	2057409	15440026	1702944	0,6	
ХПК	31395	24571590	6733882	31933984	6821237	0,5	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП нефтепродуктов.

Контрольный участок 78

Таблица 337 – Описание граничных створов на КУ-78

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	56100874 1	р. Кия	264, 0	г. Мариинск	3 км выше города	13.01.04.00 2	Кем. обл.
Замыкающий створ	56100874 2	р. Кия	238, 0	г. Мариинск	13 км ниже города	13.01.04.00 2	Кем. обл.

Таблица 338 – Приоритетные ЗВ на КУ-78

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	3
Нефтепродукты	1
Фенолы летучие	3

Таблица 339 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-78

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	6237,90
2	БПК полн.	2	2	78450,00
3	Взвешенные вещества	2	2	60940,00
4	Железо	2	2	1988,80
5	Нефтепродукты	2	2	820,00
6	Нитраты	2	2	31878,30
7	Нитриты	2	2	535,40
8	СПАВ	2	2	262,80
9	Сульфаты	2	2	118460,00
10	Сухой остаток	2	2	1501860,00
11	Фенолы	1	1	1,20
12	Формальдегид	1	1	56,30
13	Фосфор общий	2	2	1502,60
14	Хлориды	2	2	73940,00
15	Хром 6+	1	1	113,40
16	Цинк	1	1	1357,20

Таблица 340 – Баланс масс ЗВ на КУ-78

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	6238	258138	79471	443570	121193	7,8	4
Азот общий	13598	2151749	487871	2727892	866289	2,8	4
БПК полн.	78450	8344946	2877975	14702651	3668804	2,7	4
Взвешенные вещества	60940	22317239	3532032	31476082	5591333	1,7	4
Железо	1989	717444	78903	2172200	92243	2,5	3
Нефтепродукты	820	263326	84485	355127	95081	1	1
Нитраты (анион)	31878	8309981	1775802	10021534	3268347	1,8	4
Нитриты (анион)	535	56995	24487	71026	23508	2,3	4
С П А В	263	13560	7348	0	0	много	4
Сульфаты	118460	30652046	4288896	49669200	5179788	2,8	4
Сухой остаток	1501860	701234496	134772250	1347668885	220602204	1,1	4
Фенолы	1	3608	1356	0	0	много	3

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М _о	М _{9зм}		
Формальдегид	56						?
Фосфор общий	1503	263389	32876	77263	26254	5,7	4
Хлориды	73940	13623552	2838240	14348880	1844856	4	4
Хром 6+	113	0	438	0	0	много	4
Цинк	1357	650	650	1419	1419	208,9	4

Таблица 341 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-78

ЗВ	Мариинск, кг/год	ПР
Азот аммонийный	11890	4
Азот общий	12036	4
БПК полн.	326580	4
Взвеш. в-ва	2667380	4
Железо	2880	3
Нефтепродукты	68220	1
Нитриты	480	4
Фенолы летучие	60	3

Контрольный участок 79

Таблица 342 – Описание граничных створов на КУ-79

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Замыкающий створ	56200881 0	р. Тяжин	39, 0	с. Рубино	0.7 км выше села, гидропост	13.01.04.00 2	Кем. обл.

Таблица 343 – Приоритетные ЗВ на КУ-79

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	1

Таблица 344 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-79

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	3	3	1157,80
2	БПК полн.	3	3	45293,00
3	Взвешенные вещества	3	3	28738,00
4	Железо	3	3	733,48
5	Марганец	2	2	72,70
6	Медь	2	2	8,90
7	Нефтепродукты	2	2	783,00
8	Никель	2	2	59,89
9	Нитраты	3	3	1425,30
10	Нитриты	3	3	11,51
11	СПАВ	3	3	134,06
12	Свинец	1	1	0,10
13	Сульфаты	3	3	2613,00
14	Сухой остаток	3	3	114799,00
15	Фенолы	1	1	2,40
16	Фосфор общий	3	3	80,91
17	Хлориды	3	3	23360,00
18	ХПК	1	1	59800,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
19	Хром 6+	2	2	7,45
20	Цинк	2	2	85,40

Таблица 345 – Баланс масс ЗВ на КУ-79

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1158	15869	6575	20738	4399	26,3	4
Азот общий	1483	102228	90699	105083	93118	1,6	4
БПК полн.	45293	812389	380707	1005503	230962	19,6	4
Взвешенные вещества	28738	2276268	590354	4666067	1246460	4,9	4
Железо	733	22479	8830	30596	13198	8,3	4
Марганец	73	0	1578	0	18184	много	4
Медь	9	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	783	22678	15137	23463	23463	5,2	1
Никель	60						?
Нитраты (анион)	1425	378584	363708	363708	363708	0,4	
Нитриты (анион)	12	2893	6584	7312	21684	0,4	
С П А В	134	1047	807	0	0	много	4
Свинец	0	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	2613	1089600	351942	1056961	351942	0,7	
Сухой остаток	114799	63658317	43854592	116599440	65871766	0,3	
Фенолы	2	242	217	0	0	много	4
Фосфор общий	81	12346	5086	6676	2493	3,2	4
Хлориды	23360	928420	618074	1529811	674555	3,8	4
ХПК	59800	2820580	1271532	3309955	659891	9,1	4
Хром 6+	7	0	0	0	0	много	4
Цинк	85	0	0	293	293	много	4

Контрольный участок 80

Таблица 346 – Описание граничных створов на КУ-80

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	57200883 0	р. Чулым	599, 2	с. Тегульдет	в черте села, 550 м ниже устья р. Тегульдетка	13.01.04.00 2	Томск . обл.
	56100874 2	р. Кия	238, 0	г. Мариинск	13 км ниже города	13.01.04.00 2	Кем. обл.
	56200881 0	р. Тяжин	39,0	с. Рубино	0.7 км выше села, гидropост	13.01.04.00 2	Кем. обл.
Замыкающий створ	56500865 0	р. Чулым	373, 0	с. Зырянское	южная окраина села, у пристани	13.01.04.00 2	Томск . обл.

Таблица 347 – Приоритетные ЗВ на КУ-80

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	2
Железо общее	3
Нефтепродукты	1

Таблица 348 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-80

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	1123,80
2	БПК полн.	1	1	5070,00
3	Взвешенные вещества	1	1	2600,00
4	Железо	1	1	37,10
5	Нефтепродукты	1	1	20,00
6	Нитраты	1	1	14,00
7	Нитриты	1	1	0,60
8	СПАВ	1	1	37,00
9	Сульфаты	1	1	900,00
10	Сухой остаток	1	1	20200,00
11	Фенолы	1	1	0,50
12	Фосфор общий	1	1	100,00
13	Хлориды	1	1	1700,00
14	ХПК	1	1	9432,00

Таблица 349 – Баланс масс ЗВ на КУ-80

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1124	7351042	526020	5627284	225798	0,5	
Азот общий	1127	9657742	2813169	9440049	3844207	0	
БПК полн.	5070	70595544	14933873	80604124	17358203	0	
Взвешенные вещества	2600	458041478	100785902	967016750	116285846	0	
Железо	37	5298048	306845	22792959	1016090	0	
Нефтепродукты	20	8887476	2282576	18805232	3499865	0	
Нитраты (анион)	14	9163942	9901415	15626609	16000932	0	
Нитриты (анион)	1	780832	169431	934925	18549	0	
С П А В	37	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	900	578606760	62649418	497174501	90319104	0	
Сухой остаток	20200	3908092493	1520142422	3818902378	2029921862	0	
Фенолы	1	11290	0	28666	0	много	4
Фосфор общий	100	270365	20591	270365	22137	0,5	
Хлориды	1700	46209701	22340102	41693746	26531237	0	
ХПК	9432	534330216	27196646	808605115	25402248	0	

Контрольный участок 81

Таблица 350 – Описание граничных створов на КУ-81

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Замыкающий створ	55400861 0	р. Барзас	29, 1	с. Барзас	в черте поселка, гидропост	13.01.04.00 3	Кем. обл.

Таблица 351 – Приоритетные ЗВ на КУ-81

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Медь	2
Нефтепродукты	3

ЗВ	ПР
Нитриты	2
Фенолы летучие	3

Таблица 352 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-81

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	16	15	8306,54
2	БПК полн.	16	16	93190,00
3	Взвешенные вещества	16	14	232084,00
4	Железо	16	15	3200,46
5	Марганец	13	13	455,85
6	Медь	16	16	56,38
7	Нефтепродукты	9	9	778,00
8	Никель	14	12	68,20
9	Нитраты	16	14	311224,99
10	Нитриты	16	15	787,65
11	СПАВ	6	4	517,78
12	Свинец	5	3	28,10
13	Сульфаты	16	15	1177615,00
14	Сухой остаток	21	19	10942414,00
15	Фенолы	4	4	6,60
16	Фосфор общий	9	8	7648,84
17	Хлориды	15	14	338797,00
18	ХПК	11	8	235949,00
19	Хром 6+	4	3	13,40
20	Цинк	16	15	100,78

Таблица 353 – Баланс масс ЗВ на КУ-81

ЗВ	Масса, кг/год					%_г	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	8307	47856	4257	64554	2523	329,2	4
Азот общий	78816	499765	136154	512201	140209	57,9	4
БПК полн.	93190	1718129	378054	2056683	206245	45,2	3
Взвешенные вещества	232084	6471187	693792	11401052	315360	73,6	4
Железо	3200	42605	5046	126838	5046	63,4	4
Марганец	456	0	0	0	6623	много	4
Медь	56	119	82	394	0	много	2
Нефтепродукты	778	44403	14759	52034	5046	15,4	3
Никель	68						?
Нитраты (анион)	311225	1974975	575453	1944527	575453	54,1	4
Нитриты (анион)	788	19684	6466	28270	25492	12,2	2
С П А В	518	1766	946	2144	631	82,1	4
Свинец	28	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	1177615	7060595	2150755	9086783	1665101	70,7	4
Сухой остаток	10942414	106828831	38686788	136423475	31308941	34,9	4
Фенолы	7	561	295	0	0	много	3
Фосфор общий	7649	33166	16689	27351	6938	110,2	4
Хлориды	338797	2326726	1016721	2606135	529805	63,9	4
ХПК	235949	5950843	1092722	8261801	775786	30,4	4
Хром 6+	13	0	0	0	0	много	4
Цинк	101	538	170	956	126	79,9	4

Таблица 354 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-81

ЗВ	Анжеро-Судженск, кг/год	ПР	Березовский, кг/год	ПР	Всего, кг/год	ПР _{гор}
БПК полн.	454610	3	367680	3	822290	3
Взвеш. в-ва	4296820	4	3194800	4	7491620	4
Железо	4700	4	-	-	4700	4
Марганец	1660	4	-	-	1660	4
Нефтепродукты	102750	3	79370	3	182120	3

Контрольный участок 82

Таблица 355 – Описание граничных створов на КУ-82

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СР Ф
Начальный створ	55400861 0	р. Барзас	29,1	с. Барзас	в черте поселка, гидропост	13.01.04.00 3	Кем. обл.
Замыкающий створ	56100862 0	р. Яя	200, 0	пгт. Яя	в черте поселка, 2.1 км выше впадения р. Золотой Китат, гидропост	13.01.04.00 3	Кем. обл.

Таблица 356 – Приоритетные ЗВ на КУ-82

ЗВ	ПР
БПК полн.	3
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3

Таблица 357 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-82

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	11	11	5495,19
2	Алюминий	1	1	21,00
3	БПК полн.	11	10	74727,00
4	Взвешенные вещества	11	10	162466,00
5	Железо	11	11	2414,42
6	Марганец	5	5	101,43
7	Медь	3	2	22,05
8	Нефтепродукты	9	8	808,00
9	Никель	1	1	5,20
10	Нитраты	11	10	67344,57
11	Нитриты	10	9	675,17
12	СПАВ	3	3	59,21
13	Свинец	2	1	0,46
14	Сульфаты	11	11	752822,00
15	Сухой остаток	11	10	7237533,00
16	Фенолы	3	3	0,85
17	Фосфор общий	4	4	139,02
18	Хлориды	10	8	202120,00
19	ХПК	8	8	107553,00
20	Хром 6+	1	1	13,37
21	Цинк	5	5	27,36

Таблица 358 – Баланс масс ЗВ на КУ-82

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	5495	37402	9555	49906	2923	188	4
Азот общий	20906	408770	201936	349122	197753	10,6	4
Алюминий	21						?
БПК полн.	74727	1540691	753458	2683698	699612	10,7	3
Взвешенные вещества	162466	4820120	832235	5624446	1071672	19,5	4
Железо	2414	51845	7679	100253	7679	31,4	4
Марганец	101	0	0	0	0	много	4
Медь	22	0	0	0	0	много	4
Нефтепродукты	808	56576	23825	56670	20694	3,9	3
Никель	5						?
Нитраты (анион)	67345	1628028	836655	1300076	836655	8	4
Нитриты (анион)	675	12435	11426	18663	19472	5,9	4
С П А В	59	4730	1388	0	0	много	4
Свинец	0	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	752822	9667992	3283844	10497073	2856594	26,4	4
Сухой остаток	7237533	198900548	68532774	243201848	84975991	10,6	4
Фенолы	1	757	359	0	0	много	3
Фосфор общий	139	35167	13624	22580	6143	2,3	4
Хлориды	202120	2970912	1302311	3125533	952198	21,2	4
ХПК	107553	5396440	2131834	6998627	3143351	5	4
Хром 6+	13	0	0	0	0	много	4
Цинк	27	0	274	0	0	много	4

Контрольный участок 83

Таблица 359 – Описание граничных створов на КУ-83

	ПКК	ВО	Р _у	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	56500865 0	р. Чулым	373, 0	с. Зырянское	южная окраина села, у пристани	13.01.04.00 2	Томск . обл.
	56100862 0	р. Яя	200, 0	пгт. Яя	в черте поселка, 2.1 км выше впадения р. Золотой Китат, гидропост	13.01.04.00 3	Кем. обл.
Замыкающий створ	57400850 0	р. Чулым	136, 8	пгт. Батурино	в черте поселка, 0.5 км выше о. Батуринский	13.01.04.00 3	Томск . обл.

Таблица 360 – Приоритетные ЗВ на КУ-83

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Железо общее	1
Нефтепродукты	1
Нитриты	2

Таблица 361 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-83

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	10	10	4447,43
2	БПК полн.	10	10	64377,00
3	Взвешенные	10	10	57165,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
	вещества			
4	Железо	9	9	1260,88
5	Марганец	1	1	85,30
6	Медь	1	1	161,50
7	Нефтепродукты	7	7	482,00
8	Нитраты	10	10	356011,74
9	Нитриты	10	10	772,39
10	СПАВ	10	10	393,60
11	Сульфаты	10	9	305764,00
12	Сухой остаток	11	11	3131096,00
13	Фенолы	4	3	0,65
14	Фосфор общий	10	10	8200,67
15	Хлориды	10	10	340107,00
16	ХПК	8	8	97513,00
17	Цинк	1	1	6,20

Таблица 362 – Баланс масс ЗВ на КУ-83

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	4447	8448494	9770484	1281623		0,3	
Азот общий	85064	11140565	11417593	2215719		3,8	4
БПК полн.	64377	59035392	19004855	28973700		0,3	
Взвешенные вещества	57165	740440051	112615056	391866336		0,1	
Железо	1261	3740800	2816007	2396736		0,1	
Марганец	85						?
Медь	162						?
Нефтепродукты	482	7618152	2286991	4325478		0	
Нитраты (анион)	356012	11246465	6721062	4000233		8,9	4
Нитриты (анион)	772	502074	425856	101555		0,8	
С П А В	394	0	0	0		много	4
Сульфаты	305764	495544090	86850144	423402336		0,4	
Сухой остаток	3131096	4031104968	1765322208	3737533190		0,2	
Фенолы	1	21381	0	30905		много	4
Фосфор общий	8201	642388				1,3	4
Хлориды	340107	40870656	25985664	32355936		1,3	4
ХПК	97513	374395392	136552457	245110406		0,1	

Контрольный участок 84

Таблица 363 – Описание граничных створов на КУ-84

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	55200831 0	р. Обь	2876, 0	с. Дубровино	в черте села, 0.3 км ниже пристани, гидропост	13.01.02.00 7	Новосиб . обл.
	56400843 0	р. Томь	13,0	с. Козюлино	0.1 км выше села, гидропост	13.01.03.00 4	Томск. обл.
	57400850 0	р. Чулым	136,8	пгт. Батурино	в черте поселка, 0.5 км выше о. Батуринский	13.01.04.00 3	Томск. обл.
Замыкающие	58100825	р. Обь	2428,	г. Колпашево	3 км выше	13.01.05.00	Томск.

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
й створ	1		0		города, 6 км выше гидропоста	1	обл.

Таблица 364 – Приоритетные ЗВ на КУ-84

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	1

Таблица 365 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-84

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	7	7	9139,36
2	БПК полн.	8	8	31560,00
3	Взвешенные вещества	9	9	35071,00
4	Железо	7	7	684,90
5	Марганец	1	1	170,56
6	Нефтепродукты	6	6	756,00
7	Нитраты	8	8	17692,23
8	Нитриты	7	7	169,67
9	СПАВ	6	6	305,13
10	Сульфаты	8	8	36470,00
11	Сухой остаток	8	8	593890,00
12	Фенолы	5	5	2,74
13	Фосфор общий	6	6	2679,23
14	Фтор	1	1	43,32
15	Хлориды	7	7	23940,00
16	ХПК	7	7	59038,00

Таблица 366 – Баланс масс ЗВ на КУ-84

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	9139	8767008	3807814	8158363	4525416	0,2	
Азот общий	13186	21543503	16822248	18528188	13442851	0,1	
БПК полн.	31560	138946039	50530133	159580044	63455951	0,1	
Взвешенные вещества	35071	1169985600	467079696	1260178560	689440032	0	
Железо	685	11103826	2617488	33160104	3216672	0	
Марганец	171						?
Нефтепродукты	756	29763677	12973910	50656277	18508478	0	
Нитраты (анион)	17692	54081364	54975271	44625506	38815111	0	
Нитриты (анион)	170	1859074	1977727	966325	504665	0	
С П А В	305	0	0	0	0	мног о	4
Сульфаты	36470	1954853568	678717792	1537695360	678717792	0	
Сухой остаток	593890	16878445632	9206115264	19975533120	9904133088	0	
Фенолы	3	39420	11731	113057	77579	0	
Фосфор общий	2679	3556504	1468001	4995460	1753402	0,2	
Фтор	43	8202514	4174578	15486541	8275519	0	
Хлориды	23940	306056880	170483616	304637760	170483616	0	
ХПК	59038	999186624	369963007	1224984384	450444456	0	

Контрольный участок 85

Таблица 367 – Описание граничных створов на КУ-85

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	58300833 0	р. Кеть	17, 5	д. Волково	0.5 км выше деревни	13.01.06.00 1	Томск . обл.

Таблица 368 – Приоритетные ЗВ на КУ-85

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	2
Железо общее	3
Нефтепродукты	1
ХПК	3

Таблица 369 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-85

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	1	2429,00
2	БПК полн.	2	1	8347,00
3	Взвешенные вещества	2	1	24480,00
4	Железо	2	1	264,80
5	Нефтепродукты	2	1	320,00
6	Нитраты	2	1	108,06
7	Нитриты	2	1	45,22
8	СПАВ	2	1	271,57
9	Сульфаты	2	1	1850,00
10	Сухой остаток	2	1	89360,00
11	Фенолы	2	1	4,07
12	Фосфор общий	2	1	604,00
13	Хлориды	2	1	40790,00
14	ХПК	2	1	18996,00

Таблица 370 – Баланс масс ЗВ на КУ-85

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	2429	71851622		97269638		0	
Азот общий	2467	82648287		110201291		0	
БПК полн.	8347	261231610		265470048		0	
Взвешенные вещества	24480	2492353152		6188782320		0	
Железо	265	165223411		271912853		0	
Нефтепродукты	320	47114784		81236736		0	
Нитраты (анион)	108	41943785		51399643		0	
Нитриты (анион)	45	4358564		4358564		0	
С П А В	272	0		0		много	4
Сульфаты	1850	4869347616		4487667408		0	
Сухой остаток	89360	19154524896		12823799040		0	
Фенолы	4	189216		198677		0	
Фосфор общий	604	3323235		2824327		0	
Хлориды	40790	213309504		208610640		0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
ХПК	18996	7133064768		9530809920		0	

В мероприятия СКИВО на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: азота аммонийного, нефтепродуктов.

Контрольный участок 86

Таблица 371 – Описание граничных створов на КУ-86

	ПКК	ВО	Р _у	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	57300791 0	р. Чузик	223, 0	с. Пудино	юго-восточная часть села, гидропост	13.01.07.00 1	Томск . обл.

Таблица 372 – Приоритетные ЗВ на КУ-86

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Нефтепродукты	1
ХПК	3

Таблица 373 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-86

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	2,00
2	БПК полн.	1	1	10,00
3	Взвешенные вещества	1	1	10,00
4	Железо	1	1	1,60
5	Нитраты	1	1	496,10
6	Нитриты	1	1	7,70
7	СПАВ	1	1	0,30
8	Сульфаты	1	1	100,00
9	Сухой остаток	1	1	2500,00
10	Фенолы	1	1	0,02
11	Фосфор общий	1	1	10,60
12	Хлориды	1	1	300,00

Таблица 374 – Баланс масс ЗВ на КУ-86

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	2	123309	71965	149802	71965	0	
Азот общий	116	147352	91371	175982	79470	0,1	
БПК полн.	10	859798	294122	1183404	644602	0	
Взвешенные вещества	10	7621620	1809410	6374529	1809410	0	
Железо	2	111953	14128	348047	10281	0	
Нитраты (анион)	496	67602	53718	89810	31873	1,6	4
Нитриты (анион)	8	28850	23913	19394	1013	0,8	
С П А В	0	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	100	13422478	1182285	13140736	1182285	0	
Сухой остаток	2500	83102406	54045829	77232768	54045829	0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Фенолы	0	404	206	765	206	0	
Фосфор общий	11	8843	2671	10710	1949	0,5	
Хлориды	300	1403983	771055	1505371	771055	0	

В мероприятия СКИОВО-Объ на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП нефтепродуктов.

Контрольный участок 87

Таблица 375 – Описание граничных створов на КУ-87

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	573007910	р. Чузик	223,0	с. Пудино	юго-восточная часть села, гидропост	13.01.07.00 1	Томск. обл.
Замыкающий створ	580008100	р. Парабель	274,0	с. Новиково	северо-западная окраина села, гидропост	13.01.07.00 1	Томск. обл.

Таблица 376 – Приоритетные ЗВ на КУ-87

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
Железо общее	1
Нефтепродукты	1
Фенолы летучие	3
ХПК	3

Таблица 377 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-87

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	499,85
2	БПК полн.	1	1	5900,00
3	Взвешенные вещества	1	1	1600,00
4	Железо	1	1	16,40
5	Нефтепродукты	1	1	10,00
6	Нитраты	1	1	8543,00
7	Нитриты	1	1	186,50
8	СПАВ	1	1	4,98
9	Сульфаты	1	1	2600,00
10	Сухой остаток	1	1	114900,00
11	Фенолы	1	1	0,60
12	Фосфор общий	1	1	896,80
13	Хлориды	1	1	25400,00
14	ХПК	1	1	9177,00

Таблица 378 – Баланс масс ЗВ на КУ-87

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	500	3136255	707037	1596668	119206	0,4	

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот общий	2485	3358444	786382	1741702	258942	1	4
БПК полн.	5900	14448534	2133410	12894124	2145709	0,3	
Взвешенные вещества	1600	66596148	12980218	40331390	12980218	0	
Железо	16	2423226	255442	2810173	1245041	0	
Нефтепродукты	10	2044321	357618	1832242	357618	0	
Нитраты (анион)	8543	934412	314264	615958	615958	2,7	4
Нитриты (анион)	187	36846	27565	19586	2176	8,6	4
С П А В	5	0	0	0	0	много	4
Сульфаты	2600	135637913	16367184	108364003	5894078	0	
Сухой остаток	114900	727459834	267740640	599209229	300531773	0	
Фенолы	1	4084	946	1987	1987	0,1	
Фосфор общий	897	75722	6575	76614	5411	16,6	4
Хлориды	25400	10332770	3443731	9946454	3443731	0,7	
ХПК	9177	257765803	47304000	251802346	25430630	0	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП железа общего, нефтепродуктов.

Контрольный участок 88

Таблица 379 – Описание граничных створов на КУ-88

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположени е	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	58350763 0	р. Васюган	576,0	с. Новый Васюган	в черте села	13.01.08.001	Томск. обл.

Таблица 380 – Приоритетные ЗВ на КУ-88

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
Железо общее	3
Нефтепродукты	1
ХПК	3

Таблица 381 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-88

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	1	130,00
2	БПК полн.	2	1	2100,00
3	Взвешенные вещества	2	1	700,00
4	Железо	2	1	82,60
5	Нефтепродукты	2	1	5,00
6	Нитраты	2	1	2279,80
7	Нитриты	2	1	69,90
8	СПАВ	2	1	7,10
9	Сульфаты	2	1	5400,00
10	Сухой остаток	2	1	97100,00
11	Фенолы	2	1	0,89

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
12	Фосфор общий	2	1	82,80
13	Хлориды	2	1	7700,00
14	ХПК	2	1	4473,00

Таблица 382 – Баланс масс ЗВ на КУ-88

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	130	807605		593634		0	
Азот общий	666	1017288		719443		0,1	
БПК полн.	2100	5612525		3510430		0,1	
Взвешенные вещества	700	36540290		22261262		0	
Железо	83	1767530		1803733		0	
Нефтепродукты	5	1102420		810538		0	
Нитраты (анион)	2280	873375		539696		0,4	
Нитриты (анион)	70	41036		12995		0,5	
С П А В	7	0		0		много	4
Сульфаты	5400	114865465		60619130		0	
Сухой остаток	97100	392807686		316680728		0	
Фенолы	1	1883		1318		0,1	
Фосфор общий	83	64324		89911		0,1	
Хлориды	7700	10152858		7877062		0,1	
ХПК	4473	83793044		75117491		0	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП нефтепродуктов.

Контрольный участок 89

Таблица 383 – Описание граничных створов на КУ-89

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	583507630	р. Васюган	576,0	с. Новый Васюган	в черте села	13.01.08.001	Томск . обл.
Закрывающий створ	591007810	р. Васюган	270,0	с. Ср. Васюган	в черте села, 40 м выше пристани, гидрост	13.01.08.001	Томск . обл.

Таблица 384 – Приоритетные ЗВ на КУ-89

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
Железо общее	1
Нефтепродукты	1
ХПК	3

Таблица 385 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-89

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	850,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
2	БПК полн.	1	1	4100,00
3	Взвешенные вещества	1	1	1400,00
4	Железо	1	1	114,30
5	Медь	1	1	0,37
6	Нефтепродукты	1	1	7,00
7	Нитраты	1	1	3431,60
8	Нитриты	1	1	348,80
9	СПАВ	1	1	21,70
10	Сульфаты	1	1	7900,00
11	Сухой остаток	1	1	110800,00
12	Фенолы	1	1	0,20
13	Фосфор общий	1	1	81,90
14	Хлориды	1	1	16300,00
15	ХПК	1	1	7780,00

Таблица 386 – Баланс масс ЗВ на КУ-89

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	850	1878726		1731279		0	
Азот общий	1731	2411763		2483296		0,1	
БПК полн.	4100	7508422		7779072		0,1	
Взвешенные вещества	1400	140140938		123328151		0	
Железо	114	2007787		3763727		0	
Медь	0						?
Нефтепродукты	7	1098241		2098011		0	
Нитраты (анион)	3432	2175406		3195717		0,2	
Нитриты (анион)	349	137565		100135		0,3	
С П А В	22	0		0		много	4
Сульфаты	7900	161924115		167558810		0	
Сухой остаток	110800	649057238		653684515		0	
Фенолы	0	9063		3387		0	
Фосфор общий	82	137062		155083		0,1	
Хлориды	16300	15620412		15427096		0,1	
ХПК	7780	276178254		276178254		0	

В мероприятия СИКОВО на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП железа общего, нефтепродуктов.

Контрольный участок 90

Таблица 387 – Описание граничных створов на КУ-90

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	591007810	р. Васюган	270,0	с. Ср. Васюган	в черте села, 40 м выше пристани, гидрост	13.01.08.001	Томск . обл.
Замыкающий створ	590007940	р. Васюган	63,0	с. Наунак	в черте села, ГП 2	13.01.08.001	Томск . обл.

Таблица 388 – Приоритетные ЗВ на КУ-90

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
БПК полн.	3
Железо общее	1
Нефтепродукты	1
Фосфаты	2
ХПК	3

Таблица 389 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-90

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	4	4	329,30
2	Алюминий	1	1	9,70
3	БПК полн.	3	3	1390,00
4	Взвешенные вещества	4	3	1640,00
5	Железо	4	4	70,80
6	Калий	1	1	287,70
7	Марганец	1	1	4,30
8	Метанол	1	1	269028,50
9	Натрий	1	1	6087,80
10	Нефтепродукты	3	2	61,00
11	Нитраты	4	3	3455,90
12	Нитриты	4	4	39,10
13	СПАВ	3	3	5,30
14	Сульфаты	4	3	4220,00
15	Сухой остаток	4	4	80700,00
16	Фенолы	4	3	20,44
17	Фосфор общий	3	3	111,88
18	Хлориды	4	3	14890,00
19	ХПК	3	3	2701,00

Таблица 390 – Баланс масс ЗВ на КУ-90

ЗВ	Масса, кг/год					%_г	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	329	18984041				0	
Азот общий	1121	19759023				0	
Алюминий	10						?
БПК полн.	1390	54338814				0	
Взвешенные вещества	1640	178425958				0	
Железо	71	11895064				0	
Калий	288						?
Марганец	4						?
Метанол	269029						?
Натрий	6088						?
Нефтепродукты	61	5466923				0	
Нитраты (анион)	3456	3192923				0,1	
Нитриты (анион)	39	177669				0	
С П А В	5	60076				0	
Сульфаты	4220	233095190				0	
Сухой остаток	80700	2620518610				0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{3м}	М ₉	М _{93м}		
Фенолы	20	0				много	4
Фосфор общий	112	565422				0	
Хлориды	14890	78098904				0	
ХПК	2701	411521148				0	

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: азота аммонийного, железа общего, нефтепродуктов, фосфатов.

Контрольный участок 91

Таблица 391 – Описание граничных створов на КУ-91

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	58100825 1	р. Обь	2428,0	г. Колпашево	3 км выше города, 6 км выше гидропоста	13.01.05.00 1	Томск. обл.
	58300833 0	р. Кеть	17,5	д. Волково	0.5 км выше деревни	13.01.06.00 1	Томск. обл.
	58000810 0	р. Парабель	274,0	с. Новиково	северо-западная окраина села, гидропост	13.01.07.00 1	Томск. обл.
	59000794 0	р. Васюган	63,0	с. Наунак	в черте села, ГП 2	13.01.08.00 1	Томск. обл.
Замыкающий створ	60200775 0	р. Обь	1831,2	с. Александровское	1 км выше села, 1.24 км выше гидропоста	13.01.09.00 1	Томск. обл.

Таблица 392 – Приоритетные ЗВ на КУ-91

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Нефтепродукты	1

Таблица 393 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-91

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	12	10	14052,60
2	БПК полн.	12	12	68060,00
3	Взвешенные вещества	12	12	27130,00
4	Железо	12	12	4045,31
5	Нефтепродукты	7	7	629,00
6	Нитраты	12	12	2449,16
7	Нитриты	12	11	126,85
8	СПАВ	11	11	392,55
9	Сульфаты	10	10	12417,00
10	Сухой остаток	12	12	452790,00
11	Фенолы	11	10	20,03
12	Формальдегид	1	1	0,20
13	Фосфор общий	12	11	1748,55
14	Хлориды	11	10	61926,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
15	ХПК	10	10	37218,00

Таблица 394 – Баланс масс ЗВ на КУ-91

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	14053	34185024	31788288	33566918	35913197	0	
Азот общий	14644	49459486	47228314	50519884	55913486	0	
БПК полн.	68060	478056589	206323492	514606025	294668442	0	
Взвешенные вещества	27130	2244574800	868406832	4855030272	1242786456	0	
Железо	4045	71069530	8230896	65364667	3484728	0,1	
Нефтепродукты	629	45695664	28666224	55426097	42054833	0	
Нитраты (анион)	2449	62210329	63690862	72490258	84446262	0	
Нитриты (анион)	127	4036283	3481877	1924877	3067886	0	
С П А В	393	0	0	0	0	мног о	4
Сульфаты	12417	3486304800	673060234	1822023936	599373216	0	
Сухой остаток	45279 0	2382891696 0	1102057056 0	1990287417 6	1657336636 8	0	
Фенолы	20	84516	60234	96185	34847	0,1	
Формальдегид	0						?
Фосфор общий	1749	8261171	2899294	6655042	5459985	0,1	
Хлориды	61926	345886848	286189200	308895120	369381168	0	
ХПК	37218	1807958880	969795072	2284010568	1789273800	0	

Таблица 395 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-91

ЗВ	Колпашево, кг/год	ПР
Азот аммонийный	74290	-
Азот общий	75191	-
БПК полн.	2003610	4
Взвеш. в-ва	17780400	4
Железо	19340	-
Нефтепродукты	437430	1
Нитриты	2960	-
Фенолы летучие	670	4

Контрольный участок 92

Таблица 396 – Описание граничных створов на КУ-92

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	60200775 0	р. Обь	1831,2	с. Александровское	1 км выше села, 1.24 км выше гидропоста	13.01.09.00 1	Томск. обл.
Замыкающий створ	431	р. Обь	1731,0	1 км выше устья р. Вах	ш 60,8066, д 76,8226	13.01.09.00 1	ХМАО

Таблица 397 – Приоритетные ЗВ на КУ-92

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	1
Медь	3
Никель	1
Свинец	1
Фосфаты	2

Таблица 398 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-92

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	4	2	11014,80
2	БПК полн.	4	3	60112,00
3	Взвешенные вещества	4	2	94901,00
4	Железо	4	2	9159,27
5	Нефтепродукты	3	2	284,00
6	Нитраты	4	3	500827,28
7	Нитриты	4	3	2424,80
8	СПАВ	3	2	535,25
9	Сульфаты	3	3	105888,00
10	Сухой остаток	4	3	2557702,00
11	Фенолы	1	1	0,00
12	Фосфор общий	4	3	16900,74
13	Хлориды	4	3	299248,00
14	ХПК	1	1	242450,00

Таблица 399 – Баланс масс ЗВ на КУ-92

ЗВ	Масса, кг/год					%_т	ПР
	М_г	М	М_{зм}	М₉	М_{9зм}		
Азот аммонийный	11015	31928812	77155599			0	
Азот общий	124832	71566348	140765383			0,2	
БПК полн.	60112	367916321	334585922			0	
Взвешенные вещества	94901	2222026560	957180672			0	
Железо	9159	223911907	324757728			0	
Нефтепродукты	284	8546256	9486344			0	
Нитраты (анион)	500827	170936777	278623919			0,3	
Нитриты (анион)	2425	3426126	2302806			0,1	
С П А В	535	4016740	5469604			0	
Сульфаты	105888	1059735744	1495594800			0	
Сухой остаток	2557702	23519296512	30911807952			0	
Фенолы	0	170925	170925			0	
Фосфор общий	16901	5865078	7261525			0,3	
Хлориды	299248	451242317	658061712			0,1	
ХПК	242450	2789497958	1357145453			0	

Таблица 400 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-92

ЗВ	Стрежевой, кг/год	ПР
БПК полн.	77320	-
Взвеш. в-ва	759660	-
Нефтепродукты	17860	-
Фенолы летучие	30	-

В мероприятия СКИОВО включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП марганца, никеля, свинца, фосфатов.

Контрольный участок 93

Таблица 401 – Описание граничных створов на КУ-93

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	61000771 0	р. Вах	71, 0	с. Большестархово	в черте с. Большестархово, 1,3 км ниже начала протоки без названия	13.01.10.00 1	ХМА О

Таблица 402 – Приоритетные ЗВ на КУ-93

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Фенолы летучие	3
ХПК	1

Таблица 403 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-93

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	4	4	1294,72
2	БПК полн.	4	4	2000,00
3	Взвешенные вещества	4	4	1130,00
4	Железо	4	4	83,46
5	Медь	4	4	1,21
6	Нитраты	4	4	12148,14
7	Нитриты	4	4	134,57
8	СПАВ	4	4	20,38
9	Сульфаты	4	4	5350,00
10	Сухой остаток	4	4	82900,00
11	Фенолы	4	4	0,58
12	Фосфор общий	4	4	390,35
13	Хлориды	4	4	8080,00

Таблица 404 – Баланс масс ЗВ на КУ-93

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	1295	38511511				0	
Азот общий	4079	38718135				0	

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
БПК полн.	2000	42914189				0	
Взвешенные вещества	1130	72477297				0	
Железо	83						?
Медь	1						?
Нитраты (анион)	12148	703952				1,7	4
Нитриты (анион)	135	156684				0,1	
С П А В	20	381459				0	
Сульфаты	5350						?
Сухой остаток	82900						?
Фенолы	1	47682				0	
Фосфор общий	390						
Хлориды	8080						

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: азота аммонийного, ХПК.

Контрольный участок 94

Таблица 405 – Описание граничных створов на КУ-94

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	431	р. Обь	1731,0	1 км выше устья р. Вах	ш 60,8066, д 76,8226	13.01.09.001	ХМАО
	610007710	р. Вах	71,0	с. Большетархово	в черте с. Большетархово, 1,3 км ниже начала протоки без названия	13.01.10.001	ХМАО
Замыкающий створ	605007631	пр. Вартовская Обь, р. Обь	1703,7	г. Нижневартовск	5,8 км ниже г. Нижневартовск, 3 км ниже истока протоки Большая Рязанка	13.01.11.001	ХМАО

Таблица 406 – Приоритетные ЗВ на КУ-94

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
БПК полн.	1
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3
Нефтепродукты	3
Нитриты	2
Фенолы летучие	3
ХПК	3

Таблица 407 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-94

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	6	6	24072,73

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
2	Алюминий	1	1	2,10
3	БПК полн.	6	6	227590,00
4	Взвешенные вещества	6	6	504174,00
5	Железо	6	6	28251,31
6	Медь	5	5	174,80
7	Нефтепродукты	4	4	2164,00
8	Нитраты	6	6	2888824,22
9	Нитриты	6	6	1517,52
10	СПАВ	5	5	1179,12
11	Сульфаты	6	6	928736,00
12	Сухой остаток	6	6	8935961,00
13	Фенолы	6	6	112,07
14	Формальдегид	1	1	0,10
15	Фосфор общий	6	6	46240,80
16	Хлориды	6	6	1218530,00
17	ХПК	2	2	1241178,00

Таблица 408 – Баланс масс ЗВ на КУ-94

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	24073	95530428				0	
Азот общий	676787	107064720				0,6	
Алюминий	2						?
БПК полн.	227590	622520640				0	
Взвешенные вещества	504174	1437316272				0	
Железо	28251	181016640				0	
Медь	175	2557964				0	
Нефтепродукты	2164	61369056				0	
Нитраты (анион)	2888824	43019267				6,7	4
Нитриты (анион)	1518	5984476				0	
С П А В	1179	3973536				0	
Сульфаты	928736						?
Сухой остаток	8935961						?
Фенолы	112	386316				0	
Формальдегид	0						?
Фосфор общий	46241						?
Хлориды	1218530						?
ХПК	1241178	4295226852				0	

Таблица 409 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-94

ЗВ	Нижевартовск, кг/год	ПР
БПК полн.	406300	-
Взвеш. в-ва	3991940	-
Нефтепродукты	93860	3
Фенолы летучие	150	-

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП нитритов.

Контрольный участок 95

Таблица 410 – Описание граничных створов на КУ-95

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	61500763 0	р. Аган	263, 0	пгт. Новоаганск	в черте пгт. Новоаганск, 0,15 км ниже пристани	13.01.11.00 1	ХМА О

Таблица 411 – Приоритетные ЗВ на КУ-95

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3
Фенолы летучие	1
ХПК	3

Таблица 412 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-95

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	5	3	9240,09
2	Алюминий	2	1	4,30
3	БПК полн.	5	4	47290,00
4	Взвешенные вещества	5	4	41510,00
5	Железо	5	5	4172,84
6	Медь	5	5	9,28
7	Нефтепродукты	4	4	216,00
8	Нитраты	5	5	130753,99
9	Нитриты	5	5	694,00
10	СПАВ	5	5	188,48
11	Сульфаты	5	3	41510,00
12	Сухой остаток	5	4	1336370,00
13	Фенолы	4	4	5,46
14	Фосфор общий	5	3	6396,46
15	Хлориды	5	4	174360,00
16	ХПК	2	1	49050,00

Таблица 413 – Баланс масс ЗВ на КУ-95

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	9240	13373156				0,1	
Азот общий	38974	13528944				0,3	
Алюминий	4						?
БПК полн.	47290	6149520				0,8	
Взвешенные вещества	41510	78385882				0,1	
Железо	4173						?
Медь	9						?
Нефтепродукты	216	491962				0	
Нитраты (анион)	130754	544724				24	4
Нитриты (анион)	694	107772				0,6	
С П А В	188	352572				0,1	

ЗВ	Масса, кг/год					% _{от}	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Сульфаты	41510						?
Сухой остаток	1336370						?
Фенолы	5	16399				0	
Фосфор общий	6396						?
Хлориды	174360						?
ХПК	49050	508360320				0	

Таблица 414 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-95

ЗВ	Радужный, кг/год	ПР
БПК полн.	94650	4
Взвеш. в-ва	929890	4
Нефтепродукты	21860	4
Фенолы летучие	40	-

Контрольный участок 96

Таблица 415 – Описание граничных створов на КУ-96

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	605007631	пр. Вартовская Обь, р. Обь	1703,7	г. Нижневартовск	5,8 км ниже г. Нижневартовск, 3 км ниже истока протоки Большая Рязанка	13.01.11.001	ХМАО
	615007630	р. Аган	263,0	пгт. Новоаганск	в черте пгт. Новоаганск, 0,15 км ниже пристани	13.01.11.001	ХМАО
Закрывающий створ	611007331	р. Обь	1448,3	г. Сургут	22 км ниже г. Сургут, 0,7 км ниже впадения протоки Кривая	13.01.11.001	ХМАО

Таблица 416 – Приоритетные ЗВ на КУ-96

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3
Нефтепродукты	3
Нитриты	2
Фенолы летучие	3
ХПК	3

Таблица 417 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-96

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	31	26	96536,43
2	Алюминий	2	2	53,70
3	БПК полн.	30	26	942124,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
4	Взвешенные вещества	31	29	903332,00
5	Железо	18	16	35543,09
6	Медь	8	7	49,05
7	Нефтепродукты	28	24	7654,00
8	Нитраты	29	25	3284719,73
9	Нитриты	28	26	26648,85
10	СПАВ	27	25	6650,41
11	Сульфаты	16	14	283785,00
12	Сухой остаток	30	26	22496193,00
13	Фенолы	7	7	26,03
14	Фосфор общий	27	23	72484,20
15	Хлориды	27	27	8598059,00
16	ХПК	2	2	335390,00

Таблица 418 – Баланс масс ЗВ на КУ-96

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	96536	247846470				0	
Азот общий	846285	262847703				0,3	
Алюминий	54						?
БПК полн.	942124	89355175				1,1	4
Взвешенные вещества	903332	3409845642				0	
Железо	35543	302198766				0	
Медь	49	1190315				0	
Нефтепродукты	7654	93485949				0	
Нитраты (анион)	3284720	56811411				5,8	4
Нитриты (анион)	26649	7144066				0,4	
С П А В	6650	8261549				0,1	
Сульфаты	283785						?
Сухой остаток	22496193						?
Фенолы	26	434818				0	
Фосфор общий	72484						?
Хлориды	8598059						?
ХПК	335390	9094226167				0	

Таблица 419 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-96

ЗВ	Когалым, кг/год	П Р	Лангепас, кг/год	ПР	Мегион, кг/год	ПР	Сургут, кг/год	ПР	Всего, кг/год	ПР _{гор}
БПК полн.	272460	-	91400	-	85120	-	599930	-	1048910	-
Взвеш. в-ва	2676900	-	897970	-	836260	-	5894280	-	10305410	-
Нефтепродукты	62940	3	21110		19660	-	138580	3	242290	3
Фенолы	100	3	30	3	30	3	230	3	390	3

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП нитритов.

Контрольный участок 97

Таблица 420 – Описание граничных створов на КУ-97

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	60500690 5	р. Иртыш	9, 0	г. Ханты- Мансийск	3,4 км ниже г.Ханты- Мансийск, 4,4 км ниже ответвления протоки Малая Неулевка, 1 км ниже сброса сточных вод нефтебазы	15.02.01.00 1	ХМА О

Таблица 421 – Приоритетные ЗВ на КУ-97

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3
Фенолы летучие	3
ХПК	3
Цинк	3

Таблица 422 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-97

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	2879,99
2	БПК полн.	1	1	41520,00
3	Взвешенные вещества	1	1	50570,00
4	Железо	1	1	2471,74
5	Нефтепродукты	1	1	200,00
6	Нитраты	1	1	245736,00
7	Нитриты	1	1	957,16
8	СПАВ	1	1	474,65
9	Сульфаты	1	1	130,00
10	Сухой остаток	1	1	2525970,00
11	Фосфор общий	1	1	1556,72
12	Хлориды	1	1	420,00

Таблица 423 – Баланс масс ЗВ на КУ-97

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	2880	95602582				0	
Азот общий	58655	103990275				0,1	
БПК полн.	41520	187310879				0	
Взвешенные вещества	50570	2308840879				0	
Железо	2472	87471655				0	
Нефтепродукты	200	16946563				0	
Нитраты (анион)	245736	34306049				0,7	
Нитриты (анион)	957	2109334				0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
СПАВ	475	3851492				0	
Сульфаты	130						?
Сухой остаток	2525970						?
Фенолы		171177					
Фосфор общий	1557						
Хлориды	420						

Таблица 424 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-97

ЗВ	Ханты-Мансийск, кг/год	ПР
Азот аммонийный	14050	-
Азот общий	14220	-
БПК полн.	377330	-
Взвеш. в-ва	3409420	-
Железо	3720	-
Нефтепродукты	83190	4
Нитриты	560	-
Фенолы летучие	130	-

Контрольный участок 98-1

Таблица 425 – Описание граничных створов на КУ-98-1

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	61300731 0	р. Пим	66, 0	г. Лянтор	в черте г. Лянтор, 0,3 км ниже впадения р. Вочингъявин	13.01.11.00 2	ХМА О

Таблица 426 – Приоритетные ЗВ на КУ-98-1

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3
Нефтепродукты	3
ХПК	3
Цинк	3

Таблица 427 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-98-1

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	6	4	10760,36
2	БПК полн.	6	4	29550,00
3	Взвешенные вещества	6	4	85730,00
4	Железо	1	1	36,61
5	Нефтепродукты	6	4	202,00
6	Нитраты	6	4	50371,02
7	Нитриты	6	4	129,37
8	СПАВ	6	4	892,00
9	Сульфаты	2	2	17870,00
10	Сухой остаток	6	3	937310,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
11	Фосфор общий	6	4	3345,33
12	Хлориды	6	3	209800,00

Таблица 428 – Баланс масс ЗВ на КУ-98-1

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	10760	179383	591868	210156	591868	6	4
Азот общий	22173	253367	660490	287356	660490	8,8	4
БПК полн.	29550	2198059	2358893	2358893	2358893	1,3	4
Взвешенные вещества	85730	22087814	18528031	21873370	18528031	0,5	
Железо	37	1297391	686223	772001	686223	0	
Нефтепродукты	202	96500	85778	85778	85778	0,2	
Нитраты (анион)	50371	265937	237444	275435	237444	21,2	4
Нитриты (анион)	129	45803	49327	49327	49327	0,3	
СПАВ	892	58972	105078	55756	105078	1,6	4
Сульфаты	17870	4717786	10507795	4503341	10507795	0,4	
Сухой остаток	937310	66477888	91139040	66477888	91139040	1,4	4
Фенолы		0	2144	0	2144		
Фосфор общий	3345	19622	30835	19622	30835	17	4
Хлориды	209800	9221126	12223354	9221126	12223354	2,3	4

Контрольный участок 98

Таблица 429 – Описание граничных створов на КУ-98

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	61100733 1	р. Обь	1448,3	г. Сургут	22 км ниже г. Сургут, 0,7 км ниже впадения протоки Кривая	13.01.11.001	ХМАО
	61300731 0	р. Пим	66,0	г. Лянтор	в черте г. Лянтор, 0,3 км ниже впадения р. Вочингъявин	13.01.11.002	ХМАО
	60500690 5	р. Иртыш	9,0	г. Ханты-Мансийск	3,4 км ниже г. Ханты-Мансийск, 4,4 км ниже ответвления протоки Малая Неулеска, 1 км ниже сброса сточных вод нефтебазы	15.02.01.001	ХМАО
Замыкающий створ	61000683 0	р. Обь	1155,4	д. Белогорье	3,1 км выше д. Белогорье, 2,7 км выше ответвления протоки Старица	15.02.01.001	ХМАО

Таблица 430 – Приоритетные ЗВ на КУ-98

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3

ЗВ	ПР
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3
ХПК	3
Цинк	3

Таблица 431 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-98

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	29	27	205538,21
2	Алюминий	1	1	1105,00
3	БПК полн.	30	28	984696,00
4	Взвешенные вещества	30	30	1063265,00
5	Железо	14	13	18990,14
6	Нефтепродукты	25	24	6082,00
7	Нитраты	25	24	452409,79
8	Нитриты	29	29	11135,72
9	СПАВ	29	29	6091,85
10	Сульфаты	17	17	84657,00
11	Сухой остаток	30	29	7726029,00
12	Фосфор общий	26	26	18299,00
13	Хлориды	26	24	1641082,00

Таблица 432 – Баланс масс ЗВ на КУ-98

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	208418	111161246	98420702	104153947		0,2	
Азот общий	313954	132501658	188241538	124857331		0,3	
Алюминий	1105						?
БПК полн.	984696	414067680	515992032	509621760		0,2	
Взвешенные вещества	1063265	2777438592	1911081600	2051227584		0,1	
Железо	18990	238885200	108294624	245255472		0	
Нефтепродукты	6082	15925680		9555408		0,1	
Нитраты (анион)	452410	81820411	373834635	74766927		0,6	
Нитриты (анион)	11136	9419721	17792807	12559628		0,1	
С П А В	6092	11147976		10192435		0,1	
Сульфаты	84657	4204379520	14619774240	3726609120		0	
Сухой остаток	7726029	43508957760		43508957760		0	
Фенолы		0		0			
Фосфор общий	18299	4059487		4059487		0,5	
Хлориды	1641082	2516257440	2844326448	2516257440		0,1	

Таблица 433 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-98

ЗВ	Нефтеюганск, кг/год	ПР	Пыть-Ях, кг/год	ПР	Всего, кг/год	ПР _{гор}
БПК полн.	303450	-	279780	-	583230	-
Взвеш. в-ва	2981400	-	2748820	-	5730220	-
Нефтепродукты	70100	-	64630	-	134730	-
Фенолы летучие	110	-	110	-	220	-

Контрольный участок 99

Таблица 434 – Описание граничных створов на КУ-99

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	61000683 0	р. Обь	1155, 4	д. Белогорье	3,1 км выше д. Белогорье, 2,7 км выше ответвления протоки Старица	15.02.01.00 1	ХМА О
Замыкающий створ	63490655 0	р. Обь	701,0	с. Полноват	в черте с. Полноват, 0,1 км ниже впадения р. Полноватка	15.02.01.00 1	ХМА О

Таблица 435 – Приоритетные ЗВ на КУ-99

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
Железо общее	3
Марганец	1
Медь	3
Нитриты	2
Фенолы летучие	3
ХПК	3
Цинк	3

Таблица 436 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-99

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	13	13	23964,03
2	БПК полн.	13	13	39943,00
3	Взвешенные вещества	14	13	71284,00
4	Железо	13	12	4598,40
5	Нефтепродукты	7	7	811,00
6	Нитраты	12	12	171269,49
7	Нитриты	12	12	3427,77
8	СПАВ	13	13	1066,40
9	Сульфаты	13	13	148742,00
10	Сухой остаток	13	11	1126665,00
11	Фосфор общий	13	12	5282,17
12	Хлориды	13	10	203437,00

Таблица 437 – Баланс масс ЗВ на КУ-99

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	23964	371000542				0	
Азот общий	63677	424870337				0	
БПК полн.	39943	4823376012				0	
Взвешенные вещества	71284	10582094016				0	
Железо	4598	565079393				0	
Нефтепродукты	811	178397575				0	
Нитраты (анион)	171269	223064675				0,1	
Нитриты (анион)	3428	11518174				0	
С П А В	1066	26196955				0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Сульфаты	148742						?
Сухой остаток	1126665						?
Фенолы		1106914					
Фосфор общий	5282						?
Хлориды	203437						?

Таблица 438 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-99

ЗВ	Нягань, кг/год	ПР
БПК полн.	153280	-
Взвеш. в-ва	1384930	-
Нефтепродукты	33790	-
Фенолы летучие	50	-

В мероприятия СКИОВО включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: марганца, нитритов.

Контрольный участок 100

Таблица 439 – Описание граничных створов на КУ-100

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	634006710	р. Амня	14, 0	с. Казым	в черте с. Казым	15.02.01.00 1	ХМА О

Таблица 440 – Приоритетные ЗВ на КУ-100

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Железо общее	1
Медь	1
Нефтепродукты	1
Фенолы летучие	1
ХПК	3
Цинк	3

Таблица 441 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-100

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	1	431,58
2	БПК полн.	2	1	1230,00
3	Взвешенные вещества	2	1	3330,00
4	Железо	2	1	245,09
5	Нефтепродукты	2	1	30,00
6	Нитраты	2	1	7346,04
7	Нитриты	2	1	107,38
8	СПАВ	2	1	39,79
9	Сульфаты	2	1	2860,00
10	Сухой остаток	2	1	31250,00
11	Фосфор общий	2	1	89,58
12	Хлориды	2	1	4560,00

Таблица 442 – Баланс масс ЗВ на КУ-100

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	432	1334626				0	
Азот общий	2123	1428401				0,1	
БПК полн.	1230	4101839				0	
Взвешенные вещества	3330	46849210				0	
Железо	245	4360558				0	
Нефтепродукты	30	274628				0	
Нитраты (анион)	7346	341165				2,2	4
Нитриты (анион)	107	55026				0,2	
С П А В	40	78704				0,1	
Сульфаты	2860						?
Сухой остаток	31250						?
Фосфор общий	90						?
Хлориды	4560						?

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: азота аммонийного, железа общего, меди, нефтепродуктов, фенолов.

Контрольный участок 101

Таблица 443 – Описание граничных створов на КУ-101

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	63400671 0	р. Амня	14, 0	с. Казым	в черте с. Казым	15.02.01.00 1	ХМА О
Замыкающий створ	63400663 2	р. Казым	91, 0	г. Белоярский	1,5 км ниже г. Белоярский, 1 км выше устья р. Выргим, 0,3 км ниже впадения старицы	15.02.01.00 1	ХМА О

Таблица 444 – Приоритетные ЗВ на КУ-101

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	1
Медь	3
Никель	2
Нитриты	2
Фенолы летучие	1
Фосфаты	2
ХПК	3

Таблица 445 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-101

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	6	5	769,34

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
2	БПК полн.	6	5	10618,00
3	Взвешенные вещества	5	3	10400,00
4	Железо	5	5	364,70
5	Нефтепродукты	2	2	122,00
6	Нитраты	6	4	191345,67
7	Нитриты	6	4	307,72
8	СПАВ	6	6	159,23
9	Сульфаты	6	5	56370,00
10	Сухой остаток	7	7	1140612,00
11	Фосфор общий	6	6	3677,68
12	Хлориды	6	6	123373,00

Таблица 446 – Баланс масс ЗВ на КУ-101

ЗВ	Масса, кг/год					%т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	769	9068461				0	
Азот общий	44066	9527357				0,5	
БПК полн.	10618	3909037				0,3	
Взвешенные вещества	10400	121641148				0	
Железо	365	23336340				0	
Нефтепродукты	122	2298691				0	
Нитраты (анион)	191346	1659524				11,5	4
Нитриты (анион)	308	276685				0,1	
С П А В	159	311544				0,1	
Сульфаты	56370						?
Сухой остаток	1140612						?
Фенолы		21050					
Фосфор общий	3678						?
Хлориды	123373						?

Таблица 447 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-101

ЗВ	Белоярский, кг/год	ПР
Азот аммонийный	360	-
Азот общий	366	-
БПК полн.	9530	4
Взвеш. в-ва	87030	-
Железо	100	-
Нефтепродукты	2110	-
Нитриты	20	-
Фенолы летучие	3	-

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: марганца, никеля.

Контрольный участок 102

Таблица 448 – Описание граничных створов на КУ-102

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	63500650 2	р. Северная Сосьва	38, 3	пгт. Березово	1,3 км ниже пгт. Березово, 1,8 км ниже сброса сточных вод рыбокомбината	15.02.02.00 1	ХМАО

Таблица 449 – Приоритетные ЗВ на КУ-102

ЗВ	ПР
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	3
Нитриты	2
Фенолы летучие	3
ХПК	3
Цинк	3

Таблица 450 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-102

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	8	8	4630,88
2	БПК полн.	6	6	11822,00
3	Взвешенные вещества	6	6	15362,00
4	Железо	8	6	643,91
5	Нефтепродукты	4	4	31,00
6	Нитраты	8	7	31261,30
7	Нитриты	8	8	691,07
8	СПАВ	6	5	240,53
9	Сульфаты	8	8	25871,00
10	Сухой остаток	8	7	522594,00
11	Фосфор общий	8	7	1388,42
12	Хлориды	7	7	100490,00

Таблица 451 – Баланс масс ЗВ на КУ-102

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	4631	27052968				0	
Азот общий	11900	28436610				0	
БПК полн.	11822	61317479				0	
Взвешенные вещества	15362	298113971				0	
Железо	644	34546773				0	
Нефтепродукты	31	3918474				0	
Нитраты (анион)	31261	5343747				0,6	
Нитриты (анион)	691	581971				0,1	
С П А В	241	1472195				0	
Сульфаты	25871						?
Сухой остаток	522594						?
Фосфор общий	1388						?

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Хлориды	100490						?

В мероприятия СКИОВО включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП нитритов.

Контрольный участок 103

Таблица 452 – Описание граничных створов на КУ-103

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальный створ	63500650 2	р. Северная Сосьва	38,3	пгт. Березово	1,3 км ниже пгт. Березово, 1,8 км ниже сброса сточных вод рыбокомбината	15.02.02.001	ХМАО
Замыкающий створ	65200644 0	пр. Малая Обь, р. Обь	112,8	с. Мужы	в черте с. Мужы, 1,8 км выше протоки Вилью, 0,8 км выше впадения р. Юган	15.02.03.001	ЯНАО

Таблица 453 – Приоритетные ЗВ на КУ-103

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
БПК полн.	1
Железо общее	1
Марганец	1
Медь	3
Нефтепродукты	1
Нитриты	2
Фенолы летучие	3
ХПК	3
Цинк	1

Таблица 454 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-103

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	5545,78
2	БПК полн.	2	2	6970,00
3	Взвешенные вещества	2	2	6620,00
4	Железо	1	1	2,05
5	Жиры, масла	1	1	0,12
6	Нитраты	2	2	92,83
7	Нитриты	2	2	15,27
8	СПАВ	1	1	551,30
9	Сульфаты	2	2	5950,00
10	Сухой остаток	2	2	108590,00
11	Фосфор общий	2	2	15,38
12	Хлориды	1	1	22100,00

Таблица 455 – Баланс масс ЗВ на КУ-103

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	5546	74163211				0	
Азот общий	5571	80271734				0	
БПК полн.	6970	375489691				0	
Взвешенные вещества	6620	1320096960				0	
Железо	2	156730766				0	
Жиры, масла	0						?
Нитраты (анион)	93	21425830				0	
Нитриты (анион)	15	4176180				0	
С П А В	551	2131834				0	
Сульфаты	5950						?
Сухой остаток	108590						?
Фосфор общий	15						?
Хлориды	22100						?

В мероприятия СИКОВО включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: БПК полн., железа общего, марганца, нефтепродуктов, нитритов, цинка.

Контрольный участок 104

Таблица 456 – Описание граничных створов на КУ-104

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	66200660 0	р. Собь	6, 0	п. Катравож	в черте п. Катравож	15.02.03.00 1	ЯНА О

Таблица 457 – Приоритетные ЗВ на КУ-104

ЗВ	ПР
БПК полн.	1
Железо общее	3
Марганец	3
Медь	1
Нефтепродукты	3
Фенолы летучие	3
Цинк	1

Таблица 458 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-104

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	305,30
2	БПК полн.	1	1	2300,00
3	Взвешенные вещества	1	1	3900,00
4	Нитраты	1	1	69780,20
5	Нитриты	1	1	48,30
6	СПАВ	1	1	119,40
7	Сухой остаток	1	1	119900,00

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
8	Фосфор общий	1	1	922,50
9	Хлориды	1	1	24300,00

Таблица 459 – Баланс масс ЗВ на КУ-104

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	305	848318				0	
Азот общий	16075	968944				1,7	4
БПК полн.	2300	8810370				0	
Взвешенные вещества	3900	10848384				0	
Нитраты (анион)	69780	499331				14	4
Нитриты (анион)	48	25907				0,2	
С П А В	119	26806				0,4	
Сухой остаток	119900						?
Фосфор общий	923						?
Хлориды	24300						?

В мероприятия СКИОВО-Обь на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: БПК полн., меди, цинка.

Контрольный участок 105

Таблица 460 – Описание граничных створов на КУ-105

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	66300663 2	р. Полуй	0, 2	г. Салехард	в черте г. Салехард, 0,2 км выше устья р. Полуй, 1 км ниже места сброса сточных вод нефтебазы	15.02.03.00 1	ЯНА О

Таблица 461 – Приоритетные ЗВ на КУ-105

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	1
Железо общее	1
Марганец	1
Медь	1
Нефтепродукты	1
ХПК	3
Цинк	3

Таблица 462 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-105

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	682,70
2	БПК полн.	1	1	2300,00
3	Взвешенные вещества	1	1	3900,00
4	Жиры, масла	1	1	101,10
5	Нитраты	1	1	35,40
6	Нитриты	1	1	7,30

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
7	СПАВ	1	1	24,90
8	Сухой остаток	2	2	17300,00
9	Фосфор общий	1	1	2,80
10	Хлориды	1	1	4700,00

Таблица 463 – Баланс масс ЗВ на КУ-105

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	ПР
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	683	7272359				0	
Азот общий	693	7497526				0	
БПК полн.	2300	13369293				0	
Взвешенные вещества	3900	32434776				0	
Железо		11169894					
Жиры, масла	101						?
Нефтепродукты		3782270					
Нитраты (анион)	35	771693				0	
Нитриты (анион)	7	167358				0	
С П А В	25	69695				0	
Сухой остаток	17300						?
Фенолы		5361					
Фосфор общий	3						?
Хлориды	4700						?

Таблица 464 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-105

ЗВ	Салехард, кг/год	ПР
Азот аммонийный	4670	-
Азот общий	4728	-
БПК полн.	125270	-
Взвеш. в-ва	1132890	4
Железо	1230	-
Нефтепродукты	27640	-
Нитриты	190	-
Фенолы летучие	40	-

В мероприятия СКИОВО включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: марганца, меди, нефтепродуктов.

Контрольный участок 106

Таблица 465 – Описание граничных створов на КУ-106

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Начальные створы	63490655 0	р. Обь	701,0	с. Полноват	в черте с. Полноват, 0,1 км ниже впадения р. Полноватка	15.02.01.00 1	ХМАО
	63400663 2	р. Казым	91,0	г. Белоярский	1,5 км ниже г. Белоярский, 1 км выше устья р. Выргим, 0,3 км	15.02.01.00 1	ХМАО

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
					ниже впадения старицы		
	65200644 0	пр. Малая Обь, р. Обь	112,8	с. Мужы	в черте с. Мужы, 1,8 км выше протоки Вилью, 0,8 км выше впадения р. Юган	15.02.03.00 1	ЯНАО
	66200660 0	р. Собь	6,0	п. Катравож	в черте п. Катравож	15.02.03.00 1	ЯНАО
	66300663 2	р. Полуй	0,2	г. Салехард	в черте г. Салехард, 0,2 км выше устья р. Полуй, 1 км ниже места сброса сточных вод нефтебазы	15.02.03.00 1	ЯНАО
Замыкающий створ	66300663 0	р. Обь	284,7	г. Салехард	5,1 км ниже г. Салехард, 6,3 км ниже впадения р. Полуй; 0,5 ширины	15.02.03.00 2	ЯНАО

Таблица 466 – Приоритетные ЗВ на КУ-106

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
Железо общее	1
Марганец	1
Медь	3
Нефтепродукты	1
Нитриты	2
Фенолы летучие	3
ХПК	3
Цинк	3

Таблица 467 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-106

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	1	1	5,93
2	БПК полн.	2	2	51,00
3	Взвешенные вещества	1	1	50,00
4	Железо	1	1	9,17
5	Нитраты	1	1	336,11
6	Нитриты	1	1	3,52
7	СПАВ	1	1	0,69
8	Сульфаты	1	1	100,00
9	Сухой остаток	2	2	1290,00
10	Фосфор общий	1	1	2,41
11	Хлориды	1	1	210,00

Таблица 468 – Баланс масс ЗВ на КУ-106

ЗВ	Масса, кг/год					% _г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	6	331163194				0	
Азот общий	83	377816670				0	
БПК полн.	51	989474324				0	
Взвешенные вещества	50	2602460875				0	

ЗВ	Масса, кг/год					%г	ПР
	М _г	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Железо	9	648177384				0	
Нефтепродукты		272081539					
Нитраты (анион)	336	182069968				0	
Нитриты (анион)	4	18220477				0	
С П А В	1	8030516				0	
Сульфаты	100						?
Сухой остаток	1290	1338419				0,1	
Фенолы		764811					
Фосфор общий	2						?
Хлориды	210						?

Таблица 469 – Поверхностный сток ЗВ с территорий городов на КУ-106

ЗВ	Салехард, кг/год	ПР
Азот аммонийный	4670	-
Азот общий	4728	-
БПК полн.	125270	-
Взвеш. в-ва	1132890	-
Железо	1230	-
Нефтепродукты	27640	-
Нитриты	190	-
Фенолы летучие	40	-

В мероприятия СКИОВО включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: железа общего, марганца, нефтепродуктов, нитритов.

Контрольный участок 107

Таблица 470 – Описание граничных створов на КУ-107

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположени е	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	54000794 0	р. Карасук	357, 0	с. Черновка	в черте села, гидропост	13.02.00.00 4	Новосиб . обл.

Таблица 471 – Приоритетные ЗВ на КУ-107

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
Магния ионы	1
Нефтепродукты	3
Сульфаты	1
Сумма Na и K	3
Сухой остаток	3
Фосфаты	1
ХПК	3

На КУ-107 не осуществляется сброс ЗВ учтенными точечными источниками.

Таблица 472 – Баланс масс ЗВ на КУ-107

ЗВ	Масса, кг/год					% т	П Р
	М т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
2,4-Д		0	0	0	0		
Азот аммонийный		16176864	22458205	16651008	34030498		
Азот общий		18147312	24771796	19169284	38268841		
Альфа-ГХЦГ		0	0	0	0		
Бета-ГХЦГ		0	0	0	0		
Биол. потреб. кислор.		33410815	18902442	35307706	27843134		
Взвешенные вещества		314273585	491542171	307949040	440334014		
Гамма-ГХЦГ		0	0	0	0		
Гидрокарбонатные ионы		2958904620	8339148050	3453917328	8995394866		
Диоксид углерода		201685334	818835394	232420320	898198891		
Железо двухвалентное		437720	67545382	135090763	135090763		
Железо общее		1596983	875439	721859	721859		
Жесткость общая		87786448	237569991	88963056	232438611		
Кадмий		0	0	0	0		
Кальция ионы		836665848	1865179375	729301536	1759273603		
Кислород		145019557	40356777	126112464	62904859		
Кремнекислота		49454755	78363806	37218787	82498176		
Магния ионы		565218151	1758780065	639360864	1758242376		
Медь		2870	0	43470			
Нефтепродукты		4625070	4218571	5963458	3299927		
Нитраты		7848223	9120643	9825992	15985568		
Нитриты		652075	835599	984874	2067054		
п,п'-ДДТ		0	0	0	0		
п,п'-ДДЭ		0	0	0	0		
Ртуть		0	0	0			
Свинец		2	0	8896	0		
Смолы и асфальтены		361403	208768	333020	206245		
Сульфатные ионы		2926726862	6794344476	3160632528	6777225158		
Сумма Na и K		2116538640	4251689827	2116538640	4460057640		
Сумма азота минерального		20861379	24827347	19315169	38258529		
Сухой остаток		1071232508 2	2756189477 5	1204716196 8	2836699781 8		
Фенолы летучие		17534	2	31694	0		
Фосфор		1154836	2491751	1111799	3396984		
Хлоридные ионы		1939175446	4455711979	1942522992	4587929813		
ХПК		811161108	1062427342	1138058554	1309658544		
Хром общий		22643	21003	78209	51561		
Цинк		0	0	141231	44962		

В мероприятия СКИОВО включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: магния, сульфатов, фосфатов.

Контрольный участок 108

Таблица 473 – Описание граничных створов на КУ-108

	ПКК	ВО	Ру	Пункт	Расположение	ВХУ	СРФ
Замыкающий створ	54400784 0	р. Каргат	45, 0	с. Здвинск	в черте села, гидропост	13.02.00.00 5	Новосиб . обл.

Таблица 474 – Приоритетные ЗВ на КУ-108

ЗВ	ПР
Азот аммонийный	3
Магния ионы	1
Нефтепродукты	3
Нитриты	1
Сульфаты	3
Сумма Na и K	3
Сухой остаток	3
Фенолы летучие	1
Хлоридные ионы	1
ХПК	1

Таблица 475 – Суммарный сброс ЗВ от точечных источников на КУ-108

№ п/п	ЗВ	Кол-во выпусков	Кол-во предприятий	Масса, кг/год
1	Азот аммонийный	2	2	426,01
2	БПК полн.	2	2	1450,00
3	Взвешенные вещества	3	3	3301,00
4	Нефтепродукты	1	1	9,00
5	Нитраты	2	2	40,77
6	Нитриты	2	2	1,40
7	СПАВ	1	1	27,68
8	Сульфаты	2	2	6950,00
9	Сухой остаток	2	2	57020,00
10	Фосфор общий	2	2	142,79
11	Хлориды	2	2	7790,00
12	ХПК	2	2	4210,00

Таблица 476 – Баланс масс ЗВ на КУ-108

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
Азот аммонийный	426	13059846	15393037	17332186	32100494	0	
Азот общий	436	15458916	27382709	18727654	46114021	0	
БПК полн.	1450	7932881	7336850	13599900	11622593	0	
Взвешенные вещества	3301	227458130	497726381	173274552	597733344	0	
Нефтепродукты	9	3827367	3874198	4042127	3874198	0	
Нитраты (анион)	41	9324426	47086543	5220975	47064195	0	
Нитриты (анион)	1	965288	4463228	711920	11130193	0	
С П А В	28	0				мног о	4
Сульфаты	6950	2195482709	5959168704	1776643632	5631976397	0	
Сухой остаток	5702	1408413528	3350184701	1175616037	3350184701	0	

ЗВ	Масса, кг/год					% _т	П Р
	М _т	М	М _{зм}	М ₉	М _{9зм}		
	0	0	8	4	8		
Фосфор общий	143	1082896				0	
Хлориды	7790	3302380541	8722479168	2728116288	8722479168	0	
ХПК	4210	1181808446	1962485280	904260110		0	

В мероприятия СКИОВО-Объ на участке включены работы по уточнению источников поступления и/или значений ЦП следующих ЗВ: магния, нитритов, фенолов летучих, хлоридных ионов, ХПК.

8 Основные точечные источники поступления приоритетных загрязняющих веществ на контрольных участках

После того как приоритеты по типам источников установлены выбираются собственно источники (выпуски сточных вод, населенные пункты и т.п.), на которых следует проводить приоритетные мероприятия по сокращению поступления ЗВ в ВО. Среди точечных источников выбираются те, каждый из которых сбрасывает не менее 5% от суммарной массы поступления соответствующего ЗВ от всех точечных источников на контрольном участке (КУ). Опыт показывает, что обычно таких выпусков на КУ менее 10, и они дают от 80 до 99% от суммарной массы сброса ЗВ.

В этом разделе приведены основные источники поступления приоритетных ЗВ по КУ, сгруппированные в таблицы. По КУ-5, 7, 10, 12 43, 92, 98, 99, 103, 105-107 таблицы отсутствуют, так как существенных (>1% от массы ЗВ на замыкающем створе) точечных источников поступления приоритетных ЗВ не выявлено.

В таблицах этого раздела приняты следующие обозначения:

Масса – масса ЗВ, сброшенная по соответствующему выпуску в 2009 г.;

С – концентрация ЗВ в выпуске, вычисленная путем деления массы на годовой расход. Поскольку по правилам заполнения формы 2-ТП (водхоз) водопользователь должен указывать «добавленную» массу к той, что получена им из водоисточника, можно рассматривать С как «добавочную» концентрацию.

% - доля от суммарной массы ЗВ, поступившей в водные объекты на КУ в %;

Доли ПДК_{рх} – С/ ПДК рыбохозяйственные;

Доли ПДК_{хп} – С/ ПДК хозяйственно-питьевые;

ПР – присвоенный приоритет водоохранного мероприятия;

ОЧ – категория очистки сточных вод: БО – без очистки; НО – недостаточно очищенные; НЧ – нормативно чистые, сброшенные без очистки; нормативно очищенные на очистных сооружениях: БЛ – биологических; ФХ – физико-химических; МХ – механических;

Код по ГУИВ – код по государственному учету использования вод;

Тип ВО – тип приемника сточных вод;

Ру – расстояние от устья ВО до выпуска в км;

КК – код категории качества сточных вод по 2-ТП (водхоз).

Таблица 477 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-1

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру , км	К К
Азот амм.	39612,00	14,30	99	35,7	9,53	4	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНО-АЛТАЙСК РЕСП.АЛТАЙ	840005	20	МАЙМ А	3	СС
БПК полн.	27981,00	10,10	87	3,4		4	БЛ			20	МАЙМ А	3	СС
БПК полн.	2634,00	12,61	8	4,2		4	ЗБ	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА Р.АЛТАЙ	840010	20	МАЙМ А	6	ЛВ
Взвеш. в-ва	52900,00	19,10	36			4	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНО-АЛТАЙСК РЕСП.АЛТАЙ	840005	20	МАЙМ А	3	СС
Взвеш. в-ва	50050,00	239,59	34			4	ЗБ	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА Р.АЛТАЙ	840010	20	МАЙМ А	6	ЛВ
Взвеш. в-ва	44165,00	377,48	30			4	ЗБ			20	УЛАЛА	1	ЛВ
Железо	188,40	0,07	64	0,7	0,23	1	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНО-АЛТАЙСК РЕСП.АЛТАЙ	840005	20	МАЙМ А	3	СС
Железо	62,82	0,30	21	3,0	1,00	1	ЗБ	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА Р.АЛТАЙ	840010	20	МАЙМ А	6	ЛВ
Железо	42,02	0,36	14	3,6	1,20	1	ЗБ			20	УЛАЛА	1	ЛВ
Нефтепрод.	690,00	0,25	85	5,0	0,83	4	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНО-АЛТАЙСК РЕСП.АЛТАЙ	840005	20	МАЙМ А	3	СС
Нефтепрод.	82,00	0,39	10	7,9	1,31	4	ЗБ	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА Р.АЛТАЙ	840010	20	МАЙМ А	6	ЛВ
Нефтепрод.	41,00	0,35	5	7,0	1,17	4	ЗБ			20	УЛАЛА	1	ЛВ
Нитраты	172577,00	62,30	99	1,6	1,38	4	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНО-АЛТАЙСК РЕСП.АЛТАЙ	840005	20	МАЙМ А	3	СС
Нитриты	9335,00	3,37	10 0	42,1	1,02	2	БЛ			20	МАЙМ А	3	СС
СПАВ	470,90	0,17	71	1,7		4	БЛ			20	МАЙМ А	3	СС
СПАВ	105,64	0,51	16	5,1		4	ЗБ	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА Р.АЛТАЙ	840010	20	МАЙМ А	6	ЛВ
СПАВ	83,66	0,72	13	7,2		4	ЗБ			20	УЛАЛА	1	ЛВ
Сульфаты	137400,00	49,60	88	0,5	0,10	4	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНО-АЛТАЙСК РЕСП.АЛТАЙ	840005	20	МАЙМ А	3	СС
Сульфаты	17998,00	86,16	11	0,9	0,17	4	ЗБ	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА	840010	20	МАЙМ	6	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру , км	К К
								АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА Р.АЛТАЙ			А		
Сухой остаток	1952900,0 0	704,99	96			4	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНО-АЛТАЙСК РЕСП.АЛТАЙ	840005	20	МАЙМ А	3	СС
Фенолы	11,08	0,00	93	4,0		3	БЛ			20	МАЙМ А	3	СС
Фенолы	0,61	0,00	5	2,9		3	ЗБ	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА Р.АЛТАЙ	840010	20	МАЙМ А	6	ЛВ
Фосфор общ.	9196,70	3,32	99			4	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНО-АЛТАЙСК РЕСП.АЛТАЙ	840005	20	МАЙМ А	3	СС
Хлориды	376460,00	135,90	91	0,5	0,39	4	БЛ			20	МАЙМ А	3	СС
Хлориды	24196,00	115,83	6	0,4	0,33	4	ЗБ	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА Р.АЛТАЙ	840010	20	МАЙМ А	6	ЛВ
ХПК	120780,00	43,60	94	2,9		4	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНО-АЛТАЙСК РЕСП.АЛТАЙ	840005	20	МАЙМ А	3	СС
Цинк	3,57	0,02	86	1,7	0,02	4	ЗБ	МУ УПРАВЛЕНИЕ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА АДМИНИСТРАЦИИ Г.ГОРНО-АЛТАЙСКА Р.АЛТАЙ	840010	20	МАЙМ А	6	ЛВ
Цинк	0,57	0,00	14	0,5	0,00	4	ЗБ			20	УЛАЛА	1	ЛВ

Таблица 478 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-2

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/д м³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нефтепрод .	12,00	0,10	75	2,1	0,35	4	ЗБ	ОАО " ОЭЗ ТРТ "БИРЮЗОВАЯ КАТУНЬ" АЛТАЙСКИЙ Р-Н. АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11524	20	КАТУН Ь	13 5	СС
Нефтепрод .	4,00	0,18	25	3,5	0,58	4	ЗН	ЗАО "ЧЕРГИНСКИЙ МАСЛОСЫРЗАВОД" С.ЧЕРГА ШЕБАЛИНСКИЙ Р-Н РЕСП.АЛТАЙ	84005 2	20	ЧЕРГА	1	СС
СПАВ	0,26	0,01	10 0	0,1		4	ЗН			20	ЧЕРГА	1	СС

Таблица 479 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-3

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Кадмий	0,00	0,00	10 0	0,0	0,01	4	ЗБ	ОАО"РУДНИК "ВЕСЕЛЫЙ" С.СЕЙКА ЧОЙСКИЙ Р-Н Р АЛТАЙ	840002	20	СИНЮХА	1	СС
Нефтепрод.	40,00	0,40	82	8,0	1,33	4	ЗБ	ООО "МУНГАЙСКИЙ РАЗРЕЗ" СОЛТОНСКИЙ Р-Н, АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11590	20	БИЯ	62	СС
Нефтепрод.	6,00	0,08	12	1,5	0,26	4	ЗБ	ОАО"РУДНИК "ВЕСЕЛЫЙ" С.СЕЙКА ЧОЙСКИЙ Р-Н Р АЛТАЙ	840002	20	СИНЮХА	1	СС
Ртуть	0,00	0,00	10 0	2,6	0,05	4	ЗБ			20	СИНЮХА	1	СС
Цинк	0,16	0,00	97	0,2	0,00	4	ЗБ			20	СИНЮХА	1	СС

Таблица 480 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-4

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	29009,00	1,93	97	4,8	1,29	4	БЛ	МУП Г.БИЙСКА "ВОДОКАНАЛ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10542	20	БИ Я	7	СС
БПК полн.	41200,00	2,75	74	0,9		4	БЛ			20	БИ Я	7	СС
БПК полн.	4850,00	0,87	9	0,3		4	НЧ	ФГУП " БИЙСКИЙ ОЛЕУМНЫЙ З-Д" Г.БИЙСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10537	20	БИ Я	7	СС
БПК полн.	3030,00	3,08	5	1,0		4	ЗН	ОАО "БИЙСКИЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВОДЫ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10511	20	БИ Я	7	СС
БПК полн.	2794,00	15,70	5	5,2		4	ЗН	ФГУП ФНПЦ "АЛТАЙ" Г.БИЙСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10503	20	БИ Я	7	СС
Взвеш. в-ва	129800,00	8,65	79			4	БЛ	МУП Г.БИЙСКА "ВОДОКАНАЛ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10542	20	БИ Я	7	СС
Взвеш. в-ва	25200,00	0,22	15			4	М Х	ООО "БИЙСКЭНЕРГО" Г.БИЙСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10540	20	БИ Я	7	СС
Нефтепрод.	305,00	0,02	48	0,4	0,07	4	БЛ	МУП Г.БИЙСКА "ВОДОКАНАЛ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10542	20	БИ Я	7	СС
Нефтепрод.	200,00	0,00	32	0,0	0,01	4	М Х	ООО "БИЙСКЭНЕРГО" Г.БИЙСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10540	20	БИ Я	7	СС
Нефтепрод.	49,00	0,28	8	5,5	0,92	4	ЗН	ФГУП ФНПЦ "АЛТАЙ" Г.БИЙСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10503	20	БИ	7	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
											Я		
Нефтепрод.	40,00	0,04	6	0,8	0,14	4	ЗН	ОАО "БИЙСКИЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВОДЫ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10511	20	БИ Я	7	СС
СПАВ	778,70	0,05	88	0,5		4	БЛ	МУП Г.БИЙСКА "ВОДОКАНАЛ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10542	20	БИ Я	7	СС
СПАВ	76,54	0,43	9	4,3		4	ЗН	ФГУП ФНПЦ "АЛТАЙ" Г.БИЙСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10503	20	БИ Я	7	СС
Сульфаты	316050,00	21,07	57	0,2	0,04	4	БЛ	МУП Г.БИЙСКА "ВОДОКАНАЛ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10542	20	БИ Я	7	СС
Сульфаты	196600,00	1,69	36	0,0	0,00	4	М Х	ООО "БИЙСКЭНЕРГО" Г.БИЙСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10540	20	БИ Я	7	СС
Сухой остаток	7038500,0 0	469,23	88			4	БЛ	МУП Г.БИЙСКА "ВОДОКАНАЛ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10542	20	БИ Я	7	СС
Сухой остаток	471900,00	4,05	6			4	М Х	ООО "БИЙСКЭНЕРГО" Г.БИЙСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10540	20	БИ Я	7	СС
Фосфор общ.	3054,00	0,20	92			4	БЛ	МУП Г.БИЙСКА "ВОДОКАНАЛ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10542	20	БИ Я	7	СС
Фосфор общ.	270,00	540,00	8			4	ЗН	ОАО "БИЙСКИЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВОДЫ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10511	20	БИ Я	7	СС
Хлориды	609200,00	40,61	91	0,1	0,12	4	БЛ	МУП Г.БИЙСКА "ВОДОКАНАЛ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10542	20	БИ Я	7	СС
ХПК	338900,00	1264,5 5	93	84,3		4	БЛ			20	БИ Я	7	СС
Цинк	15,30	0,06	10 0	5,7	0,06	4	БЛ			20	БИ Я	7	СС

Таблица 481 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-6

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	1362,00	0,76	100	1,9	0,50	4	БЛ	ОАО "ВОДОКАНАЛ" Г.БЕЛОКУРИХА АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10595	20	БЕЛОКУРИХА	8	СС
БПК полн.	9400,00	5,22	100	1,7		4	БЛ			20	БЕЛОКУРИХА	8	СС
Нитриты	439,00	0,24	100	3,0	0,07	2	БЛ			20	БЕЛОКУРИХА	8	СС
Сульфаты	60000,00	33,33	100	0,3	0,07	4	БЛ			20	БЕЛОКУРИХА	8	СС
Фосфор общ.	612,00	0,34	100			4	БЛ			20	БЕЛОКУРИХА	8	СС
Хлориды	45000,00	25,00	100	0,1	0,07	4	БЛ			20	БЕЛОКУРИХА	8	СС

Таблица 482 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-8

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м³	%	Доли ПД К _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нитриты	2,80	0,02	10 0	0,2	0,01	4	ЗБ	ГУП "КОЛЫВАНСКИЙ КАМНЕРЕЗНЫЙ ЗАВОД" КУРЬИНСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11285	20	ЛОКТЕВКА	10 1	СС

Таблица 483 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-9

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Медь	0,83	0,02	10 0	24,5	0,02	4	Ф Х	ОАО "СИБИРЬ-ПОЛИМЕТАЛЛЫ" РУБЦОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11525	20	КАРБОЛИХА	17	ШЗ
Нитраты	6185,67	15,08	10 0	0,4	0,34	4	БЛ	ЗАО "ГОРНЯЦКИЙ ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНЯК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10329	20	ЗОЛОТУШКА	20	СС
СПАВ	2,46	0,01	10 0	0,1		4	БЛ			20	ЗОЛОТУШКА	20	СС
Свинец	6,00	0,00	10 0	0,3	0,18	4	Ф Х	ОАО "СИБИРЬ-ПОЛИМЕТАЛЛЫ" РУБЦОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11525	20	КАРБОЛИХА	17	ШЗ
Сульфаты	126330,0 0	308,05	42	3,1	0,62	4	БЛ	ЗАО "ГОРНЯЦКИЙ ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНЯК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10329	20	ЗОЛОТУШКА	20	СС
Сульфаты	172700,0 0	52,33	58	0,5	0,10	4	Ф Х	ОАО "СИБИРЬ-ПОЛИМЕТАЛЛЫ" РУБЦОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11525	20	КАРБОЛИХА	17	ШЗ
Фосфор общ.	23,37	0,06	10 0			4	БЛ	ЗАО "ГОРНЯЦКИЙ ВОДОКАНАЛ" Г.ГОРНЯК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10329	20	ЗОЛОТУШКА	20	СС
Хлориды	118390,0 0	288,69	72	1,0	0,82	4	БЛ			20	ЗОЛОТУШКА	20	СС
Хлориды	45670,00	13,84	28	0,0	0,04	4	Ф Х	ОАО "СИБИРЬ-ПОЛИМЕТАЛЛЫ" РУБЦОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11525	20	КАРБОЛИХА	17	ШЗ
Цинк	6,66	0,00	10 0	0,2	0,00	4	Ф Х			20	КАРБОЛИХА	17	ШЗ

Таблица 484 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-11

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	14299,60	5,11	99	12,8	3,40	2	ЗН	МУП "РУБЦОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" Г.РУБЦОВСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10098	20	АЛЕ Й	445	СС
БПК полн.	18922,00	6,76	96	2,3		4	ЗН			20	АЛЕ Й	445	СС
Взвеш. в-ва	60448,00	21,59	73			4	ЗН			20	АЛЕ Й	445	СС
Взвеш. в-ва	12400,00	57,97	15			4	М Х	ООО "РУБЦОВСКАЯ ТЕПЛО-ЭЛЕКТРО-ЦЕНТРАЛЬ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11565	30	АЛЕ Й	485	СС
Взвеш. в-ва	5600,00	90,18	7			4	М Х			20	АЛЕ Й	485	СС
Железо	255,10	2,70	64	27,0	9,00	3	ЗН	МУП "РУБЦОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" Г.РУБЦОВСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10098	20	АЛЕ Й	445	СС
Железо	94,10	0,44	24	4,4	1,47	3	М Х	ООО "РУБЦОВСКАЯ ТЕПЛО-ЭЛЕКТРО-ЦЕНТРАЛЬ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11565	30	АЛЕ Й	485	СС
Железо	47,50	0,05	12	0,5	0,17	3	М Х			20	АЛЕ Й	485	СС
Медь	17,20	0,01	10 0	6,1	0,01	4	ЗН	МУП "РУБЦОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" Г.РУБЦОВСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10098	20	АЛЕ Й	445	СС
Нитриты	570,10	0,20	82	2,5	0,06	4	ЗН			20	АЛЕ Й	445	СС
Нитриты	92,50	0,43	13	5,4	0,13	4	М Х	ООО "РУБЦОВСКАЯ ТЕПЛО-ЭЛЕКТРО-ЦЕНТРАЛЬ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11565	30	АЛЕ Й	485	СС
СПАВ	212,40	0,08	10 0	0,8		4	ЗН	МУП "РУБЦОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" Г.РУБЦОВСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10098	20	АЛЕ Й	445	СС
Сульфаты	559364,00	199,77	87	2,0	0,40	2	ЗН			20	АЛЕ Й	445	СС
Сульфаты	39800,00	186,07	6	1,9	0,37	2	М Х	ООО "РУБЦОВСКАЯ ТЕПЛО-ЭЛЕКТРО-ЦЕНТРАЛЬ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11565	30	АЛЕ Й	485	СС
Сульфаты	33000,00	35,41	5	0,4	0,07	2	М Х			20	АЛЕ Й	485	СС
Сухой остаток	2273230,0 0	811,87	91			4	ЗН	МУП "РУБЦОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ" Г.РУБЦОВСК АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10098	20	АЛЕ Й	445	СС
Фосфор общ.	6162,80	65,21	10 0			4	ЗН			20	АЛЕ Й	445	СС
Хлориды	428554,00	153,06	86	0,5	0,44	4	ЗН			20	АЛЕ	445	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
											Й		
Хлориды	35500,00	165,97	7	0,6	0,47	4	М Х	ООО "РУБЦОВСКАЯ ТЕПЛО-ЭЛЕКТРО-ЦЕНТРАЛЬ" АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11565	30	АЛЕ Й	485	СС
Хлориды	28700,00	30,80	6	0,1	0,09	4	М Х			20	АЛЕ Й	485	СС

Таблица 485 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-13

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нитрит ы	3,50	0,05	10 0	0,7	0,02	4	БЛ	ОАО "ИТКУЛЬСКИЙ СПИРТЗАВОД" ЗОНАЛЬНЫЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10550	20	УТКУЛ Б	9	СС

Таблица 486 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-14

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	140,00	2,09	50	5,2	1,39	1	ЗБ	МУП ДЭУ ИНДУСТРИАЛЬНОГО Р-НА Г.БАРНАУЛ	11478	20	БАРНАУЛК А	13	ЛВ
Азот амм.	118,67	0,20	42	0,5	0,13	1	ЗБ	ОАО "ЧЕРЕМНОВСКИЙ САХАРНЫЙ З-Д" ПАВЛОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10156	30	БАРНАУЛК А	36	СС
Азот амм.	16,30	0,06	6	0,1	0,04	1	ЗН	ОАО "АЛТАЙСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "РОТОР" Г.БАРНАУЛ	10067	20	БАРНАУЛК А	5	СС
БПК полн.	3467,00	5,73	75	1,9		4	ЗБ	ОАО "ЧЕРЕМНОВСКИЙ САХАРНЫЙ З-Д" ПАВЛОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10156	30	БАРНАУЛК А	36	СС
БПК полн.	420,00	1,42	9	0,5		4	ЗН	ОАО "АЛТАЙСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "РОТОР" Г.БАРНАУЛ	10067	20	БАРНАУЛК А	5	СС
БПК полн.	400,00	5,97	9	2,0		4	ЗБ	МУП ДЭУ ИНДУСТРИАЛЬНОГО Р-НА Г.БАРНАУЛ	11478	20	БАРНАУЛК А	13	ЛВ
БПК полн.	290,00	4,45	6	1,5		4	ЗБ	ОАО "АЛТАЙСКИЙ З-Д АГРЕГАТОВ" Г.БАРНАУЛ	10046	20	БАРНАУЛК А	4	ЛВ
Взвеш. в-ва	10172,0 0	16,80	75			4	ЗБ	ОАО "ЧЕРЕМНОВСКИЙ САХАРНЫЙ З-Д" ПАВЛОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10156	30	БАРНАУЛК А	36	СС
Взвеш. в-ва	1220,00	4,13	9			4	ЗН	ОАО "АЛТАЙСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "РОТОР"	10067	20	БАРНАУЛК	5	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру , км	К К
								Г.БАРНАУЛ			А		
Взвеш. в-ва	1200,00	17,91	9			4	ЗБ	МУП ДЭУ ИНДУСТРИАЛЬНОГО Р-НА Г.БАРНАУЛ	11478	20	БАРНАУЛК А	13	ЛВ
Взвеш. в-ва	900,00	13,82	7			4	ЗБ	ОАО "АЛТАЙСКИЙ 3-Д АГРЕГАТОВ" Г.БАРНАУЛ	10046	20	БАРНАУЛК А	4	ЛВ
Железо	171,95	0,28	68	2,8	0,95	1	ЗБ	ОАО "ЧЕРЕМНОВСКИЙ САХАРНЫЙ 3-Д" ПАВЛОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10156	30	БАРНАУЛК А	36	СС
Железо	31,05	0,11	12	1,1	0,35	1	ЗН	ОАО "АЛТАЙСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "РОТОР" Г.БАРНАУЛ	10067	20	БАРНАУЛК А	5	СС
Железо	22,10	0,34	9	3,4	1,13	1	ЗБ	ОАО "АЛТАЙСКИЙ 3-Д АГРЕГАТОВ" Г.БАРНАУЛ	10046	20	БАРНАУЛК А	4	ЛВ
Железо	20,00	0,30	8	3,0	1,00	1	ЗБ	МУП ДЭУ ИНДУСТРИАЛЬНОГО Р-НА Г.БАРНАУЛ	11478	20	БАРНАУЛК А	13	ЛВ
Нефтепрод.	115,00	0,19	76	3,8	0,63	1	ЗБ	ОАО "ЧЕРЕМНОВСКИЙ САХАРНЫЙ 3-Д" ПАВЛОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10156	30	БАРНАУЛК А	36	СС
Нефтепрод.	20,00	0,30	13	6,0	1,00	1	ЗБ	МУП ДЭУ ИНДУСТРИАЛЬНОГО Р-НА Г.БАРНАУЛ	11478	20	БАРНАУЛК А	13	ЛВ
Нефтепрод.	14,00	0,05	9	0,9	0,16	1	ЗН	ОАО "АЛТАЙСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "РОТОР" Г.БАРНАУЛ	10067	20	БАРНАУЛК А	5	СС
СПАВ	11,90	0,02	100	0,2		4	ЗБ	ОАО "ЧЕРЕМНОВСКИЙ САХАРНЫЙ 3-Д" ПАВЛОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10156	30	БАРНАУЛК А	36	СС
Сульфаты	19133,0 0	31,60	62	0,3	0,06	2	ЗБ			30	БАРНАУЛК А	36	СС
Сульфаты	8220,00	27,80	27	0,3	0,06	2	ЗН	ОАО "АЛТАЙСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "РОТОР" Г.БАРНАУЛ	10067	20	БАРНАУЛК А	5	СС
Сульфаты	3600,00	55,30	12	0,6	0,11	2	ЗБ	ОАО "АЛТАЙСКИЙ 3-Д АГРЕГАТОВ" Г.БАРНАУЛ	10046	20	БАРНАУЛК А	4	ЛВ
Хлориды	17680,0 0	29,20	53	0,1	0,08	4	ЗБ	ОАО "ЧЕРЕМНОВСКИЙ САХАРНЫЙ 3-Д" ПАВЛОВСКИЙ Р-Н АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10156	30	БАРНАУЛК А	36	СС
Хлориды	10170,0 0	34,39	31	0,1	0,10	4	ЗН	ОАО "АЛТАЙСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "РОТОР" Г.БАРНАУЛ	10067	20	БАРНАУЛК А	5	СС
Хлориды	3000,00	46,08	9	0,2	0,13	4	ЗБ	ОАО "АЛТАЙСКИЙ 3-Д АГРЕГАТОВ" Г.БАРНАУЛ	10046	20	БАРНАУЛК А	4	ЛВ
Хлориды	2340,00	34,93	7	0,1	0,10	4	ЗБ	МУП ДЭУ ИНДУСТРИАЛЬНОГО Р-НА Г.БАРНАУЛ	11478	20	БАРНАУЛК А	13	ЛВ

Таблица 487 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-15

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	63559,20	1,44	64	3,6	0,96	4	БЛ	ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ " Г.БАРНАУЛ	10078	20	ОБЪ	340 4	СС
Азот амм.	31913,20	0,69	32	1,7	0,46	4	БЛ			20	ОБЪ	338 5	СС
Медь	155,50	0,22	66	219,0	0,22	3	БЛ			20	ОБЪ	340 4	СС
Медь	77,80	0,00	33	1,7	0,00	3	БЛ			20	ОБЪ	338 5	СС
Нитраты	2147326,70	46,68	51	1,2	1,04	4	БЛ			20	ОБЪ	338 5	СС
Нитраты	1850687,90	42,06	44	1,1	0,93	4	БЛ			20	ОБЪ	340 4	СС
Нитраты	245561,00	53,24	6	1,3	1,18	4	БЛ	МУП "ВОДОКАНАЛ" Г.НОВОАЛТАЙСКА АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10128	20	ОБЪ	340 0	СС
Свинец	1,62	4,05	10 0	675,4	405,25	4	ЗН	ОАО ХК "БАРНАУЛТРАНСМАШ" Г.БАРНАУЛ	10071	20	ОБЪ	341 1	СС
СПАВ	3317,50	5,69	59	56,9		4	БЛ	ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ " Г.БАРНАУЛ	10078	20	ОБЪ	338 5	СС
СПАВ	2181,90	3,07	38	30,7		4	БЛ			20	ОБЪ	340 4	СС
Сульфаты	1151600,00	1621,5 2	40	16,2	3,24	4	БЛ			20	ОБЪ	340 4	СС
Сульфаты	779800,00	1336,8 8	27	13,4	2,67	4	БЛ			20	ОБЪ	338 5	СС
Сульфаты	359500,00	34,26	13	0,3	0,07	4	М Х	БАРНАУЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО "КУЗБАСС-ЭНЕРГО" БАРНАУЛЬСКАЯ ТЭЦ-2	10056	20	ОБЪ	338 7	СС
Сульфаты	238513,00	59,63	8	0,6	0,12	4	ЗН	БАРНАУЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО "КУЗБАССЭНЕРГО", БАРНАУЛЬСКАЯ ТЭЦ-3	10033	20	ОБЪ	338 6	СС
Сульфаты	190600,00	41,32	7	0,4	0,08	4	БЛ	МУП "ВОДОКАНАЛ" Г.НОВОАЛТАЙСКА АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10128	20	ОБЪ	340 0	СС
Сухой остаток	16537000,0 0	359,50	45			4	БЛ	ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ " Г.БАРНАУЛ	10078	20	ОБЪ	338 5	СС
Сухой остаток	16082700,0 0	365,52	43			4	БЛ			20	ОБЪ	340 4	СС
Сухой остаток	2695100,00	584,28	7			4	БЛ	МУП "ВОДОКАНАЛ" Г.НОВОАЛТАЙСКА АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10128	20	ОБЪ	340	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
												0	
Фенолы	4,70	0,10	94	100,2		3	БЛ			20	ОБЪ	340 0	СС
Фенолы	0,27	0,00	5	2,0		3	ЗН	ОАО ХК "БАРНАУЛТРАНСМАШ" Г.БАРНАУЛ	10071	20	ОБЪ	341 1	СС
Фосфор общ.	73416,00	125,86	50			4	БЛ	ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ" Г.БАРНАУЛ	10078	20	ОБЪ	338 5	СС
Фосфор общ.	64366,50	90,63	44			4	БЛ			20	ОБЪ	340 4	СС
Фосфор общ.	8946,40	1,94	6			4	БЛ	МУП "ВОДОКАНАЛ" Г.НОВОАЛТАЙСКА АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10128	20	ОБЪ	340 0	СС
Хлориды	2087400,00	47,44	44	0,2	0,14	4	БЛ	ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ " Г.БАРНАУЛ	10078	20	ОБЪ	340 4	СС
Хлориды	2057900,00	44,74	44	0,1	0,13	4	БЛ			20	ОБЪ	338 5	СС
Хлориды	361000,00	78,26	8	0,3	0,22	4	БЛ	МУП "ВОДОКАНАЛ" Г.НОВОАЛТАЙСКА АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10128	20	ОБЪ	340 0	СС
ХПК	1053800,00	1806,6 2	48	120,4		4	БЛ	ООО "БАРНАУЛЬСКИЙ ВОДОКАНАЛ " Г.БАРНАУЛ	10078	20	ОБЪ	338 5	СС
ХПК	953000,00	1341,8 8	44	89,5		4	БЛ			20	ОБЪ	340 4	СС
Цинк	2145,80	0,05	55	4,9	0,05	4	БЛ			20	ОБЪ	340 4	СС
Цинк	1719,70	0,04	44	3,7	0,04	4	БЛ			20	ОБЪ	338 5	СС

Таблица 488 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-16

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	4450,98	0,57	8 0	1,4	0,38	4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	ЕГОС	9	СС
Азот амм.	602,72	0,14	1 1	0,4	0,10	4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
БПК полн.	41862,00	5,32	5 4	1,8		4	ЗН			20	ЕГОС	9	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
БПК полн.	28707,00	6,89	3 7	2,3		4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Железо	958,84	0,23	4 9	2,3	0,77	3	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Железо	942,38	0,12	4 8	1,2	0,40	3	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Медь	57,38	0,01	6 7	7,3	0,01	3	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Медь	27,79	0,01	3 2	6,7	0,01	3	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Нефтепрод.	1715,00	0,22	6 6	4,4	0,73	3	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Нефтепрод.	832,00	0,20	3 2	4,0	0,67	3	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Нитраты	249664,77	31,72	7 1	0,8	0,70	4	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Нитраты	100493,43	24,10	2 9	0,6	0,54	4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Нитриты	515,23	0,07	6 7	0,8	0,02	4	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Нитриты	229,21	0,05	3 0	0,7	0,02	4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
СПАВ	410,84	0,05	7 6	0,5		4	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
СПАВ	125,37	0,03	2 3	0,3		4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Сульфаты	219405,00	27,87	5 9	0,3	0,06	4	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Сульфаты	130547,00	31,31	3 5	0,3	0,06	4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Сухой остаток	2984038,0 0	379,09	6 4			4	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Сухой остаток	1377516,0 0	330,40	3 0			4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Фенолы	5,86	0,00	5 7	0,7		3	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Фенолы	3,99	0,00	3	1,0		3	ЗН			20	ПОВАРНИХ	3	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
			9								А		
Фосфор общ.	7850,58	1,00	6 7			4	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Фосфор общ.	3832,06	0,92	3 3			4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Хлориды	241536,00	30,68	6 0	0,1	0,09	4	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Хлориды	152717,00	36,63	3 8	0,1	0,10	4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС
Цинк	98,03	0,01	7 7	1,2	0,01	4	ЗН			20	ЕГОС	9	СС
Цинк	26,57	0,01	2 1	0,6	0,01	4	ЗН			20	ПОВАРНИХ А	3	СС

Таблица 489 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-17

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру , км	К К
Азот амм.	4661,76	6,44	85	16,1	4,29	4	ЗН	ООО "ГОРВОДОКАНАЛ", Г.ЧЕРЕПАНОВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500188	20	ТАЛЬМЕНК А	66	СС
Азот амм.	412,29	0,45	8	1,1	0,30	4	БЛ	МУ МНОГООТРАСЛЕВОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЗАТО П.СИБИРСКИЙ АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11266	20	СТАР.ОБЬ	29	СС
Азот амм.	381,26	14,66	7	36,7	9,78	4	ЗН	ЗАО "МАСЛОСЫРЗАВОД "СУЗУНСКИЙ", Р.П.СУЗУН НОВОСИБ.ОБЛ.	500182	20	СУЗУН	21	СС
Нитриты	112,22	0,16	63	1,9	0,05	4	ЗН	ООО "ГОРВОДОКАНАЛ", Г.ЧЕРЕПАНОВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500188	20	ТАЛЬМЕНК А	66	СС
Нитриты	52,89	0,06	29	0,7	0,02	4	БЛ	МУ МНОГООТРАСЛЕВОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЗАТО П.СИБИРСКИЙ АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11266	20	СТАР.ОБЬ	29	СС
Нитриты	14,43	0,56	8	6,9	0,17	4	ЗН	ЗАО "МАСЛОСЫРЗАВОД "СУЗУНСКИЙ", Р.П.СУЗУН НОВОСИБ.ОБЛ.	500182	20	СУЗУН	21	СС
СПАВ	241,01	0,26	81	2,6		4	БЛ	МУ МНОГООТРАСЛЕВОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЗАТО П.СИБИРСКИЙ АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11266	20	СТАР.ОБЬ	29	СС
СПАВ	50,68	0,07	17	0,7		4	ЗН	ООО "ГОРВОДОКАНАЛ", Г.ЧЕРЕПАНОВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500188	20	ТАЛЬМЕНК А	66	СС
Фенолы	1,08	0,00	10 0	1,5		3	ЗН	ООО "ГОРВОДОКАНАЛ", Г.ЧЕРЕПАНОВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500188	20	ТАЛЬМЕНК А	66	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру , км	К К
Фосфор общ.	953,29	1,32	95			4	ЗН			20	ТАЛЬМЕНК А	66	СС
Хлориды	164660,0 0	227,43	76	0,8	0,65	4	ЗН			20	ТАЛЬМЕНК А	66	СС
Хлориды	48450,00	52,67	22	0,2	0,15	4	БЛ	МУ МНОГООТРАСЛЕВОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЗАТО П.СИБИРСКИЙ АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11266	20	СТАР.ОБЬ	29	СС

Таблица 490 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-18

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/дм 3	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру , км	К К
СПАВ	241,01	0,26	8 1	2,62		4	БЛ	МУ МНОГООТРАСЛЕВОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЗАТО П.СИБИРСКИЙ АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	11266	20	СТАР. ОБЬ	29	СС
СПАВ	50,68	0,01	1 7	0,70		4	ЗН	ООО "ГОРВОДОКАНАЛ", Г.ЧЕРЕПАНОВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	50018 8	20	ТАЛЬМЕНК А	66	СС
Фосфор общ.	953,29	1,32	9 5			4	ЗН			20	ТАЛЬМЕНК А	66	СС

Таблица 491 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-19

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	К К
Нитриты	70,56	0,56	98	7,0	0,17	4	ЗН	МУП "ВОДОКАНАЛ" МАСЛЯНИНСКОГО РАЙОНА, Р.П.МАСЛЯНИНО НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ.	500371	20	БЕРД Б	195	СС
Фенолы	2,26	0,02	10 0	17,9		4	ЗН			20	БЕРД Б	195	СС
Фосфор общ.	492,35	3,91	89			4	ЗН			20	БЕРД Б	195	СС
Фосфор общ.	58,45	3,50	11			4	ЗН	ООО "ЗАПСИБСЫР", Р.П.МАСЛЯНИНО НОВОСИБ.ОБЛ.	500203	20	БЕРД Б	194	СС

Таблица 492 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-20

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{мн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	35228,80	3,04	96	7,6	2,02	4	ЗН	ФГУП "НЗИВ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500154	20	БЕРДЬ	45	СД
БПК полн.	60050,00	5,17	66	1,7		4	ЗН			20	БЕРДЬ	45	СД
БПК полн.	8800,00	3,07	10	1,0		4	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	БЕРДЬ	51	Ш З
БПК полн.	5500,00	3,45	6	1,2		4	ЗБ	ОАО "ИСКИТИМИЗВЕСТЬ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500501	20	БЕРДЬ	52	Ш З
Взвеш. в-ва	71850,00	6,19	40			4	ЗН	ФГУП "НЗИВ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500154	20	БЕРДЬ	45	СД
Взвеш. в-ва	26520,00	14,93	15			4	ЗБ	МУП "ВОДОКАНАЛ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500148	20	БЕРДЬ	55	СС
Взвеш. в-ва	22800,00	7,96	13			4	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	БЕРДЬ	51	Ш З
Взвеш. в-ва	14590,00	9,15	8			4	ЗБ	ОАО "ИСКИТИМИЗВЕСТЬ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500501	20	БЕРДЬ	52	Ш З
Взвеш. в-ва	11180,00	7,46	6			4	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	ШИПУНИХ А	6	Ш З
Взвеш. в-ва	9160,00	10,43	5			4	ЗН	ЗАО "СИБИРСКИЙ АНТРАЦИТ", ИСКИТИМСКИЙ Р-Н НОВОСИБ.ОБЛ.	500213	20	БОЛЬШОЙ ЕЛБАШ	13	Ш З
Железо	1798,85	0,15	71	1,5	0,52	4	ЗН	ФГУП "НЗИВ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500154	20	БЕРДЬ	45	СД
Железо	206,09	0,07	8	0,7	0,24	4	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	БЕРДЬ	51	Ш З
Железо	130,04	0,08	5	0,8	0,27	4	ЗБ	ОАО "ИСКИТИМИЗВЕСТЬ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500501	20	БЕРДЬ	52	Ш З
Медь	45,26	0,00	10 0	3,9	0,00	4	ЗН	ФГУП "НЗИВ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500154	20	БЕРДЬ	45	СД
Нефтепрод.	1670,00	0,14	50	2,9	0,48	1	ЗН			20	БЕРДЬ	45	СД
Нефтепрод.	510,00	0,18	15	3,6	0,59	1	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	БЕРДЬ	51	Ш З
Нефтепрод.	400,00	1,54	12	30,8	5,14	1	ЗН	ООО "ЖКХ-ДОРОГИНО", ЧЕРЕПАНОВСКИЙ Р-Н НОВОСИБ. ОБЛ.	500575	20	РУЧЕЙ ИВШИН ПОДУН	9	СС
Нефтепрод.	260,00	0,17	8	3,5	0,58	1	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	ШИПУНИХ А	6	Ш З
Нефтепрод.	190,00	0,12	6	2,4	0,40	1	ЗБ	ОАО "ИСКИТИМИЗВЕСТЬ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500501	20	БЕРДЬ	52	Ш З
Нитраты	324567,53	27,97	96	0,7	0,62	4	ЗН	ФГУП "НЗИВ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500154	20	БЕРДЬ	45	СД

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитриты	11817,88	1,02	10 0	12,7	0,31	4	ЗН			20	БЕРДЬ	45	СД
СПАВ	515,28	0,04	96	0,4		4	ЗН			20	БЕРДЬ	45	СД
Сульфаты	336840,00	29,02	50	0,3	0,06	4	ЗН			20	БЕРДЬ	45	СД
Сульфаты	65080,00	40,84	10	0,4	0,08	4	ЗБ	ОАО "ИСКИТИМИЗВЕСТЬ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500501	20	БЕРДЬ	52	Ш З
Сульфаты	45650,00	105,79	7	1,1	0,21	4	ЗН	ЗАО "СИБИРСКИЙ АНТРАЦИТ", ИСКИТИМСКИЙ Р-Н НОВОСИБ.ОБЛ.	500213	20	ВЫДРИХА	5	Ш З
Сульфаты	39230,00	26,19	6	0,3	0,05	4	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	ШИПУНИХ А	6	Ш З
Сульфаты	34040,00	38,77	5	0,4	0,08	4	ЗН	ЗАО "СИБИРСКИЙ АНТРАЦИТ", ИСКИТИМСКИЙ Р-Н НОВОСИБ.ОБЛ.	500213	20	БОЛЬШОЙ ЕЛБАШ	13	Ш З
Сухой остаток	6004870,0 0	517,42	60			4	ЗН	ФГУП "НЗИВ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500154	20	БЕРДЬ	45	СД
Сухой остаток	966600,00	337,31	10			4	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	БЕРДЬ	51	Ш З
Сухой остаток	852690,00	535,04	8			4	ЗБ	ОАО "ИСКИТИМИЗВЕСТЬ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500501	20	БЕРДЬ	52	Ш З
Сухой остаток	555880,00	371,08	6			4	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	ШИПУНИХ А	6	Ш З
Фосфор общ.	20309,62	1,75	99			4	ЗН	ФГУП "НЗИВ", Г.ИСКИТИМ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500154	20	БЕРДЬ	45	СД
Фтор	3162,49	0,27	10 0	0,4	0,39	4	ЗН			20	БЕРДЬ	45	СД
Хлориды	1016150,0 0	87,56	95	0,3	0,25	4	ЗН			20	БЕРДЬ	45	СД
ХПК	362670,00	31,25	77	2,1		4	ЗН			20	БЕРДЬ	45	СД
ХПК	25560,00	17,06	5	1,1		4	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500488	20	ШИПУНИХ А	6	Ш З

Таблица 493 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-21

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Фенолы	0,24	0,00	10 0	2,0		4	ЗН	ОАО "НАПО ИМ.В.П.ЧКАЛОВА", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	ОБЬ	301 2	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Фосфор общ.	6670,0 0	6,06	83			4	ЗН	МУП "КАМЕНЬ-ВОДОКАНАЛ" Г.КАМЕНЬ-НА-ОБИ АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10110	20	ОБЬ	314 3	СС
Фосфор общ.	1371,9 0	5,00	17			4	ЗН	ОАО "ОРДЫНСКОЕ ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО", Р.П.ОРДЫНСКОЕ НОВОСИБ.ОБЛ.	500191	20	ОРД А	2	СС

Таблица 494 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-22

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	629,00	0,94	74	2,4	0,63	4	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
Азот амм.	220,00	0,98	26	2,5	0,65	4	ЗБ	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320894	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
БПК полн.	5610,00	8,42	86	2,8		4	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
БПК полн.	900,00	4,01	14	1,3		4	ЗБ	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320894	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Взвеш. в-ва	4210,00	18,78	50			4	ЗБ	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320894	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Взвеш. в-ва	3770,00	5,66	45			4	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
Взвеш. в-ва	490,00	1,42	6			4	ЗБ	ОАО ГУРЬЕВСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320889	20	МАЛ.БАЧАТ	37	СС
Железо	79,13	0,12	51	1,2	0,40	1	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
Железо	76,00	0,34	49	3,4	1,13	1	ЗБ	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320894	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Марганец	265,00	1,18	10 0	118,2	11,82	1	ЗБ			20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Медь	1,06	0,00	10 0	4,7	0,00	4	ЗБ			20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Нефтепрод.	70,00	0,11	81	2,1	0,35	3	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
Нефтепрод.	16,00	0,07	19	1,4	0,24	3	ЗБ	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320894	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Нитраты	4454,00	6,68	73	0,2	0,15	4	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА	7	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _н	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
								ОБЛ.			Я (ПРЯМУШКА)		
Нитраты	1673,00	7,46	27	0,2	0,17	4	ЗБ	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320894	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Нитриты	114,38	0,17	79	2,1	0,05	4	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
Нитриты	25,67	0,02	18	0,3	0,01	4	НЧ	ОАО ГУРЬЕВСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320889	20	МАЛ.БАЧАТ	38	СС
СПАВ	70,54	0,11	58	1,1		4	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
СПАВ	50,30	0,22	42	2,2		4	ЗБ	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320894	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Сульфаты	101500,0 0	452,72	76	4,5	0,91	4	ЗБ			20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Сульфаты	32140,00	48,22	24	0,5	0,10	4	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
Сухой остаток	390800,0 0	1743,0 9	51			4	ЗБ	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320894	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Сухой остаток	375960,0 0	564,08	49			4	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
Фосфор общ.	376,52	0,56	99			4	ЗН			20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
Хлориды	61450,00	92,20	88	0,3	0,26	4	ЗН			20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
Хлориды	5150,00	14,96	7	0,0	0,04	4	ЗБ	ОАО ГУРЬЕВСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320889	20	МАЛ.БАЧАТ	37	СС
ХПК	26780,00	40,18	88	2,7		4	ЗН	ООО СИБИРЬ-ВОДОКАНАЛ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321046	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	7	СС
ХПК	3700,00	16,50	12	1,1		4	ЗБ	ЗАО САЛАИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. САЛАИР КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320894	20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС
Цинк	250,00	1,12	10 0	111,5	1,12	1	ЗБ			20	МАЛ.ТОЛМОВА Я (ПРЯМУШКА)	6	СС

Таблица 495 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-23

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	25641,10	10,19	84	25,5	6,79	4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
Азот амм.	3248,86	2,14	11	5,3	1,42	4	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
БПК полн.	27600,00	10,97	52	3,7		3	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
БПК полн.	11058,00	7,27	21	2,4		3	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
БПК полн.	7000,00	3,22	13	1,1		3	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Взвеш. в-ва	32800,00	15,09	48			4	ЗБ			20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Взвеш. в-ва	19500,00	7,75	29			4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
Взвеш. в-ва	7087,00	14,91	10			4	ЗБ	ГУРЬЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Взвеш. в-ва	5052,00	3,32	7			4	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Взвеш. в-ва	3680,00	4,60	5			4	ЗБ	ОАО РАЗРЕЗ ШЕСТАКИ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320828	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Железо	737,30	0,29	59	2,9	0,98	1	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
Железо	269,22	0,18	21	1,8	0,59	1	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Железо	236,70	0,11	19	1,1	0,36	1	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Марганец	30,20	0,01	45	1,2	0,12	1	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
Марганец	29,70	0,06	44	6,2	0,62	1	ЗБ	ГУРЬЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Марганец	7,57	0,02	11	1,7	0,17	1	ЗБ			20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	3	КЗ
Медь	0,36	0,00	10 0	0,8	0,00	4	ЗБ			20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	3	КЗ
Нефтепрод.	100,00	0,04	43	0,8	0,13	3	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нефтепрод.	68,00	0,04	29	0,9	0,15	3	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Нефтепрод.	60,00	0,03	26	0,6	0,09	3	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Нитраты	74208,20	29,49	46	0,7	0,66	4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
Нитраты	34626,50	15,93	21	0,4	0,35	4	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Нитраты	17363,60	38,23	11	1,0	0,85	4	ЗБ	ГУРЬЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	3	КЗ
Нитраты	16139,00	10,61	10	0,3	0,24	4	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Нитраты	11264,90	16,26	7	0,4	0,36	4	ЗБ	ГУРЬЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	МАЛ.БАЧАТ	27	КЗ
Нитриты	6522,20	2,59	92	32,4	0,79	4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
СПАВ	359,80	0,14	69	1,4		4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
СПАВ	150,58	0,10	29	1,0		4	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Сульфаты	780300,00	359,02	59	3,6	0,72	2	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Сульфаты	173200,00	68,83	13	0,7	0,14	2	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
Сульфаты	114920,00	75,56	9	0,8	0,15	2	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Сульфаты	85300,00	123,14	6	1,2	0,25	2	ЗБ	ГУРЬЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	МАЛ.БАЧАТ	27	КЗ
Сульфаты	82350,00	181,31	6	1,8	0,36	2	ЗБ	ГУРЬЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	3	КЗ
Сухой остаток	2316700,00	1065,93	36			4	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Сухой остаток	1541900,00	612,76	24			4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
Сухой остаток	1146200,00	753,58	18			4	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Сухой остаток	531000,00	664,41	8			4	ЗБ	ОАО РАЗРЕЗ ШЕСТАКИ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320828	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Сухой остаток	397900,00	574,42	6			4	ЗБ	ГУРЬЕВСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	МАЛ.БАЧАТ	27	КЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
Сухой остаток	339600,00	747,69	5			4	ЗБ			20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	3	КЗ
Фосфор общ.	8034,50	3,19	93			4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
Фосфор общ.	584,06	0,38	7			4	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
Хлориды	231900,00	92,16	64	0,3	0,26	4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
Хлориды	45500,00	20,93	12	0,1	0,06	4	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Хлориды	36713,00	24,14	10	0,1	0,07	4	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
ХПК	91000,00	36,16	46	2,4		4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС
ХПК	75171,00	49,42	38	3,3		4	ЗН	ООО УКХ-ВОДООТВЕДЕНИЕ Г. ГУРЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320893	20	САЛАИРКА (САЛАИРЧИК)	1	СС
ХПК	26900,00	12,38	14	0,8		4	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ГУРЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ.БАЧАТ	23	КЗ
Хром 6+	5,00	0,00	10 0	0,1		4	ЗН	ООО БАЧАТСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СЕТИ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320816	20	МАЛ.БАЧАТ	25	СС

Таблица 496 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-24

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	5413,37	2,15	33	5,4	1,44	4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
Азот амм.	4058,00	0,78	25	1,9	0,52	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Азот амм.	2549,30	3,21	16	8,0	2,14	4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	11	СС
Азот амм.	1365,00	0,52	8	1,3	0,34	4	ЗБ	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ	29	ДЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру , км	КК
											БАЧАТ)		
Азот амм.	1136,10	0,66	7	1,6	0,44	4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРТА	21	КЗ
Азот амм.	1054,00	0,34	7	0,9	0,23	4	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	ЧЕРТА	4	Ш З
БПК полн.	51100,00	9,80	37	3,3		3	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
БПК полн.	39330,00	15,64	28	5,2		3	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
БПК полн.	12700,00	4,15	9	1,4		3	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	ЧЕРТА	4	Ш З
БПК полн.	9630,00	12,11	7	4,0		3	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	11	СС
Взвеш. в-ва	67800,00	13,00	33			4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Взвеш. в-ва	39900,00	15,87	19			4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
Взвеш. в-ва	26700,00	15,51	13			4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРТА	21	КЗ
Взвеш. в-ва	26600,00	8,69	13			4	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	ЧЕРТА	4	Ш З
Взвеш. в-ва	19300,00	11,82	9			4	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	39	КЗ
Взвеш. в-ва	12620,00	15,87	6			4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	11	СС
Железо	1053,20	0,20	27	2,0	0,67	1	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Железо	800,00	0,30	21	3,0	1,01	1	ЗБ	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	29	ДЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру , км	КК
Железо	628,73	0,25	16	2,5	0,83	1	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
Железо	568,50	0,19	15	1,9	0,62	1	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	ЧЕРТА	4	Ш З
Железо	305,20	0,18	8	1,8	0,59	1	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРТА	21	КЗ
Железо	230,70	0,15	6	1,5	0,49	1	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-ЮЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320804	20	ЧЕРТА	8	Ш З
Кадмий	2,19	0,00	10 0	0,1	0,42	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Марганец	369,30	0,07	87	7,1	0,71	1	ЗН			20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Марганец	56,60	0,03	13	3,3	0,33	1	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРТА	21	КЗ
Медь	18,10	0,00	66	3,5	0,00	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Медь	4,70	0,00	17	1,5	0,00	4	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	ЧЕРТА	4	Ш З
Медь	3,40	0,00	12	1,3	0,00	4	ЗБ			20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	29	ДЗ
Нефтепрод.	1600,00	0,31	55	6,1	1,02	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Нефтепрод.	710,00	0,28	24	5,6	0,94	4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
Нефтепрод.	270,00	0,09	9	1,8	0,29	4	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	ЧЕРТА	4	Ш З
Нитраты	246261,10	47,23	58	1,2	1,05	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Нитраты	88512,65	35,20	21	0,9	0,78	4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ	16	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру , км	КК
											БАЧАТ)		
Нитраты	34238,90	19,88	8	0,5	0,44	4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРТА	21	КЗ
Нитриты	1155,00	0,22	32	2,8	0,07	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Нитриты	1144,29	0,46	31	5,7	0,14	4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
Нитриты	491,60	0,29	13	3,6	0,09	4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРТА	21	КЗ
Нитриты	391,74	0,49	11	6,2	0,15	4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	11	СС
СПАВ	1261,10	0,24	70	2,4		4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
СПАВ	370,95	0,15	21	1,5		4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
СПАВ	153,12	0,19	8	1,9		4	ЗН			20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	11	СС
Сульфаты	692000,00	132,72	28	1,3	0,27	2	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Сульфаты	447900,00	260,10	18	2,6	0,52	2	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРТА	21	КЗ
Сульфаты	311600,00	101,85	12	1,0	0,20	2	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	ЧЕРТА	4	Ш З
Сульфаты	303400,00	185,86	12	1,9	0,37	2	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	39	КЗ
Сульфаты	249340,00	99,15	10	1,0	0,20	2	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
Сульфаты	246900,00	93,35	10	0,9	0,19	2	ЗБ	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ	29	ДЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру , км	КК
											БАЧАТ)		
Сульфаты	174500,00	111,57	7	1,1	0,22	2	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-ЮЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320804	20	ЧЕРТА	8	Ш 3
Сухой остаток	4999000,0 0	958,80	26			2	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Сухой остаток	3321000,0 0	1255,5 8	17			2	ЗБ	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	29	ДЗ
Сухой остаток	3319000,0 0	1084,8 2	17			2	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	ЧЕРТА	4	Ш 3
Сухой остаток	2733800,0 0	1747,9 5	14			2	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-ЮЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320804	20	ЧЕРТА	8	Ш 3
Сухой остаток	1464020,0 0	582,14	8			2	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
Сухой остаток	1382500,0 0	802,85	7			2	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРТА	21	КЗ
Сухой остаток	1125700,0 0	689,60	6			2	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	39	КЗ
Фенолы	5,50	0,00	10 0	1,1		1	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Фосфор общ.	5848,80	1,12	50			2	ЗН			20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Фосфор общ.	4948,11	1,97	42			2	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
Фосфор общ.	944,55	1,19	8			2	ЗН			20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	11	СС
Хлориды	972800,00	186,58	59	0,6	0,53	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Хлориды	277700,00	90,77	17	0,3	0,26	4	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-КОКСОВАЯ ОАО ПО СИБИРЬУГОЛЬ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320806	20	ЧЕРТА	4	Ш 3

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Хлориды	160200,00	102,43	10	0,3	0,29	4	ЗН	ООО ШАХТА ЧЕРТИНСКАЯ-ЮЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320804	20	ЧЕРТА	8	Ш З
ХПК	20900,00	12,14	47	0,8		1	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРТА	21	КЗ
ХПК	20900,00	12,80	47	0,9		1	ЗБ	БАЧАТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	39	КЗ
Хром 6+	78,20	0,01	81	0,7		4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС
Хром 6+	12,58	0,01	13	0,3		4	ЗН	ООО ВОДОСНАБЖЕНИЕ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320815	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	16	СС
Хром 6+	5,97	0,01	6	0,4		4	ЗН			20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	11	СС
Цинк	78,20	0,01	91	1,5	0,01	1	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	БОЛ.БАЧАТ (СТЕПНОЙ БАЧАТ)	9	СС

Таблица 497 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-25

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	25751,00	10,57	56	26,4	7,05	4	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС
Азот амм.	5427,90	13,54	12	33,8	9,02	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	МЕРЕТЬ	35	СС
Азот амм.	2684,70	0,72	6	1,8	0,48	4	ЗБ	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321048	20	ИНЯ	590	КЗ
БПК полн.	39858,00	16,37	27	5,5		3	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС
БПК полн.	21900,00	5,27	15	1,8		3	ЗБ	ООО ШАХТА ЛИСТВАЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	Ш З
БПК полн.	18000,00	11,35	12	3,8		3	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{сн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
БПК полн.	10917,00	2,94	7	1,0		3	ЗБ	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321048	20	ИНЯ	590	КЗ
БПК полн.	9000,00	4,16	6	1,4		3	ЗБ	ОАО ШАХТА АЛЕКСИЕВСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320871	20	МЕРЕТЬ	18	Ш З
Взвеш. в-ва	96472,00	49,72	31			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ГРАМОТЕИНСКАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	МЕРЕТЬ	3	Ш З
Взвеш. в-ва	60969,00	25,21	20			4	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ ЛОГ ВОДОПОЛЬНЫ Й	2	Ш З
Взвеш. в-ва	30800,00	14,23	10			4	ЗБ	ОАО ШАХТА АЛЕКСИЕВСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320871	20	МЕРЕТЬ	18	Ш З
Взвеш. в-ва	19597,00	8,05	6			4	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС
Взвеш. в-ва	18400,00	4,43	6			4	ЗБ	ООО ШАХТА ЛИСТВЯЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	Ш З
Взвеш. в-ва	16960,00	4,57	6			4	ЗБ	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321048	20	ИНЯ	590	КЗ
Взвеш. в-ва	15600,00	9,83	5			4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Железо	994,90	0,24	19	2,4	0,80	1	ЗБ	ООО ШАХТА ЛИСТВЯЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	Ш З
Железо	830,47	0,34	16	3,4	1,14	1	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ ЛОГ ВОДОПОЛЬНЫ Й	2	Ш З
Железо	673,00	0,28	13	2,8	0,92	1	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС
Железо	557,90	0,15	11	1,5	0,50	1	ЗБ	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321048	20	ИНЯ	590	КЗ
Железо	459,50	0,21	9	2,1	0,71	1	ЗБ	ОАО ШАХТА АЛЕКСИЕВСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320871	20	МЕРЕТЬ	18	Ш З
Железо	435,30	0,27	8	2,7	0,91	1	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Марганец	197,90	0,11	42	11,4	1,14	3	ЗБ	МОХОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАРАКАНСКОЕ ПОЛЕ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЕЛОВКА	4	КЗ
Марганец	114,50	0,03	24	3,1	0,31	3	ЗБ	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321048	20	ИНЯ	590	КЗ
Марганец	59,00	0,04	12	3,7	0,37	3	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{сп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Марганец	37,95	0,02	8	1,6	0,16	3	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ ЛОГ ВОДОПОЛЬНЫ Й	2	Ш 3
Марганец	37,70	0,09	8	9,3	0,93	3	ЗН	МОХОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАРАКАНСКОЕ ПОЛЕ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ИНЯ	522	СС
Медь	7,50	0,00	23	2,0	0,00	4	ЗБ	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321048	20	ИНЯ	590	КЗ
Медь	4,10	0,00	13	2,4	0,00	4	ЗБ	МОХОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАРАКАНСКОЕ ПОЛЕ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЕЛОВКА	4	КЗ
Медь	3,80	0,00	12	2,4	0,00	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Медь	3,60	0,00	11	1,9	0,00	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ГРАМОТЕИНСКАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	МЕРЕТЬ	3	Ш 3
Медь	2,80	2,80	9	2800,0	2,80	4	ЗБ	ОАО ШАХТА АЛЕКСИЕВСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320871	20	МЕРЕТЬ	18	Ш 3
Медь	2,60	0,02	8	15,6	0,02	4	ЗН	ООО ШАХТА ЛИСТВЯЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	СС
Медь	2,40	0,00	7	3,5	0,00	4	ЗБ	ОАО АСФАЛЬТОБЕТОННЫЙ ЗАВОД ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321237	20	ТАЛДА	18	КЗ
Медь	2,10	0,00	7	2,6	0,00	4	ЗБ	ЗАО РАЗРЕЗ ЕВТИНСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321118	20	МАЛАЯ ЕЛОВКА	3	КЗ
Нефтепрод.	1372,00	0,56	33	11,3	1,88	3	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС
Нефтепрод.	700,00	0,44	17	8,8	1,47	3	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Нефтепрод.	476,00	0,25	11	4,9	0,82	3	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ГРАМОТЕИНСКАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	МЕРЕТЬ	3	Ш 3
Нефтепрод.	314,00	0,13	8	2,6	0,43	3	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ ЛОГ ВОДОПОЛЬНЫ Й	2	Ш 3
Нефтепрод.	300,00	0,14	7	2,8	0,46	3	ЗБ	ОАО ШАХТА АЛЕКСИЕВСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320871	20	МЕРЕТЬ	18	Ш 3
Нефтепрод.	263,00	0,06	6	1,3	0,21	3	ЗБ	ООО ШАХТА ЛИСТВЯЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	Ш 3
Нитраты	105672,30	66,60	29	1,7	1,48	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Нитраты	98100,00	148,12	27	3,7	3,29	4	ЗН			20	ИНЯ	543	СС
Нитраты	65570,00	26,93	18	0,7	0,60	4	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{кп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
								КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					
Нитраты	20187,40	4,86	6	0,1	0,11	4	ЗБ	ООО ШАХТА ЛИСТВАЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	Ш З
Нитриты	1686,00	0,69	35	8,7	0,21	4	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС
Нитриты	549,20	0,35	11	4,3	0,10	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Нитриты	417,50	1,04	9	13,0	0,32	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	МЕРЕТЬ	35	СС
Нитриты	347,60	0,09	7	1,2	0,03	4	ЗБ	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321048	20	ИНЯ	590	КЗ
Нитриты	311,50	0,18	6	2,2	0,05	4	ЗБ	МОХОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАРАКАНСКОЕ ПОЛЕ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЕЛОВКА	4	КЗ
Нитриты	308,10	0,16	6	2,0	0,05	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ГРАМОТЕИНСКАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	МЕРЕТЬ	3	Ш З
Нитриты	264,40	0,06	5	0,8	0,02	4	ЗБ	ООО ШАХТА ЛИСТВАЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	Ш З
Свинец	0,15	0,00	10 0	0,2	0,10	4	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС РАЗРЕЗ МАЙСКИЙ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ БЕЗЫМЯННЫЙ ПР. Р.ТАЛДА	2	КЗ
СПАВ	607,00	0,25	41	2,5		4	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС
СПАВ	259,30	0,39	17	3,9		4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	ИНЯ	543	СС
СПАВ	231,40	1,39	16	13,9		4	ЗН	ООО ШАХТА ЛИСТВАЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	СС
СПАВ	187,30	0,12	13	1,2		4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
СПАВ	86,40	0,22	6	2,2		4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	МЕРЕТЬ	35	СС
Сульфаты	768300,00	184,95	28	1,8	0,37	2	ЗБ	ООО ШАХТА ЛИСТВАЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	Ш З
Сульфаты	730149,00	376,33	26	3,8	0,75	2	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ГРАМОТЕИНСКАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	МЕРЕТЬ	3	Ш З
Сульфаты	237300,00	63,93	9	0,6	0,13	2	ЗБ	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321048	20	ИНЯ	590	КЗ
Сульфаты	220446,00	91,14	8	0,9	0,18	2	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ ЛОГ ВОДОПОЛЬНЫ	2	Ш З

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
											Й		
Сульфаты	153100,00	70,74	6	0,7	0,14	2	ЗБ	ОАО ШАХТА АЛЕКСИЕВСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320871	20	МЕРЕТЬ	18	Ш З
Сухой остаток	6467300,00	1556,88	27			2	ЗБ	ООО ШАХТА ЛИСТВАЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	Ш З
Сухой остаток	4288781,00	1773,18	18			2	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ ЛОГ ВОДОПОЛЬНЫЙ	2	Ш З
Сухой остаток	2548000,00	1313,27	11			2	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ГРАМОТЕИНСКАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	МЕРЕТЬ	3	Ш З
Сухой остаток	2058800,00	554,68	9			2	ЗБ	ООО РАЗРЕЗ ЗАДУБРОВСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321048	20	ИНЯ	590	КЗ
Сухой остаток	1695800,00	977,35	7			2	ЗБ	МОХОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАРАКАНСКОЕ ПОЛЕ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЕЛОВКА	4	КЗ
Сухой остаток	1583100,00	731,46	7			2	ЗБ	ОАО ШАХТА АЛЕКСИЕВСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320871	20	МЕРЕТЬ	18	Ш З
Фенолы	2,40	0,00	53	1,5		1	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Фенолы	1,10	0,00	24	0,6		1	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ГРАМОТЕИНСКАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	МЕРЕТЬ	3	Ш З
Фенолы	0,90	0,00	20	1,3		3	ЗБ	ОАО АСФАЛЬТОБЕТОННЫЙ ЗАВОД ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321237	20	ТАЛДА	18	КЗ
Формальдегид	43,70	0,03	100	0,3	0,55	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Фосфор общ.	5121,00	2,10	48			2	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС
Фосфор общ.	2693,10	1,70	25			2	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Фосфор общ.	1153,40	1,74	11			2	ЗН			20	ИНЯ	543	СС
Фосфор общ.	911,40	2,27	8			2	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	МЕРЕТЬ	35	СС
Хлориды	115100,00	27,71	17	0,1	0,08	4	ЗБ	ООО ШАХТА ЛИСТВАЖНАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320809	20	ИНЯ	543	Ш З
Хлориды	110200,00	272,91	16	0,9	0,78	4	ЗН	МОХОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАРАКАНСКОЕ ПОЛЕ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ИНЯ	522	СС
Хлориды	103146,00	42,65	15	0,1	0,12	4	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ ЛОГ ВОДОПОЛЬНЫЙ	2	Ш З

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Хлориды	95811,00	39,35	14	0,1	0,11	4	ЗН	ОАО ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321110	20	МЕРЕТЬ	16	СС
Хлориды	66900,00	101,01	10	0,3	0,29	4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	ИНЯ	543	СС
Хлориды	57200,00	36,05	9	0,1	0,10	4	ЗН			20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
ХПК	73550,00	30,41	36	2,0		4	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ ЛОГ ВОДОПОЛЬНЫ Й	2	Ш З
ХПК	46000,00	21,25	23	1,4		4	ЗБ	ОАО ШАХТА АЛЕКСИЕВСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320871	20	МЕРЕТЬ	18	Ш З
ХПК	26100,00	64,64	13	4,3		4	ЗН	МОХОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАРАКАНСКОЕ ПОЛЕ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ИНЯ	522	СС
ХПК	24600,00	14,18	12	0,9		4	ЗБ			20	ЕЛОВКА	4	КЗ
ХПК	13800,00	34,41	7	2,3		4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	МЕРЕТЬ	35	СС
ХПК	10194,00	12,85	5	0,9		4	ЗБ	ЗАО РАЗРЕЗ ЕВТИНСКИЙ БЕЛОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321118	20	МАЛАЯ ЕЛОВКА	3	КЗ
Хром 6+	21,80	0,01	98	0,7		4	ЗН	ООО БЕЛОВСКИЕ ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320843	20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Цинк	25,00	0,02	53	1,6	0,02	1	ЗН			20	РУЧЕЙ МИТРОХИН	1	СС
Цинк	9,24	0,00	20	0,4	0,00	1	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КРАСНОЯРСКАЯ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	РУЧЕЙ ЛОГ ВОДОПОЛЬНЫ Й	2	Ш З
Цинк	5,80	0,00	12	0,3	0,00	1	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ГРАМОТЕИНСКАЯ Г. БЕЛОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	МЕРЕТЬ	3	Ш З
Цинк	5,00	0,01	11	1,2	0,01	1	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	МЕРЕТЬ	35	СС

Таблица 498 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-26

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	2881,90	35,15	1 7	87,9	23,43	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	КАМЫШЕНК А	10	СС
Азот амм.	2047,80	0,26	1 2	0,7	0,18	4	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш З

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{кп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	1790,20	0,23	1 1	0,6	0,16	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш 3
Азот амм.	1675,59	0,18	1 0	0,5	0,12	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	СС
Азот амм.	1579,91	18,81	9	47,0	12,54	4	ЗБ	ФГУ ЛИУ-42 ГУФСИН Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320994	20	ДАЛЬНИЙ	6	СС
Азот амм.	1096,90	0,12	7	0,3	0,08	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	Ш 3
Азот амм.	991,30	0,72	6	1,8	0,48	4	ЗН	ОАО ШАХТА ЗАРЕЧНАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320865	20	ИНЯ	510	Ш 3
Азот амм.	963,02	2,64	6	6,6	1,76	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ПОЛЫСАЕВСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	СС
Азот амм.	921,84	0,42	6	1,1	0,28	4	ЗБ	ОАО ШАХТА КОМСОМОЛЕЦ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320860	20	ИНЯ	503	Ш 3
Азот амм.	878,30	0,36	5	0,9	0,24	4	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	477	Ш 3
БПК полн.	56278,00	6,09	3 4	2,0		3	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	СС
БПК полн.	24700,00	2,67	1 5	0,9		3	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	Ш 3
БПК полн.	18800,00	2,45	1 1	0,8		3	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш 3
БПК полн.	18500,00	2,38	1 1	0,8		3	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш 3
Взвеш. в-ва	267400,00	34,38	3 6			4	ЗН			20	ИНЯ	479	Ш 3
Взвеш. в-ва	121500,00	15,83	1 6			4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш 3
Взвеш. в-ва	94600,00	10,24	1 3			4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	Ш 3
Взвеш. в-ва	74864,00	8,10	1 0			4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	СС
Железо	2811,20	0,36	2 2	3,6	1,20	1	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш 3
Железо	2412,00	0,26	1 9	2,6	0,87	1	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	Ш 3
Железо	2240,10	0,29	1	2,9	0,97	1	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г.	321460	20	ИНЯ	513	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{кп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			8					ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					З
Железо	1197,20	0,13	9	1,3	0,43	1	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	СС
Железо	1093,60	0,50	9	5,0	1,66	1	ЗБ	ОАО ШАХТА КОМСОМОЛЕЦ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320860	20	ИНЯ	503	Ш З
Железо	735,00	0,30	6	3,0	1,00	1	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	477	Ш З
Железо	649,80	0,25	5	2,5	0,83	1	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	511	Ш З
Марганец	329,90	0,04	4 4	4,2	0,42	3	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш З
Марганец	302,30	0,04	4 0	3,9	0,39	3	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш З
Марганец	67,40	0,03	9	2,8	0,28	3	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	477	Ш З
Медь	12,43	0,00	2 5	1,3	0,00	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	СС
Медь	10,96	0,13	2 2	130,5	0,13	4	ЗБ	ФГУ ЛИУ-42 ГУФСИН Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320994	20	ДАЛЬНИЙ	6	СС
Медь	7,50	0,00	1 5	1,0	0,00	4	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш З
Медь	6,40	0,00	1 3	0,8	0,00	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш З
Медь	6,10	0,00	1 3	2,5	0,00	4	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	477	Ш З
Нефтепрод.	2687,00	0,29	5 0	5,8	0,97	3	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	СС
Нефтепрод.	500,00	0,07	9	1,3	0,22	3	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш З
Нефтепрод.	400,00	0,05	7	1,0	0,17	3	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш З
Нефтепрод.	400,00	0,04	7	0,9	0,14	3	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	Ш З
Нефтепрод.	300,00	0,22	6	4,4	0,73	3	ЗН	ОАО ШАХТА ЗАРЕЧНАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320865	20	ИНЯ	510	Ш З
Нефтепрод.	287,00	0,13	5	2,6	0,44	3	ЗБ	ОАО ШАХТА КОМСОМОЛЕЦ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320860	20	ИНЯ	503	Ш З

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитраты	372983,30	40,36	5 9	1,0	0,90	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	СС
Нитраты	81057,50	10,42	1 3	0,3	0,23	4	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш 3
Нитраты	54033,00	5,85	9	0,1	0,13	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	Ш 3
Нитраты	36901,00	4,81	6	0,1	0,11	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш 3
Нитриты	1007,70	0,13	3 3	1,6	0,04	4	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш 3
Нитриты	858,80	0,11	2 8	1,4	0,03	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш 3
Нитриты	307,00	0,13	1 0	1,6	0,04	4	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	477	Ш 3
Нитриты	160,10	0,12	5	1,5	0,04	4	ЗН	ОАО ШАХТА ЗАРЕЧНАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320865	20	ИНЯ	510	Ш 3
Нитриты	154,73	0,07	5	0,9	0,02	4	ЗБ	ОАО ШАХТА КОМСОМОЛЕЦ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320860	20	ИНЯ	503	Ш 3
Нитриты	152,40	0,02	5	0,2	0,00	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	СС
СПАВ	617,93	0,07	7 8	0,7		4	ЗН			20	ИНЯ	482	СС
СПАВ	73,50	0,01	9	0,1		4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш 3
СПАВ	46,98	0,56	6	5,6		4	ЗБ	ФГУ ЛИУ-42 ГУФСИН Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320994	20	ДАЛЬНИЙ	6	СС
Сульфаты	1754900,00	189,94	2 2	1,9	0,38	2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	Ш 3
Сульфаты	1666500,00	214,25	2 1	2,1	0,43	2	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш 3
Сульфаты	1570200,00	204,53	1 9	2,0	0,41	2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш 3
Сульфаты	760900,00	293,10	9	2,9	0,59	2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	511	Ш 3
Сульфаты	470200,00	192,36	6	1,9	0,38	2	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	477	Ш 3
Сульфаты	406500,00	380,97	5	3,8	0,76	2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	510	Ш 3

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Сухой остаток	21762900,0 0	2355,5 5	3 3			2	ЗН			20	ИНЯ	509	Ш З
Сухой остаток	10542500,0 0	1373,2 6	1 6			2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш З
Сухой остаток	9870300,00	1268,9 7	1 5			2	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш З
Сухой остаток	5016300,00	1932,3 2	8			2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	511	Ш З
Сухой остаток	4078398,00	1862,2 8	6			2	ЗБ	ОАО ШАХТА КОМСОМОЛЕЦ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320860	20	ИНЯ	503	Ш З
Фенолы	6,93	0,00	3 7	4,5		1	ЗБ	ЗАО ШАХТА КОСТРОМОВСКАЯ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321294	20	КАМЫШЕНК А	6	Ш З
Фенолы	4,98	0,06	2 7	59,3		1	ЗБ	ФГУ ЛИУ-42 ГУФСИН Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320994	20	ДАЛЬНИЙ	6	СС
Фенолы	3,00	0,00	1 6	0,4		1	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш З
Фенолы	3,00	0,00	1 6	0,4		1	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш З
Фосфор общ.	19372,40	22,58	9 6			4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	ДЗ
Хлориды	638000,00	69,06	2 7	0,2	0,20	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	Ш З
Хлориды	370400,00	47,62	1 6	0,2	0,14	4	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш З
Хлориды	350652,00	226,59	1 5	0,8	0,65	4	ЗБ	ЗАО ШАХТА КОСТРОМОВСКАЯ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321294	20	КАМЫШЕНК А	6	Ш З
Хлориды	350500,00	408,51	1 5	1,4	1,17	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	ДЗ
Хлориды	163200,00	21,26	7	0,1	0,06	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш З
ХПК	224600,00	261,77	5 6	17,5		4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	ДЗ
ХПК	54825,00	25,03	1 4	1,7		4	ЗБ	ОАО ШАХТА КОМСОМОЛЕЦ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320860	20	ИНЯ	503	Ш З
ХПК	33100,00	24,19	8	1,6		4	ЗН	ОАО ШАХТА ЗАРЕЧНАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320865	20	ИНЯ	510	Ш З
ХПК	31266,00	20,20	8	1,3		4	ЗБ	ЗАО ШАХТА КОСТРОМОВСКАЯ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ	321294	20	КАМЫШЕНК	6	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
								КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.			А		З
ХПК	21660,00	257,86	5	17,2		4	ЗБ	ФГУ ЛИУ-42 ГУФСИН Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320994	20	ДАЛЬНИЙ	6	СС
Хром 6+	15,60	0,00	5 0	0,1		4	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш З
Хром 6+	7,70	0,00	2 5	0,1		4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш З
Хром 6+	5,86	0,01	1 9	0,3		4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	ДЗ
Цинк	233,60	0,03	3 4	3,0	0,03	2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ОКТЯБРЬСКАЯ Г. ПОЛЫСАЕВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	513	Ш З
Цинк	193,20	0,02	2 8	2,5	0,02	2	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	479	Ш З
Цинк	95,00	0,01	1 4	1,0	0,01	2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ИМ. 7 НОЯБРЯ Г. ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	509	Ш З
Цинк	46,30	0,05	7	5,4	0,05	2	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320867	20	ИНЯ	482	ДЗ
Цинк	41,60	0,02	6	1,7	0,02	2	ЗН	ОАО-СУЭК КУЗБАСС ШАХТА ИМ. С.М.КИРОВА ЛЕНИНСК- КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	ИНЯ	477	Ш З

Таблица 499 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-27

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	198,40	0,13	66	0,3	0,09	4	ЗБ	ООО ГПК НЕДРА СИБИРИ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321214	20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Азот амм.	102,70	9,17	34	22,9	6,11	4	ЗН	ООО СЕЛЬХОЗТЕХНИКА ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320826	20	КАСЬМ А	58	СС
БПК полн.	4300,00	2,89	96	1,0		4	ЗБ	ООО ГПК НЕДРА СИБИРИ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321214	20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Взвеш. в-ва	37100,00	24,93	10 0			4	ЗБ			20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Железо	164,00	0,11	98	1,1	0,37	1	ЗБ			20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Марганец	81,00	0,05	10 0	5,4	0,54	3	ЗБ			20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Нефтепрод.	80,00	0,05	10	1,1	0,18	3	ЗБ			20	ЧЕБУРА	9	КЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
			0										
Нитраты	3015,70	2,03	99	0,1	0,05	4	ЗБ	ООО СЕЛЬХОЗТЕХНИКА ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320826	20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Нитриты	6,90	0,00	82	0,1	0,00	4	ЗБ			20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Нитриты	1,50	0,13	18	1,7	0,04	4	ЗН			20	КАСЬМ А	58	СС
СПАВ	1,40	0,13	10 0	1,2		4	ЗН			20	КАСЬМ А	58	СС
Сульфаты	21900,00	14,72	96	0,1	0,03	4	ЗБ	ООО ГПК НЕДРА СИБИРИ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321214	20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Сухой остаток	436500,0 0	293,35	98			4	ЗБ			20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Фенолы	0,50	0,00	10 0	0,3		1	ЗБ			20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Фосфор общ.	19,20	1,71	10 0			4	ЗН	ООО СЕЛЬХОЗТЕХНИКА ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320826	20	КАСЬМ А	58	СС
Хлориды	6400,00	4,30	86	0,0	0,01	4	ЗБ	ООО ГПК НЕДРА СИБИРИ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321214	20	ЧЕБУРА	9	КЗ
Хлориды	1000,00	89,29	14	0,3	0,26	4	ЗН	ООО СЕЛЬХОЗТЕХНИКА ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320826	20	КАСЬМ А	58	СС
Хром 6+	0,99	0,00	10 0	0,0		4	ЗБ	ООО ГПК НЕДРА СИБИРИ ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321214	20	ЧЕБУРА	9	КЗ

Таблица 500 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-28

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	26553,71	9,81	92	24,5	6,54	4	ЗН	ООО ТОПКИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ТОПКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320754	20	ЧЕРЕМШАНК А	3	СС
БПК полн.	151390,0 0	55,93	79	18,6		4	ЗН			20	ЧЕРЕМШАНК А	3	СС
БПК полн.	18804,00	144,65	10	48,2		4	ЗН	ООО ПИВО-АГРО ПРОМЫШЛЕННОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321475	20	КАМЕНКА	8	СС
БПК полн.	13060,00	50,23	7	16,7		4	ЗН	ООО ПРОМЫШЛЕННОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321218	30	ИНЯ	375	СС
Железо	947,38	0,35	79	3,5	1,17	4	ЗН	ООО ТОПКИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ТОПКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320754	20	ЧЕРЕМШАНК А	3	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Железо	108,77	0,84	9	8,4	2,79	4	ЗН	ООО ПИВО-АГРО ПРОМЫШЛЕННОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321475	20	КАМЕНКА	8	СС
Железо	90,48	0,35	8	3,5	1,16	4	ЗН	ООО ПРОМЫШЛЕННОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321218	30	ИНЯ	375	СС
Марганец	351,88	0,13	10 0	13,0	1,30	4	ЗН	ООО ТОПКИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ТОПКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320754	20	ЧЕРЕМШАНК А	3	СС
СПАВ	1163,92	0,43	82	4,3		4	ЗН			20	ЧЕРЕМШАНК А	3	СС
СПАВ	187,46	0,72	13	7,2		4	ЗН	ООО ПРОМЫШЛЕННОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321218	30	ИНЯ	375	СС
Фенолы	10,83	0,00	98	4,0		4	ЗН	ООО ТОПКИНСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ТОПКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320754	20	ЧЕРЕМШАНК А	3	СС
Фосфор общ.	3870,70	1,43	89			2	ЗН			20	ЧЕРЕМШАНК А	3	СС
Фосфор общ.	300,40	1,16	7			2	ЗН	ООО ПРОМЫШЛЕННОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321218	30	ИНЯ	375	СС

Таблица 501 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-29

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	4880,56	28,74	50	71,9	19,16	4	ЗБ	ФБУ "НОВОСИБИРСКАЯ ВК" ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ., НОВОСИБ.ОБЛ.Г.НОВОСИБИРСК	500542	20	ПЛЮЩИХ А	12	СС
Азот амм.	3437,62	21,70	35	54,3	14,47	4	ЗБ	ФБУ ЛИУ-10 ГУФСИН РОССИИ ПО НСО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ.НОВОСИБИРСКИЙ Р-Н	500576	20	ПЛЮЩИХ А	11	СС
Азот амм.	785,97	5,19	8	13,0	3,46	4	ЗН	МУП "ТЖРП", Г.ТОГУЧИН НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500172	20	ИНЯ	161	СС
БПК полн.	7510,00	44,23	26	14,7		3	ЗБ	ФБУ "НОВОСИБИРСКАЯ ВК" ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ., НОВОСИБ.ОБЛ.Г.НОВОСИБИРСК	500542	20	ПЛЮЩИХ А	12	СС
БПК полн.	6360,00	40,15	22	13,4		3	ЗБ	ФБУ ЛИУ-10 ГУФСИН РОССИИ ПО НСО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ.НОВОСИБИРСКИЙ Р-Н	500576	20	ПЛЮЩИХ А	11	СС
БПК полн.	5910,00	1,51	20	0,5		3	ЗБ	ООО "ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500600	20	ИНЯ	7	Ш З
БПК полн.	3980,00	3,85	14	1,3		3	ЗН	ООО "УК ЖКХ", Р.П.ГОРНЫЙ, ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ. ОБЛ.	500537	40	ИЗА	10	СС
БПК полн.	3780,00	11,63	13	3,9		3	ЗБ	ГОРНОВСКИЙ ЗАВОД СПЕЦЖЕЛЕЗОБЕТОНА-ОАО "БЭТ", ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ.ОБЛ.	500366	40	ИЗА	10	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _н	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Взвеш. в-ва	204510,00	19,51	57			4	ЗБ	МУП Г.НОВОСИБИРСКА "ГОРВОДОКАНАЛ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500110	20	ИНЯ	6	СС
Взвеш. в-ва	34380,00	8,79	10			4	ЗБ	ООО "ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500600	20	ИНЯ	7	Ш 3
Взвеш. в-ва	29080,00	192,20	8			4	ЗН	МУП "ТЖРП", Г.ТОГУЧИН НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500172	20	ИНЯ	161	СС
Взвеш. в-ва	25544,00	21,57	7			4	ЗБ	МУП Г.НОВОСИБИРСКА "ГОРВОДОКАНАЛ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500110	20	ИНЯ	5	СС
Взвеш. в-ва	21220,00	124,97	6			4	ЗБ	ФБУ "НОВОСИБИРСКАЯ ВК" ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ., НОВОСИБ.ОБЛ.Г.НОВОСИБИРСК	500542	20	ПЛЮЩИХ А	12	СС
Железо	421,37	2,78	61	27,8	9,28	4	ЗН	МУП "ТЖРП", Г.ТОГУЧИН НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500172	20	ИНЯ	161	СС
Железо	194,22	0,05	28	0,5	0,17	4	ЗБ	ООО "ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500600	20	ИНЯ	7	Ш 3
Железо	68,29	0,07	10	0,7	0,22	4	ЗН	ООО "УК ЖКХ", Р.П.ГОРНЫЙ, ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ. ОБЛ.	500537	40	ИЗА	10	СС
Марганец	179,10	0,05	10 0	4,6	0,46	4	ЗБ	ООО "ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500600	20	ИНЯ	7	Ш 3
Нефтепрод.	890,00	0,23	72	4,6	0,76	3	ЗБ	ООО "ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500600	20	ИНЯ	7	Ш 3
Нефтепрод.	110,00	0,73	9	14,5	2,42	3	ЗН	МУП "ТЖРП", Г.ТОГУЧИН НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500172	20	ИНЯ	161	СС
Нефтепрод.	90,00	0,53	7	10,6	1,77	3	ЗБ	ФБУ "НОВОСИБИРСКАЯ ВК" ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ., НОВОСИБ.ОБЛ.Г.НОВОСИБИРСК	500542	20	ПЛЮЩИХ А	12	СС
Нитраты	24566,70	23,78	95	0,6	0,53	4	ЗН	ООО "УК ЖКХ", Р.П.ГОРНЫЙ, ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ. ОБЛ.	500537	40	ИЗА	10	СС
Нитриты	1089,71	1,05	96	13,2	0,32	4	ЗН			40	ИЗА	10	СС
Сульфаты	263770,00	67,44	74	0,7	0,13	2	ЗБ	ООО "ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500600	20	ИНЯ	7	Ш 3
Сульфаты	62340,00	60,34	18	0,6	0,12	2	ЗН	ООО "УК ЖКХ", Р.П.ГОРНЫЙ, ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ. ОБЛ.	500537	40	ИЗА	10	СС
Сухой остаток	2126780,0 0	543,78	61			4	ЗБ	ООО "ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500600	20	ИНЯ	7	Ш 3
Сухой остаток	834070,00	807,27	24			4	ЗН	ООО "УК ЖКХ", Р.П.ГОРНЫЙ, ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ. ОБЛ.	500537	40	ИЗА	10	СС
Сухой остаток	199710,00	1319,9 6	6			4	ЗН	МУП "ТЖРП", Г.ТОГУЧИН НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500172	20	ИНЯ	161	СС
Фосфор общ.	509,40	3,00	40			4	ЗБ	ФБУ "НОВОСИБИРСКАЯ ВК" ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ., НОВОСИБ.ОБЛ.Г.НОВОСИБИРСК	500542	20	ПЛЮЩИХ А	12	СС
Фосфор общ.	396,00	2,50	31			4	ЗБ	ФБУ ЛИУ-10 ГУФСИН РОССИИ ПО НСО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ.НОВОСИБИРСКИЙ Р-Н	500576	20	ПЛЮЩИХ А	11	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Фосфор общ.	205,50	0,20	16			4	ЗН	ООО "УК ЖКХ", Р.П.ГОРНЫЙ, ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ. ОБЛ.	500537	40	ИЗА	10	СС
Фосфор общ.	142,28	0,65	11			4	ЗБ	ОАО "КАМЕННЫЙ КАРЬЕР", Р.П.ГОРНЫЙ. ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ.ОБЛ.	500209	40	ИЗА	10	СС
Хлориды	123230,00	31,51	46	0,1	0,09	4	ЗБ	ООО "ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500600	20	ИНЯ	7	Ш 3
Хлориды	73260,00	484,20	27	1,6	1,38	4	ЗН	МУП "ТЖРП", Г.ТОГУЧИН НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500172	20	ИНЯ	161	СС
Хлориды	34380,00	33,28	13	0,1	0,10	4	ЗН	ООО "УК ЖКХ", Р.П.ГОРНЫЙ, ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ. ОБЛ.	500537	40	ИЗА	10	СС
Хлориды	14670,00	67,36	5	0,2	0,19	4	ЗБ	ОАО "КАМЕННЫЙ КАРЬЕР", Р.П.ГОРНЫЙ. ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ.ОБЛ.	500209	40	ИЗА	10	СС
ХПК	34330,00	8,78	27	0,6		4	ЗБ	ООО "ГОРНО-ДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500600	20	ИНЯ	7	Ш 3
ХПК	29868,00	28,91	24	1,9		4	ЗН	ООО "УК ЖКХ", Р.П.ГОРНЫЙ, ТОГУЧИНСКИЙ Р-Н НОВОСИБ. ОБЛ.	500537	40	ИЗА	10	СС
ХПК	20000,00	132,19	16	8,8		4	ЗН	МУП "ТЖРП", Г.ТОГУЧИН НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500172	20	ИНЯ	161	СС
ХПК	16860,00	99,29	13	6,6		4	ЗБ	ФБУ "НОВОСИБИРСКАЯ ВК" ПО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ., НОВОСИБ.ОБЛ.Г.НОВОСИБИРСК	500542	20	ПЛЮЩИХ А	12	СС
ХПК	14500,00	91,54	12	6,1		4	ЗБ	ФБУ ЛИУ-10 ГУФСИН РОССИИ ПО НСО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ.НОВОСИБИРСКИЙ Р-Н	500576	20	ПЛЮЩИХ А	11	СС

Таблица 502 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-30

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
БПК полн.	1380,00	11,93	48	4,0		4	ЗН	НПО "ЭЛСИБ" ОАО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500139	20	ТУЛА	6	ЛВ
БПК полн.	890,00	4,18	31	1,4		4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
БПК полн.	430,00	4,73	15	1,6		4	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ
Взвеш. в-ва	46162,0 0	83,37	75			4	ЗБ	МУП Г.НОВОСИБИРСКА "ГОРВОДОКАНАЛ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500110	20	ТУЛА	3	СС
Взвеш. в-ва	6330,00	29,73	10			4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
Взвеш. в-ва	3210,00	241,35	5			4	ЗБ	ООО "СИБЭЛЕКТРОПРИВОД", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500086	20	ТУЛА	7	СС
Железо	34,90	0,38	32	3,8	1,28	4	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хи}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Железо	29,92	0,26	27	2,6	0,86	4	ЗН	НПО "ЭЛСИБ" ОАО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500139	20	ТУЛА	6	ЛВ
Железо	26,54	0,12	24	1,2	0,42	4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
Железо	14,36	3,59	13	35,9	11,97	4	ЗБ	ОАО "СИБЭЛЕКТРОТЕРМ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500141	20	ТУЛА	6	СС
Кадмий	0,01	0,00	10 0	0,0	0,05	4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
Марганец	24,72	0,27	83	27,2	2,72	3	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ
Марганец	3,53	0,02	12	1,7	0,17	3	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
Медь	2,28	0,01	54	10,7	0,01	3	ЗБ			20	ТУЛА	5	ЛВ
Медь	1,65	0,01	39	14,3	0,01	3	ЗН	НПО "ЭЛСИБ" ОАО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500139	20	ТУЛА	6	ЛВ
Медь	0,29	0,02	7	21,8	0,02	3	ЗБ	ООО "СИБЭЛЕКТРОПРИВОД", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500086	20	ТУЛА	7	СС
Нефтепрод.	90,00	0,99	58	19,8	3,30	3	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ
Нефтепрод.	34,00	0,16	22	3,2	0,53	3	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
Нефтепрод.	10,00	0,75	6	15,0	2,51	3	ЗБ	ООО "СИБЭЛЕКТРОПРИВОД", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500086	20	ТУЛА	7	СС
Нефтепрод.	10,00	2,50	6	50,0	8,33	3	ЗБ	ОАО "СИБЭЛЕКТРОТЕРМ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500141	20	ТУЛА	6	СС
Нефтепрод.	10,00	0,09	6	1,7	0,29	3	ЗН	НПО "ЭЛСИБ" ОАО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500139	20	ТУЛА	6	ЛВ
Свинец	0,01	0,00	10 0	0,0	0,00	4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
СПАВ	11,54	0,13	95	1,3		4	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ
Сульфаты	2250,00	10,57	38	0,1	0,02	4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
Сульфаты	1900,00	20,90	32	0,2	0,04	4	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ
Сульфаты	1710,00	14,78	29	0,1	0,03	4	ЗН	НПО "ЭЛСИБ" ОАО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500139	20	ТУЛА	6	ЛВ
Сухой остаток	50530,0 0	555,89	37			2	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ
Сухой остаток	44010,0 0	206,72	33			2	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
Сухой остаток	23280,0 0	201,21	17			2	ЗН	НПО "ЭЛСИБ" ОАО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500139	20	ТУЛА	6	ЛВ
Сухой остаток	14170,0 0	3542,5 0	11			2	ЗБ	ОАО "СИБЭЛЕКТРОТЕРМ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500141	20	ТУЛА	6	СС
Фенолы	0,60	0,01	10 0	6,6		4	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ
Фосфор общ.	8,87	0,10	10 0			4	ЗБ			20	ТУЛА	4	ЛВ
Хлориды	2700,00	12,68	62	0,0	0,04	4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
Хлориды	1380,00	11,93	32	0,0	0,03	4	ЗН	НПО "ЭЛСИБ" ОАО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500139	20	ТУЛА	6	ЛВ
Хлориды	300,00	3,30	7	0,0	0,01	4	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
ХПК	4360,00	20,48	44	1,4		4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
ХПК	2150,00	23,65	22	1,6		4	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ
ХПК	2090,00	18,06	21	1,2		4	ЗН	НПО "ЭЛСИБ" ОАО, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500139	20	ТУЛА	6	ЛВ
ХПК	1140,00	285,00	11	19,0		4	ЗБ	ОАО "СИБЭЛЕКТРОТЕРМ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500141	20	ТУЛА	6	СС
Цинк	12,29	0,06	53	5,8	0,06	4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ТУЛА	5	ЛВ
Цинк	9,45	0,10	41	10,4	0,10	4	ЗБ	ОАО "ТЯЖСТАНКОГИДРОПРЕСС", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500136	20	ТУЛА	4	ЛВ
Цинк	1,33	0,10	6	10,0	0,10	4	ЗБ	ООО "СИБЭЛЕКТРОПРИВОД", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500086	20	ТУЛА	7	СС

Таблица 503 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-31

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	2423,40	89,10	56	222,7	59,40	1	ЗН	НОВОСИБ.МЕХ.ДИСТАНЦИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ И КОММ. ОПЕРАЦИЙ, Г.Н-СК НСО	500972	20	КАМЕНКА	25	СС
Азот амм.	1633,44	4,98	38	12,4	3,32	1	ЗБ	МУ "УЖХ-2" АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО Р-НА, НСО, Г.НОВОСИБИРСК	500592	20	КАМЕНКА	9	СД
БПК полн.	6560,00	20,00	43	6,7		1	ЗБ			20	КАМЕНКА	9	СД
БПК полн.	5190,00	6,29	34	2,1		1	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
БПК полн.	1240,00	3,78	8	1,3		1	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	КАМЕНКА	2	ЛВ
БПК полн.	1090,00	5,00	7	1,7		1	ЗБ	ОАО "НАПО ИМ. ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	12	ЛВ
Взвеш. в-ва	29190,00	88,99	57			4	ЗБ	МУ "УЖХ-2" АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО Р-НА, НСО, Г.НОВОСИБИРСК	500592	20	КАМЕНКА	9	СД
Взвеш. в-ва	10180,00	12,34	20			4	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
Взвеш. в-ва	7800,00	23,78	15			4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	КАМЕНКА	2	ЛВ
Железо	124,60	0,15	75	1,5	0,50	4	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
Железо	12,03	0,06	7	0,6	0,18	4	ЗБ			20	КАМЕНКА	12	ЛВ
Железо	10,58	0,03	6	0,3	0,11	4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	КАМЕНКА	2	ЛВ
Железо	9,62	0,37	6	3,7	1,23	4	ЗБ	ФГУП "СИБНИИ ИМ.ЧАПЛЫГИНА", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500358	20	КАМЕНКА	10	СС
Кадмий	1,17	0,00	10 0	0,3	1,42	4	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Медь	9,42	0,01	99	11,4	0,01	1	НЧ			20	КАМЕНКА	10	СС
Нефтепрод.	260,00	0,32	66	6,3	1,05	1	НЧ			20	КАМЕНКА	10	СС
Нефтепрод.	90,00	0,27	23	5,5	0,91	1	ЗБ	МУ "УЖХ-2" АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО Р-НА, НСО, Г.НОВОСИБИРСК	500592	20	КАМЕНКА	9	СД
Нефтепрод.	20,00	0,06	5	1,2	0,20	1	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	КАМЕНКА	2	ЛВ
Нефтепрод.	20,00	0,09	5	1,8	0,31	1	ЗБ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	12	ЛВ
Нитраты	1814,63	2,20	42	0,1	0,05	4	НЧ			20	КАМЕНКА	10	СС
Нитраты	1770,62	5,40	41	0,1	0,12	4	ЗБ	МУ "УЖХ-2" АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО Р-НА, НСО, Г.НОВОСИБИРСК	500592	20	КАМЕНКА	9	СД
Нитраты	701,64	25,80	16	0,6	0,57	4	ЗН	НОВОСИБ.МЕХ.ДИСТАНЦИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ И КОММ. ОПЕРАЦИЙ,Г.Н-СК НСО	500972	20	КАМЕНКА	25	СС
Нитриты	410,00	1,25	45	15,6	0,38	1	ЗБ	МУ "УЖХ-2" АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО Р-НА, НСО, Г.НОВОСИБИРСК	500592	20	КАМЕНКА	9	СД
Нитриты	381,73	0,46	42	5,8	0,14	1	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
Нитриты	113,28	4,16	12	52,1	1,26	1	ЗН	НОВОСИБ.МЕХ.ДИСТАНЦИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ И КОММ. ОПЕРАЦИЙ,Г.Н-СК НСО	500972	20	КАМЕНКА	25	СС
СПАВ	326,13	0,40	64	4,0		4	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
СПАВ	157,44	0,48	31	4,8		4	ЗБ	МУ "УЖХ-2" АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО Р-НА, НСО, Г.НОВОСИБИРСК	500592	20	КАМЕНКА	9	СД
Сульфаты	23830,00	28,88	67	0,3	0,06	4	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
Сульфаты	7210,00	21,98	20	0,2	0,04	4	ЗБ	МУ "УЖХ-2" АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО Р-НА, НСО, Г.НОВОСИБИРСК	500592	20	КАМЕНКА	9	СД
Сульфаты	2250,00	82,72	6	0,8	0,17	4	ЗН	НОВОСИБ.МЕХ.ДИСТАНЦИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ И КОММ. ОПЕРАЦИЙ,Г.Н-СК НСО	500972	20	КАМЕНКА	25	СС
Сухой остаток	136090,0 0	164,94	40			2	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
Сухой остаток	64710,00	197,29	19			2	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	КАМЕНКА	2	ЛВ
Сухой остаток	60350,00	183,99	18			2	ЗБ	МУ "УЖХ-2" АДМИНИСТРАЦИИ ДЗЕРЖИНСКОГО Р-НА, НСО, Г.НОВОСИБИРСК	500592	20	КАМЕНКА	9	СД
Сухой остаток	38590,00	177,02	11			2	ЗБ	ОАО "НАПО ИМ. ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	12	ЛВ
Фенолы	2,03	0,00	10 0	2,5		3	НЧ			20	КАМЕНКА	10	СС
Фосфор общ.	117,10	0,14	76			1	НЧ			20	КАМЕНКА	10	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Фосфор общ.	28,06	1,03	18			1	ЗН	НОВОСИБ.МЕХ.ДИСТАНЦИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ И КОММ. ОПЕРАЦИЙ,Г.Н-СК НСО	500972	20	КАМЕНКА	25	СС
Фосфор общ.	8,22	0,56	5			1	ЗБ	ОАО "НАПО ИМ. В.П.ЧКАЛОВА", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
Фтор	90,74	0,11	10 0	0,1	0,16	4	НЧ			20	КАМЕНКА	10	СС
Хлориды	11210,00	13,59	52	0,0	0,04	4	НЧ			20	КАМЕНКА	10	СС
Хлориды	6950,00	21,19	32	0,1	0,06	4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	КАМЕНКА	2	ЛВ
Хлориды	1510,00	55,51	7	0,2	0,16	4	ЗН	НОВОСИБ.МЕХ.ДИСТАНЦИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ И КОММ. ОПЕРАЦИЙ,Г.Н-СК НСО	500972	20	КАМЕНКА	25	СС
ХПК	9590,00	11,62	47	0,8		4	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
ХПК	4860,00	14,82	24	1,0		4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	КАМЕНКА	2	ЛВ
ХПК	1900,00	8,72	9	0,6		4	ЗБ	ОАО "НАПО ИМ. ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	12	ЛВ
ХПК	1540,00	56,62	8	3,8		4	ЗН	НОВОСИБ.МЕХ.ДИСТАНЦИЯ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТ И КОММ. ОПЕРАЦИЙ,Г.Н-СК НСО	500972	20	КАМЕНКА	25	СС
Хром	139,38	0,17	10 0	2,4		4	НЧ	ОАО "НАПО ИМ.ЧКАЛОВА", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500130	20	КАМЕНКА	10	СС
Цинк	40,49	0,05	10 0	4,9	0,05	4	НЧ			20	КАМЕНКА	10	СС

Таблица 504 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-32

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
БПК полн.	770,00	1,87	57	0,6		3	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ЕЛЬЦОВКА 1	1	ЛВ
БПК полн.	340,00	38,20	25	12,7		3	ЗБ	ООО "АВТОМЕХМАШ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500461	20	ЕЛЬЦОВКА 1	7	ЛВ
БПК полн.	130,00	4,48	10	1,5		3	ЗБ	ОАО "КОМЕТА-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500122	20	ЕЛЬЦОВКА 1	3	ЛВ
Взвеш. в-ва	55060,0 0	307,60	81			4	ЗБ	ОАО "НЗХК", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500071	20	ЕЛЬЦОВКА 1	9	СС
Взвеш. в-ва	10860,0 0	26,44	16			4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ЕЛЬЦОВКА 1	1	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Железо	5,66	0,01	43	0,1	0,05	4	ЗБ			20	ЕЛЬЦОВКА 1	1	ЛВ
Железо	3,07	0,70	23	7,0	2,33	4	ЗБ	МУП "НОВОСИБИРСКИЙ МЕТРОПОЛИТЕН", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500368	20	ЕЛЬЦОВКА 1	2	СС
Железо	2,97	0,10	22	1,0	0,34	4	ЗБ	ОАО "КОМЕТА-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500122	20	ЕЛЬЦОВКА 1	3	ЛВ
Железо	1,60	0,18	12	1,8	0,60	4	ЗБ	ООО "АВТОМЕХМАШ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500461	20	ЕЛЬЦОВКА 1	7	ЛВ
Медь	0,29	0,01	10 0	10,0	0,01	1	ЗБ	ОАО "КОМЕТА-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500122	20	ЕЛЬЦОВКА 1	3	ЛВ
СПАВ	5,10	0,01	54	0,1		4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ЕЛЬЦОВКА 1	1	ЛВ
СПАВ	3,38	0,77	36	7,7		4	ЗБ	МУП "НОВОСИБИРСКИЙ МЕТРОПОЛИТЕН", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500368	20	ЕЛЬЦОВКА 1	2	СС
СПАВ	1,00	0,43	11	4,3		4	ЗН	ЗАО "УАТ НЗХК", Г.НОВОСИБИРСК, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ.	500966	20	ЕЛЬЦОВКА 1	9	СС
Сухой остаток	92540,0 0	225,27	84			2	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ЕЛЬЦОВКА 1	1	ЛВ
Сухой остаток	13180,0 0	454,48	12			2	ЗБ	ОАО "КОМЕТА-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500122	20	ЕЛЬЦОВКА 1	3	ЛВ
ХПК	4330,00	10,54	66	0,7		4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ЕЛЬЦОВКА 1	1	ЛВ
ХПК	940,00	32,41	14	2,2		4	ЗБ	ОАО "КОМЕТА-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500122	20	ЕЛЬЦОВКА 1	3	ЛВ
ХПК	790,00	88,76	12	5,9		4	ЗБ	ООО "АВТОМЕХМАШ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500461	20	ЕЛЬЦОВКА 1	7	ЛВ

Таблица 505 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-33

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	166,18	0,15	55	0,4	0,10	1	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Азот амм.	102,34	3,07	34	7,7	2,05	1	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС
Азот амм.	32,87	6,20	11	15,5	4,13	1	ЗБ			20	ЕЛЬЦОВКА 2	8	СС
БПК полн.	1790,00	1,62	53	0,5		4	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
БПК полн.	520,00	15,62	15	5,2		4	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
БПК полн.	220,00	7,56	7	2,5		4	ЗН	ООО "СИБАВТОБАН", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500015	20	ЕЛЬЦОВКА 2	9	ЛВ
БПК полн.	200,00	3,91	6	1,3		4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ЕЛЬЦОВКА 2	2	ЛВ
БПК полн.	180,00	33,96	5	11,3		4	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	8	СС
БПК полн.	170,00	12,41	5	4,1		4	ЗБ	ФГУП НЗПП С ОКБ, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500073	20	ЕЛЬЦОВКА 2	5	ЛВ
Взвеш. в-ва	13000,00	11,75	64			4	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Взвеш. в-ва	2770,00	83,18	14			4	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС
Взвеш. в-ва	1450,00	28,38	7			4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ЕЛЬЦОВКА 2	2	ЛВ
Взвеш. в-ва	1380,00	100,73	7			4	ЗБ	ФГУП НЗПП С ОКБ, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500073	20	ЕЛЬЦОВКА 2	5	ЛВ
Железо	228,79	0,21	66	2,1	0,69	4	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Железо	33,72	1,01	10	10,1	3,38	4	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС
Железо	30,71	0,60	9	6,0	2,00	4	ЗБ	МУ "ГОРМОСТ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500535	20	ЕЛЬЦОВКА 2	2	ЛВ
Железо	17,30	1,26	5	12,6	4,21	4	ЗБ	ФГУП НЗПП С ОКБ, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500073	20	ЕЛЬЦОВКА 2	5	ЛВ
Марганец	11,94	0,36	45	35,9	3,59	1	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС
Марганец	10,76	0,01	40	1,0	0,10	1	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Марганец	3,93	0,74	15	74,2	7,42	1	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	8	СС
Медь	5,44	0,00	64	4,9	0,00	1	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Медь	1,37	0,04	16	41,1	0,04	1	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС
Медь	0,52	0,13	6	130,0	0,13	1	ЗБ	ХК ОАО "НОВОСИБИРСКИЙ ЭЛЕКТРОВАКУУМНЫЙ ЗАВОД- СОЮЗ", НСО, Г.Н-СК	500104	20	ЕЛЬЦОВКА 2	4	СС
Медь	0,44	0,08	5	83,0	0,08	1	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	8	СС
Нефтепрод.	330,00	0,30	82	6,0	0,99	1	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Нефтепрод.	40,00	1,20	10	24,0	4,00	1	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС
СПАВ	1,75	0,13	10 0	1,3		4	ЗБ	ФГУП НЗПП С ОКБ, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500073	20	ЕЛЬЦОВКА 2	5	ЛВ
Сульфаты	26740,00	24,18	99	0,2	0,05	4	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ.,	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Сухой остаток	251330,0	227,24	77			2	ЗБ	Г.НОВОСИБИРСК		20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
	0												
Сухой остаток	27770,00	833,93	9			2	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС
Фенолы	0,44	0,01	70	13,2		3	ЗБ			20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС
Фенолы	0,15	0,03	24	28,3		3	ЗБ			20	ЕЛЬЦОВКА 2	8	СС
Фенолы	0,04	0,00	6	0,8		3	ЗН	ФГУП ПО "СЕВЕР", НОВОСИБ.ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500373	20	ЕЛЬЦОВКА 2	9	ЛВ
Фтор	181,70	0,16	73	0,2	0,23	4	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Фтор	43,95	1,32	18	1,8	1,89	4	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС
Фтор	15,68	2,96	6	3,9	4,23	4	ЗБ			20	ЕЛЬЦОВКА 2	8	СС
Хлориды	34440,00	31,14	97	0,1	0,09	2	ЗБ	НОВОСИБИРСКАЯ ТЭЦ-4, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500125	20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
ХПК	145250,0 0	8750,0 0	89	583,3		1	ЗБ			20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	ЛВ
ХПК	9370,00	8,47	6	0,6		1	ЗБ			20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Цинк	13,48	0,01	86	1,2	0,01	4	ЗБ			20	ЕЛЬЦОВКА 2	10	СС
Цинк	1,66	0,05	11	5,0	0,05	4	ЗБ	ЗАО "ЭКРАН-ЭНЕРГИЯ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500126	20	ЕЛЬЦОВКА 2	7	СС

Таблица 506 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-34

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Железо	11282,2 1	0,09	47	0,9	0,29	4	НЧ	ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ТЭЦ-3 ФИЛИАЛА "ГЕНЕРАЦИЯ" ОАО"НОВОСИБИРСКЭНЕРГО",НСО Г.Н-СК	500118	20	ПРОТОКА МАЛАЯ ЗАТОННАЯ	6	СС
Железо	10756,6 0	0,10	45	1,0	0,33	4	НЧ	ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ТЭЦ-2 ФИЛИАЛА "ГЕНЕРАЦИЯ" ОАО"НОВОСИБИРСКЭНЕРГО",НСО,Г.Н-СК	500117	20	ПРОТОКА МАЛАЯ ЗАТОННАЯ	7	СС
Железо	1476,46	0,16	6	1,6	0,52	4	НЧ	ОАО "НМЗ ИМ.КУЗЬМИНА", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500114	20	ПРОТОКА МАЛАЯ ЗАТОННАЯ	6	СС
СПАВ	6,35	0,18	10 0	1,8		4	ЗБ	ОАО "НОВОСИБИРСКИЙ ЗАВОД КОНДЕНСАТОРОВ", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500018	20	ОБЬ	298 4	ЛВ
Фенолы	3,81	0,00	63	2,0		4	НЧ	ОАО "НМЗ ИМ.КУЗЬМИНА", НОВОСИБ. ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500114	20	ПРОТОКА МАЛАЯ ЗАТОННАЯ	7	СС
Фенолы	2,18	0,00	36	1,6		4	ЗН	ОАО "НПО "СИБСЕЛЬМАШ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500116	20	ПРОТОКА МАЛАЯ ЗАТОННАЯ	5	СС
Фтор	28766,6 1	2,51	10 0	3,3	3,59	4	ЗН	ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ТЭЦ-2 ФИЛИАЛА "ГЕНЕРАЦИЯ" ОАО"НОВОСИБИРСКЭНЕРГО",НСО,Г.Н-СК	500117	20	ПРОТОКА МАЛАЯ ЗАТОННАЯ	5	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Цинк	1310,68	0,01	95	1,0	0,01	4	НЧ	ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ ТЭЦ-3 ФИЛИАЛА "ГЕНЕРАЦИЯ" ОАО"НОВОСИБИРСКЭНЕРГО",НСО Г.Н-СК	500118	20	ПРОТОКА МАЛАЯ ЗАТОННАЯ	6	СС

Таблица 507 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-35

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	1415836,3 1	8,02	7 5	20,0	5,34	4	БЛ	МУП Г.НОВОСИБИРСКА "ГОРВОДОКАНАЛ", НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛ., Г.НОВОСИБИРСК	500110	20	ОБЬ	294 7	СД
Азот амм.	468234,44	7,95	2 5	19,9	5,30	4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
БПК полн.	2009340,0 0	11,37	7 6	3,8		3	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
БПК полн.	646710,00	10,98	2 4	3,7		3	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
Взвеш. в-ва	3074370,0 0	17,40	7 5			4	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
Взвеш. в-ва	1026260,0 0	17,43	2 5			4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
Кадмий	17,66	0,00	7 5	0,0	0,10	4	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
Кадмий	5,88	0,00	2 5	0,0	0,10	4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
Нитраты	7244818,5 7	41,01	7 5	1,0	0,91	4	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
Нитраты	2417589,0 7	41,06	2 5	1,0	0,91	4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
Нитриты	78660,28	0,45	7 2	5,6	0,13	1	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
Нитриты	31060,18	0,53	2 8	6,6	0,16	1	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
СПАВ	23405,54	0,13	7 8	1,3		4	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
СПАВ	6477,00	0,11	2 2	1,1		4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Фенолы	1059,87	0,01	7 5	6,0		4	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
Фенолы	359,17	0,01	2 5	6,1		4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
Фосфор общ.	226247,67	1,28	7 3			2	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
Фосфор общ.	82040,09	1,39	2 7			2	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
Фтор	18247,48	0,10	7 7	0,1	0,15	4	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
Фтор	5370,02	0,09	2 3	0,1	0,13	4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
Хлориды	6817050,0 0	38,59	7 5	0,1	0,11	4	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
Хлориды	2272350,0 0	38,59	2 5	0,1	0,11	4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
ХПК	8153660,0 0	46,16	7 6	3,1		4	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
ХПК	2622700,0 0	44,54	2 4	3,0		4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД
Цинк	2420,04	0,01	8 7	1,4	0,01	4	БЛ			20	ОБЬ	294 7	СД
Цинк	365,06	0,01	1 3	0,6	0,01	4	БЛ			20	ОБЬ	294 6	СД

Таблица 508 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-36

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Взвеш. в-ва	53400,0 0	64,17	28			4	ЗБ	ОАО "АЭРОПОРТ "ТОЛМАЧЕВО", Г.ОБЬ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500120	20	КРИВОДАНОВК А	12	СС
Взвеш. в-ва	34900,0 0	581,67	18			4	ЗБ	МУП КОЧЕНЕВСКОГО РАЙОНА "КОММУНАЛЬЩИК", Р.П.КОЧЕНЕВО НОВОСИБ. ОБЛ.	500101	20	КАМЫШИНКА	22	СС
Взвеш. в-ва	33900,0 0	97,86	18			4	ЗБ	МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ", Г.ОБЬ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500271	20	КРИВОДАНОВК А	12	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Взвеш. в-ва	32050,0 0	155,58	17			4	ЗН	КОЧЕНЕВСКАЯ КЭЧ, Р.П.КОЧЕНЕВО НОВОСИБ. ОБЛ.	500521	20	КАМЫШИНКА	28	СС
Взвеш. в-ва	11270,0 0	50,63	6			4	ЗН	МУП ЧИКСКОЕ ППЖКХ, Р.П.ЧИК, КОЧЕНЕВСКИЙ Р-Н НОВОСИБ.ОБЛ.	500869	20	ЧИК	20	СС
Медь	4,84	0,01	10 0	5,8	0,01	4	ЗБ	ОАО "АЭРОПОРТ "ТОЛМАЧЕВО", Г.ОБЬ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500120	20	КРИВОДАНОВК А	12	СС
Свинец	0,60	0,00	10 0	0,1	0,07	4	ЗБ			20	КРИВОДАНОВК А	12	СС
СПАВ	1124,80	1,35	46	13,5		4	ЗБ			20	КРИВОДАНОВК А	12	СС
СПАВ	574,74	2,79	24	27,9		4	ЗН	КОЧЕНЕВСКАЯ КЭЧ, Р.П.КОЧЕНЕВО НОВОСИБ. ОБЛ.	500521	20	КАМЫШИНКА	28	СС
СПАВ	418,27	1,21	17	12,1		4	ЗБ	МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ", Г.ОБЬ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500271	20	КРИВОДАНОВК А	12	СС
СПАВ	124,47	0,56	5	5,6		4	ЗН	МУП ЧИКСКОЕ ППЖКХ, Р.П.ЧИК, КОЧЕНЕВСКИЙ Р-Н НОВОСИБ.ОБЛ.	500869	20	ЧИК	20	СС
Фенолы	67,19	0,08	99	80,7		4	ЗБ	ОАО "АЭРОПОРТ "ТОЛМАЧЕВО", Г.ОБЬ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500120	20	КРИВОДАНОВК А	12	СС
Фосфор общ.	3329,81	4,00	49			4	ЗБ			20	КРИВОДАНОВК А	12	СС
Фосфор общ.	798,87	3,59	12			4	ЗН	МУП ЧИКСКОЕ ППЖКХ, Р.П.ЧИК, КОЧЕНЕВСКИЙ Р-Н НОВОСИБ.ОБЛ.	500869	20	ЧИК	20	СС
Фосфор общ.	730,03	2,11	11			4	ЗБ	МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ", Г.ОБЬ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500271	20	КРИВОДАНОВК А	12	СС
Фосфор общ.	673,62	3,27	10			4	ЗН	КОЧЕНЕВСКАЯ КЭЧ, Р.П.КОЧЕНЕВО НОВОСИБ. ОБЛ.	500521	20	КАМЫШИНКА	28	СС
Фосфор общ.	645,31	2,19	9			4	ЗН	ОАО "НЕФТЕБАЗА "КРАСНЫЙ ЯР", П.КРАСНЫЙ ЯР, НОВОСИБ. Р-Н НСО	500115	20	ОБЬ	293 3	СС

Таблица 509 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-37

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	827,40	7,88	100	19,7	5,25	4	ЗН	МУП "Бискалжинское КХ" Аскизский район Р.Хакасия	950319	20	БИСКАМЖА	1	СС
СПАВ	60,27	0,57	100	5,7		4	ЗН			20	БИСКАМЖА	1	СС

Таблица 510 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-38

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Марганец	12,40	0,01	83	0,5	0,05	4	ЗБ	РАЗРЕЗ ОЛЬЖЕРАССКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	УСА	21	КЗ
Марганец	2,50	0,00	17	0,1	0,01	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	УСТУНГУ-ЧУЛАТ	7	Ш З
Медь	2,10	0,00	54	0,9	0,00	4	ЗБ	РАЗРЕЗ ОЛЬЖЕРАССКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	УСА	21	КЗ
Медь	1,80	0,00	46	1,0	0,00	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	УСТУНГУ-ЧУЛАТ	7	Ш З
Никель	2,40	0,00	10 0	0,1	0,06	3	ЗБ			20	УСТУНГУ-ЧУЛАТ	7	Ш З
Свинец	0,90	0,00	10 0	0,1	0,04	4	ЗБ	РАЗРЕЗ ОЛЬЖЕРАССКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	УСА	21	КЗ
Сульфаты	243810,0 0	131,28	71	1,3	0,26	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	УСТУНГУ-ЧУЛАТ	7	Ш З
Сульфаты	101800,0 0	42,23	29	0,4	0,08	4	ЗБ	РАЗРЕЗ ОЛЬЖЕРАССКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	УСА	21	КЗ
Цинк	8,80	0,00	72	0,4	0,00	4	ЗБ			20	УСА	21	КЗ
Цинк	3,40	0,00	28	0,2	0,00	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	УСТУНГУ-ЧУЛАТ	7	Ш З

Таблица 511 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-39

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	601,20	0,29	3 5	0,7	0,20	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОЛЬЖЕРА С	4	ШЗ
Азот амм.	501,30	0,06	2 9	0,2	0,04	4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Азот амм.	231,70	0,07	1 4	0,2	0,05	4	ЗН	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	2	ШЗ
Азот амм.	119,20	0,06	7	0,1	0,04	4	ЗБ			20	ОЛЬЖЕРА С	1	ШЗ
Взвеш. в-ва	88059,00	43,19	3 0			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОЛЬЖЕРА С	4	ШЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Взвеш. в-ва	74900,00	9,30	2 5			4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Взвеш. в-ва	48900,00	14,82	1 6			4	ЗН	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	2	ШЗ
Взвеш. в-ва	37600,00	17,47	1 3			4	ЗБ			20	ОЛЬЖЕРА С	1	ШЗ
Взвеш. в-ва	16900,00	68,20	6			4	ЗБ	ЗАО РАСПАДСКАЯ-КОКСОВАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321324	20	ОЛЬЖЕРА С	6	ШЗ
Марганец	406,80	0,05	6 0	5,1	0,51	4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Марганец	164,10	20,26	2 4	2025,9	202,59	4	ЗН			20	ОЛЬЖЕРА С	8	ДЗ
Медь	36,20	0,00	7 2	4,5	0,00	4	ЗН			20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Медь	6,90	0,00	1 4	3,4	0,00	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОЛЬЖЕРА С	4	ШЗ
Медь	2,60	0,00	5	1,2	0,00	4	ЗБ	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	1	ШЗ
Никель	26,50	0,00	8 8	0,3	0,16	4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Никель	2,30	0,00	8	0,1	0,06	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОЛЬЖЕРА С	4	ШЗ
Нитраты	132370,90	16,44	6 0	0,4	0,37	4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Нитраты	34156,60	15,87	1 6	0,4	0,35	4	ЗБ	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	1	ШЗ
Нитраты	18344,20	15,55	8	0,4	0,35	4	ЗН	ШАХТА ОЛЬЖЕРАССКАЯ-НОВАЯ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	18	ШЗ
Нитраты	14611,30	4,43	7	0,1	0,10	4	ЗН	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	2	ШЗ
Нитриты	904,30	0,11	6 8	1,4	0,03	4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Нитриты	120,30	0,06	9	0,7	0,02	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОЛЬЖЕРА С	4	ШЗ
Нитриты	83,70	0,07	6	0,9	0,02	4	ЗН	ШАХТА ОЛЬЖЕРАССКАЯ-НОВАЯ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	18	ШЗ
Нитриты	74,10	0,02	6	0,3	0,01	4	ЗН	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г.	321459	20	ОЛЬЖЕРА	2	ШЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
											С		
Свинец	0,90	0,00	2 8	0,2	0,10	4	ЗН	МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.		20	ОЛЬЖЕРА С	2	СС
Свинец	0,80	0,00	2 5	0,1	0,04	4	ЗБ	МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.		20	ОЛЬЖЕРА С	1	ШЗ
Свинец	0,70	0,00	2 2	0,1	0,06	4	ЗН	ШАХТА ОЛЬЖЕРАССКАЯ-НОВАЯ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	18	ШЗ
Свинец	0,50	0,00	1 5	0,3	0,20	4	ЗБ	ЗАО РАСПАДСКАЯ-КОКСОВАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ	321324	20	ОЛЬЖЕРА С	6	ШЗ
Свинец	0,20	0,00	6	0,3	0,17	4	ЗБ	МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.		20	ОЛЬЖЕРА С	7	Ш Р
СПАВ	271,40	0,23	6 6	2,3		4	ЗН	ШАХТА ОЛЬЖЕРАССКАЯ-НОВАЯ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	18	ШЗ
СПАВ	78,20	0,02	1 9	0,2		4	ЗН	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	2	ШЗ
СПАВ	38,80	4,79	9	47,9		4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ДЗ
СПАВ	22,10	0,01	5	0,1		4	ЗБ	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	1	ШЗ
Сульфаты	349800,00	43,45	3 6	0,4	0,09	4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Сульфаты	236300,00	109,76	2 4	1,1	0,22	4	ЗБ	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	1	ШЗ
Сульфаты	205465,00	100,78	2 1	1,0	0,20	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОЛЬЖЕРА С	4	ШЗ
Сульфаты	76700,00	65,00	8	0,7	0,13	4	ЗН	ШАХТА ОЛЬЖЕРАССКАЯ-НОВАЯ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	18	ШЗ
Сульфаты	57000,00	17,27	6	0,2	0,03	4	ЗН	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	2	ШЗ
Сухой остаток	9155600,0 0	1137,1 6	6 1			4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Сухой остаток	2135200,0 0	646,89	1 4			4	ЗН	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	2	ШЗ
Сухой остаток	1328000,0 0	616,87	9			4	ЗБ	МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.		20	ОЛЬЖЕРА С	1	ШЗ
Сухой остаток	1319850,0 0	647,37	9			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОЛЬЖЕРА С	4	ШЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Хлориды	51500,00	6,40	4 5	0,0	0,02	4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Хлориды	33100,00	10,03	2 9	0,0	0,03	4	ЗН	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	2	ШЗ
Хлориды	10900,00	30,76	1 0	0,1	0,09	4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	СС
Хлориды	10600,00	87,31	9	0,3	0,25	4	ЗБ			20	ОЛЬЖЕРА С	9	СС
Хлориды	5850,00	2,87	5	0,0	0,01	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМУСИНСКАЯ 5-6 Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОЛЬЖЕРА С	4	ШЗ
Цинк	190,20	0,02	8 2	2,4	0,02	4	ЗН	ОАО РАСПАДСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320197	20	ОЛЬЖЕРА С	8	ШЗ
Цинк	12,10	0,01	5	0,6	0,01	4	ЗБ	ШАХТА ИМ. ЛЕНИНА ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ОЛЬЖЕРА С	1	ШЗ

Таблица 512 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-40

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	2973,80	0,18	55	0,4	0,12	4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Азот амм.	1183,63	0,27	22	0,7	0,18	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	КЗ
Азот амм.	460,00	0,06	9	0,1	0,04	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ТОМЬ	658	КЗ
Азот амм.	329,53	0,22	6	0,6	0,15	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	Ш З
Взвеш. в-ва	85500,00	5,13	53			4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Взвеш. в-ва	25348,00	5,76	16			4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	КЗ
Взвеш. в-ва	25072,00	16,77	16			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШО Й	3	Ш З

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
											КИЙЗАК-3		
Взвеш. в-ва	9200,00	1,13	6			4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ТОМЬ	658	КЗ
Взвеш. в-ва	8590,00	6,41	5			4	ЗБ	ООО ЦЕНТР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛУГ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321308	20	ТОМЬ	652	СС
Железо	3866,50	0,23	87	2,3	0,77	4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Железо	277,34	0,21	6	2,1	0,69	4	ЗБ	ООО ЦЕНТР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛУГ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321308	20	ТОМЬ	652	СС
Кадмий	0,60	0,00	10 0	0,0	0,04	4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Марганец	156,70	0,01	34	0,9	0,09	4	ЗН			20	ТОМЬ	651	СС
Марганец	112,50	0,08	24	8,4	0,84	4	ЗБ	ООО ЦЕНТР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛУГ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321308	20	ТОМЬ	652	СС
Марганец	88,70	0,02	19	2,0	0,20	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	КЗ
Марганец	58,19	3,20	13	319,7	31,97	4	ЗН	ЗАО МЕЖДУРЕЧЕНСКИЙ ЗАВОД КПДС Г.МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320208	20	ТОМЬ	658	СС
Медь	65,30	0,00	52	3,9	0,00	4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Медь	26,60	0,00	21	3,3	0,00	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ТОМЬ	658	КЗ
Медь	26,20	0,02	21	19,5	0,02	4	ЗБ	ООО ЦЕНТР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛУГ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321308	20	ТОМЬ	652	СС
Нитраты	824208,50	49,50	46	1,2	1,10	4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Нитраты	781309,60	177,42	43	4,4	3,94	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	КЗ
Нитраты	160536,90	19,78	9	0,5	0,44	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ТОМЬ	658	КЗ
Свинец	33,90	0,07	78	12,1	7,24	4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	ДЗ
Свинец	7,24	0,01	17	0,9	0,54	4	ЗБ	ООО ЦЕНТР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛУГ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321308	20	ТОМЬ	652	СС
СПАВ	2033,50	0,12	99	1,2		4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ	320211	20	ТОМЬ	651	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
								ОБЛ.					
Сульфаты	1502900,0 0	185,16	48	1,9	0,37	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ТОМЬ	658	КЗ
Сульфаты	678618,00	154,10	22	1,5	0,31	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	КЗ
Сульфаты	369200,00	22,17	12	0,2	0,04	4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Сульфаты	252514,00	381,50	8	3,8	0,76	4	ЗБ	ОАО РАЗРЕЗ ТОМУСИНСКИЙ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320207	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	5	КЗ
Сульфаты	160500,00	373,78	5	3,7	0,75	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	КИЙЗАС-3	4	КЗ
Сухой остаток	4254200,0 0	255,47	30			4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Сухой остаток	4106300,0 0	505,90	29			4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ТОМЬ	658	КЗ
Сухой остаток	3602553,0 0	818,07	25			4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	КЗ
Сухой остаток	768754,00	514,11	5			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ТОМСКАЯ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	Ш З
Фосфор общ.	10056,50	0,60	99			4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Хлориды	429160,00	25,77	84	0,1	0,07	4	ЗН			20	ТОМЬ	651	СС
Хлориды	32115,00	7,29	6	0,0	0,02	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	КЗ
Цинк	279,60	0,02	64	1,7	0,02	4	ЗН	МУП ГОРВОДОКАНАЛ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320211	20	ТОМЬ	651	СС
Цинк	57,50	0,01	13	0,7	0,01	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	ТОМЬ	658	КЗ
Цинк	44,68	0,03	10	3,3	0,03	4	ЗБ	ООО ЦЕНТР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ УСЛУГ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321308	20	ТОМЬ	652	СС
Цинк	37,21	0,01	8	0,8	0,01	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ Г. МЕЖДУРЕЧЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	БОЛЬШО Й КИЙЗАК-3	3	КЗ

Таблица 513 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-41

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	4504,20	1,76	3 6	4,4	1,18	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
Азот амм.	2513,10	1,34	2 0	3,4	0,90	4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
Азот амм.	1743,00	1,36	1 4	3,4	0,90	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ШЕРЕГЕШ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	102	СС
Азот амм.	946,30	0,72	8	1,8	0,48	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	15	КЗ
Азот амм.	661,09	0,44	5	1,1	0,30	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС
БПК полн.	16500,00	6,47	2 6	2,2		4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
БПК полн.	11900,00	6,36	1 9	2,1		4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
БПК полн.	11826,00	7,95	1 8	2,6		4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС
БПК полн.	4800,00	1,22	7	0,4		4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	КАЗАС	6	КЗ
БПК полн.	4700,00	3,58	7	1,2		4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	15	КЗ
БПК полн.	4000,00	6,53	6	2,2		4	ЗН			20	РУЧ. КЫЛЫН	4	КЗ
БПК полн.	3900,00	3,03	6	1,0		4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ШЕРЕГЕШ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	102	СС
Взвеш. в-ва	36000,00	14,11	2 4			4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
Взвеш. в-ва	28000,00	42,68	1 9			4	ЗН			20	МРАС-СУ	4	КЗ
Взвеш. в-ва	20000,00	32,67	1 4			4	ЗН			20	РУЧ. КЫЛЫН	4	КЗ
Взвеш. в-ва	18600,00	9,94	1 3			4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Взвеш. в-ва	12534,00	8,42	9			4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС
Взвеш. в-ва	8979,00	10,24	6			4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	КАЗАС	3	КЗ
Взвеш. в-ва	8900,00	2,26	6			4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	КАЗАС	6	КЗ
Взвеш. в-ва	8000,00	6,09	5			4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	15	КЗ
Железо	635,00	1,04	2 2	10,4	3,46	4	ЗН			20	РУЧ. КЫЛЫН	4	КЗ
Железо	419,40	0,22	1 5	2,2	0,75	4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
Железо	408,10	0,16	1 4	1,6	0,53	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
Железо	341,70	0,27	1 2	2,7	0,89	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ШЕРЕГЕШ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	102	СС
Железо	297,71	13,06	1 1	130,6	43,53	4	ЗБ	ОАО ПРИИСК АЛТАЙСКИЙ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. СПАССК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320255	20	ТЕМЗА (ТАЕНЗАС)	15	КЗ
Железо	280,00	0,43	1 0	4,3	1,42	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	4	КЗ
Железо	161,90	0,11	6	1,1	0,36	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС
Марганец	248,10	5,77	3 4	577,0	57,70	4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	СС
Марганец	196,50	0,08	2 7	7,7	0,77	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
Марганец	100,70	0,16	1 4	16,4	1,64	4	ЗН			20	РУЧ. КЫЛЫН	4	КЗ
Марганец	86,66	0,10	1 2	9,9	0,99	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	КАЗАС	3	КЗ
Марганец	39,20	0,01	5	1,0	0,10	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	КАЗАС	6	КЗ
Медь	16,90	0,01	4 5	9,0	0,01	4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
Медь	5,80	0,01	1 6	6,1	0,01	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	Ш 3

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Медь	5,70	0,00	1 5	1,4	0,00	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	КАЗАС	6	КЗ
Медь	4,60	0,00	1 2	3,6	0,00	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ШЕРЕГЕШ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	102	СС
Нефтепрод.	610,00	0,33	7 5	6,5	1,09	3	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
Нефтепрод.	100,00	0,04	1 2	0,8	0,13	3	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
Нефтепрод.	41,00	0,03	5	0,6	0,09	3	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС
Нитраты	277056,00	108,56	3 2	2,7	2,41	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
Нитраты	271501,80	206,64	3 1	5,2	4,59	4	ЗН			20	МРАС-СУ	15	КЗ
Нитраты	78299,10	52,61	9	1,3	1,17	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС
Нитраты	74614,50	18,91	9	0,5	0,42	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	КАЗАС	6	КЗ
Нитраты	68338,80	36,52	8	0,9	0,81	4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
Нитраты	45473,22	51,84	5	1,3	1,15	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	КАЗАС	3	КЗ
Нитриты	3266,60	1,75	3 8	21,8	0,53	4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
Нитриты	2970,50	1,16	3 5	14,5	0,35	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
Нитриты	916,60	0,70	1 1	8,7	0,21	4	ЗН			20	МРАС-СУ	15	КЗ
Свинец	3,02	0,00	7 0	0,3	0,20	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС
Свинец	1,10	0,00	2 5	0,1	0,09	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ШЕРЕГЕШ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	102	СС
СПАВ	104,40	0,08	4 3	0,8		4	ЗН			20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	102	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
)		
СПАВ	86,60	0,29	3 5	2,9		4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	16	СС
СПАВ	52,01	0,03	2 1	0,3		4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС
Сульфаты	1347700,0 0	528,05	3 6	5,3	1,06	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
Сульфаты	815000,00	620,29	2 2	6,2	1,24	4	ЗН			20	МРАС-СУ	15	КЗ
Сульфаты	423900,00	107,46	1 1	1,1	0,21	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	КАЗАС	6	КЗ
Сульфаты	393900,00	210,47	1 1	2,1	0,42	4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
Сульфаты	315022,00	359,12	8	3,6	0,72	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	КАЗАС	3	КЗ
Сульфаты	205500,00	313,26	6	3,1	0,63	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ	321459	20	МРАС-СУ	4	КЗ
Сухой остаток	4343200,0 0	1701,7 5	3 1			4	ЗН			20	МРАС-СУ	13	КЗ
Сухой остаток	3395000,0 0	2583,9 1	2 5			4	ЗН			20	МРАС-СУ	15	КЗ
Сухой остаток	1852000,0 0	469,47	1 3			4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	КАЗАС	6	КЗ
Сухой остаток	1461100,0 0	780,71	1 1			4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
Сухой остаток	791983,00	902,85	6			4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	КАЗАС	3	КЗ
Сухой остаток	785661,00	527,93	6			4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС
Фосфор общ.	2150,68	1,45	6 8			4	ЗН			20	МРАС-СУ	5	СС
Фосфор общ.	936,60	0,73	3 0			4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ШЕРЕГЕШ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	102	СС
Хлориды	112600,00	44,12	5 4	0,1	0,13	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	КЗ
Хлориды	51354,00	34,51	2	0,1	0,10	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	МРАС-СУ	5	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			5										
Хлориды	17700,00	9,46	9	0,0	0,03	4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	Ш 3
Хлориды	15900,00	12,37	8	0,0	0,04	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ШЕРЕГЕШ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	102	СС
Цинк	147,70	3,43	4 5	343,5	3,43	4	ЗН	ГОРНОШОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА ТАШТАГОЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	105	СС
Цинк	52,70	0,01	1 6	1,3	0,01	4	ЗБ	РАЗРЕЗ КРАСНОГОРСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	КАЗАС	6	КЗ
Цинк	47,56	0,05	1 5	5,4	0,05	4	ЗБ	ОАО МЕЖДУРЕЧЬЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320196	20	КАЗАС	3	КЗ
Цинк	26,00	0,02	8	2,0	0,02	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ШЕРЕГЕШ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	БОЛ.УНЗАС (БОЛ.РЕЧКА)	102	СС
Цинк	19,60	0,02	6	2,1	0,02	4	ЗН	РАЗРЕЗ СИБИРГИНСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЮЖНЫЙ КУЗБАСС Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321459	20	МРАС-СУ	13	Ш 3

Таблица 514 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-42

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	1260,10	0,38	41	1,0	0,25	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Азот амм.	1162,20	0,36	38	0,9	0,24	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КАМЕНУШК А	1	Ш 3
Азот амм.	303,40	0,27	10	0,7	0,18	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	РЫГАЧ	11	Ш 3
БПК полн.	22124,00	6,82	48	2,3		4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КАМЕНУШК А	1	Ш 3
БПК полн.	15660,00	4,75	34	1,6		4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
БПК полн.	4892,00	5,04	11	1,7		4	ЗН			20	ТОМЬ	633	СС
БПК полн.	2731,00	2,44	6	0,8		4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	РЫГАЧ	11	Ш 3

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Взвеш. в-ва	985047,00	303,66	95			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КАМЕНУШК А	1	Ш 3
Марганец	9,00	0,00	34	0,3	0,03	4	ЗН			20	КАМЕНУШК А	1	Ш 3
Марганец	8,70	0,01	33	1,2	0,12	4	ЗБ	СП ТОМЬ-УСИНСКАЯ ГРЭС КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО Г. МЫСКИ КЕМ. ОБЛ.	321461	20	ТОМЬ	613	СС
Марганец	4,20	0,02	16	2,3	0,23	4	ЗБ	ООО ЮЖКУЗБАССБЕТОН Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321284	20	ТОМЬ	635	КЗ
Марганец	3,39	0,00	13	0,1	0,01	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Медь	2,40	0,00	47	0,7	0,00	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КАМЕНУШК А	1	Ш 3
Медь	1,42	0,00	28	0,4	0,00	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Медь	0,70	0,00	14	0,6	0,00	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	РЫГАЧ	11	Ш 3
Медь	0,56	0,00	11	0,6	0,00	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	633	СС
Нефтепрод.	4207,00	1,30	92	25,9	4,32	3	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КАМЕНУШК А	1	Ш 3
Нефтепрод.	272,00	0,24	6	4,9	0,81	3	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	РЫГАЧ	11	Ш 3
Нитраты	86598,67	26,27	53	0,7	0,58	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Нитраты	61916,77	63,85	38	1,6	1,42	4	ЗН			20	ТОМЬ	633	СС
Нитраты	12121,40	3,74	7	0,1	0,08	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КАМЕНУШК А	1	Ш 3
Свинец	8,43	0,00	82	0,4	0,26	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Свинец	1,82	0,00	18	0,3	0,19	4	ЗН			20	ТОМЬ	633	СС
СПАВ	64,54	0,02	57	0,2		4	ЗН			20	ТОМЬ	620	СС
СПАВ	24,50	0,54	21	5,4		4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	РЫГАЧ	11	СС
СПАВ	21,65	0,02	19	0,2		4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	633	СС
Сульфаты	441400,00	136,07	48	1,4	0,27	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КАМЕНУШК А	1	Ш 3
Сульфаты	261700,00	361,46	28	3,6	0,72	4	ЗБ	СП ТОМЬ-УСИНСКАЯ ГРЭС КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО Г. МЫСКИ КЕМ. ОБЛ.	321461	20	ТОМЬ	613	СС
Сульфаты	107920,00	32,73	12	0,3	0,07	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Сульфаты	84751,00	1883,3 6	9	18,8	3,77	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	РЫГАЧ	11	СС
Сухой остаток	5860549,0	1806,6	66			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г.	321256	20	КАМЕНУШК	1	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
	0	4						НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.			А		З
Сухой остаток	1245111,0 0	377,67	14			4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Сухой остаток	670247,00	599,08	8			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	РЫГАЧ	11	Ш З
Сухой остаток	553764,00	571,07	6			4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	633	СС
Сухой остаток	525200,00	725,41	6			4	ЗБ	СП ТОМЬ-УСИНСКАЯ ГРЭС КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО Г. МЫСКИ КЕМ. ОБЛ.	321461	20	ТОМЬ	613	СС
Фосфор общ.	2119,41	0,64	67			4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Фосфор общ.	998,41	1,03	31			4	ЗН			20	ТОМЬ	633	СС
Фтор	7288,60	10,07	10 0	13,4	14,38	4	ЗБ	СП ТОМЬ-УСИНСКАЯ ГРЭС КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО Г. МЫСКИ КЕМ. ОБЛ.	321461	20	ТОМЬ	613	СС
Хлориды	86169,00	26,14	31	0,1	0,07	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Хлориды	83992,00	86,62	31	0,3	0,25	4	ЗН			20	ТОМЬ	633	СС
Хлориды	78900,00	24,32	29	0,1	0,07	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КАМЕНУШК А	1	Ш З
Хлориды	16877,00	375,04	6	1,3	1,07	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	РЫГАЧ	11	СС
Цинк	22,86	0,01	57	0,7	0,01	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	620	СС
Цинк	11,80	0,00	29	0,4	0,00	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КАМЕНУШК А	1	Ш З
Цинк	3,99	0,00	10	0,4	0,00	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. МЫСКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320225	20	ТОМЬ	633	СС

Таблица 515 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-44

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	654,30	0,66	51	1,6	0,44	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Азот амм.	362,10	1,15	28	2,9	0,77	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
Азот амм.	166,54	1,15	13	2,9	0,76	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Азот амм.	72,30	0,17	6	0,4	0,11	4	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ	321291	20	БОЛЬШО	5	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
								Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.			Й КАЗ		З
БПК полн.	1150,00	3,66	29	1,2		4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
БПК полн.	1100,00	3,18	28	1,1		4	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
БПК полн.	800,00	1,84	20	0,6		4	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	Ш З
БПК полн.	540,00	3,72	14	1,2		4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
БПК полн.	300,00	0,30	8	0,1		4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Взвеш. в-ва	10000,00	10,02	84			4	ЗН			20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Взвеш. в-ва	870,00	2,77	7			4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
Железо	196,40	0,20	56	2,0	0,66	1	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Железо	73,70	0,17	21	1,7	0,57	1	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	Ш З
Железо	31,10	0,09	9	0,9	0,30	1	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Железо	29,81	0,09	8	0,9	0,32	1	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
Магний	12327,00	35,67	10 0	0,9	0,71	4	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Марганец	36,00	0,04	30	3,6	0,36	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Марганец	31,38	0,10	26	10,0	1,00	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
Марганец	21,30	0,05	18	4,9	0,49	4	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	Ш З
Марганец	14,52	0,10	12	10,0	1,00	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Марганец	13,80	0,04	11	4,0	0,40	4	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Медь	3,40	0,00	53	3,4	0,00	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Медь	1,35	0,00	21	4,3	0,00	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Медь	0,70	0,00	11	2,0	0,00	4	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Медь	0,44	0,00	7	3,0	0,00	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Нефтепрод.	100,00	0,10	44	2,0	0,33	3	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Нефтепрод.	60,00	0,17	26	3,5	0,58	3	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Нефтепрод.	31,00	0,10	14	2,0	0,33	3	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
Нефтепрод.	20,00	0,05	9	0,9	0,15	3	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	Ш З
Нефтепрод.	15,00	0,10	7	2,1	0,34	3	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Нитраты	5678,00	16,43	74	0,4	0,37	4	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Нитраты	1660,90	1,66	22	0,0	0,04	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Нитриты	413,40	0,41	84	5,2	0,13	2	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Нитриты	39,20	0,09	8	1,1	0,03	2	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	Ш З
Нитриты	31,00	0,09	6	1,1	0,03	2	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Свинец	2,40	0,05	10 0	8,3	5,00	4	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
СПАВ	5,37	0,04	53	0,4		4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
СПАВ	3,45	0,01	34	0,1		4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
СПАВ	1,26	0,04	13	0,4		4	ЗБ	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	УЧУЛА	15	СС
Сульфаты	45700,00	952,08	58	9,5	1,90	4	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Сульфаты	12300,00	12,32	16	0,1	0,02	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Сульфаты	9900,00	28,65	13	0,3	0,06	4	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Сульфаты	6530,00	20,81	8	0,2	0,04	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ	321257	20	БОЛЬШО	2	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
								КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.			Й КАЗ		
Сухой остаток	107000,0 0	246,66	31			4	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	Ш 3
Сухой остаток	93000,00	93,17	27			4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Сухой остаток	85800,00	248,26	25			4	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Сухой остаток	39120,00	124,67	11			4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
Сухой остаток	18370,00	126,52	5			4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Фосфор общ.	17,42	0,12	47			4	ЗН			20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Фосфор общ.	12,87	0,04	35			4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
Фосфор общ.	6,50	0,19	18			4	ЗБ	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	УЧУЛА	15	СС
Хлориды	4700,00	4,71	29	0,0	0,01	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛЬБЕС	1	СС
Хлориды	4110,00	13,10	26	0,0	0,04	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
Хлориды	3600,00	75,00	22	0,3	0,21	4	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Хлориды	1890,00	13,02	12	0,0	0,04	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Хлориды	1500,00	4,34	9	0,0	0,01	4	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Хром 6+	10,36	0,03	49	1,7		4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС
Хром 6+	4,79	0,03	23	1,6		4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Хром 6+	3,50	0,01	17	0,5		4	ЗБ	ООО ТЕМИРСКИЙ ДОЛОМИТ П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321290	20	УЧУЛА	16	КЗ
Хром 6+	1,43	0,04	7	2,1		4	ЗБ	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	УЧУЛА	15	СС
Цинк	13,49	0,04	39	4,3	0,04	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. КАЗ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	2	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Цинк	11,40	0,01	33	1,1	0,01	4	ЗН	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	ТЕЛБЕС	1	СС
Цинк	6,82	0,05	20	4,7	0,05	4	ЗН	ООО ТРАНЗИТ ВОДОКАНАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. ТЕМИРТАУ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321257	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС
Цинк	2,70	0,06	8	5,6	0,06	4	ЗН	КАЗСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА П. КАЗ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	БОЛЬШО Й КАЗ	5	СС

Таблица 516 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-45

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	6490,00	6,51	4 1	16,3	4,34	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КИНЕРКА	1	СС
Азот амм.	4817,30	1,51	3 1	3,8	1,00	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321451	20	КОНДОМА	305	СС
Азот амм.	1010,00	1,11	6	2,8	0,74	4	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш З
Азот амм.	809,53	2,56	5	6,4	1,71	4	ЗН	ООО СПАССК Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321450	20	ШАЛЫМ	14	СС
Азот амм.	803,80	1,75	5	4,4	1,17	4	ЗБ	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	КОНДОМА	96	СС
БПК полн.	8769,00	8,79	1 9	2,9		4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КИНЕРКА	1	СС
БПК полн.	6989,00	3,29	1 5	1,1		4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш З
БПК полн.	6570,00	5,18	1 4	1,7		4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАЛТАНСКОЕ ПОЛЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРНЫЙ КАЛТАНЧИК	6	КЗ
БПК полн.	6000,00	6,60	1 3	2,2		4	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш З
БПК полн.	4752,00	4,75	1 0	1,6		4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	РУЧЕЙ КАРТОВНЫ Й	1	КЗ
БПК полн.	3853,00	12,19	8	4,1		4	ЗН	ООО СПАССК Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321450	20	ШАЛЫМ	14	СС
БПК полн.	2651,00	4,48	6	1,5		4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ. ТЕШ	2	КЗ
Взвеш. в-ва	102127,00	48,11	6			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ	321256	20	КОНДОМА	58	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	КК
			3					НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					3
Взвеш. в-ва	13619,00	8,46	8			4	ЗБ	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КОНДОМА	48	СС
Взвеш. в-ва	8130,00	6,41	5			4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАЛТАНСКОЕ ПОЛЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРНЫЙ КАЛТАНЧИК	6	КЗ
Железо	897,40	0,28	2 9	2,8	0,94	1	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321451	20	КОНДОМА	305	СС
Железо	665,00	0,41	2 2	4,1	1,38	1	ЗБ	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КОНДОМА	48	СС
Железо	592,00	0,59	1 9	5,9	1,98	1	ЗН			20	КИНЕРКА	1	СС
Железо	282,58	9,45	9	94,5	31,50	1	ЗБ	ОАО ПРИИСК АЛТАЙСКИЙ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н П. СПАССК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320255	20	КОУРА	19	КЗ
Железо	211,10	0,23	7	2,3	0,77	1	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш 3
Марганец	55,00	0,06	3 5	5,5	0,55	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КИНЕРКА	1	СС
Марганец	45,50	0,05	2 9	5,0	0,50	4	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш 3
Марганец	38,37	0,12	2 5	12,1	1,21	4	ЗН	ООО СПАССК Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321450	20	ШАЛЫМ	14	СС
Марганец	15,70	0,03	1 0	3,4	0,34	4	ЗБ	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	КОНДОМА	96	СС
Медь	4,80	0,00	6 6	2,3	0,00	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш 3
Медь	1,80	0,00	2 5	3,9	0,00	4	ЗБ	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	КОНДОМА	96	СС
Медь	0,69	0,00	9	2,2	0,00	4	ЗН	ООО СПАССК Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321450	20	ШАЛЫМ	14	СС
Нефтепрод.	714,00	0,34	5 7	6,7	1,12	3	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш 3
Нефтепрод.	200,00	0,22	1 6	4,4	0,73	3	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш 3
Нефтепрод.	120,00	0,09	1 0	1,9	0,32	3	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАЛТАНСКОЕ ПОЛЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРНЫЙ КАЛТАНЧИК	6	КЗ
Нитраты	32291,90	10,10	3 4	0,3	0,22	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321451	20	КОНДОМА	305	СС
Нитраты	11076,00	11,11	1	0,3	0,25	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ	321268	20	КИНЕРКА	1	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			1					КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					
Нитраты	9009,59	9,01	9	0,2	0,20	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	РУЧЕЙ КАРТОВНЫ Й	1	КЗ
Нитраты	7808,50	8,59	8	0,2	0,19	4	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш 3
Нитраты	7445,60	3,51	8	0,1	0,08	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш 3
Нитраты	7109,70	5,60	7	0,1	0,12	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАЛТАНСКОЕ ПОЛЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРНЫЙ КАЛТАНЧИК	6	КЗ
Нитраты	5539,14	9,35	6	0,2	0,21	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ. ТЕШ	2	КЗ
Нитриты	578,00	0,18	3 8	2,3	0,05	2	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321451	20	КОНДОМА	305	СС
Нитриты	384,60	0,42	2 5	5,3	0,13	2	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш 3
Нитриты	134,02	0,13	9	1,7	0,04	2	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	РУЧЕЙ КАРТОВНЫ Й	1	КЗ
Нитриты	134,00	0,13	9	1,7	0,04	2	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КИНЕРКА	1	СС
Нитриты	104,77	0,18	7	2,2	0,05	2	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ. ТЕШ	2	КЗ
Нитриты	78,70	0,04	5	0,5	0,01	2	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш 3
Свинец	0,80	0,00	4 0	0,2	0,13	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ. ТЕШ	2	КЗ
Свинец	0,73	0,00	3 7	0,1	0,07	4	ЗБ			20	РУЧЕЙ КАРТОВНЫ Й	1	КЗ
Свинец	0,40	0,00	2 0	0,1	0,09	4	ЗБ	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	КОНДОМА	96	СС
СПАВ	614,00	0,62	8 7	6,2		4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КИНЕРКА	1	СС
Сульфаты	320900,00	151,15	2 7	1,5	0,30	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш 3
Сульфаты	258300,00	203,55	2	2,0	0,41	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАЛТАНСКОЕ	321255	20	ЧЕРНЫЙ	6	КЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			2					ПОЛЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.			КАЛТАНЧИК		
Сульфаты	164334,00	164,30	1 4	1,6	0,33	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	РУЧЕЙ КАРТОВНЫ Й	1	КЗ
Сульфаты	155500,00	171,03	1 3	1,7	0,34	4	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш З
Сульфаты	96220,00	162,42	8	1,6	0,32	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ. ТЕШ	2	КЗ
Сульфаты	60800,00	173,57	5	1,7	0,35	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАЛТАНСКОЕ ПОЛЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРНЫЙ КАЛТАНЧИК	4	КЗ
Сухой остаток	1535779,0 0	723,40	3 2			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш З
Сухой остаток	798700,00	629,39	1 7			4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КАЛТАНСКОЕ ПОЛЕ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ЧЕРНЫЙ КАЛТАНЧИК	6	КЗ
Сухой остаток	523091,00	522,99	1 1			4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	РУЧЕЙ КАРТОВНЫ Й	1	КЗ
Сухой остаток	478000,00	149,47	1 0			4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321451	20	КОНДОМА	305	СС
Сухой остаток	375300,00	412,78	8			4	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш З
Сухой остаток	310403,00	523,98	6			4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ. ТЕШ	2	КЗ
Фенолы	7,18	0,02	6 6	22,7		3	ЗН	ООО СПАССК Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321450	20	ШАЛЫМ	14	СС
Фенолы	2,00	0,00	1 8	1,2		3	ЗБ	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КОНДОМА	48	СС
Фенолы	1,10	0,00	1 0	0,5		3	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш З
Фосфор общ.	966,00	0,97	4 7			4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КИНЕРКА	1	СС
Фосфор общ.	667,70	0,21	3 2			4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321451	20	КОНДОМА	305	СС
Фосфор общ.	203,64	0,64	1 0			4	ЗН	ООО СПАССК Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321450	20	ШАЛЫМ	14	СС
Фосфор общ.	186,60	0,41	9			4	ЗБ	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	КОНДОМА	96	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Хлориды	47400,00	22,33	3 3	0,1	0,06	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш 3
Хлориды	26300,00	8,22	1 8	0,0	0,02	4	ЗН	ООО ВОДОКАНАЛ Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321451	20	КОНДОМА	305	СС
Хлориды	23060,00	23,12	1 6	0,1	0,07	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КИНЕРКА	1	СС
Хлориды	9600,00	5,96	7	0,0	0,02	4	ЗБ			20	КОНДОМА	48	СС
Хлориды	7900,00	8,69	5	0,0	0,02	4	ЗН	ТАШТАГОЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ ОАО ЕВРАЗРУДА Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321291	20	КОНДОМА	310	Ш 3
Хлориды	7400,00	16,15	5	0,1	0,05	4	ЗБ	ООО ШЕРЕГЕШ-ЭНЕРГО МУНДЫБАШСКИЙ ФИЛИАЛ ТАШТАГОЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321252	20	КОНДОМА	96	СС
ХПК	741200,00	274518,5 2	8 9	18301, 2		4	ЗБ	ООО ЮЖНО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. ТАШТАГОЛ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321338	20	РУЧЕЙ ВОЛЧОК	1	СС
Цинк	32,37	0,03	5 4	3,2	0,03	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	РУЧЕЙ КАРТОВНЫ Й	1	КЗ
Цинк	12,00	0,01	2 0	1,2	0,01	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КИНЕРКА	1	СС
Цинк	9,50	0,00	1 6	0,4	0,00	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АЛАРДИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	КОНДОМА	58	Ш 3
Цинк	3,74	0,01	6	0,6	0,01	4	ЗБ	КАЛТАНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ОСИННИКОВСКОЕ ПОЛЕ Г. ОСИННИКИ КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МАЛ. ТЕШ	2	КЗ

Таблица 517 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-46

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	15721,00	5,07	68	12,7	3,38	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КРАСЕНКА	1	СС
Азот амм.	5600,00	1,29	24	3,2	0,86	4	ЗН			20	СЕНЬКИНА	1	СС
БПК полн.	29038,00	6,70	48	2,2		4	ЗН			20	СЕНЬКИНА	1	СС
БПК полн.	20275,00	6,54	34	2,2		4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
БПК полн.	3963,00	2,07	7	0,7		4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	3	Ш 3

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{кп}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Взвеш. в-ва	27514,00	6,35	32			4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	СЕНЬКИНА	1	СС
Взвеш. в-ва	27499,00	8,87	32			4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Взвеш. в-ва	12914,00	27,83	15			4	ЗБ			20	КОНДОМА	30	СС
Взвеш. в-ва	8251,00	4,31	10			4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	3	Ш З
Взвеш. в-ва	4452,00	12,04	5			4	ЗБ			20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	2	Ш З
Железо	1734,00	0,56	44	5,6	1,86	1	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КРАСЕНКА	1	СС
Железо	1096,00	0,25	28	2,5	0,84	1	ЗН			20	СЕНЬКИНА	1	СС
Железо	778,00	1,68	20	16,8	5,59	1	ЗБ			20	КОНДОМА	30	СС
Марганец	196,00	0,06	56	6,3	0,63	4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Марганец	154,00	0,04	44	3,6	0,36	4	ЗН			20	СЕНЬКИНА	1	СС
Медь	7,10	0,00	85	2,3	0,00	4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Медь	0,70	0,00	8	1,9	0,00	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	2	Ш З
Нефтепрод.	487,00	0,25	43	5,1	0,85	4	ЗБ			20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	3	Ш З
Нефтепрод.	268,00	0,09	23	1,7	0,29	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КРАСЕНКА	1	СС
Нефтепрод.	191,00	0,04	17	0,9	0,15	4	ЗН			20	СЕНЬКИНА	1	СС
Нефтепрод.	118,00	0,32	10	6,4	1,06	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	2	Ш З
Нитраты	166770,00	38,49	67	1,0	0,86	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	СЕНЬКИНА	1	СС
Нитраты	42268,00	13,63	17	0,3	0,30	4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Нитраты	18785,00	32,60	8	0,8	0,72	4	ЗН			20	КОНДОМА	41	СС
Нитриты	296,00	0,10	80	1,2	0,03	2	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Нитриты	36,80	0,02	10	0,2	0,01	2	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	3	Ш З
Свинец	0,01	0,00	10 0	0,3	0,15	4	ЗН	ОАО ОСИННИКОВСКИЙ РМЗ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320236	20	КАНДАЛЕ П	10	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
СПАВ	1766,00	0,41	74	4,1		4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	СЕНЬКИНА	1	СС
СПАВ	533,00	0,17	22	1,7		4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Сульфаты	235746,00	123,08	40	1,2	0,25	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	3	Ш 3
Сульфаты	136000,00	31,39	23	0,3	0,06	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	СЕНЬКИНА	1	СС
Сульфаты	93300,00	30,09	16	0,3	0,06	4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Сульфаты	72009,00	194,78	12	1,9	0,39	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	2	Ш 3
Сухой остаток	2305150,0 0	1203,4 8	45			4	ЗБ			20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	3	Ш 3
Сухой остаток	1125200,0 0	259,69	22			4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	СЕНЬКИНА	1	СС
Сухой остаток	660446,00	1786,4 4	13			4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	2	Ш 3
Сухой остаток	563560,00	181,78	11			4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КРАСЕНКА	1	СС
Сухой остаток	292049,00	1345,2 3	6			4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	1	СС
Фосфор общ.	4082,00	0,94	51			4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	СЕНЬКИНА	1	СС
Фосфор общ.	3406,00	1,10	43			4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Хлориды	90410,00	20,87	33	0,1	0,06	4	ЗН			20	СЕНЬКИНА	1	СС
Хлориды	65900,00	21,26	24	0,1	0,06	4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Хлориды	65881,00	34,40	24	0,1	0,10	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ОСИННИКОВСКАЯ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	3	Ш 3
Хлориды	22193,00	120,22	8	0,4	0,34	4	ЗБ			20	БОЛЬШОЙ КАНДАЛЕ П	2	СС
Хлориды	15420,00	26,76	6	0,1	0,08	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	КОНДОМА	41	СС
ХПК	92840,00	21,43	48	1,4		4	ЗН			20	СЕНЬКИНА	1	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
ХПК	87330,00	28,17	45	1,9		4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Цинк	168,50	0,05	73	5,4	0,05	4	ЗН			20	КРАСЕНКА	1	СС
Цинк	54,00	0,01	24	1,2	0,01	4	ЗН			20	СЕНЬКИНА	1	СС

Таблица 518 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-47

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	266,73	2,26	78	5,7	1,51	4	ЗН	ООО ТЕХНОЦЕНТР НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320391	20	КОНДОМА	20	СС
Азот амм.	42,67	25,10	12	62,7	16,73	4	ЗН	НУЗ УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА СТ. НОВОКУЗНЕЦК ОАО РЖД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321462	20	ГОРБУНИХ А	7	СС
Азот амм.	19,76	0,65	6	1,6	0,43	4	ЗН	МУП ЖКХ НОВОКУЗНЕЦКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321601	20	КОНДОМА	13	СС
Железо	63,95	2,09	65	20,9	6,97	1	ЗН			20	КОНДОМА	13	СС
Железо	26,71	0,23	27	2,3	0,75	1	ЗН	ООО ТЕХНОЦЕНТР НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320391	20	КОНДОМА	20	СС
Железо	5,84	0,17	6	1,7	0,57	1	ЗН	НУЗ УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА СТ. НОВОКУЗНЕЦК ОАО РЖД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321462	20	ГОРБУНИХ А	7	СС
Марганец	3,33	0,03	10 0	2,8	0,28	4	ЗН	ООО ТЕХНОЦЕНТР НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320391	20	КОНДОМА	20	СС
Медь	0,15	0,00	10 0	1,2	0,00	4	ЗН			20	КОНДОМА	20	СС
Нефтепрод.	15,00	0,49	63	9,8	1,63	4	ЗН	МУП ЖКХ НОВОКУЗНЕЦКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321601	20	КОНДОМА	13	СС
Нефтепрод.	9,00	0,08	38	1,5	0,25	4	ЗН	ООО ТЕХНОЦЕНТР НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320391	20	КОНДОМА	20	СС
СПАВ	20,64	0,61	71	6,1		4	ЗН	НУЗ УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА СТ. НОВОКУЗНЕЦК ОАО РЖД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321462	20	ГОРБУНИХ А	7	СС
СПАВ	4,45	0,04	15	0,4		4	ЗН	ООО ТЕХНОЦЕНТР НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320391	20	КОНДОМА	20	СС
СПАВ	2,20	0,07	8	0,7		4	ЗН	МУП ЖКХ НОВОКУЗНЕЦКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321601	20	КОНДОМА	13	СС
СПАВ	1,80	0,07	6	0,7		4	ЗН	МКП ВОДОСЕТЬ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321147	30	КОНДОМА	8	СС
Фосфор общ.	18,74	0,55	17			4	ЗН	НУЗ УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА СТ. НОВОКУЗНЕЦК ОАО РЖД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321462	20	ГОРБУНИХ А	7	СС

Таблица 519 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-48

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	742,00	0,57	34	1,4	0,38	4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОСИНОВКА	1	Ш З
Азот амм.	477,90	0,20	22	0,5	0,13	4	ЗБ	ГП ШАХТА БАЙДАЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320033	20	РУЧЕЙ ДОКШИНСКИ Й	1	Ш З
Азот амм.	285,50	0,74	13	1,8	0,49	4	ЗБ	ОАО РУСАЛ НОВОКУЗНЕЦКИЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ЗАВОД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320030	20	РУЧЕЙ БЕЗ НАЗВАНИЯ	2	СС
Азот амм.	234,30	0,70	11	1,7	0,46	4	ЗБ	СП КУЗНЕЦКАЯ ТЭЦ КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321461	20	РУШПАЙКА	4	СС
Азот амм.	211,70	0,55	10	1,4	0,36	4	ЗБ	ОАО ЗАВОД УНИВЕРСАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320023	20	КУЛЬЯНОВКА	3	СС
Взвеш. в-ва	16411,00	6,73	33			4	ЗБ	ГП ШАХТА БАЙДАЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320033	20	РУЧЕЙ ДОКШИНСКИ Й	1	Ш З
Взвеш. в-ва	10300,00	6,62	21			4	ЗБ	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	604	СС
Взвеш. в-ва	9526,00	7,27	19			4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОСИНОВКА	1	Ш З
Взвеш. в-ва	4079,00	6,66	8			4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	БАЕВКА	5	СС
Взвеш. в-ва	2700,00	6,98	5			4	ЗБ	ОАО РУСАЛ НОВОКУЗНЕЦКИЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ЗАВОД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320030	20	РУЧЕЙ БЕЗ НАЗВАНИЯ	2	СС
Железо	254,10	0,66	32	6,6	2,19	4	ЗБ			20	РУЧЕЙ БЕЗ НАЗВАНИЯ	2	СС
Железо	143,00	0,23	18	2,3	0,78	4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	БАЕВКА	5	СС
Железо	122,20	0,32	15	3,2	1,05	4	ЗБ	ОАО ЗАВОД УНИВЕРСАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320023	20	КУЛЬЯНОВКА	3	СС
Железо	112,80	0,33	14	3,3	1,12	4	ЗБ	СП КУЗНЕЦКАЯ ТЭЦ КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321461	20	РУШПАЙКА	4	СС
Железо	55,60	0,18	7	1,8	0,59	4	ЗН	ОАО КУЗНЕЦКИЕ ФЕРРОСПЛАВЫ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321458	20	КУЛЬЯНОВКА	4	ДЗ
Марганец	49,20	0,13	31	12,7	1,27	4	ЗБ	ОАО РУСАЛ НОВОКУЗНЕЦКИЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ЗАВОД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320030	20	РУЧЕЙ БЕЗ НАЗВАНИЯ	2	СС
Марганец	43,00	0,13	27	12,8	1,28	4	ЗБ	СП КУЗНЕЦКАЯ ТЭЦ КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321461	20	РУШПАЙКА	4	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _н	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Марганец	33,70	0,09	21	8,7	0,87	4	ЗБ	ОАО ЗАВОД УНИВЕРСАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320023	20	КУЛЬЯНОВКА	3	СС
Марганец	16,20	0,63	10	62,5	6,25	4	ЗБ	ОАО НОВОКУЗНЕЦКИЙ ЗАВОД РЕЗЕРВУАРНЫХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ИМ.Н.Е.КРЮКОВА КЕМ. ОБЛ.	320061	20	КУЛЬЯНОВКА	2	ЛВ
Марганец	11,50	0,44	7	44,4	4,44	4	ЗБ			20	КОММУНАРК А	2	ЛВ
Медь	13,00	0,04	42	41,4	0,04	4	ЗН	ОАО КУЗНЕЦКИЕ ФЕРРОСПЛАВЫ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321458	20	КУЛЬЯНОВКА	4	ДЗ
Медь	6,19	0,25	20	247,6	0,25	4	ЗБ	ОАО ОРГАНИКА Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320001	20	КУЛЬЯНОВКА	5	ЛВ
Медь	4,10	0,01	13	10,6	0,01	4	ЗБ	ОАО РУСАЛ НОВОКУЗНЕЦКИЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ЗАВОД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320030	20	РУЧЕЙ БЕЗ НАЗВАНИЯ	2	СС
Медь	4,08	0,31	13	313,8	0,31	4	ЗБ	ОАО ОРГАНИКА Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320001	20	КУЛЬЯНОВКА	4	ЛВ
Нефтепрод.	359,00	0,15	31	2,9	0,49	3	ЗБ	ГП ШАХТА БАЙДАЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320033	20	РУЧЕЙ ДОКШИНСКИ Й	1	Ш З
Нефтепрод.	240,00	0,18	21	3,7	0,61	3	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ОСИНОВКА	1	Ш З
Нефтепрод.	200,00	0,52	17	10,3	1,72	3	ЗБ	ОАО РУСАЛ НОВОКУЗНЕЦКИЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ЗАВОД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320030	20	РУЧЕЙ БЕЗ НАЗВАНИЯ	2	СС
Нефтепрод.	100,00	0,32	9	6,4	1,06	3	ЗН	ОАО КУЗНЕЦКИЕ ФЕРРОСПЛАВЫ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321458	20	КУЛЬЯНОВКА	4	ДЗ
Нефтепрод.	100,00	0,26	9	5,2	0,86	3	ЗБ	ОАО ЗАВОД УНИВЕРСАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320023	20	КУЛЬЯНОВКА	3	СС
Нефтепрод.	100,00	0,30	9	5,9	0,99	3	ЗБ	СП КУЗНЕЦКАЯ ТЭЦ КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321461	20	РУШПАЙКА	4	СС
Роданиды	8,30	0,02	10 0	0,2	0,21	4	ЗБ	ОАО РУСАЛ НОВОКУЗНЕЦКИЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ЗАВОД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320030	20	РУЧЕЙ БЕЗ НАЗВАНИЯ	2	СС
Свинец	1,00	0,00	46	0,1	0,04	4	ЗБ	ГП ШАХТА БАЙДАЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320033	20	РУЧЕЙ ДОКШИНСКИ Й	1	Ш З
Свинец	0,85	0,00	39	0,4	0,22	4	ЗБ	ОАО ЗАВОД УНИВЕРСАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320023	20	КУЛЬЯНОВКА	3	СС
Свинец	0,30	0,30	14	50,0	30,00	4		ОАО КУЗНЕЦКИЕ ФЕРРОСПЛАВЫ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321458	20	КУЛЬЯНОВКА	4	ДЗ
Сухой остаток	4778210,0 0	1960,2 1	52			4	ЗБ	ГП ШАХТА БАЙДАЕВСКАЯ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320033	20	РУЧЕЙ ДОКШИНСКИ Й	1	Ш З
Сухой остаток	3410118,0	2601,9	37			4	ЗБ	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА АБАШЕВСКАЯ Г.	321256	20	ОСИНОВКА	1	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
	0	5						НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					3
Фосфор общ.	834,00	1,36	78			4	ЗН	ООО ОСИННИКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. ОСИННИКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321268	20	БАЕВКА	5	СС
Фосфор общ.	144,50	0,09	13			4	ЗБ	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	604	СС
Цинк	26,70	0,07	45	6,9	0,07	4	ЗБ	ОАО ЗАВОД УНИВЕРСАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320023	20	КУЛЬЯНОВКА	3	СС
Цинк	15,30	0,04	26	4,0	0,04	4	ЗБ	ОАО РУСАЛ НОВОКУЗНЕЦКИЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ЗАВОД Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320030	20	РУЧЕЙ БЕЗ НАЗВАНИЯ	2	СС
Цинк	7,60	0,05	13	5,0	0,05	4	ЗН	ОАО КУЗНЕЦКИЕ ФЕРРОСПЛАВЫ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321458	20	КУЛЬЯНОВКА	4	СС
Цинк	4,50	0,01	8	1,3	0,01	4	ЗБ	СП КУЗНЕЦКАЯ ТЭЦ КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321461	20	РУШПАЙКА	4	СС

Таблица 520 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-49

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	5739,20	1,09	20	2,7	0,72	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ.ТОПКИ	6	Ш 3
Азот амм.	4073,50	0,95	14	2,4	0,63	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш 3
Азот амм.	2958,30	0,64	10	1,6	0,43	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш 3
Азот амм.	2503,00	1,56	9	3,9	1,04	4	ЗН	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320173	20	АБА	71	Ш 3
Азот амм.	2340,25	0,63	8	1,6	0,42	4	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш 3
Азот амм.	2040,18	0,38	7	1,0	0,26	4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Азот амм.	1672,22	0,71	6	1,8	0,47	4	ЗБ	ООО ШАХТА ИМ. ВОРОШИЛОВА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321182	20	АБА	57	Ш 3
БПК полн.	49587,00	9,34	24	3,1		4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
БПК полн.	18932,00	11,83	9	3,9		4	ЗН	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320173	20	АБА	71	Ш 3

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
БПК полн.	18170,00	4,91	9	1,6		4	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш З
БПК полн.	14842,00	6,32	7	2,1		4	ЗБ	ООО ШАХТА ИМ. ВОРОШИЛОВА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321182	20	АБА	57	Ш З
БПК полн.	11147,00	5,10	5	1,7		4	ЗН	ООО ШАХТА ЗИМИНКА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320137	20	РУЧ. ЗИМИНКА	4	Ш З
БПК полн.	10700,00	3,30	5	1,1		4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ВАХРУШЕВСКОЕ ПОЛЕ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ТАЙДА	4	КЗ
Взвеш. в-ва	240300,00	51,99	25			4	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш З
Взвеш. в-ва	217000,00	50,67	23			4	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш З
Взвеш. в-ва	77100,00	53,07	8			4	ЗБ	ООО ЭШВ (КРАСНЫЙ УГЛЕКОП) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	46	Ш З
Взвеш. в-ва	58100,00	11,00	6			4	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ. ТОПКИ	6	Ш З
Взвеш. в-ва	50636,00	13,67	5			4	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш З
Взвеш. в-ва	49500,00	15,27	5			4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ВАХРУШЕВСКОЕ ПОЛЕ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ТАЙДА	4	КЗ
Железо	5442,70	1,18	22	11,8	3,93	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш З
Железо	5043,80	1,18	21	11,8	3,93	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш З
Железо	3309,20	0,63	14	6,3	2,09	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ. ТОПКИ	6	Ш З
Железо	2570,30	2,95	11	29,5	9,84	4	ЗБ	ООО ЭШВ (СМЫЧКА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	51	Ш З
Железо	2111,60	1,45	9	14,5	4,84	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КРАСНЫЙ УГЛЕКОП) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	46	Ш З
Железо	2050,00	2,36	8	23,6	7,85	4	ЗБ	ООО ЭШВ (СМЫЧКА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	52	Ш З
Железо	1232,13	0,23	5	2,3	0,77	4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Кадмий	5,20	0,00	59	0,7	3,58	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КРАСНЫЙ УГЛЕКОП) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	46	Ш З
Кадмий	1,90	0,00	22	0,1	0,44	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ	321323	20	АБА	58	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
								ОБЛ.					3
Кадмий	0,70	0,00	8	0,0	0,13	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ.ТОПКИ	6	Ш 3
Кадмий	0,60	0,00	7	0,0	0,13	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш 3
Кальций	80415,13	36,83	10 0	0,2		4	ЗН	ООО ШАХТА ЗИМИНКА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320137	20	РУЧ. ЗИМИНКА	4	Ш 3
Магний	63063,94	28,88	10 0	0,7	0,58	2	ЗН			20	РУЧ. ЗИМИНКА	4	Ш 3
Марганец	1320,40	0,25	19	25,0	2,50	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ. ТОПКИ	6	Ш 3
Марганец	1085,00	0,25	15	25,3	2,53	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш 3
Марганец	1067,60	1,23	15	122,7	12,27	4	ЗБ	ООО ЭШВ (СМЫЧКА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	52	Ш 3
Марганец	1035,70	1,19	15	119,0	11,90	4	ЗБ	ООО ЭШВ (СМЫЧКА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	51	Ш 3
Марганец	1016,70	0,22	14	22,0	2,20	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш 3
Марганец	896,00	0,62	13	61,7	6,17	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КРАСНЫЙ УГЛЕКОП) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	46	Ш 3
Марганец	377,70	0,07	5	7,1	0,71	4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Медь	37,91	0,01	37	7,1	0,01	4	ЗН			20	АБА	46	СС
Медь	17,60	0,00	17	3,3	0,00	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ.ТОПКИ	6	Ш 3
Медь	7,70	0,00	8	1,7	0,00	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш 3
Медь	7,70	0,00	8	1,8	0,00	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш 3
Медь	6,30	0,00	6	4,3	0,00	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КРАСНЫЙ УГЛЕКОП) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	46	Ш 3
Медь	6,00	0,00	6	2,4	0,00	4	ЗБ	ООО ШАХТА КОКСОВАЯ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320148	20	АБА	53	Ш 3
Медь	5,59	0,00	6	1,5	0,00	4	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш 3
Нефтепрод.	693,00	0,13	20	2,6	0,44	3	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Нефтепрод.	690,00	0,19	20	3,7	0,62	3	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш З
Нефтепрод.	400,00	0,08	12	1,5	0,25	3	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ.ТОПКИ	6	Ш З
Нефтепрод.	320,00	3,40	9	68,1	11,35	3	ЗН	МУП УК ПКК СПП ЖИЛИЩНОЕ ХОЗЯЙСТВО Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320150	20	АБА	40	СС
Нефтепрод.	200,00	0,04	6	0,9	0,14	3	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш З
Нефтепрод.	200,00	0,05	6	0,9	0,16	3	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш З
Нефтепрод.	200,00	0,06	6	1,2	0,21	3	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ВАХРУШЕВСКОЕ ПОЛЕ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ТАЙДА	4	КЗ
Нефтепрод.	188,00	0,12	6	2,3	0,39	3	ЗН	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320173	20	АБА	71	Ш З
Никель	38,15	0,01	59	1,0	0,52	4	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш З
Никель	10,30	0,00	16	0,2	0,10	4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Никель	10,00	0,01	15	0,6	0,31	4	ЗН	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320173	20	АБА	71	Ш З
Никель	5,40	0,00	8	0,2	0,11	4	ЗБ	ООО ШАХТА КОКСОВАЯ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320148	20	АБА	53	Ш З
Нитраты	205409,17	38,68	73	1,0	0,86	4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Нитриты	897,13	0,17	34	2,1	0,05	1	ЗН			20	АБА	46	СС
Нитриты	326,11	0,09	12	1,1	0,03	1	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш З
Нитриты	285,00	0,18	11	2,2	0,05	1	ЗН	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320173	20	АБА	71	Ш З
Нитриты	181,27	0,08	7	1,0	0,02	1	ЗБ	ООО ШАХТА ИМ. ВОРОШИЛОВА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321182	20	АБА	57	Ш З
Нитриты	172,04	0,08	7	1,0	0,02	1	ЗН	ООО ШАХТА ЗИМИНКА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320137	20	РУЧ. ЗИМИНКА	4	Ш З
Нитриты	153,18	0,09	6	1,1	0,03	1	ЗН	ООО ШАХТА ТЫРГАНСКАЯ СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320123	20	РУЧ. БЕРЕЗОВСКИ Й	3	Ш З
Нитриты	132,30	0,05	5	0,7	0,02	1	ЗБ	ООО ШАХТА КОКСОВАЯ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320148	20	АБА	53	Ш З

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Свинец	14,30	0,00	30	0,6	0,33	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш З
Свинец	10,80	0,00	22	0,4	0,23	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш З
Свинец	9,60	0,01	20	1,8	1,10	4	ЗБ	ООО ЭШВ (СМЫЧКА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	51	Ш З
Свинец	7,80	0,01	16	0,9	0,54	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КРАСНЫЙ УГЛЕКОП) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	46	Ш З
Свинец	3,50	0,00	7	0,1	0,07	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ. ТОПКИ	6	Ш З
СПАВ	1066,58	0,20	77	2,0		4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
СПАВ	69,90	0,31	5	3,1		4	ЗН			20	МАГАНАК	8	СС
Сульфаты	799500,00	246,71	18	2,5	0,49	2	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ВАХРУШЕВСКОЕ ПОЛЕ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ТАЙДА	4	КЗ
Сульфаты	619300,00	134,00	14	1,3	0,27	2	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш З
Сульфаты	417200,00	78,99	9	0,8	0,16	2	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ. ТОПКИ	6	Ш З
Сульфаты	387886,00	104,72	9	1,0	0,21	2	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш З
Сульфаты	290600,00	200,01	7	2,0	0,40	2	ЗБ	ООО ЭШВ (КРАСНЫЙ УГЛЕКОП) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	46	Ш З
Сульфаты	270530,00	169,03	6	1,7	0,34	2	ЗН	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320173	20	АБА	71	Ш З
Сульфаты	258400,00	60,33	6	0,6	0,12	2	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш З
Сульфаты	231519,00	98,55	5	1,0	0,20	2	ЗБ	ООО ШАХТА ИМ. ВОРОШИЛОВА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321182	20	АБА	57	Ш З
Сухой остаток	3119000,0 0	590,55	12			2	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ. ТОПКИ	6	Ш З
Сухой остаток	2967000,0 0	641,99	11			2	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш З
Сухой остаток	2761205,0 0	745,49	10			2	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш З
Сухой остаток	2475000,0 0	763,72	9			2	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ВАХРУШЕВСКОЕ ПОЛЕ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМ. ОБЛ.	321255	20	ТАЙДА	4	КЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Сухой остаток	2171225,0 0	924,24	8			2	ЗБ	ООО ШАХТА ИМ. ВОРОШИЛОВА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321182	20	АБА	57	Ш З
Сухой остаток	2090100,0 0	488,01	8			2	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш З
Сухой остаток	1973500,0 0	805,48	7			2	ЗБ	ООО ШАХТА КОКСОВАЯ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320148	20	АБА	53	Ш З
Сухой остаток	1948838,0 0	367,00	7			2	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Сухой остаток	1773000,0 0	1107,7 8	7			2	ЗН	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320173	20	АБА	71	Ш З
Сухой остаток	1509377,0 0	691,23	6			2	ЗН	ООО ШАХТА ЗИМИНКА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320137	20	РУЧ. ЗИМИНКА	4	Ш З
Фенолы	5,35	0,00	17	1,0		3	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Фенолы	3,80	0,00	12	0,7		3	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ. ТОПКИ	6	Ш З
Фенолы	3,53	0,00	11	1,0		3	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш З
Фенолы	3,50	0,00	11	0,8		3	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш З
Фенолы	3,00	0,00	9	1,9		3	ЗН	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320173	20	АБА	71	Ш З
Фенолы	2,91	0,03	9	31,0		3	ЗН	МУП УК ПКК СПП ЖИЛИЩНОЕ ХОЗЯЙСТВО Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320150	20	АБА	40	СС
Фенолы	2,90	0,00	9	0,7		3	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш З
Фенолы	2,27	0,03	7	28,3		3	ЗН	МУП УК ПКК СПП ЖИЛИЩНОЕ ХОЗЯЙСТВО Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320150	20	АБА	38	СС
Фосфор общ.	4508,31	0,85	90			4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Хлориды	253500,00	48,00	18	0,2	0,14	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ТАЙБИНСКАЯ) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	БОЛ. ТОПКИ	6	Ш З
Хлориды	217288,00	40,92	16	0,1	0,12	4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Хлориды	154000,00	33,32	11	0,1	0,10	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш З
Хлориды	132800,00	31,01	10	0,1	0,09	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ	321323	20	АБА	58	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
								ОБЛ.					3
Хлориды	111286,00	30,05	8	0,1	0,09	4	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш 3
Хлориды	89148,00	1061,2 9	6	3,5	3,03	4	ЗБ	ООО ШАХТА ИМ. ВОРОШИЛОВА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321182	20	АБА	57	СС
Хлориды	88700,00	36,20	6	0,1	0,10	4	ЗБ	ООО ШАХТА КОКСОВАЯ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320148	20	АБА	53	Ш 3
Хром 6+	4,92	4,92	44	245,8		4	ЗН	ООО ШАХТА ЗИМИНКА СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320137	20	РУЧ. ЗИМИНКА	4	Ш 3
Хром 6+	3,10	0,00	28	0,1		4	ЗН	ООО ШАХТА КИСЕЛЕВСКАЯ СДС Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320173	20	АБА	71	Ш 3
Хром 6+	3,00	0,00	27	0,1		4	ЗБ	ООО ШАХТА КОКСОВАЯ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320148	20	АБА	53	Ш 3
Цинк	164,20	0,04	30	3,8	0,04	4	ЗБ	ООО ЭШВ (КАЛИНИНА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	58	Ш 3
Цинк	76,30	0,02	14	1,7	0,02	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ЦЕНТРАЛЬНАЯ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	55	Ш 3
Цинк	74,45	0,01	14	1,4	0,01	4	ЗН	ОАО ПО ВОДОКАНАЛ Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320152	20	АБА	46	СС
Цинк	55,70	0,06	10	6,4	0,06	4	ЗБ	ООО ЭШВ (СМЫЧКА) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	51	Ш 3
Цинк	54,50	0,06	10	6,3	0,06	4	ЗБ			20	АБА	52	Ш 3
Цинк	49,75	0,01	9	1,3	0,01	4	ЗН	ООО ШАХТА ИМ. ДЗЕРЖИНСКОГО СДС Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320134	20	АБА	49	Ш 3

Таблица 521 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-50

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	24290,40	0,93	89	2,3	0,62	4	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	СС
Азот амм.	1367,90	0,86	5	2,1	0,57	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	9	ДЗ
БПК полн.	184800,00	7,09	96	2,4		4	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	СС
Взвеш. в-ва	331000,00	12,69	45			4	ЗБ			20	АБА	5	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _н	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
Взвеш. в-ва	185100,00	115,75	25			4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	9	ДЗ
Взвеш. в-ва	115600,00	143,71	16			4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Взвеш. в-ва	98000,00	140,97	13			4	ЗБ	ООО ЭШВ (ОРДЖОНИКИДЗЕ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Железо	6549,80	0,25	73	2,5	0,84	4	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	СС
Железо	1340,00	0,84	15	8,4	2,79	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	9	ДЗ
Железо	620,40	0,77	7	7,7	2,57	4	ЗБ			20	АБА	8	ДЗ
Кадмий	0,20	0,00	47	0,0	0,13	4	ЗБ			20	АБА	9	ДЗ
Кадмий	0,20	0,00	47	0,1	0,29	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ОРДЖОНИКИДЗЕ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Кадмий	0,03	0,00	7	0,0	0,04	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Марганец	863,50	0,54	35	54,0	5,40	4	ЗБ			20	АБА	9	ДЗ
Марганец	863,40	0,03	35	3,3	0,33	4	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	СС
Марганец	415,60	0,52	17	51,7	5,17	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Марганец	315,20	0,45	13	45,3	4,53	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ОРДЖОНИКИДЗЕ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Медь	1,80	0,00	43	1,1	0,00	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	9	ДЗ
Медь	1,60	0,00	38	2,3	0,00	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ОРДЖОНИКИДЗЕ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Медь	0,80	0,00	19	1,0	0,00	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Нефтепрод.	5400,00	0,21	97	4,1	0,69	1	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	СС
Никель	36,70	0,00	10 0	0,1	0,07	4	ЗБ			20	АБА	5	СС
Нитраты	66854,20	2,56	87	0,1	0,06	4	ЗБ			20	АБА	5	СС
Нитраты	6036,10	19,80	8	0,5	0,44	4	ЗН	МКП ВОДОСЕТЬ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321147	20	БУНГУ Р	10	СС
Нитриты	2538,20	0,10	96	1,2	0,03	1	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	СС
Свинец	6,40	0,00	81	0,7	0,40	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	9	ДЗ
Свинец	1,30	0,00	16	0,3	0,16	4	ЗБ			20	АБА	8	ДЗ
СПАВ	642,70	0,02	95	0,2		4	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	СС
Сульфаты	827300,00	3447,0 8	60	34,5	6,89	2	ЗБ			20	АБА	5	ДЗ
Сульфаты	260100,00	162,65	19	1,6	0,33	2	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	9	ДЗ
Сульфаты	144600,00	208,00	11	2,1	0,42	2	ЗБ	ООО ЭШВ (ОРДЖОНИКИДЗЕ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Сульфаты	127100,00	158,01	9	1,6	0,32	2	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Сухой остаток	4799100,0 0	184,06	66			2	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	СС
Сухой остаток	1165900,0 0	729,10	16			2	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	9	ДЗ
Сухой остаток	603700,00	750,50	8			2	ЗБ			20	АБА	8	ДЗ
Сухой остаток	548200,00	788,55	8			2	ЗБ	ООО ЭШВ (ОРДЖОНИКИДЗЕ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Фенолы	93,80	0,39	96	390,8		3	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	ДЗ
Фосфор общ.	417,60	1,74	51			4	ЗБ			20	АБА	5	ДЗ
Фосфор общ.	347,50	1,14	43			4	ЗН	МКП ВОДОСЕТЬ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321147	20	БУНГУ Р	10	СС
Фтор	2537,60	10,57	10 0	14,1	15,10	4	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	АБА	5	ДЗ
Хлориды	257200,00	1071,6 7	52	3,6	3,06	4	ЗБ			20	АБА	5	ДЗ
Хлориды	122600,00	76,67	25	0,3	0,22	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	9	ДЗ
Хлориды	63300,00	78,69	13	0,3	0,22	4	ЗБ			20	АБА	8	ДЗ
Хлориды	32700,00	47,04	7	0,2	0,13	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ОРДЖОНИКИДЗЕ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Цинк	37,80	0,02	63	2,4	0,02	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	9	ДЗ
Цинк	17,40	0,03	29	2,5	0,03	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ОРДЖОНИКИДЗЕ) Г. ПРОКОПЬЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ
Цинк	4,40	0,01	7	0,5	0,01	4	ЗБ	ООО ЭШВ (ДИМИТРОВА) Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321323	20	АБА	8	ДЗ

Таблица 522 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-51

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	68106,00	7,72	6 9	19,3	5,14	1	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Азот амм.	5789,70	7,07	6	17,7	4,72	1	ЗН			20	ПРЯМОЙ УСКАТ	17	СС
БПК полн.	301800,00	34,20	5 4	11,4		4	ЗН			20	АКЧУРЛА	8	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
БПК полн.	51770,00	12,35	9	4,1		4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш 3
Взвеш. в-ва	151000,00	17,11	2 9			4	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Взвеш. в-ва	64260,00	15,33	1 2			4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш 3
Взвеш. в-ва	46420,00	29,79	9			4	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ- ЗАПАДНАЯ I ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	20	Ш 3
Взвеш. в-ва	44360,00	33,34	8			4	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА №7 ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ.ТЫХТА	13	Ш 3
Взвеш. в-ва	40700,00	17,68	8			4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КРИВОЙ УСКАТ	34	КЗ
Взвеш. в-ва	26800,00	13,02	5			4	ЗН	ЗАО САЛЕК СДС ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321236	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	23	Ш 3
Железо	2011,90	0,23	3 8	2,3	0,76	4	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Железо	597,30	0,14	1 1	1,4	0,48	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш 3
Железо	381,90	0,17	7	1,7	0,55	4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КРИВОЙ УСКАТ	34	КЗ
Железо	379,28	0,18	7	1,8	0,61	4	ЗН	ЗАО САЛЕК СДС ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321236	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	23	Ш 3
Марганец	287,50	0,03	3 8	3,3	0,33	4	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Марганец	143,70	0,03	1 9	3,4	0,34	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш 3
Марганец	109,53	0,06	1 4	5,5	0,55	4	ЗБ	ОАО ПОЛЯНЫ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320170	20	АКЧУРЛА	11	Ш 3
Марганец	52,67	0,03	7	3,4	0,34	4	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ- ЗАПАДНАЯ I ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	20	Ш 3
Марганец	49,50	0,02	7	2,2	0,22	4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КРИВОЙ УСКАТ	34	КЗ
Медь	103,70	0,01	7	11,8	0,01	4	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			5					ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					
Медь	8,38	0,00	6	2,0	0,00	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш 3
Медь	7,58	0,01	5	5,7	0,01	4	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА №7 ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	13	Ш 3
Нефтепрод.	1950,00	0,22	3 8	4,4	0,74	3	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Нефтепрод.	490,00	0,12	1 0	2,3	0,39	3	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш 3
Нефтепрод.	410,00	0,26	8	5,3	0,88	3	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ-ЗАПАДНАЯ I ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	20	Ш 3
Нефтепрод.	390,00	0,29	8	5,9	0,98	3	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА №7 ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	13	Ш 3
Нефтепрод.	300,00	0,15	6	2,9	0,49	3	ЗН	ЗАО САЛЕК СДС ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321236	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	23	Ш 3
Нитраты	35160,20	15,27	1 6	0,4	0,34	4	ЗБ	КРАСНОБОРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-3 ОАО УК КРУ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КРИВОЙ УСКАТ	34	КЗ
Нитраты	24509,00	121,94	1 1	3,0	2,71	4	ЗН	ОАО ЗНАМЯ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320162	20	АКЧУРЛА	4	СС
Нитраты	23956,96	33,14	1 1	0,8	0,74	4	ЗН	ООО ШАХТА КЫРГАЙСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320316	20	КЫРГАЙЧИК	9	Ш 3
Нитраты	19090,00	2,16	9	0,1	0,05	4	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Нитраты	18369,30	9,60	9	0,2	0,21	4	ЗБ	ТАЛДИНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-3 ОАО УК КРУ ТАЕЖНОЕ ПОЛЕ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	28	КЗ
Нитраты	13729,40	3,28	6	0,1	0,07	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш 3
Нитраты	12010,00	18,45	6	0,5	0,41	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ-ЗАПАДНАЯ II ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	17	КЗ
Нитраты	10903,00	7,00	5	0,2	0,16	4	ЗБ			20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	20	Ш 3
Нитриты	1487,60	0,17	3	2,1	0,05	1	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			3					ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					
Нитриты	455,70	0,20	1 0	2,5	0,06	1	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КРИВОЙ УСКАТ	34	КЗ
Нитриты	418,30	0,10	9	1,2	0,03	1	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш З
Нитриты	343,50	0,42	8	5,2	0,13	1	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	ПРЯМОЙ УСКАТ	17	СС
Нитриты	261,42	0,36	6	4,5	0,11	1	ЗН	ООО ШАХТА КЫРГАЙСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320316	20	КЫРГАЙЧИК	9	Ш З
Свинец	1,73	0,00	3 4	0,2	0,13	4	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА №7 ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	13	Ш З
Свинец	1,65	0,08	3 3	13,7	8,25	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ- ЗАПАДНАЯ I ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	20	СС
Свинец	1,11	0,00	2 2	0,3	0,17	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ- ЗАПАДНАЯ II ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	17	КЗ
Свинец	0,50	0,01	1 0	1,5	0,91	4	ЗН	ЗАО САЛЕК СДС ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321236	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	23	СС
СПАВ	747,30	0,08	6 1	0,8		4	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
СПАВ	177,50	0,22	1 4	2,2		4	ЗН			20	ПРЯМОЙ УСКАТ	17	СС
СПАВ	77,70	0,18	6	1,8		4	ЗН			20	ТУГАЙ	4	СС
СПАВ	68,91	1,25	6	12,5		4	ЗН	ЗАО САЛЕК СДС ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321236	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	23	СС
Сульфаты	1061500,0 0	461,12	2 4	4,6	0,92	2	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КРИВОЙ УСКАТ	34	КЗ
Сульфаты	518700,00	58,77	1 2	0,6	0,12	2	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Сульфаты	402800,00	210,48	9	2,1	0,42	2	ЗБ	ТАЛДИНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ТАЕЖНОЕ ПОЛЕ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	28	КЗ
Сульфаты	346600,00	346600,0 0	8	3466,0	693,20	2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш З

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Сульфаты	315000,00	216,20	7	2,2	0,43	2	ЗН	ООО ШАХТА №12 Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320172	20	АКЧУРЛА	10	Ш З
Сульфаты	251250,00	131,75	6	1,3	0,26	2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ-ЗАПАДНАЯ II ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	17	Ш З
Сухой остаток	3788300,0 0	903,91	1 4			2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш З
Сухой остаток	3148900,0 0	356,80	1 1			2	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Сухой остаток	3077700,0 0	1336,97	1 1			2	ЗБ	КРАСНОБОРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КРИВОЙ УСКАТ	34	КЗ
Сухой остаток	2154700,0 0	1129,89	8			2	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ-ЗАПАДНАЯ II ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	17	Ш З
Сухой остаток	1714800,0 0	896,07	6			2	ЗБ	ТАЛДИНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ТАЕЖНОЕ ПОЛЕ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	28	КЗ
Сухой остаток	1520030,0 0	975,63	6			2	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ-ЗАПАДНАЯ I ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	20	Ш З
Сухой остаток	1517300,0 0	1041,39	6			2	ЗН	ООО ШАХТА №12 Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320172	20	АКЧУРЛА	10	Ш З
Сухой остаток	1503600,0 0	757,10	5			2	ЗБ	ОАО ПОЛЯНЫ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320170	20	АКЧУРЛА	11	Ш З
Сухой остаток	1423800,0 0	1069,96	5			2	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА №7 ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	13	Ш З
Фенолы	26,80	0,00	4 0	3,0		3	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Фенолы	13,30	0,01	2 0	10,0		3	ЗБ	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА №7 ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	13	Ш З
Фенолы	8,38	8,38	1 3	8384,0		3	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш З
Фенолы	4,90	0,25	7	245,0		3	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА ТАЛДИНСКАЯ-ЗАПАДНАЯ I ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВ. ОБЛ.	321460	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	20	СС
Фосфор общ.	27257,10	3,09	8 8			2	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Фосфор общ.	1686,00	2,06	5			2	ЗН			20	ПРЯМОЙ УСКАТ	17	СС
Хлориды	311500,00	35,30	3 1	0,1	0,10	4	ЗН			20	АКЧУРЛА	8	СС
Хлориды	157000,00	218,72	1 5	0,7	0,62	4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КРИВОЙ УСКАТ	34	СС
Хлориды	73468,00	73468,00	7	244,9	209,91	4	ЗН	ОАО СУЭК-КУЗБАСС ШАХТА КОТИНСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321460	20	НИЖ. ТЫХТА	21	Ш 3
Хлориды	52669,00	26,52	5	0,1	0,08	4	ЗБ	ОАО ПОЛЯНЫ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320170	20	АКЧУРЛА	11	Ш 3
Хлориды	51300,00	35,21	5	0,1	0,10	4	ЗН	ООО ШАХТА №12 Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320172	20	АКЧУРЛА	10	Ш 3
ХПК	51800,00	72,16	4 0	4,8		4	ЗБ	КРАСНОБРОДСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	КРИВОЙ УСКАТ	34	СС
ХПК	38530,00	18,72	2 9	1,2		4	ЗН	ЗАО САЛЕК СДС ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321236	20	КЫРГАЙ (СТЕПНОЙ КЫРГАЙ)	23	Ш 3
ХПК	28150,00	14,17	2 2	0,9		4	ЗБ	ОАО ПОЛЯНЫ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320170	20	АКЧУРЛА	11	Ш 3
ХПК	9823,00	13,59	8	0,9		4	ЗН	ООО ШАХТА КЫРГАЙСКАЯ ПРОКОПЬЕВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320316	20	КЫРГАЙЧИК	9	Ш 3
Хром б+	120,10	0,01	9 7	0,7		4	ЗН	ООО УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛИЗАЦИОННЫМ ХОЗЯЙСТВОМ Г. КИСЕЛЕВСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320388	20	АКЧУРЛА	8	СС
Цинк	437,40	0,05	8 8	5,0	0,05	4	ЗН			20	АКЧУРЛА	8	СС

Таблица 523 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-52

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	132951,00	5,08	5 4	12,7	3,39	1	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Азот амм.	65335,33	156,38	2 7	390,9	104,25	1	ЗН	ООО СПК ЧИСТОГОРСКИЙ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320265	20	ЕСАУЛКА	1	СС
Азот амм.	23396,20	0,24	1 0	0,6	0,16	1	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{кп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Алюминий	13095,00	0,50	7 3	12,5	2,50	4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Алюминий	4860,70	0,18	2 7	4,5	0,89	4	ЗБ			20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
БПК полн.	616100,00	6,27	4 4	2,1		4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
БПК полн.	447200,00	17,08	3 2	5,7		4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
БПК полн.	143200,00	5,27	1 0	1,8		4	ЗБ			20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
БПК полн.	80990,00	193,85	6	64,6		4	ЗН	ООО СПК ЧИСТОГОРСКИЙ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320265	20	ЕСАУЛКА	1	СС
Взвеш. в-ва	1671600,00	63,86	5 2			4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Взвеш. в-ва	747100,00	7,60	2 3			4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
Взвеш. в-ва	210900,00	7,76	7			4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Железо	7648,70	0,29	5 3	2,9	0,97	4	ЗБ			20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Железо	3157,00	0,12	2 2	1,2	0,39	4	ЗБ			20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Железо	1139,00	0,25	8	2,5	0,84	4	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	ТОМЬ	577	СС
Железо	1026,20	0,15	7	1,5	0,51	4	ЗБ			20	КОНОБЕНИХА	3	СС
Кремний	125913,60	271,89	7 3		27,19	4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	ДЗ
Кремний	46452,20	1,71	2 7		0,17	4	ЗБ			20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Марганец	1868,30	0,07	5 9	7,1	0,71	4	ЗБ			20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Марганец	751,80	0,03	2 4	2,8	0,28	4	ЗБ			20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Медь	256,70	0,01	4 5	9,8	0,01	4	ЗБ	ООО СПК ЧИСТОГОРСКИЙ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н	320265	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Медь	223,10	0,01	3 9	8,2	0,01	4	ЗБ			20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Медь	42,83	0,10	8	102,5	0,10	4	ЗН			20	ЕСАУЛКА	1	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{нп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
								КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					
Медь	30,60	0,00	5	0,3	0,00	4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
Нефтепрод.	4100,00	0,15	3 1	3,0	0,50	3	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Нефтепрод.	2300,00	0,09	1 8	1,8	0,29	3	ЗБ			20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Нефтепрод.	2100,00	0,02	1 6	0,4	0,07	3	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
Нефтепрод.	951,00	0,22	7	4,4	0,73	3	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА КУШЕЯКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ЕСАУЛКА	31	Ш 3
Нефтепрод.	800,00	0,12	6	2,4	0,40	3	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	КОНОБЕНИХА	3	СС
Нитраты	6541907,80	66,56	8 8	1,7	1,48	4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
Нитраты	490704,10	18,75	7	0,5	0,42	4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Нитриты	66347,61	2,53	7 8	31,7	0,77	1	ЗБ			20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Нитриты	12567,50	0,13	1 5	1,6	0,04	1	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
Свинец	3,90	2,60	4 2	433,3	260,00	4	ЗБ	ОАО ШАХТА ПОЛОСУХИНСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320040	20	РУЧЕЙ БЕЗЫМЯННЫ Й	8	СС
Свинец	2,48	0,01	2 7	1,0	0,59	4	ЗН	ООО СПК ЧИСТОГОРСКИЙ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320265	20	ЕСАУЛКА	1	СС
Свинец	2,20	0,00	2 4	0,0	0,00	4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
Свинец	0,53	0,00	6	0,2	0,10	4	ЗБ	ОАО ШАХТА БОЛЬШЕВИК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320108	20	ЕСАУЛКА	5	Ш 3
СПАВ	1489,10	0,02	5 9	0,2		4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
СПАВ	467,10	0,07	1 8	0,7		4	ЗБ	ООО ЕВРАЗЭК Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320026	20	КОНОБЕНИХА	3	СС
СПАВ	297,91	0,71	1 2	7,1		4	ЗН	ООО СПК ЧИСТОГОРСКИЙ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320265	20	ЕСАУЛКА	1	СС
Сульфаты	3731400,00	142,55	3 7	1,4	0,29	4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Сульфаты	3367400,00	34,26	3 4	0,3	0,07	4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Сульфаты	983126,00	225,25	1 0	2,3	0,45	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА КУШЕЯКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ЕСАУЛКА	31	Ш З
Сульфаты	892300,00	32,81	9	0,3	0,07	4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Сухой остаток	31702100,0 0	322,53	4 5			4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
Сухой остаток	12700800,0 0	485,21	1 8			4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Сухой остаток	7420264,00	1700,1 0	1 1			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА КУШЕЯКОВСКАЯ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ЕСАУЛКА	31	Ш З
Сухой остаток	4832000,00	177,70	7			4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Фенолы	41,15	0,10	8 8	98,5		3	ЗН	ООО СПК ЧИСТОГОРСКИЙ НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320265	20	ЕСАУЛКА	1	СС
Фосфор общ.	188360,90	1,92	9 6			4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
Фтор	113938,60	4,35	8 2	5,8	6,22	4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Фтор	21057,30	0,77	1 5	1,0	1,11	4	ЗБ			20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Хлориды	2667800,00	27,14	5 1	0,1	0,08	4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС
Хлориды	1491500,00	56,98	2 8	0,2	0,16	4	ЗБ	ОАО ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320027	20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	СС
Хлориды	392200,00	14,42	7	0,0	0,04	4	ЗБ			20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Цинк	1231,30	2,66	6 2	265,9	2,66	4	ЗБ			20	ОЗЕРО УЗКОЕ	1	ДЗ
Цинк	456,60	0,02	2 3	1,7	0,02	4	ЗБ			20	ЧЕРНАЯ РЕЧКА	1	СС
Цинк	168,60	0,00	9	0,2	0,00	4	ЗН	ЗАО ВОДОКАНАЛ Г. НОВОКУЗНЕЦК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320097	20	ТОМЬ	558	СС

Таблица 524 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-53

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	3343,00	0,87	86	2,2	0,58	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ЮБИЛЕЙНАЯ 2-Й Р-Н НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ЧЕРНОВОЙ НАРЫК	56	ШЗ
Азот амм.	446,40	0,90	12	2,2	0,60	4	ЗН	ООО ШАХТА ЗЕЛЕНОГОРСКАЯ-НОВАЯ КРАПИВИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321068	20	МУНГАТ	3	ШЗ
Взвеш. в-ва	989808,00	256,12	99			4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ЮБИЛЕЙНАЯ 2-Й Р-Н НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ЧЕРНОВОЙ НАРЫК	56	ШЗ
Марганец	1,93	0,04	100	3,6	0,36	4	ЗН	ООО САНАТОРИЙ СЛАВИНО НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321172	20	КУШЕЛКОВА	3	СС
Медь	5,70	0,00	88	1,5	0,00	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ЮБИЛЕЙНАЯ 2-Й Р-Н НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ЧЕРНОВОЙ НАРЫК	56	ШЗ
Медь	0,70	0,00	11	1,4	0,00	4	ЗН	ООО ШАХТА ЗЕЛЕНОГОРСКАЯ-НОВАЯ КРАПИВИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321068	20	МУНГАТ	3	ШЗ
Нефтепродукт	2082,00	0,54	88	10,8	1,80	1	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ЮБИЛЕЙНАЯ 2-Й Р-Н НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ЧЕРНОВОЙ НАРЫК	56	ШЗ
Нефтепродукт	252,00	0,51	11	10,2	1,69	1	ЗН	ООО ШАХТА ЗЕЛЕНОГОРСКАЯ-НОВАЯ КРАПИВИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321068	20	МУНГАТ	3	ШЗ
СПАВ	3,68	0,07	100	0,7		4	ЗН	ООО САНАТОРИЙ СЛАВИНО НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321172	20	КУШЕЛКОВА	3	СС
Цинк	23,53	0,01	73	0,6	0,01	4	ЗН	ОАО ОУК ЮКУ ФИЛИАЛ ШАХТА ЮБИЛЕЙНАЯ 2-Й Р-Н НОВОКУЗНЕЦКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321256	20	ЧЕРНОВОЙ НАРЫК	56	ШЗ
Цинк	7,40	0,01	23	1,5	0,01	4	ЗН	ООО ШАХТА ЗЕЛЕНОГОРСКАЯ-НОВАЯ КРАПИВИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321068	20	МУНГАТ	3	ШЗ

Таблица 525 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-54

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	1345,77	0,19	51	0,5	0,13	4	ЗБ	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н	321295	20	ГОЛОМЫСК А	1	СС
Азот амм.	732,20	21,92	28	54,8	14,61	4	ЗН	ОАО ТЕПЛОДОКАНАЛ-СЕРВИС КЕМЕРОВСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321071	20	ШУМИХА	1	СС
Азот амм.	403,20	0,73	15	1,8	0,49	4	ЗН	ООО ВКУ КРАПИВИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320470	20	ТОМЬ	360	СС
Взвеш. в-ва	291475,0	41,60	96			4	ЗБ	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ	321295	20	ГОЛОМЫСК	1	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
	0										А		
Железо	2439,11	0,35	92	3,5	1,16	4	ЗБ	КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н		20	ГОЛОМЫСК А	1	СС
СПАВ	115,02	3,44	43	34,4		4	ЗН	ОАО ТЕПЛОВОДОКАНАЛ-СЕРВИС КЕМЕРОВСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321071	20	ШУМИХА	1	СС
СПАВ	96,74	0,01	36	0,1		4	ЗБ	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н	321295	20	ГОЛОМЫСК А	1	СС
СПАВ	54,90	0,10	21	1,0		4	ЗН	ООО ВКУ КРАПИВИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320470	20	ТОМЬ	360	СС
Фенолы	0,30	0,00	10 0	0,7		3	ЗБ	МОХОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ МОХОВСКОЕ ПОЛЕ КРАПИВИНСКИЙ Р-Н КЕМ. ОБЛ.	321255	20	МОХОВКА- 1(МАЛОВКА)	4	КЗ

Таблица 526 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-55

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	162,20	0,71	24	1,8	0,47	4	ЗБ	МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КЕМЕРОВСКИЕ АВТОДОРОГИ Г. КЕМЕРОВО	321240	20	БОЛ.КАМЫШНА Я	5	ЛВ
Азот амм.	155,90	1,92	23	4,8	1,28	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	5	ЛВ
Азот амм.	81,95	0,26	12	0,7	0,17	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Азот амм.	64,95	0,59	10	1,5	0,39	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	1	ЛВ
Азот амм.	52,23	1,25	8	3,1	0,84	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	6	ЛВ
Азот амм.	49,45	0,96	7	2,4	0,64	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	3	ЛВ
БПК полн.	1170,00	3,75	19	1,2		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
БПК полн.	980,00	4,28	16	1,4		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	5	ЛВ
БПК полн.	680,00	3,05	11	1,0		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
БПК полн.	420,00	5,17	7	1,7		4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	5	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
БПК полн.	400,00	3,62	6	1,2		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	1	ЛВ
БПК полн.	390,00	6,26	6	2,1		4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	4	ЛВ
БПК полн.	390,00	3,17	6	1,1		4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	1	ЛВ
БПК полн.	360,00	4,83	6	1,6		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	3	ЛВ
БПК полн.	330,00	5,14	5	1,7		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	4	ЛВ
Взвеш. в-ва	6960,00	22,29	35			4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Взвеш. в-ва	2340,00	31,37	12			4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	3	ЛВ
Взвеш. в-ва	1990,00	38,64	10			4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	3	ЛВ
Взвеш. в-ва	1490,00	12,12	8			4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	1	ЛВ
Взвеш. в-ва	1440,00	44,86	7			4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	1	ЛВ
Взвеш. в-ва	1330,00	31,89	7			4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	6	ЛВ
Железо	227,00	0,99	45	9,9	3,30	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	5	ЛВ
Железо	53,07	0,17	10	1,7	0,57	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Железо	36,83	0,72	7	7,2	2,38	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	3	ЛВ
Железо	35,23	0,61	7	6,1	2,03	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Железо	32,36	0,14	6	1,4	0,48	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Железо	28,73	0,60	6	6,0	2,00	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	2	ЛВ
Кадмий	0,16	0,00	10 0	0,8	3,84	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	6	ЛВ
Медь	1,32	0,02	26	22,8	0,02	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА	2	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
											Я		
Медь	1,05	0,00	21	4,7	0,00	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Медь	0,87	0,00	17	3,8	0,00	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	5	ЛВ
Медь	0,38	0,01	7	7,4	0,01	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	3	ЛВ
Медь	0,27	0,00	5	2,4	0,00	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	1	ЛВ
Нефтепрод.	90,00	0,39	39	7,9	1,31	3	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	5	ЛВ
Нефтепрод.	20,00	0,06	9	1,3	0,21	3	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Нефтепрод.	20,00	0,25	9	4,9	0,82	3	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	5	ЛВ
Нефтепрод.	20,00	0,09	9	1,8	0,30	3	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Нитриты	32,55	0,10	26	1,3	0,03	2	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Нитриты	26,71	0,12	22	1,5	0,04	2	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	5	ЛВ
Нитриты	18,68	0,17	15	2,1	0,05	2	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	1	ЛВ
Нитриты	15,05	0,24	12	3,0	0,07	2	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	4	ЛВ
Нитриты	9,01	0,11	7	1,4	0,03	2	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	5	ЛВ
Свинец	0,62	0,00	59	0,3	0,20	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Свинец	0,17	0,00	16	0,7	0,41	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	6	ЛВ
Свинец	0,15	0,00	14	0,2	0,12	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	1	ЛВ
Свинец	0,08	0,00	8	0,3	0,16	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	3	ЛВ
Сульфаты	12570,0 0	40,26	25	0,4	0,08	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Сульфаты	5190,00	46,93	10	0,5	0,09	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	1	ЛВ
Сульфаты	5060,00	22,67	10	0,2	0,05	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Сульфаты	4000,00	500,00	8	5,0	1,00	4	ЗН	ГПКО КЕМЕРОВСКАЯ А/К 1237 Г. КЕМЕРОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321077	20	БОЛ.КАМЫШНА Я	6	ЛВ
Сульфаты	3690,00	16,10	7	0,2	0,03	4	ЗБ	МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КЕМЕРОВСКИЕ АВТОДОРОГИ Г. КЕМЕРОВО	321240	20	БОЛ.КАМЫШНА Я	5	ЛВ
Сульфаты	2980,00	36,70	6	0,4	0,07	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	5	ЛВ
Сульфаты	2570,00	20,91	5	0,2	0,04	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	1	ЛВ
Фосфор общ.	117,90	0,38	63			4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Фосфор общ.	19,40	0,51	10			4	ЗН	У-К ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ В ТОПКИНСКОЙ РОЩЕ ОАО КУЗБАССЭНЕРГО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321461	20	БОЛ.КАМЫШНА Я	28	СС
Фосфор общ.	15,27	0,19	8			4	ЗБ	МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КЕМЕРОВСКИЕ АВТОДОРОГИ Г. КЕМЕРОВО	321240	20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	5	ЛВ
Фосфор общ.	9,37	0,08	5			4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	1	ЛВ
Хлориды	20680,0 0	66,24	26	0,2	0,19	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Хлориды	16770,0 0	269,18	21	0,9	0,77	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	4	ЛВ
Хлориды	6450,00	58,32	8	0,2	0,17	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	1	ЛВ
Хлориды	6330,00	77,96	8	0,3	0,22	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	5	ЛВ
Хлориды	5120,00	99,42	7	0,3	0,28	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	3	ЛВ
ХПК	5810,00	18,61	20	1,2		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
ХПК	4830,00	21,07	16	1,4		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	5	ЛВ
ХПК	3640,00	16,31	12	1,1		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
ХПК	1890,00	36,70	6	2,4		4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ	3	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
											Й		
ХПК	1770,00	16,00	6	1,1		4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	1	ЛВ
ХПК	1740,00	21,43	6	1,4		4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	5	ЛВ
ХПК	1650,00	26,48	6	1,8		4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	4	ЛВ
Цинк	7,27	0,02	37	2,3	0,02	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Цинк	3,84	0,07	19	6,6	0,07	4	ЗБ			20	БОЛ.КАМЫШНА Я	2	ЛВ
Цинк	3,76	0,09	19	9,0	0,09	4	ЗБ			20	РУЧ.СУХОВСКИ Й	6	ЛВ

Таблица 527 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-56

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	45142,40	0,55	74	1,4	0,36	4	ЗН	КЕМЕРОВСКОЕ ОАО АЗОТ Г. КЕМЕРОВО	320403	20	ТОМЬ	267	СС
Азот амм.	9453,20	0,82	15	2,0	0,54	4	ЗБ	ООО ПО ХИМПРОМ Г. КЕМЕРОВО	320401	20	ТОМЬ	270	СС
БПК полн.	229410,00	2,78	63	0,9		4	ЗН	КЕМЕРОВСКОЕ ОАО АЗОТ Г. КЕМЕРОВО	320403	20	ТОМЬ	267	СС
БПК полн.	91500,00	7,90	25	2,6		4	ЗБ	ООО ПО ХИМПРОМ Г. КЕМЕРОВО	320401	20	ТОМЬ	270	СС
Взвеш. в-ва	123050,00	1,49	25			4	ЗН	КЕМЕРОВСКОЕ ОАО АЗОТ Г. КЕМЕРОВО	320403	20	ТОМЬ	267	СС
Взвеш. в-ва	113500,00	19,23	23			4	ЗБ	СП КЕМЕРОВСКАЯ ТЭЦ ДКЭС КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО Г. КЕМЕРОВО	321461	20	УЛЫКАЕВА (АЛЫКАЕВКА)	1	СС
Взвеш. в-ва	104231,00	0,68	21			4	НЧ			20	ТОМЬ	273	СС
Взвеш. в-ва	82300,00	7,10	17			4	ЗБ	ООО ПО ХИМПРОМ Г. КЕМЕРОВО	320401	20	ТОМЬ	270	СС
Железо	7966,20	0,05	43	0,5	0,17	4	НЧ	СП КЕМЕРОВСКАЯ ГРЭС ДКЭС КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО Г. КЕМЕРОВО	321461	20	ТОМЬ	273	СС
Железо	5658,80	0,07	31	0,7	0,23	4	ЗН	КЕМЕРОВСКОЕ ОАО АЗОТ Г. КЕМЕРОВО	320403	20	ТОМЬ	267	СС
Железо	2740,00	0,46	15	4,6	1,55	4	ЗБ	СП КЕМЕРОВСКАЯ ТЭЦ ДКЭС КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО Г. КЕМЕРОВО	321461	20	УЛЫКАЕВА (АЛЫКАЕВКА)	1	СС
Железо	1026,80	0,09	6	0,9	0,30	4	ЗБ	ООО ПО ХИМПРОМ Г. КЕМЕРОВО	320401	20	ТОМЬ	270	СС
Кадмий	0,40	0,00	51	0,2	0,75	4	ЗБ	МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ	321240	30	ТОМЬ	279	ЛВ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Кадмий	0,31	0,00	39	0,2	0,86	4	ЗБ	КЕМЕРОВСКИЕ АВТОДОРОГИ Г. КЕМЕРОВО		30	ТОМЬ	281	ЛВ
Кадмий	0,08	0,00	10	0,0	0,24	4	ЗБ			20	ТОМЬ	273	ЛВ
Марганец	775,30	0,13	94	13,1	1,31	4	ЗБ	СП КЕМЕРОВСКАЯ ТЭЦ ДКЭС КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО Г. КЕМЕРОВО	321461	20	УЛЫКАЕВА (АЛЫКАЕВКА)	1	СС
Медь	26,70	0,00	50	4,5	0,00	4	ЗБ			20	УЛЫКАЕВА (АЛЫКАЕВКА)	1	СС
Медь	14,89	0,00	28	0,1	0,00	4	НЧ			20	ТОМЬ	273	СС
Медь	3,39	0,01	6	6,0	0,01	4	ЗБ	МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КЕМЕРОВСКИЕ АВТОДОРОГИ Г. КЕМЕРОВО	321240	30	ТОМЬ	281	ЛВ
Метанол	7,20	0,11	10 0	1,1	0,04	4	ЗН	ОАО КОКС Г. КЕМЕРОВО	320448	20	ТОМЬ	272	СС
Нитраты	5174135,00	62,60	98	1,6	1,39	4	ЗН	КЕМЕРОВСКОЕ ОАО АЗОТ Г. КЕМЕРОВО	320403	20	ТОМЬ	267	СС
Нитриты	42242,40	0,51	95	6,4	0,15	4	ЗН			20	ТОМЬ	267	СС
Свинец	69,90	0,00	96	0,1	0,08	4	ЗН			20	ТОМЬ	267	СС
СПАВ	5514,50	0,07	97	0,7		4	ЗН			20	ТОМЬ	267	СС
Сульфаты	6823800,00	82,56	84	0,8	0,17	4	ЗН			20	ТОМЬ	267	СС
Сульфаты	495000,00	190,81	6	1,9	0,38	4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	БОЛ. ПРОМЫШЛЕННА Я (ДОЛГОПОЛИХА)	84	КЗ
Сухой остаток	41686020,0 0	504,36	74			4	ЗН	КЕМЕРОВСКОЕ ОАО АЗОТ Г. КЕМЕРОВО	320403	20	ТОМЬ	267	СС
Сухой остаток	10487800,0 0	905,06	19			4	ЗБ	ООО ПО ХИМПРОМ Г. КЕМЕРОВО	320401	20	ТОМЬ	270	СС
Фенолы	51,70	0,00	92	0,6		3	ЗН	КЕМЕРОВСКОЕ ОАО АЗОТ Г. КЕМЕРОВО	320403	20	ТОМЬ	267	СС
Формальдеги д	8,80	0,13	10 0	1,3	2,63	4	ЗН	ОАО КОКС Г. КЕМЕРОВО	320448	20	ТОМЬ	272	СС
Фосфор общ.	112600,10	1,36	99			4	ЗН	КЕМЕРОВСКОЕ ОАО АЗОТ Г. КЕМЕРОВО	320403	20	ТОМЬ	267	СС
Хлориды	4576500,00	55,37	48	0,2	0,16	4	ЗН			20	ТОМЬ	267	СС
Хлориды	4118100,00	355,38	44	1,2	1,02	4	ЗБ	ООО ПО ХИМПРОМ Г. КЕМЕРОВО	320401	20	ТОМЬ	270	СС
Хлориды	537300,00	91,04	6	0,3	0,26	4	ЗБ	СП КЕМЕРОВСКАЯ ТЭЦ ДКЭС КУЗБАССКОГО ФИЛИАЛА ОАО КУЗБАССЭНЕРГО Г. КЕМЕРОВО	321461	20	УЛЫКАЕВА (АЛЫКАЕВКА)	1	СС
ХПК	1332700,00	16,12	96	1,1		4	ЗН	КЕМЕРОВСКОЕ ОАО АЗОТ Г. КЕМЕРОВО	320403	20	ТОМЬ	267	СС

Таблица 528 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-57

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	2372,76	0,27	34	0,7	0,18	4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	ЧЕСНОКОВКА	14	КЗ
Азот амм.	2124,60	0,35	31	0,9	0,24	4	ЗБ	ЗАО ЧЕРНИГОВЕЦ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320568	20	БАЛАХОНКА	18	КЗ
Азот амм.	1167,19	0,15	17	0,4	0,10	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Азот амм.	410,00	0,74	6	1,9	0,49	4	ЗБ	ООО ШАХТА БУТОВСКАЯ Г. КЕМЕРОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321456	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	14	Ш З
Азот амм.	390,00	0,20	6	0,5	0,13	4	Ф Х	ОАО ШАХТА ЮЖНАЯ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ П. РАЗВЕДЧИК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321322	20	СОЛОНЕЧНА Я	2	Ш З
Анилин	6,64	0,00	10 0	8,5		4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Взвеш. в-ва	103239,00	13,19	47			4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Взвеш. в-ва	56150,00	6,45	25			4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	ЧЕСНОКОВКА	14	КЗ
Взвеш. в-ва	37300,00	6,22	17			4	ЗБ	ЗАО ЧЕРНИГОВЕЦ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320568	20	БАЛАХОНКА	18	КЗ
Железо	1604,20	0,27	35	2,7	0,89	4	ЗБ			20	БАЛАХОНКА	18	КЗ
Железо	1394,75	0,16	31	1,6	0,53	4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	ЧЕСНОКОВКА	14	КЗ
Железо	1256,34	0,16	28	1,6	0,54	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Марганец	7,61	0,01	71	1,4	0,14	4	ЗБ	ООО ШАХТА БУТОВСКАЯ Г. КЕМЕРОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321456	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	14	Ш З
Марганец	3,18	0,00	29	0,2	0,02	4	Ф Х	ОАО ШАХТА ЮЖНАЯ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ П. РАЗВЕДЧИК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321322	20	СОЛОНЕЧНА Я	2	Ш З
Медь	2,53	0,16	65	158,1	0,16	4	ЗБ	ГУФСИН РОССИИ ПО КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛ. ИК-22 КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н	320421	20	ТОМЬ	259	СС
Медь	1,37	0,00	35	2,5	0,00	4	ЗБ	ООО ШАХТА БУТОВСКАЯ Г. КЕМЕРОВО КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321456	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	14	Ш З
Нитраты	687649,56	87,86	60	2,2	1,95	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Нитраты	181044,90	20,80	16	0,5	0,46	4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	ЧЕСНОКОВКА	14	КЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _н	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитраты	172998,20	28,86	15	0,7	0,64	4	ЗБ	ЗАО ЧЕРНИГОВЕЦ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320568	20	БАЛАХОНКА	18	КЗ
Нитраты	91892,80	55,81	8	1,4	1,24	4	ЗН	ООО ИНВЕСТ-ГРУПП Г. КЕМЕРОВО Ж.Р. КЕДРОВКА	320439	20	ЧЕСНОКОВКА	8	СС
Нитриты	1763,70	0,29	39	3,7	0,09	4	ЗБ	ЗАО ЧЕРНИГОВЕЦ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320568	20	БАЛАХОНКА	18	КЗ
Нитриты	1660,90	0,19	36	2,4	0,06	4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	ЧЕСНОКОВКА	14	КЗ
Нитриты	950,82	0,12	21	1,5	0,04	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Свинец	1,35	0,00	97	0,0	0,02	4	ЗН			20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
СПАВ	598,00	0,36	72	3,6		4	ЗН	ООО ИНВЕСТ-ГРУПП Г. КЕМЕРОВО Ж.Р. КЕДРОВКА	320439	20	ЧЕСНОКОВКА	8	СС
СПАВ	225,99	0,03	27	0,3		4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Сульфаты	2548600,0 0	292,87	56	2,9	0,59	4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	ЧЕСНОКОВКА	14	КЗ
Сульфаты	1414600,0 0	235,95	31	2,4	0,47	4	ЗБ	ЗАО ЧЕРНИГОВЕЦ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320568	20	БАЛАХОНКА	18	КЗ
Сульфаты	236220,00	270,58	5	2,7	0,54	4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	КЕДРОВКА	1	КЗ
Сухой остаток	7922160,0 0	910,35	47			4	ЗБ			20	ЧЕСНОКОВКА	14	КЗ
Сухой остаток	3471400,0 0	579,02	20			4	ЗБ	ЗАО ЧЕРНИГОВЕЦ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320568	20	БАЛАХОНКА	18	КЗ
Сухой остаток	2789601,0 0	356,43	16			4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Сухой остаток	1039880,0 0	1191,1 6	6			4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	КЕДРОВКА	1	КЗ
Фенолы	2,51	0,00	30	0,3		3	ЗБ			20	ЧЕСНОКОВКА	14	КЗ
Фенолы	2,14	0,00	26	0,3		3	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Фенолы	1,30	0,00	16	0,2		3	ЗБ	ЗАО ЧЕРНИГОВЕЦ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320568	20	БАЛАХОНКА	18	КЗ
Фенолы	0,98	0,00	12	0,5		3	Ф Х	ОАО ШАХТА ЮЖНАЯ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ П. РАЗВЕДЧИК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321322	20	СОЛОНЕЧНА Я	2	Ш З
Фенолы	0,70	0,04	8	44,0		3	ЗБ	ГУФСИН РОССИИ ПО КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛ. ИК-22 КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н	320421	20	ТОМЬ	259	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Фенолы	0,44	0,00	5	1,3		3	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	КЕДРОВКА	1	Ш З
Формальдегид	19,79	0,00	10 0	0,0	0,05	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Фосфор общ.	20898,21	2,67	86			4	ЗН			20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Фосфор общ.	3292,90	2,00	14			4	ЗН	ООО ИНВЕСТ-ГРУПП Г. КЕМЕРОВО Ж.Р. КЕДРОВКА	320439	20	ЧЕСНОКОВКА	8	СС
Хлориды	275605,00	35,21	45	0,1	0,10	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. КЕМЕРОВО	321295	20	ЕВСЕЕВА ЧЕСНОКОВКА	2	СС
Хлориды	132430,00	15,22	22	0,1	0,04	4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	ЧЕСНОКОВКА	14	КЗ
Хлориды	86640,00	52,62	14	0,2	0,15	4	ЗН	ООО ИНВЕСТ-ГРУПП Г. КЕМЕРОВО Ж.Р. КЕДРОВКА	320439	20	ЧЕСНОКОВКА	8	СС
Хлориды	66100,00	647,40	11	2,2	1,85	4	ЗБ	ЗАО ЧЕРНИГОВЕЦ СДС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320568	20	БАЛАХОНКА	18	СС
Хлориды	37510,00	42,97	6	0,1	0,12	4	ЗБ	КЕДРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ Р-З ОАО УК КРУ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321255	20	КЕДРОВКА	1	КЗ

Таблица 529 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-58

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
СПАВ	151,60	0,08	7 1	0,8		4	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ТОМЬ	177	СС
СПАВ	28,40	0,33	1 3	3,3		4	ЗН	ООО АКАЦИЯ ЯШКИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321310	20	ВЛАСОВКА	4	СС
СПАВ	26,89	0,18	1 3	1,8		4	ЗН	ООО САНАТОРИЙ КЕДРОВЫЙ БОР КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320739	20	ТОМЬ	242	СС
Фенолы	3,52	0,00	5 0	1,8		4	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ТОМЬ	177	СС
Фенолы	1,23	0,00	1 7	1,1		4	ЗБ	ООО ТОПКИНСКИЙ ЦЕМЕНТ Г. ТОПКИ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320510	20	РУЧЕЙ БЕЗЫМЯННЫЙ ПР.Б.КУРЛЯК	2	КЗ
Фенолы	0,91	0,00	1 3	1,2		4	ЗБ			20	РУЧЕЙ БЕЗЫМЯННЫЙ	2	КЗ
Фенолы	0,88	0,00	1 2	1,1		4	ЗБ	ООО ВЛАСКОВСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ ЯШКИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320791	20	ВЛАСОВКА	7	КЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Фенолы	0,50	0,00	7	0,4		4	ЗБ	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ИСКИТИМ	1	СС

Таблица 530 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-59

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	16208,00	1,43	$\frac{4}{6}$	3,6	0,95	4	ЗН	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ТОМЬ	175	СС
Азот амм.	6880,00	35,76	$\frac{2}{0}$	89,4	23,84	4	ЗН	ООО "ЖКХ "ЛОСКУТОВСКОЕ", П.ЛОСКУТОВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690225	20	БАСАНДАЙКА	15	СС
Азот амм.	4442,31	6,85	$\frac{1}{3}$	17,1	4,57	4	ЗН	МП ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО ЯШКИНСКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321278	20	НОСКОВА (ЛЕСНАЯ)	7	СС
БПК полн.	76300,00	6,71	$\frac{4}{2}$	2,2		4	ЗН	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ТОМЬ	175	СС
БПК полн.	24760,00	38,17	$\frac{1}{4}$	12,7		4	ЗН	МП ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО ЯШКИНСКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321278	20	НОСКОВА (ЛЕСНАЯ)	7	СС
БПК полн.	19680,00	7,75	$\frac{1}{1}$	2,6		4	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ЮРГИНКА	5	СС
БПК полн.	15600,00	298,85	9	99,6		4	ЗБ	ОАО ЮРГИНСКИЙ ГОРМОЛЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320520	20	ЮРГИНКА	6	СС
Железо	2349,00	0,21	$\frac{4}{3}$	2,1	0,69	3	ЗН	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ТОМЬ	175	СС
Железо	1069,12	0,42	$\frac{2}{0}$	4,2	1,40	3	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ЮРГИНКА	5	СС
Железо	915,29	1,41	$\frac{1}{7}$	14,1	4,70	3	ЗН	МП ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО ЯШКИНСКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321278	20	НОСКОВА (ЛЕСНАЯ)	7	СС
Железо	461,87	0,43	8	4,3	1,44	3	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ЮРГИНКА	5	СС
Медь	106,00	0,01	$\frac{5}{2}$	9,3	0,01	2	ЗН	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ТОМЬ	175	СС
Медь	77,32	0,12	$\frac{3}{8}$	119,2	0,12	2	ЗН	МП ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО ЯШКИНСКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321278	20	НОСКОВА (ЛЕСНАЯ)	7	СС
Медь	10,49	0,15	5	145,7	0,15	2	ЗБ	ФБУ ЛИУ-21 ГУФСИН Г. ТАЙГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320759	20	СЕВЕРНАЯ	19	СС
Нитраты	245932,00	21,62	$\frac{8}{2}$	0,5	0,48	4	ЗН	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ТОМЬ	175	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нитраты	25938,36	10,21	9	0,3	0,23	4	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ЮРГИНКА	5	СС
Нитриты	3993,00	0,35	8 1	4,4	0,11	4	ЗН	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ТОМЬ	175	СС
СПАВ	669,00	0,06	4 6	0,6		4	ЗН			20	ТОМЬ	175	СС
СПАВ	237,70	0,37	1 6	3,7		4	ЗН	МП ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО ЯШКИНСКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321278	20	НОСКОВА (ЛЕСНАЯ)	7	СС
СПАВ	190,59	0,08	1 3	0,8		4	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ЮРГИНКА	5	СС
СПАВ	78,72	0,07	5	0,7		4	ЗБ			20	ЮРГИНКА	5	СС
Фенолы	8,00	0,00	3 2	0,7		4	ЗН	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ТОМЬ	175	СС
Фенолы	5,58	0,08	2 3	77,5		4	ЗБ	ФБУ ЛИУ-21 ГУФСИН Г. ТАЙГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320759	20	СЕВЕРНАЯ	19	СС
Фенолы	4,33	0,00	1 7	1,7		4	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ЮРГИНКА	5	СС
Фенолы	3,47	0,06	1 4	57,8		4	ЗБ	ФБУ ИК-41 ГУФСИН Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320509	20	ЮРГИНКА	2	СС
Фенолы	1,56	0,04	6	40,1		4	ЗБ	ВАГОННОЕ РЕМОНТНОЕ ДЕПО БОЛОТНАЯ, Г.БОЛОТНОЕ НОВОСИБ.ОБЛ.	500177	40	БЕРЕЗОВКА	12	СС
Фенолы	1,39	0,00	6	1,3		4	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ЮРГИНКА	5	СС
Фосфор общ.	13037,00	1,15	8 5			4	ЗН	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ТОМЬ	175	СС
Хлориды	330000,0 0	29,02	6 6	0,1	0,08	4	ЗН			20	ТОМЬ	175	СС
Хлориды	72026,00	111,05	1 4	0,4	0,32	4	ЗН	МП ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО ЯШКИНСКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321278	20	НОСКОВА (ЛЕСНАЯ)	7	СС
Цинк	35,00	0,00	5 6	0,3	0,00	4	ЗН	ООО ЮРГАВОДТРАНС Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320527	20	ТОМЬ	175	СС
Цинк	11,33	0,00	1 8	0,4	0,00	4	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ЮРГИНКА	5	СС
Цинк	6,68	0,01	1 1	1,0	0,01	4	ЗН	МП ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО ЯШКИНСКОГО РАЙОНА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321278	20	НОСКОВА (ЛЕСНАЯ)	7	СС
Цинк	5,76	0,01	9	0,5	0,01	4	ЗБ	ООО ЮРГИНСКИЙ МАШЗАВОД Г. ЮРГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320526	20	ЮРГИНКА	5	СС
Цинк	3,37	0,00	5	0,5	0,00	4	ЗН	ОСП ЮРГИНСКИЙ ФЕРРОСПЛАВНЫЙ ЗАВОД ОАО КУЗНЕЦКИЕ ФЕРРОСПЛАВЫ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321458	20	ЮРГИНКА	2	СС

Таблица 531 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-60

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	20910,00	13,14	5 8	32,9	8,76	4	ЗБ	ДЕПАРТАМЕНТ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ТРАНСПОРТА, Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690380	20	ТОМЬ	70	ЛВ
Азот амм.	5573,00	27,87	1 6	69,7	18,58	4	ЗН	ООО "ТИМСЕРВИС", П.ТИМИРЯЗЕВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690353	20	ТОМЬ	62	СС
Азот амм.	4241,10	4,89	1 2	12,2	3,26	4	ЗБ	ДЕПАРТАМЕНТ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ТРАНСПОРТА, Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690380	20	УШАЙКА	8	ЛВ
Азот амм.	1844,40	54,09	5	135,2	36,06	4	ЗН	ИП КРУГЛЫХИНА Г.А., С.КОРНИЛОВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690350	20	МАЛ.УШАЙК А	14	СС
БПК полн.	228700,0 0	143,75	7 5	47,9		4	ЗБ	ДЕПАРТАМЕНТ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ТРАНСПОРТА, Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690380	20	ТОМЬ	70	ЛВ
БПК полн.	37000,00	42,63	1 2	14,2		4	ЗБ			20	УШАЙКА	8	ЛВ
БПК полн.	19300,00	96,50	6	32,2		4	ЗН	ООО "ТИМСЕРВИС", П.ТИМИРЯЗЕВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690353	20	ТОМЬ	62	СС
Железо	2344,10	1,47	5 9	14,7	4,91	4	ЗБ	ДЕПАРТАМЕНТ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ТРАНСПОРТА, Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690380	20	ТОМЬ	70	ЛВ
Железо	572,10	0,66	1 4	6,6	2,20	4	ЗБ			20	УШАЙКА	8	ЛВ
Железо	389,60	7,65	1 0	76,5	25,51	4	ЗН	ОАО "ТГК-11", СП "ГРЭС-2", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690019	20	УШАЙКА	7	СС
Железо	300,20	1,50	8	15,0	5,00	4	ЗН	ООО "ТИМСЕРВИС", П.ТИМИРЯЗЕВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690353	20	ТОМЬ	62	СС
Медь	0,70	0,02	7 2	23,8	0,02	2	ЗБ	ЗАО "СИБКАБЕЛЬ" ЭМАЛЬБОМОТОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО, Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690202	20	УШАЙКА	8	ЛВ
Медь	0,16	0,02	1 6	22,2	0,02	2	ЗБ	МУП "ТОМСКИЙ ЭНЕРГОКОМПЛЕКС", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690062	20	ТОМЬ	74	СС
Медь	0,12	0,05	1 2	46,0	0,05	2	ЗБ			20	УШАЙКА	1	СС
СПАВ	239,10	0,15	3 6	1,5		4	ЗБ	ДЕПАРТАМЕНТ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ТРАНСПОРТА, Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690380	20	ТОМЬ	70	ЛВ
СПАВ	163,40	2,09	2 5	20,9		4	ЗН	ООО "ТИМСЕРВИС", П.ТИМИРЯЗЕВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690353	20	ТОМЬ	62	СС
СПАВ	70,23	0,18	1 1	1,8		4	БЛ	ФИЛИАЛ "ФГУП НПО МИКРОГЕН"МЗ РФ НПО В Г.ТОМСКЕ "ВИРИОН", ТОМСКАЯ ОБЛ.	690001	20	РУЧЕЙ 211	6	СС
СПАВ	62,70	1,84	1 0	18,4		4	ЗН	ИП КРУГЛЫХИНА Г.А., С.КОРНИЛОВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690350	20	МАЛ.УШАЙК А	14	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
СПАВ	56,10	1,10	9	11,0		4	ЗН	ОАО "ТГК-11", СП "ГРЭС-2", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690019	20	УШАЙКА	7	СС
Фосфор общ.	1755,00	1,10	3 4			4	ЗБ	ДЕПАРТАМЕНТ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ТРАНСПОРТА, Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690380	20	ТОМЬ	70	ЛВ
Фосфор общ.	972,20	2,42	1 9			4	БЛ	ФИЛИАЛ "ФГУП НПО МИКРОГЕН"МЗ РФ НПО В Г.ТОМСКЕ "ВИРИОН", ТОМСКАЯ ОБЛ.	690001	20	РУЧЕЙ 211	6	СС
Фосфор общ.	886,80	1,02	1 7			4	ЗБ	ДЕПАРТАМЕНТ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ТРАНСПОРТА, Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690380	20	УШАЙКА	8	ЛВ
Фосфор общ.	720,00	4,61	1 4			4	ЗН	ООО "КОММУНАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АЭРОПОРТА", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690015	20	КАМЕНКА	2	СС
Фосфор общ.	291,90	1,46	6			4	ЗН	ООО "ТИМСЕРВИС", П.ТИМИРЯЗЕВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690353	20	ТОМЬ	62	СС
ХПК	453666,0 0	285,15	7 9	19,0		4	ЗБ	ДЕПАРТАМЕНТ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И ТРАНСПОРТА, Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690380	20	ТОМЬ	70	ЛВ
ХПК	46109,00	53,13	8	3,5		4	ЗБ			20	УШАЙКА	8	ЛВ
Цинк	0,40	0,06	6 3	5,6	0,06	4	ЗБ	МУП "ТОМСКИЙ ЭНЕРГОКОМПЛЕКС", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690062	20	ТОМЬ	74	СС
Цинк	0,24	0,09	3 7	9,5	0,09	4	ЗБ			20	УШАЙКА	1	СС

Таблица 532 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-61

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	173967,00	0,76	55	1,9	0,50	4	НЧ	ОАО "СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690228	20	ТОМЬ	43	СС
Азот амм.	123990,00	1,91	39	4,8	1,28	4	БЛ	ЗАО "ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690326	20	ТОМЬ	24	СС
БПК полн.	573670,00	8,86	78	3,0		4	БЛ			20	ТОМЬ	24	СС
БПК полн.	107600,00	0,47	15	0,2		4	НЧ	ОАО "СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690228	20	ТОМЬ	43	СС
Взвеш. в-ва	750300,00	4,62	34			4	НЧ			20	ТОМЬ	48	СС
Взвеш. в-ва	666700,00	2,89	30			4	НЧ			20	ТОМЬ	43	СС
Взвеш. в-ва	630250,00	9,73	28			4	БЛ	ЗАО "ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690326	20	ТОМЬ	24	СС
Взвеш. в-ва	138200,00	56,48	6			4	ЗБ	МУП "ТОМСКИЙ ЭНЕРГОКОМПЛЕКС", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690062	20	КИСЛОВК А	20	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Железо	53460,60	21,85	47	218,5	72,83	4	ЗБ			20	КИСЛОВКА	20	СС
Железо	30400,60	0,47	27	4,7	1,56	4	БЛ	ЗАО "ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690326	20	ТОМЬ	24	СС
Железо	24140,00	0,10	21	1,0	0,35	4	НЧ	ОАО "СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690228	20	ТОМЬ	43	СС
Нефтепрод.	23320,00	0,36	64	7,2	1,20	1	БЛ	ЗАО "ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690326	20	ТОМЬ	24	СС
Нефтепрод.	10200,00	0,04	28	0,9	0,15	1	НЧ	ОАО "СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690228	20	ТОМЬ	43	СС
Нефтепрод.	2400,00	0,01	7	0,3	0,05	1	НЧ			20	ТОМЬ	48	СС
Нитраты	3353793,90	51,79	96	1,3	1,15	4	БЛ	ЗАО "ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690326	20	ТОМЬ	24	СС
Нитриты	28928,69	0,45	97	5,6	0,14	2	БЛ			20	ТОМЬ	24	СС
СПАВ	2767,15	0,04	93	0,4		4	БЛ			20	ТОМЬ	24	СС
Сульфаты	5624500,00	24,42	67	0,2	0,05	4	НЧ	ОАО "СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690228	20	ТОМЬ	43	СС
Сульфаты	2527710,00	39,03	30	0,4	0,08	4	БЛ	ЗАО "ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690326	20	ТОМЬ	24	СС
Сухой остаток	33957620,0 0	524,39	68			4	БЛ			20	ТОМЬ	24	СС
Сухой остаток	12757930,0 0	55,39	25			4	НЧ	ОАО "СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690228	20	ТОМЬ	43	СС
Фосфор общ.	161810,00	2,50	91			4	БЛ	ЗАО "ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690326	20	ТОМЬ	24	СС
Хлориды	3367180,00	52,00	84	0,2	0,15	4	БЛ			20	ТОМЬ	24	СС
Хлориды	346400,00	1,50	9	0,0	0,00	4	НЧ	ОАО "СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690228	20	ТОМЬ	43	СС
Хлориды	206500,00	1,27	5	0,0	0,00	4	НЧ			20	ТОМЬ	48	СС
ХПК	2446680,00	37,78	72	2,5		4	БЛ	ЗАО "ГОРОДСКИЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690326	20	ТОМЬ	24	СС
ХПК	658500,00	2,86	19	0,2		4	НЧ	ОАО "СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ", Г.ТОМСК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690228	20	ТОМЬ	43	СС
ХПК	177200,00	1,09	5	0,1		4	НЧ			20	ТОМЬ	48	СС
Хром	117,00	0,00	10 0	0,0		4	НЧ			20	ТОМЬ	43	СС

Таблица 533 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-62

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	630,56	0,33	61	0,8	0,22	4	ЗН	ОАО "Коммунарковский рудник" Ширинский район Р.Хакасия	950032	20	Б.СОБАКА	20	ШЗ
Азот амм.	404,12	0,33	39	0,8	0,22	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	25	ШЗ
БПК полн.	4780,00	2,50	61	0,8		4	ЗН			20	Б.СОБАКА	20	ШЗ
БПК полн.	3060,00	2,50	39	0,8		4	ЗН			20	Б.СОБАКА	25	ШЗ
Взвеш. в-ва	5730,00	3,00	61			4	ЗН			20	Б.СОБАКА	20	ШЗ
Взвеш. в-ва	3670,00	3,00	39			4	ЗН			20	Б.СОБАКА	25	ШЗ
Железо	3764,30	1,97	61	19,7	6,57	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	20	ШЗ
Железо	2412,90	1,97	39	19,7	6,57	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	25	ШЗ
Медь	1,90	0,00	61	1,0	0,00	3	ЗН			20	Б.СОБАКА	20	ШЗ
Медь	1,20	0,00	39	1,0	0,00	3	ЗН			20	Б.СОБАКА	25	ШЗ
Нитраты	18955,30	9,92	61	0,2	0,22	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	20	ШЗ
Нитраты	12150,60	9,92	39	0,2	0,22	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	25	ШЗ
Нитриты	59,23	0,03	61	0,4	0,01	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	20	ШЗ
Нитриты	37,97	0,03	39	0,4	0,01	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	25	ШЗ
Сульфаты	86010,00	45,01	61	0,5	0,09	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	20	ШЗ
Сульфаты	55130,00	45,02	39	0,5	0,09	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	25	ШЗ
Хлориды	8430,00	4,41	61	0,0	0,01	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	20	ШЗ
Хлориды	5400,00	4,41	39	0,0	0,01	4	ЗН			20	Б.СОБАКА	25	ШЗ

Таблица 534 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-63

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	1270,89	29,56	100	73,9	19,70	4	ЗН	МУП "Копьёвское ЖКХ" Орджоникидзевский район Р.Хакасия	950165	20	ЧУЛЫМ	1797	СС

Таблица 535 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-64

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	12540,48	9,60	10 0	24,0	6,40	1	ЗН	МУП ЖКХ ЗАТО СОЛНЕЧНЫЙ ЗАТО СОЛНЕЧНЫЙ КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	42015	20	УЖУРКА	48	СС
БПК полн.	47800,00	36,59	10	12,2		4	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	К К
			0										
Взвеш. в-ва	13450,00	10,30	10 0			4	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Железо	313,50	0,24	10 0	2,4	0,80	1	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Марганец	23,50	0,02	10 0	1,8	0,18	3	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Медь	2,60	0,00	10 0	2,0	0,00	3	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Нефтепрод.	140,00	0,11	10 0	2,1	0,36	4	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Нитраты	6270,20	4,80	10 0	0,1	0,11	4	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Нитриты	339,64	0,26	10 0	3,3	0,08	1	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
СПАВ	143,70	0,11	10 0	1,1		4	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Сульфаты	52300,00	40,04	10 0	0,4	0,08	1	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Сухой остаток	629600,00	481,97	10 0			2	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Фосфор общ.	2090,08	1,60	10 0			2	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Хлориды	36300,00	27,79	10 0	0,1	0,08	4	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
ХПК	83990,00	64,30	10 0	4,3		1	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС
Цинк	10,45	0,01	10 0	0,8	0,01	3	ЗН			20	УЖУРКА	48	СС

Таблица 536 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-65

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	11,50	0,37	10 0	0,9	0,25	1	ЗБ	ЦДРВ СП "З-СИБ ДРВ" СП ВАГОННОЕ РЕМОНТНОЕ ДЕПО Г.УЖУР КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40074	20	УЖУРКА А	37	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
БПК полн.	300,00	9,68	10 0	3,2		4	ЗБ			20	УЖУРКА А	37	СС
Нитраты	799,80	25,80	10 0	0,6	0,57	4	ЗБ			20	УЖУРКА А	37	СС
СПАВ	3,40	0,11	10 0	1,1		4	ЗБ			20	УЖУРКА А	37	СС

Таблица 537 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-66

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	2625,50	5,60	100	14,0	3,73	2	ЗН	ООО"УЖУРВОДОКАНАЛ", Г.УЖУР, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	42002	20	УЖУРКА	34	СС
БПК полн.	8400,00	17,92	100	6,0		4	ЗН			20	УЖУРКА	34	СС
Нефтепрод.	70,00	0,15	100	3,0	0,50	4	ЗН			20	УЖУРКА	34	СС
Нитраты	445,30	0,95	100	0,0	0,02	4	ЗН			20	УЖУРКА	34	СС
Нитриты	141,80	0,30	100	3,8	0,09	4	ЗН			20	УЖУРКА	34	СС
СПАВ	98,40	0,21	100	2,1		4	ЗН			20	УЖУРКА	34	СС
Хлориды	17200,00	36,70	100	0,1	0,10	4	ЗН			20	УЖУРКА	34	СС
ХПК	18700,00	39,90	100	2,7		1	ЗН			20	УЖУРКА	34	СС

Таблица 538 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-67

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	697,28	0,16	67	0,4	0,11	4	ЗН	ОАО "КРАСНОЯРСККРАЙУГОЛЬ", БАЛАХТИНСКИЙ РАЗРЕЗ Ф-Л КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40827	20	СЫР	3	Ш З
Азот амм.	351,09	1,07	33	2,7	0,71	4	ЗН	ОАО "САНАТОРИЙ КРАСНОЯРСКОЕ ЗАГОРЬЕ"П.КОЖАНЫ БАЛАХТИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ К	40840	20	ЖУР А	35	СС
БПК полн.	5230,00	1,20	71	0,4		4	ЗН	ОАО "КРАСНОЯРСККРАЙУГОЛЬ", БАЛАХТИНСКИЙ РАЗРЕЗ Ф-Л КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40827	20	СЫР	3	Ш З
БПК полн.	2159,00	6,55	29	2,2		4	ЗН	ОАО "САНАТОРИЙ КРАСНОЯРСКОЕ ЗАГОРЬЕ"П.КОЖАНЫ БАЛАХТИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ К	40840	20	ЖУР А	35	СС
Взвеш. в-ва	13074,00	3,00	92			4	ЗН	ОАО "КРАСНОЯРСККРАЙУГОЛЬ", БАЛАХТИНСКИЙ РАЗРЕЗ Ф-Л КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40827	20	СЫР	3	Ш З

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Взвеш. в-ва	1129,00	3,43	8			4	ЗН	ОАО "САНАТОРИЙ КРАСНОЯРСКОЕ ЗАГОРЬЕ"П.КОЖАНЫ БАЛАХТИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ К	40840	20	ЖУР А	35	СС
Нефтепрод.	218,00	0,05	93	1,0	0,17	4	ЗН	ОАО "КРАСНОЯРСККРАЙУГОЛЬ", БАЛАХТИНСКИЙ РАЗРЕЗ Ф-Л КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40827	20	СЫР	3	Ш З
Нефтепрод.	16,00	0,05	7	1,0	0,16	4	ЗН	ОАО "САНАТОРИЙ КРАСНОЯРСКОЕ ЗАГОРЬЕ"П.КОЖАНЫ БАЛАХТИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ К	40840	20	ЖУР А	35	СС
Нитраты	8004,42	24,30	95	0,6	0,54	4	ЗН			20	ЖУР А	35	СС
Нитраты	435,80	0,10	5	0,0	0,00	4	ЗН	ОАО "КРАСНОЯРСККРАЙУГОЛЬ", БАЛАХТИНСКИЙ РАЗРЕЗ Ф-Л КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40827	20	СЫР	3	Ш З
Нитриты	87,16	0,02	71	0,3	0,01	4	ЗН			20	СЫР	3	Ш З
Нитриты	35,25	0,11	29	1,3	0,03	4	ЗН	ОАО "САНАТОРИЙ КРАСНОЯРСКОЕ ЗАГОРЬЕ"П.КОЖАНЫ БАЛАХТИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ К	40840	20	ЖУР А	35	СС
Сульфаты	213542,00	49,00	97	0,5	0,10	4	ЗН	ОАО "КРАСНОЯРСККРАЙУГОЛЬ", БАЛАХТИНСКИЙ РАЗРЕЗ Ф-Л КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40827	20	СЫР	3	Ш З
Сухой остаток	1298684,0 0	298,00	91			4	ЗН			20	СЫР	3	Ш З
Сухой остаток	123854,00	376,00	9			4	ЗН	ОАО "САНАТОРИЙ КРАСНОЯРСКОЕ ЗАГОРЬЕ"П.КОЖАНЫ БАЛАХТИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ К	40840	20	ЖУР А	35	СС
Фосфор общ.	289,94	0,88	10 0			4	ЗН			20	ЖУР А	35	СС
Фтор	1438,17	0,33	10 0	0,4	0,47	4	ЗН	ОАО "КРАСНОЯРСККРАЙУГОЛЬ", БАЛАХТИНСКИЙ РАЗРЕЗ Ф-Л КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40827	20	СЫР	3	Ш З
Цинк	17,43	0,00	10 0	0,4	0,00	4	ЗН			20	СЫР	3	Ш З

Таблица 539 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-68

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	8355,94	0,02	5 8	0,1	0,01	4	НЧ	ОАО "ЕНИСЕЙСКАЯ ТГК (ТГК 13)" НАЗАРОВСКАЯ ГРЭС, Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40139	20	ЧУЛЫ М	137 5	СС
Азот амм.	3423,30	0,57	2 4	1,4	0,38	4	ЗН	ООО "НАЗАРОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ", Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40825	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Азот амм.	1504,50	2,53	1	6,3	1,69	4	ЗН			20	ЧУЛЫ	135	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			1								М	0	
Азот амм.	1008,20	0,27	7	0,7	0,18	4	ЗН	Ф-Л ОАО СУЭК-КРАСНОЯРСК РАЗРЕЗ НАЗАРОВСКИЙ Г. НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ	40163	20	ЧУЛЫ М	136 7	Ш 3
БПК полн.	26040,00	1446,6 7	5 1	482,2		4	ЗН	ООО "НАЗАРОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ", Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40825	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
БПК полн.	14650,00	24,64	2 9	8,2		4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
БПК полн.	7800,00	2,11	1 5	0,7		4	ЗН	Ф-Л ОАО СУЭК-КРАСНОЯРСК РАЗРЕЗ НАЗАРОВСКИЙ Г. НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ	40163	20	ЧУЛЫ М	136 7	Ш 3
Взвеш. в-ва	27180,00	0,07	4 3			4	НЧ	ОАО "ЕНИСЕЙСКАЯ ТГК (ТГК 13)" НАЗАРОВСКАЯ ГРЭС, Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40139	20	ЧУЛЫ М	137 5	СС
Взвеш. в-ва	20400,00	34,31	3 2			4	ЗН	ООО "НАЗАРОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ", Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40825	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Взвеш. в-ва	11100,00	3,01	1 7			4	ЗН	Ф-Л ОАО СУЭК-КРАСНОЯРСК РАЗРЕЗ НАЗАРОВСКИЙ Г. НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ	40163	20	ЧУЛЫ М	136 7	Ш 3
Взвеш. в-ва	4800,00	0,80	8			4	ЗН	ООО "НАЗАРОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ", Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40825	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Медь	80,91	0,00	8 1	0,2	0,00	3	НЧ	ОАО "ЕНИСЕЙСКАЯ ТГК (ТГК 13)" НАЗАРОВСКАЯ ГРЭС, Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40139	20	ЧУЛЫ М	137 5	СС
Медь	9,70	0,02	1 0	16,3	0,02	3	ЗН	ООО "НАЗАРОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ", Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40825	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Медь	6,00	0,00	6	1,0	0,00	3	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Нефтепрод.	348,00	0,38	3 5	7,7	1,28	4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Нефтепрод.	310,00	0,52	3 1	10,4	1,74	4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Нефтепрод.	300,00	0,08	3 0	1,6	0,27	4	ЗН	Ф-Л ОАО СУЭК-КРАСНОЯРСК РАЗРЕЗ НАЗАРОВСКИЙ Г. НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ	40163	20	ЧУЛЫ М	136 7	Ш 3
Нитраты	241118,80	40,27	7 1	1,0	0,89	4	ЗН	ООО "НАЗАРОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ", Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40825	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Нитраты	98079,90	164,95	2 9	4,1	3,67	4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Нитриты	330,32	0,06	6 4	0,7	0,02	4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Нитриты	189,30	0,32	3 6	4,0	0,10	4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	КК
СПАВ	828,80	0,14	6 8	1,4		4	ЗН	Ф-Л ОАО СУЭК-КРАСНОЯРСК РАЗРЕЗ НАЗАРОВСКИЙ Г. НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ	40163	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
СПАВ	383,40	0,64	3 2	6,4		4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Сульфаты	395200,00	107,01	6 3	1,1	0,21	4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	136 7	Ш З
Сульфаты	79030,00	0,20	1 3	0,0	0,00	4	НЧ	ОАО "ЕНИСЕЙСКАЯ ТГК (ТГК 13)" НАЗАРОВСКАЯ ГРЭС, Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40139	20	ЧУЛЫ М	137 5	СС
Сульфаты	78900,00	132,69	1 3	1,3	0,27	4	ЗН	ООО "НАЗАРОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ", Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40825	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Сульфаты	69800,00	11,66	1 1	0,1	0,02	4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Сухой остаток	1859800,0 0	310,59	4 5			4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Сухой остаток	1444900,0 0	391,25	3 5			4	ЗН	Ф-Л ОАО СУЭК-КРАСНОЯРСК РАЗРЕЗ НАЗАРОВСКИЙ Г. НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ	40163	20	ЧУЛЫ М	136 7	Ш З
Сухой остаток	751460,00	1263,8 1	1 8			4	ЗН	ООО "НАЗАРОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ", Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40825	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Фосфор общ.	6618,50	367,69	7 1			4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Фосфор общ.	2744,50	182,97	2 9			4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Хлориды	208600,00	34,84	6 7	0,1	0,10	4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
Хлориды	91800,00	154,39	2 9	0,5	0,44	4	ЗН			20	ЧУЛЫ М	135 0	СС
ХПК	52700,00	14,27	5 9	1,0		4	ЗН	Ф-Л ОАО СУЭК-КРАСНОЯРСК РАЗРЕЗ НАЗАРОВСКИЙ Г. НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ	40163	20	ЧУЛЫ М	136 7	Ш З
ХПК	36960,00	0,09	4 1	0,0		4	НЧ	ОАО "ЕНИСЕЙСКАЯ ТГК (ТГК 13)" НАЗАРОВСКАЯ ГРЭС, Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40139	20	ЧУЛЫ М	137 5	СС
Цинк	1941,00	129,40	9 6	12940, 0	129,40	4	ЗН	ООО "НАЗАРОВСКИЙ ВОДОКАНАЛ", Г.НАЗАРОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40825	20	ЧУЛЫ М	135 0	СС

Таблица 540 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-69

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	2758,10	0,35	100	0,9	0,23	2	ЗН	филиал "Тепловые сети Березовской ГРЭС" ОАО "ОГК-4"	42042	20	КАДАТ	1	СС
БПК полн.	32600,00	4,13	100	1,4		4	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
Взвеш. в-ва	81800,00	10,36	100			4	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
Железо	1516,90	0,19	100	1,9	0,64	1	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
Нефтепрод.	600,00	0,08	100	1,5	0,25	1	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
Нитраты	395295,80	50,08	100	1,3	1,11	4	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
Нитриты	873,90	0,11	100	1,4	0,03	2	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
СПАВ	879,70	0,11	100	1,1		4	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
Сульфаты	323800,00	41,02	100	0,4	0,08	4	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
Сухой остаток	2982100,00	377,77	100			4	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
Фосфор общ.	5251,50	0,67	100			2	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
Хлориды	236300,00	29,93	100	0,1	0,09	4	ЗН			20	КАДАТ	1	СС
ХПК	189900,00	24,06	100	1,6		1	ЗН			20	КАДАТ	1	СС

Таблица 541 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-70

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	1214,40	6,36	10 0	15,9	4,24	4	ЗН	ООО"УЖКХ",С.ХОЛМОГОРСКОЕ,ШАРЫПОВСКИЙ Р-Н, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	42029	20	БЕРЕШ Ь	36	СС
БПК полн.	27600,0 0	144,65	10 0	48,2		4	ЗН			20	БЕРЕШ Ь	36	СС

Таблица 542 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-71

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	1064,00	5,60	4 3	14,0	3,73	4	ЗН	МУП"ГОРВОДОКАНАЛ" Г.БОГОТОЛ КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40025	20	ГРЯЗНОВК А	2	СС
Азот амм.	876,80	0,38	3	0,9	0,25	4	ЗН	ОАО СУЭК БЕРЕЗОВСКИЙ РАЗРЕЗ-1"Г.ШАРЫПОВО,	40164	20	УРЮП	55	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			5					КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ					Р
Азот амм.	285,00	0,59	1 1	1,5	0,40	4	ЗБ	ООО ИТАТУГОЛЬ СДС ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321039	20	ИТАТКА	20	КЗ
Азот амм.	126,50	6,95	5	17,4	4,63	4	ЗН	ОГСУ "ИТАТСКИЙ Д/И ДЛЯ ПРЕСТАРЕЛЫХ И ИНВАЛИДОВ", С.ИТАТКА, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690489	31	ИТАТКА	46	СС
Взвеш. в-ва	320000,0 0	666,67	8 1			4	ЗБ	ООО ИТАТУГОЛЬ СДС ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321039	20	ИТАТКА	20	КЗ
Взвеш. в-ва	71000,00	30,76	1 8			4	ЗН	ОАО СУЭК БЕРЕЗОВСКИЙ РАЗРЕЗ-1"Г.ШАРЫПОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40164	20	УРЮП	55	Ш Р
Марганец	4302,70	1,86	9 7	186,4	18,64	3	ЗН			20	УРЮП	55	Ш Р
Нитраты	4721,50	24,85	6 0	0,6	0,55	4	ЗН	МУП"ГОРВОДОКАНАЛ" Г.БОГОТОЛ КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40025	20	ГРЯЗНОВК А	2	СС
Нитраты	1685,10	0,73	2 1	0,0	0,02	4	ЗН	ОАО СУЭК БЕРЕЗОВСКИЙ РАЗРЕЗ-1"Г.ШАРЫПОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40164	20	УРЮП	55	Ш Р
Нитраты	639,90	23,70	8	0,6	0,53	4	ЗН	МОУ"СОКОЛ" АЧИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	42013	20	ЧУЛЫМ	132 5	СС
Нитраты	591,50	2,12	7	0,1	0,05	4	ЗБ	ООО АРГА, Г.АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40326	20	КАРЫМКА	1	СС
Нитриты	114,00	0,60	7 5	7,5	0,18	4	ЗН	МУП"ГОРВОДОКАНАЛ" Г.БОГОТОЛ КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40025	20	ГРЯЗНОВК А	2	СС
Нитриты	16,70	0,06	1 1	0,7	0,02	4	ЗБ	ООО АРГА, Г.АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40326	20	КАРЫМКА	1	СС
Нитриты	8,10	0,30	5	3,8	0,09	4	ЗН	МОУ"СОКОЛ" АЧИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	42013	20	ЧУЛЫМ	132 5	СС
Нитриты	7,80	0,00	5	0,0	0,00	4	ЗН	ОАО СУЭК БЕРЕЗОВСКИЙ РАЗРЕЗ-1"Г.ШАРЫПОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40164	20	УРЮП	55	Ш Р
Сульфаты	242400,0 0	105,01	9 0	1,1	0,21	4	ЗН			20	УРЮП	55	Ш Р
Фенолы	1,08	0,00	9 8	2,2		4	ЗБ	ООО ИТАТУГОЛЬ СДС ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321039	20	ИТАТКА	20	КЗ
Фосфор общ.	245,10	1,29	7 4			4	ЗН	МУП"ГОРВОДОКАНАЛ" Г.БОГОТОЛ КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40025	20	ГРЯЗНОВК А	2	СС
Фосфор общ.	28,29	1,55	9			4	ЗН	ОГСУ "ИТАТСКИЙ Д/И ДЛЯ ПРЕСТАРЕЛЫХ И ИНВАЛИДОВ", С.ИТАТКА, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690489	31	ИТАТКА	46	СС
Фосфор общ.	22,80	0,08	7			4	ЗБ	ООО АРГА, Г.АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40326	20	КАРЫМКА	1	СС
Хлориды	125200,0 0	54,24	9 2	0,2	0,15	4	ЗН	ОАО СУЭК БЕРЕЗОВСКИЙ РАЗРЕЗ-1"Г.ШАРЫПОВО, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40164	20	УРЮП	55	Ш Р

Таблица 543 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-72

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	2908,50	0,11	3 9	0,3	0,07	2	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Азот амм.	2147,10	0,17	2 9	0,4	0,11	2	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Азот амм.	1032,20	0,35	1 4	0,9	0,23	2	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
Азот амм.	622,30	0,38	8	0,9	0,25	2	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	МАЗУЛЬКА	7	Ш Р
Азот амм.	554,90	22,47	7	56,2	14,98	2	ЗБ	ООО "РАЙОННАЯ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО" АЧИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	42049	20	ИГИНКА	7	СС
Алюминий	34373,50	1,30	9 9	32,5	6,50	1	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
БПК полн.	61600,00	2,33	4 3	0,8		4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
БПК полн.	46100,00	3,65	3 2	1,2		4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
БПК полн.	20400,00	6,93	1 4	2,3		4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
БПК полн.	8000,00	323,89	6	108,0		4	ЗБ	ООО "РАЙОННАЯ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО" АЧИНСКИЙ Р-Н КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	42049	20	ИГИНКА	7	СС
Взвеш. в-ва	248500,00	9,40	6 9			4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Взвеш. в-ва	55300,00	4,38	1 5			4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Взвеш. в-ва	22900,00	13,98	6			4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	МАЗУЛЬКА	7	Ш Р
Медь	25,30	0,00	5 1	2,0	0,00	3	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Медь	13,20	0,00	2 7	0,5	0,00	3	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Медь	6,10	0,00	1 2	2,1	0,00	3	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
Медь	4,60	0,00	9	2,8	0,00	3	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	МАЗУЛЬКА	7	Ш Р
Нефтепрод.	400,00	0,03	4	0,6	0,11	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК,	40030	20	ЧУЛЫМ	113	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			4					КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ				1	
Нефтепрод.	300,00	0,01	3 3	0,2	0,04	4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Нефтепрод.	100,00	0,06	1 1	1,2	0,20	4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	МАЗУЛЬКА	7	Ш Р
Нефтепрод.	100,00	1,10	1 1	22,0	3,66	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
Нитраты	711195,30	56,31	7 0	1,4	1,25	4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Нитраты	222265,60	75,47	2 2	1,9	1,68	4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
Нитриты	1057,60	0,04	4 3	0,5	0,01	4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Нитриты	884,10	0,07	3 6	0,9	0,02	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Нитриты	360,30	0,22	1 5	2,7	0,07	4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	МАЗУЛЬКА	7	Ш Р
Нитриты	151,80	0,05	6	0,6	0,02	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
СПАВ	378,90	0,03	7 9	0,3		4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
СПАВ	91,10	0,03	1 9	0,3		4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
Сульфаты	457400,00	17,30	3 2	0,2	0,03	4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Сульфаты	447700,00	35,45	3 2	0,4	0,07	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Сульфаты	354500,00	216,42	2 5	2,2	0,43	4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	МАЗУЛЬКА	7	Ш Р
Сульфаты	95100,00	32,29	7	0,3	0,06	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
Сухой остаток	13660800,0 0	516,65	6 6			4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Сухой остаток	4369300,00	345,95	2 1			4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Сухой остаток	1176100,00	399,35	6			4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 3	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Фосфор общ.	21976,20	1,74	7 5			4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Фосфор общ.	7256,00	2,46	2 5			4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
Фтор	10576,50	0,40	9 5	0,5	0,57	4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Фтор	599,00	0,28	5	0,4	0,40	4	НЧ			20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Хлориды	398700,00	31,57	5 5	0,1	0,09	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Хлориды	161300,00	6,10	2 2	0,0	0,02	4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Хлориды	155000,00	52,63	2 1	0,2	0,15	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯР КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
ХПК	265600,00	21,03	5 7	1,4		4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
ХПК	113400,00	38,51	2 4	2,6		4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	113 3	СС
ХПК	62100,00	2,35	1 3	0,2		4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	ЧУЛЫМ	114 0	СС
Цинк	46,30	0,00	6 8	0,4	0,00	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 1	СС
Цинк	15,70	0,01	2 3	1,0	0,01	4	ЗН	ОАО "РУСАЛ АЧИНСКИЙ ГЛИНОЗЕМНЫЙ КОМБИНАТ" Г. АЧИНСК КРАСНОЯР КРАЙ	40213	20	МАЗУЛЬКА	7	Ш Р
Цинк	5,10	0,00	8	0,2	0,00	4	ЗН	МУП "АЧИНСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", Г. АЧИНСК, КРАСНОЯР КРАЙ	40030	20	ЧУЛЫМ	113 3	СС

Таблица 544 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-73

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	2614,90	2,33	100	5,8	1,55	4	ЗН	МУП "ГОРВОДОКАНАЛ" Г. БОГОТОЛ КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40025	20	УЛУЙ	54	СС
Нефтепрод.	140,00	0,12	100	2,5	0,42	4	ЗН			20	УЛУЙ	54	СС
Нитраты	44374,40	39,52	100	1,0	0,88	4	ЗН			20	УЛУЙ	54	СС
Нитриты	376,60	0,34	100	4,2	0,10	4	ЗН			20	УЛУЙ	54	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
СПАВ	192,40	22,11	100	221,1		4	ЗН	ОАО "АЧИНСКИЙ НПЗ ВНК" Г.АЧИНСК КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ МУП"ГОРВОДОКАНАЛ" Г.БОГОТОЛ КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40150 40025	20	УЛУЙ	54	СС
Хлориды	99700,00	118,69	78	0,4	0,34	4	БЛ			20	ЧУЛЫМ	1097	СС
Хлориды	28900,00	25,74	22	0,1	0,07	4	ЗН			20	УЛУЙ	54	СС

Таблица 545 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-74

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	1735,00	12,76	100	31,9	8,50	4		Воинская часть 74008	41348	81	Б.УЛУЙ	15	СС
БПК полн.	3100,00	22,79	97	7,6		4				81	Б.УЛУЙ	15	СС
Нитриты	3,60	0,03	100	0,3	0,01	4				81	Б.УЛУЙ	15	СС
Фосфор общ.	208,00	1,53	100			4				81	Б.УЛУЙ	15	СС
Хлориды	9800,00	72,06	100	0,2	0,21	4				81	Б.УЛУЙ	15	СС

Таблица 546 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-75

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
СПАВ	4,80	0,18	80	1,8		4	ЗН	ООО"ТЕПЛОСБЫТ",С.СУРИКОВО,БИРИЛЮССКИЙ Р-Н, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	42043	20	СУРАЗОВКА	7	СС
СПАВ	1,20	0,04	20	0,4		4	БЛ	КЕМЧУТСКАЯ НПС,П.МОЖАРСКИЙ, КОЗУЛЬСКИЙ РАЙОН, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40007	20	Б.КЕМЧУГ	316	СС
Фенолы	0,60	0,00	100	1,2		4	ЗН	ООО"КОЗУЛЬСКИЙ РАЗРЕЗ" П.КОЗУЛЬКА КОЗУЛЬСКИЙ РАЙОН КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	40427	20	БЕРЕЗОВКА (пр. р. Б. Кемчуг)	9	КЗ

Таблица 547 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-76

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	3172,00	2,60	97	6,5	1,73	1	ЗН	МУП ЖКУ БЕЛОГОРСК ТИСУЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ	321296	20	КИЙСКИЙ	37	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
								ОБЛ.			ШАЛТЫРЬ		
БПК полн.	22280,0 0	18,23	95	6,1		4	ЗН			20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
Взвеш. в-ва	26800,0 0	22,34	68			4	ЗБ	КИЯ-ШАЛТЫРСКИЙ НЕФЕЛИНОВЫЙ РУДНИК ТИСУЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320604	20	БЕРДОВК А	1	КЗ
Взвеш. в-ва	12880,0 0	10,54	32			4	ЗН	МУП ЖКУ БЕЛОГОРСК ТИСУЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321296	20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
Медь	4,20	0,00	78	3,4	0,00	4	ЗН			20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
Медь	1,20	0,00	22	1,0	0,00	4	ЗБ	КИЯ-ШАЛТЫРСКИЙ НЕФЕЛИНОВЫЙ РУДНИК ТИСУЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320604	20	БЕРДОВК А	1	КЗ
Нитраты	35908,0 0	29,38	89	0,7	0,65	4	ЗН	МУП ЖКУ БЕЛОГОРСК ТИСУЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321296	20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
Нитраты	4424,03	3,69	11	0,1	0,08	4	ЗБ	КИЯ-ШАЛТЫРСКИЙ НЕФЕЛИНОВЫЙ РУДНИК ТИСУЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320604	20	БЕРДОВК А	1	КЗ
Нитриты	136,00	0,11	10 0	1,4	0,03	2	ЗН	МУП ЖКУ БЕЛОГОРСК ТИСУЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321296	20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
СПАВ	436,00	0,36	10 0	3,6		4	ЗН			20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
Сульфаты	82960,0 0	67,89	73	0,7	0,14	1	ЗН			20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
Сульфаты	30640,0 0	25,54	27	0,3	0,05	1	ЗБ	КИЯ-ШАЛТЫРСКИЙ НЕФЕЛИНОВЫЙ РУДНИК ТИСУЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320604	20	БЕРДОВК А	1	КЗ
Фенолы	0,61	0,00	63	0,5		3	ЗН	МУП ЖКУ БЕЛОГОРСК ТИСУЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321296	20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
Фенолы	0,36	0,00	37	0,3		3	ЗБ	КИЯ-ШАЛТЫРСКИЙ НЕФЕЛИНОВЫЙ РУДНИК ТИСУЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320604	20	БЕРДОВК А	1	КЗ
Фосфор общ.	1279,00	1,05	99			4	ЗН	МУП ЖКУ БЕЛОГОРСК ТИСУЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321296	20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
Хлориды	20880,0 0	17,09	10 0	0,1	0,05	1	ЗН			20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС
Хром 6+	1,20	0,00	10 0	0,1		4	ЗБ	КИЯ-ШАЛТЫРСКИЙ НЕФЕЛИНОВЫЙ РУДНИК ТИСУЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320604	20	БЕРДОВК А	1	КЗ
Цинк	5,50	0,00	57	0,5	0,00	4	ЗБ			20	БЕРДОВК А	1	КЗ
Цинк	4,23	0,00	43	0,3	0,00	4	ЗН	МУП ЖКУ БЕЛОГОРСК ТИСУЛЬСКИЙ РАЙОН КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321296	20	КИЙСКИЙ ШАЛТЫРЬ	37	СС

Таблица 548 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-77

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	3470,9 2	47,48	9 6	118,7	31,65	4	ЗБ	МКП ЖКХ Р.П. ТИСУЛЬ ТИСУЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320774	20	КАШТАК	2	СС
СПАВ	71,61	0,98	7 1	9,8		4	ЗБ			20	КАШТАК	2	СС
СПАВ	16,41	0,07	1 6	0,7		4	ЗН	ООО ЧЕБУЛИНСКОЕ ЖКУ ЧЕБУЛИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321473	20	ЧЕБУЛА	18	СС
СПАВ	11,90	1,31	1 2	13,1		4	ЗН	ООО ЖКУ МАРИИНСКОГО Р-НА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321206	20	СУСЛОВКА (БЕЗ НАЗВАНИЯ 1869)	6	СС
Фосфор общ.	211,91	2,90	8 2			4	ЗБ	МКП ЖКХ Р.П. ТИСУЛЬ ТИСУЛЬСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320774	20	КАШТАК	2	СС
Фосфор общ.	42,13	0,19	1 6			4	ЗН	ООО ЧЕБУЛИНСКОЕ ЖКУ ЧЕБУЛИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321473	20	ЧЕБУЛА	18	СС

Таблица 549 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-78

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	3389,00	3,06	54	7,6	2,04	4	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС
Азот амм.	2848,90	0,42	46	1,0	0,28	4	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
БПК полн.	59200,00	8,65	75	2,9		4	ЗН			20	КИ Я	244	СС
БПК полн.	19250,00	17,38	25	5,8		4	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС
Взвеш. в-ва	52800,00	7,72	87			4	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
Взвеш. в-ва	8140,00	7,35	13			4	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС
Железо	1805,80	0,26	91	2,6	0,88	3	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
Железо	183,00	0,17	9	1,7	0,55	3	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нефтепрод.	800,00	0,12	98	2,3	0,39	1	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
Нитраты	29132,00	26,30	91	0,7	0,58	4	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС
Нитраты	2746,30	0,40	9	0,0	0,01	4	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
Нитриты	413,50	0,06	77	0,8	0,02	4	ЗН			20	КИ Я	244	СС
Нитриты	121,90	0,11	23	1,4	0,03	4	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС
СПАВ	141,40	0,13	54	1,3		4	ЗН			20	КИ Я	241	СС
СПАВ	121,40	0,02	46	0,2		4	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
Сульфаты	94900,00	13,87	80	0,1	0,03	4	ЗН			20	КИ Я	244	СС
Сульфаты	23560,00	21,27	20	0,2	0,04	4	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС
Сухой остаток	1349200,0 0	197,16	90			4	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
Сухой остаток	152660,00	137,82	10			4	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС
Фенолы	1,20	0,00	10 0	0,2		3	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
Фосфор общ.	1046,40	0,94	70			4	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС
Фосфор общ.	456,20	0,07	30			4	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
Хлориды	44400,00	6,49	60	0,0	0,02	4	ЗН			20	КИ Я	244	СС
Хлориды	29540,00	26,67	40	0,1	0,08	4	ЗН	ООО СЕРВИС-УСЛУГИ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321328	20	КИ Я	241	СС
Хром 6+	113,40	0,02	10 0	0,8		4	ЗН	ОАО СПИРТОВЫЙ КОМБИНАТ Г. МАРИИНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320590	20	КИ Я	244	СС
Цинк	1357,20	0,20	10 0	19,8	0,20	4	ЗН			20	КИ Я	244	СС

Таблица 550 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-79

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	1062,20	5,75	92	14,4	3,84	4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЬЮ Н	3	СС
Азот амм.	93,50	0,70	8	1,8	0,47	4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЬЮ Н	2	СС
БПК полн.	31993,0 0	173,31	71	57,8		4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЬЮ Н	3	СС
БПК полн.	13200,0 0	99,02	29	33,0		4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЬЮ Н	2	СС
Взвеш. в-ва	26808,0 0	145,22	93			4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЬЮ Н	3	СС
Взвеш. в-ва	1900,00	14,25	7			4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЬЮ Н	2	СС
Железо	594,29	3,22	81	32,2	10,73	4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЬЮ Н	3	СС
Железо	138,80	1,04	19	10,4	3,47	4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЬЮ Н	2	СС
Марганец	60,90	0,33	84	33,0	3,30	4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЬЮ Н	3	СС
Марганец	11,80	0,09	16	8,9	0,89	4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЬЮ Н	2	СС
Медь	8,40	0,05	94	45,5	0,05	4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЬЮ Н	3	СС
Медь	0,50	0,00	6	3,8	0,00	4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЬЮ Н	2	СС
Нефтепрод.	773,00	4,19	99	83,7	13,96	1	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЬЮ Н	3	СС
Свинец	0,10	0,00	10 0	0,1	0,08	4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЬЮ Н	2	СС
СПАВ	124,58	0,67	93	6,7		4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЬЮ Н	3	СС
СПАВ	9,40	0,07	7	0,7		4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЬЮ Н	2	СС
Фенолы	2,40	0,01	10 0	13,0		4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЬЮ Н	3	СС
Фосфор	60,72	0,33	75			4	ЗБ			20	КАЗЫЛЬЮ	3	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
общ.											Н		
Фосфор общ.	19,80	0,15	24			4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЫЮ Н	2	СС
Хлориды	19700,0 0	147,79	84	0,5	0,42	4	ЗН			20	КАЗЫЛЫЮ Н	2	СС
Хлориды	3460,00	18,74	15	0,1	0,05	4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЫЮ Н	3	СС
ХПК	59800,0 0	323,94	10 0	21,6		4	ЗБ			20	КАЗЫЛЫЮ Н	3	СС
Хром 6+	6,55	0,04	88	1,8		4	ЗБ			20	КАЗЫЛЫЮ Н	3	СС
Хром 6+	0,90	0,01	12	0,3		4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЫЮ Н	2	СС
Цинк	80,30	0,43	94	43,5	0,43	4	ЗБ	МУП ТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320601	20	КАЗЫЛЫЮ Н	3	СС
Цинк	5,10	0,04	6	3,8	0,04	4	ЗН	ОАО КУЗБАССКОНСЕРВМОЛОКО ТЯЖИНСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320597	20	КАЗЫЛЫЮ Н	2	СС

Таблица 551 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-80

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
СПАВ	37,00	1,13	100	11,3		4	ЗН	ООО "ГАЗТЕХСЕРВИС", С.ЗЫРЯНСКОЕ, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690321	20	ЧУЛЫМ	390	СС
Фенолы	0,50	0,02	100	15,3		4	ЗН			20	ЧУЛЫМ	390	СС

Таблица 552 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-81

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	4487,60	5,26	5 4	13,2	3,51	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	12	СС
Азот амм.	1079,00	0,23	1 3	0,6	0,15	4	ЗН			20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Азот амм.	842,30	0,23	1	0,6	0,15	4	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			0					КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					
Азот амм.	473,90	0,20	6	0,5	0,13	4	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Азот амм.	440,60	0,17	5	0,4	0,11	4	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
БПК полн.	33380,00	7,08	3 6	2,4		3	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
БПК полн.	11410,00	3,06	1 2	1,0		3	М Х	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320564	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
БПК полн.	11270,00	3,09	1 2	1,0		3	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
БПК полн.	10040,00	11,78	1 1	3,9		3	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	12	СС
БПК полн.	7470,00	2,90	8	1,0		3	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
БПК полн.	7170,00	3,02	8	1,0		3	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
БПК полн.	4720,00	10,87	5	3,6		3	ЗБ	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	21	СС
Взвеш. в-ва	82180,00	22,51	3 5			4	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Взвеш. в-ва	59350,00	23,06	2 6			4	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Взвеш. в-ва	30840,00	6,54	1 3			4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Взвеш. в-ва	19360,00	8,14	8			4	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Взвеш. в-ва	16750,00	4,49	7			4	М Х	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320564	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Железо	719,10	0,19	2 2	1,9	0,64	4	М Х			20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Железо	647,80	0,14	2 0	1,4	0,46	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Железо	442,10	0,19	1 4	1,9	0,62	4	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Железо	373,70	0,44	1 2	4,4	1,46	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	12	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Железо	328,40	0,09	1 0	0,9	0,30	4	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Железо	248,20	0,10	8	1,0	0,32	4	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Марганец	209,80	0,06	4 6	5,6	0,56	4	М Х	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320564	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Марганец	144,90	0,06	3 2	6,1	0,61	4	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Марганец	31,10	0,01	7	0,9	0,09	4	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Марганец	23,20	0,01	5	0,9	0,09	4	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Медь	24,80	0,01	4 4	6,7	0,01	2	М Х	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320564	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Медь	13,70	0,00	2 4	2,9	0,00	2	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Медь	4,80	0,00	9	2,0	0,00	2	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Медь	3,10	0,00	5	1,2	0,00	2	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Нефтепрод.	370,00	0,08	4 8	1,6	0,26	3	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Нефтепрод.	120,00	0,03	1 5	0,7	0,11	3	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Нефтепрод.	90,00	0,11	1 2	2,1	0,35	3	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	12	СС
Нефтепрод.	60,00	0,03	8	0,5	0,08	3	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Нефтепрод.	60,00	0,02	8	0,5	0,08	3	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Нефтепрод.	40,00	0,09	5	1,8	0,31	3	ЗБ	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	21	СС
Нитраты	273535,70	58,03	8 8	1,5	1,29	4	ЗН			20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Нитриты	390,90	0,08	5 0	1,0	0,03	2	ЗН			20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Нитриты	82,40	0,02	1 0	0,3	0,01	2	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитриты	77,72	0,09	1 0	1,1	0,03	2	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	12	СС
Нитриты	52,20	0,02	7	0,3	0,01	2	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Нитриты	41,20	0,02	5	0,2	0,01	2	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Свинец	22,40	0,00	8 0	0,8	0,48	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Свинец	2,80	0,00	1 0	0,5	0,33	4	ЗН			20	ЮЖ.ШУРАП	12	СС
Свинец	1,50	0,00	5	0,6	0,35	4	ЗБ			20	ЮЖ.ШУРАП	21	СС
СПАВ	409,60	0,09	7 9	0,9		4	ЗН			20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
СПАВ	72,20	0,08	1 4	0,8		4	ЗН			20	ЮЖ.ШУРАП	12	СС
СПАВ	29,30	0,07	6	0,7		4	ЗБ			20	ЮЖ.ШУРАП	21	СС
Сульфаты	238800,00	50,66	2 0	0,5	0,10	4	ЗН			20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Сульфаты	190700,00	4595,1 8	1 6	46,0	9,19	4	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	СС
Сульфаты	185700,00	145,33	1 6	1,5	0,29	4	ЗБ			20	БИРЮЛИНКА	4	ШЗ
Сульфаты	138400,00	58,22	1 2	0,6	0,12	4	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Сульфаты	135800,00	2374,1 3	1 2	23,7	4,75	4	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	СС
Сульфаты	124500,00	138,49	1 1	1,4	0,28	4	ЗБ			20	БИРЮЛИНКА	4	ШЗ
Сульфаты	83300,00	22,34	7	0,2	0,04	4	М Х	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320564	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Сухой остаток	2350200,0 0	498,57	2 1			4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Сухой остаток	2021500,0 0	553,71	1 8			4	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Сухой остаток	1350810,0 0	524,81	1 2			4	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	ШЗ
Сухой остаток	1320070,0	555,28	1			4	М	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
	0		2				Х	БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					Р
Сухой остаток	1268060,0 0	340,13	1 2			4	М Х	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320564	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Сухой остаток	999570,00	782,26	9			4	ЗБ	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	4	ШЗ
Сухой остаток	695980,00	774,17	6			4	ЗБ	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	4	ШЗ
Фенолы	3,60	0,00	5 5	1,0		3	М Х	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320564	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Фенолы	2,20	0,00	3 3	0,9		3	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Фенолы	0,50	0,00	8	0,8		3	ЗБ	ООО ГОРНЯК Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321312	20	БИРЮЛИНКА	2	ШЗ
Фосфор общ.	6468,60	1,37	8 5			4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Фосфор общ.	796,10	0,93	1 0			4	ЗН			20	ЮЖ.ШУРАП	12	СС
Хлориды	178200,00	37,80	5 3	0,1	0,11	4	ЗН			20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС
Хлориды	51000,00	1228,9 2	1 5	4,1	3,51	4	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	СС
Хлориды	21800,00	25,57	6	0,1	0,07	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	12	СС
Хлориды	19300,00	337,41	6	1,1	0,96	4	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	СС
ХПК	69900,00	1684,3 4	3 0	112,3		4	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	СС
ХПК	62600,00	16,79	2 7	1,1		4	М Х	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320564	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
ХПК	46300,00	19,48	2 0	1,3		4	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
ХПК	43400,00	758,74	1 8	50,6		4	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	СС
Хром 6+	10,80	0,02	8 1	0,8		4	ЗБ	ООО ГОРНЯК Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321312	20	БИРЮЛИНКА	2	ШЗ
Хром 6+	2,30	0,01	1 7	0,6		4	ЗБ	ОАО ЦОФ БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320567	20	ЮЖ.ШУРАП	11	СС
Цинк	32,80	0,01	3	0,7	0,01	4	ЗН	ОАО СЕВЕРО-КУЗБАССКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ	321295	20	ЮЖ.ШУРАП	6	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
			3					Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.					
Цинк	29,80	0,01	3 0	0,8	0,01	4	М Х	ОАО ШАХТА БЕРЕЗОВСКАЯ Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320564	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Цинк	13,00	0,01	1 3	0,5	0,01	4	М Х	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	ЮЖ.ШУРАП	15	Ш Р
Цинк	7,30	0,18	7	17,6	0,18	4	ЗН	ОАО ШАХТА ПЕРВОМАЙСКАЯ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320573	20	БИРЮЛИНКА	6	СС
Цинк	5,20	0,09	5	9,1	0,09	4	ЗН	ОАО УГОЛЬНАЯ КОМПАНИЯ СЕВЕРНЫЙ КУЗБАС КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321463	20	БИРЮЛИНКА	6	СС

Таблица 553 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-82

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Азот амм.	1711,90	0,33	31	0,8	0,22	4	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш З
Азот амм.	1468,38	0,59	27	1,5	0,40	4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
Азот амм.	1056,00	0,33	19	0,8	0,22	4	ЗБ	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	БОЛ.КОЗЛЫ (КОЗЛЫ)	9	Ш З
Азот амм.	473,00	0,82	9	2,1	0,55	4	ЗБ	ООО СП БАРЗАССКОЕ ТОВАРИЩЕСТВО КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321440	20	РУЧЕЙ САВИНОВА КРИНИЦА	1	КЗ
БПК полн.	27101,00	5,24	36	1,7		3	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш З
БПК полн.	19648,00	6,14	26	2,0		3	ЗБ			20	БОЛ.КОЗЛЫ (КОЗЛЫ)	9	Ш З
БПК полн.	8630,00	3,49	12	1,2		3	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
БПК полн.	7841,00	2,93	10	1,0		3	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ- ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш З
БПК полн.	3883,00	2,80	5	0,9		3	ЗБ			20	ЕРПАК	7	Ш З
Взвеш. в-ва	54151,00	10,47	33			4	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш З

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Взвеш. в-ва	26952,00	10,07	17			4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш 3
Взвеш. в-ва	24475,00	9,91	15			4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
Взвеш. в-ва	19542,00	14,09	12			4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	7	Ш 3
Взвеш. в-ва	19008,00	5,94	12			4	ЗБ	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	БОЛ.КОЗЛЫ (КОЗЛЫ)	9	Ш 3
Взвеш. в-ва	8870,00	11,20	5			4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	КАМЕНКА 1-Я	4	КЗ
Железо	1003,40	0,19	42	1,9	0,65	4	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш 3
Железо	563,10	0,23	23	2,3	0,76	4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
Железо	348,80	0,11	14	1,1	0,36	4	ЗБ	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	БОЛ.КОЗЛЫ (КОЗЛЫ)	9	Ш 3
Железо	160,59	0,06	7	0,6	0,20	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш 3
Марганец	41,40	0,02	41	1,7	0,17	4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
Марганец	24,80	0,08	24	7,6	0,76	4	ЗН	ООО УК ЖКХ П. РУДНИЧНЫЙ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321137	20	ЯЯ	220	СС
Марганец	19,54	0,01	19	0,7	0,07	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш 3
Марганец	8,46	0,01	8	0,6	0,06	4	ЗБ			20	ЕРПАК	7	Ш 3
Марганец	7,23	0,01	7	0,9	0,09	4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	КАМЕНКА 1-Я	4	КЗ
Медь	8,83	0,00	40	3,3	0,00	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш 3
Медь	8,50	0,03	39	26,1	0,03	4	ЗН	ООО УК ЖКХ П. РУДНИЧНЫЙ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321137	20	ЯЯ	220	СС
Медь	4,72	0,00	21	3,4	0,00	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	7	Ш 3
Нефтепрод.	621,00	0,12	77	2,4	0,40	3	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш 3
Нефтепрод.	82,00	0,03	10	0,7	0,11	3	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитраты	28395,60	11,49	42	0,3	0,26	4	ЗБ	Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.		20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
Нитраты	8890,00	27,27	13	0,7	0,61	4	ЗН	ООО УК ЖКХ П. РУДНИЧНЫЙ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321137	20	ЯЯ	220	СС
Нитраты	7509,70	1,45	11	0,0	0,03	4	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш З
Нитраты	7369,00	12,85	11	0,3	0,29	4	ЗБ	ООО СП БАРЗАССКОЕ ТОВАРИЩЕСТВО КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321440	20	РУЧЕЙ САВИНОВА КРИНИЦА	1	КЗ
Нитраты	4812,80	1,50	7	0,0	0,03	4	ЗБ	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	БОЛ.КОЗЛЫ (КОЗЛЫ)	9	Ш З
Нитраты	3800,54	1,42	6	0,0	0,03	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ- ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш З
Нитраты	3732,50	4,71	6	0,1	0,10	4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	КАМЕНКА 1-Я	4	КЗ
Нитриты	241,00	0,10	36	1,2	0,03	4	ЗБ			20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
Нитриты	160,30	0,03	24	0,4	0,01	4	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш З
Нитриты	80,80	0,14	12	1,8	0,04	4	ЗБ	ООО СП БАРЗАССКОЕ ТОВАРИЩЕСТВО КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321440	20	РУЧЕЙ САВИНОВА КРИНИЦА	1	КЗ
Нитриты	53,60	0,02	8	0,2	0,01	4	ЗБ	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	БОЛ.КОЗЛЫ (КОЗЛЫ)	9	Ш З
Нитриты	48,18	0,02	7	0,2	0,01	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ- ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш З
Нитриты	40,70	0,05	6	0,6	0,02	4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	КАМЕНКА 1-Я	4	КЗ
Свинец	0,25	0,00	54	0,0	0,02	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ- ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	7	Ш З
Свинец	0,21	0,00	46	0,0	0,01	4	ЗБ			20	ЕРПАК	3	Ш З
СПАВ	56,40	0,17	95	1,7		4	ЗН	ООО УК ЖКХ П. РУДНИЧНЫЙ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321137	20	ЯЯ	220	СС
Сульфаты	295300,00	57,10	39	0,6	0,11	4	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш З
Сульфаты	170800,00	53,38	23	0,5	0,11	4	ЗБ			20	БОЛ.КОЗЛЫ (КОЗЛЫ)	9	Ш З
Сульфаты	141000,00	57,07	19	0,6	0,11	4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р- Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
Сульфаты	45760,00	57,77	6	0,6	0,12	4	ЗБ			20	КАМЕНКА 1-Я	4	КЗ

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хл}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Сульфаты	41057,00	15,34	5	0,2	0,03	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш З
Сухой остаток	2826340,0 0	546,47	39			4	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш З
Сухой остаток	1411500,0 0	441,09	20			4	ЗБ			20	БОЛ.КОЗЛЫ (КОЗЛЫ)	9	Ш З
Сухой остаток	958230,00	387,87	13			4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
Сухой остаток	945365,00	353,22	13			4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш З
Сухой остаток	485318,00	349,93	7			4	ЗБ			20	ЕРПАК	7	Ш З
Фенолы	0,48	0,00	57	0,2		3	ЗБ			20	ЕРПАК	3	Ш З
Фенолы	0,26	0,00	31	0,8		3	ЗН	ООО УК ЖКХ П. РУДНИЧНЫЙ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321137	20	ЯЯ	220	СС
Фенолы	0,11	0,00	13	0,1		3	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	7	Ш З
Фосфор общ.	78,00	0,08	56			4	ЗБ	ООО АНЖЕРСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320542	20	ЯЯ	226	СС
Фосфор общ.	60,31	0,19	43			4	ЗН	ООО УК ЖКХ П. РУДНИЧНЫЙ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321137	20	ЯЯ	220	СС
Хлориды	100600,00	19,45	50	0,1	0,06	4	ЗН	ОАО ШУ АНЖЕРСКОЕ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320536	20	ЧЕЛЫ	3	Ш З
Хлориды	46000,00	14,38	23	0,0	0,04	4	ЗБ			20	БОЛ.КОЗЛЫ (КОЗЛЫ)	9	Ш З
Хлориды	18735,00	7,00	9	0,0	0,02	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш З
Хлориды	12898,00	9,30	6	0,0	0,03	4	ЗБ			20	ЕРПАК	7	Ш З
Хлориды	10210,00	31,32	5	0,1	0,09	4	ЗН	ООО УК ЖКХ П. РУДНИЧНЫЙ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321137	20	ЯЯ	220	СС
ХПК	34228,00	13,85	32	0,9		4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
ХПК	27246,00	10,18	25	0,7		4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш З
ХПК	14119,00	10,18	13	0,7		4	ЗБ			20	ЕРПАК	7	Ш

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
													3
ХПК	10060,00	12,70	9	0,8		4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	КАМЕНКА 1-Я	4	КЗ
ХПК	9780,00	30,00	9	2,0		4	ЗН	ООО УК ЖКХ П. РУДНИЧНЫЙ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321137	20	ЯЯ	220	СС
ХПК	6900,00	12,03	6	0,8		4	ЗБ	ООО СП БАРЗАССКОЕ ТОВАРИЩЕСТВО КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321440	20	РУЧЕЙ САВИНОВА КРИНИЦА	1	КЗ
Хром 6+	13,37	0,04	10 0	2,1		4	ЗН	ООО УК ЖКХ П. РУДНИЧНЫЙ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321137	20	ЯЯ	220	СС
Цинк	12,10	0,04	44	3,7	0,04	4	ЗН		321137	20	ЯЯ	220	СС
Цинк	6,69	0,00	24	0,3	0,00	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	3	Ш 3
Цинк	4,93	0,00	18	0,2	0,00	4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	ЛОМОВАЯ	1	КЗ
Цинк	2,22	0,00	8	0,2	0,00	4	ЗБ	ООО НПО ГИДРОУГОЛЬ ШАХТА АНЖЕРСКАЯ-ЮЖНАЯ-3 Г. БЕРЕЗОВСКИЙ КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321258	20	ЕРПАК	7	Ш 3
Цинк	1,41	0,00	5	0,2	0,00	4	ЗБ	ООО РОВЕР РАЗРЕЗ ГЛУШИНСКИЙ КЕМЕРОВСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321170	20	КАМЕНКА 1-Я	4	КЗ

Таблица 554 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-83

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитраты	197227,0 0	38,81	55	1,0	0,86	4	ЗН	ООО АНЖЕРСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320542	20	АЛЧЕДАТ	3	СС
Нитраты	85095,90	35,13	24	0,9	0,78	4	ЗН	МП ТЕПЛОВОДОСЕРВИС Г. ТАЙГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321199	20	КАМЕНКА	4	СС
Нитраты	67776,02	77,93	19	1,9	1,73	4	ЗН	ООО "АСИНОВСКАЯ ТЕПЛОВАЯ КОМПАНИЯ", Г.АСИНО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690105	30	ЧУЛЫМ	340	СС
СПАВ	275,00	0,05	70	0,5		4	ЗН	ООО АНЖЕРСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320542	20	АЛЧЕДАТ	3	СС
СПАВ	32,30	0,01	8	0,1		4	ЗН	МП ТЕПЛОВОДОСЕРВИС Г. ТАЙГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321199	20	КАМЕНКА	4	СС
СПАВ	29,50	0,03	7	0,3		4	ЗН	ООО "АСИНОВСКАЯ ТЕПЛОВАЯ КОМПАНИЯ", Г.АСИНО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690105	30	ЧУЛЫМ	340	СС
СПАВ	21,20	0,11	5	1,1		4	ЗБ	ООО ЯЯ-ВОДОКАНАЛ ЯЙСКИЙ Р-Н КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320757	20	ЯЯ	180	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Фенолы	0,43	0,00	66	0,5		4	ЗН	ООО "АСИНОВСКАЯ ТЕПЛОВАЯ КОМПАНИЯ", Г.АСИНО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690105	30	ЧУЛЫМ	340	СС
Фенолы	0,12	0,00	18	2,5		4	ЗН	ЛОКОМОТИВНОЕ РЕМОНТНОЕ ДЕПО ТАЙГА СП ДРТОЛ СП ЗСЖД ОАО РЖД КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321462	20	КАМЕНКА	4	СС
Фенолы	0,10	0,01	15	5,7		4	ЗБ	ЗАО "ВИГК", С.ИТАТКА, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690369	20	ИТАТКА	60	СС
Фосфор общ.	2656,00	0,52	32			4	ЗН	ООО АНЖЕРСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320542	20	АЛЧЕДАТ	3	СС
Фосфор общ.	2604,60	1,08	32			4	ЗН	МП ТЕПЛОВОДОСЕРВИС Г. ТАЙГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321199	20	КАМЕНКА	4	СС
Фосфор общ.	2580,00	2,97	31			4	ЗН	ООО "АСИНОВСКАЯ ТЕПЛОВАЯ КОМПАНИЯ", Г.АСИНО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690105	30	ЧУЛЫМ	340	СС
Хлориды	206000,0 0	40,54	61	0,1	0,12	4	ЗН	ООО АНЖЕРСКИЙ ВОДОКАНАЛ Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320542	20	АЛЧЕДАТ	3	СС
Хлориды	68400,00	28,24	20	0,1	0,08	4	ЗН	МП ТЕПЛОВОДОСЕРВИС Г. ТАЙГА КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	321199	20	КАМЕНКА	4	СС
Хлориды	32150,00	36,97	9	0,1	0,11	4	ЗН	ООО "АСИНОВСКАЯ ТЕПЛОВАЯ КОМПАНИЯ", Г.АСИНО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690105	30	ЧУЛЫМ	340	СС
Хлориды	21800,00	198,18	6	0,7	0,57	4	ЗБ	ООО ЖЭУ ЗАПАДНЫЙ №1 Г. АНЖЕРО-СУДЖЕНСК КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛ.	320552	20	АНЖЕРА	3	СС

Таблица 555 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-84

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
СПАВ	222,58	1,37	73	13,7		4	ЗБ	ООО "ШЕГАРСКИЙ ВОДОКАНАЛ", С.МЕЛЬНИКОВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690140	31	ЮНЖЕРКА	5	СС
СПАВ	61,70	0,51	20	5,1		4	ЗН	ОГСУ ДОМ-ИНТЕРНАТ "ЛЕСНАЯ ДАЧА", П.ПОБЕДА, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690237	20	ОБЬ	2772	СС
СПАВ	17,00	0,54	6	5,4		4	БЛ	ООО "РКО", С.КРИВОШЕИНО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690322	20	ОБЬ	2585	СС

Таблица 556 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-85

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
СПАВ	251,88	2,79	93	27,9		4	ЗН	ООО "КЕТСКИЙ ВОДОКАНАЛ", П.БЕЛЫЙ ЯР, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690056	30	КЕТЬ	387	СС
СПАВ	19,69	1,23	7	12,3		4	ЗН			31	КЕТЬ	387	СС

Таблица 557 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-86

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/д м³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нитраты	496,10	215,70	10 0	5,4	4,79	4	ЗН	ОАО "ТОМСКГАЗПРОМ", С.ПАРАБЕЛЬ, ПАРАБЕЛЬСКИЙ РАЙОН, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690480	31	МАЛ. КАЗАНК А	17	СС
СПАВ	0,30	0,13	10 0	1,3		4	ЗН			31	МАЛ. КАЗАНК А	17	СС

Таблица 558 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-87

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитраты	8543,00	52,25	100	1,3	1,16	4	ЗН	ЗАО "ВИГК", Г.КЕДРОВЫЙ, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690453	20	ЧУЗИК	200	СС
Нитриты	186,50	1,14	100	14,3	0,35	4	ЗН			20	ЧУЗИК	200	СС
СПАВ	4,98	0,03	100	0,3		4	ЗН			20	ЧУЗИК	200	СС
Фосфор общ.	896,80	5,49	100			4	ЗН			20	ЧУЗИК	200	СС

Таблица 559 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-88

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
СПА В	5,30	0,06	7 5	0,6		4	ЗН	ООО "ЭНЕРГОНЕФТЬ ТОМСК", С.КАРГАСОК, КАРГАСОКСКИЙ РАЙОН, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690402	20	БОЛ.БОБРОВК А	2	СС
СПА В	1,80	0,04	2 5	0,4		4	ЗН			20	Б.ЮНКУЛЬ	5	СС

Таблица 560 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-89

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
СПА	21,70	0,10	10	1,0		4	ЗН	ООО "ЭНЕРГОНЕФТЬ ТОМСК", С.КАРГАСОК, КАРГАСОКСКИЙ РАЙОН,	690402	20	БОЛЬШАЯ	4	СС

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
В			0					ТОМСКАЯ ОБЛ.			НАЛИМКА		

Таблица 561 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-90

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Фенолы	20,20	2,66	9 9	2657,9		4		ОАО "ТОМСКГАЗПРОМ", С.КАРГАСОК, КАРГАСОКСКИЙ РАЙОН, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690404	60	ПОГОН-ЕГАН	22	Ш Р

Таблица 562 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-91

ЗВ	Масса , кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
СПА В	282,50	0,35	7 2	3,5		4	ЗН	ООО "ВОДОКАНАЛ-2", Г.КОЛПАШЕВО, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690495	20	ТОГУРСКА Я КЕТЬ	0	СС
СПА В	58,95	1,05	1 5	10,5		4	ЗН	МУП "КАРГАСОКСКИЙ ТЕПЛОДОКАНАЛ", С.КАРГАСОК, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690443	20	ОБЬ	217 9	СС
СПА В	37,30	0,43	1 0	4,3		4	ЗН	ЗАО "ВИГК", С.ПАРАБЕЛЬ, ТОМСКАЯ ОБЛ.	690445	20	ВЯЛОВКА	4	СС

Таблица 563 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-93

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нитраты	5174,9 8	74,46	4 3	1,9	1,65	4	БЛ	ОАО АНК "БАШНЕФТЬ" ФИЛИАЛ "БАШНЕФТЬ-УФА" НИЖНЕВАРТОВСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ	711798	20	ВАХ	334	СС
Нитраты	3568,1 1	52,78	2 9	1,3	1,17	4	БЛ	ОАО "ВАРЬЕГАННЕФТЕГАЗ" ОАО "ТНК-ВР" НИЖНЕВАРТОВСКИЙ Р-Н	710789	20	СУНЫ-ЕГАН	18	СС
Нитраты	1736,0 0	36,47	1 4	0,9	0,81	4	БЛ	ОО "ЭНЕРГОНЕФТЬ-ТОМСК" НИЖНЕВАРТОВСКИЙ Р-Н	711878	20	ВАХ	310	СД
Нитраты	1669,0 5	29,54	1 4	0,7	0,66	4	ЗН	МУП СЕЛЬСКОЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО НИЖНЕВАРТОВСКИЙ РАЙОН	711489	20	МАКСИМКИН А	1	СС

Таблица 564 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-94

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитраты	2768201,11	126,18	96	3,2	2,80	4	БЛ	МУП"ГОРВОДОКАНАЛ"Г.НИЖНЕВАРТОВСК	710007	20	ОБЬ	1707	СС
Фенолы	2768201,11	109,31	98	5,0		3	БЛ			20	ОБЬ	1707	СС

Таблица 565 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-95

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
БПК полн.	3330,00	23,45	7	7,8		4	ЗН	ОАО "АМ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ" ПГТ.НОВОАГАНСК, НИЖНЕВАРТ	711426	20	Р.АГАН	264	СС
БПК полн.	5160,00	110,26	11	36,8		4	ЗБ	УМП "ГОРВОДОКАНАЛ" Г.РАДУЖНЫЙ	711046	20	Р.АГАН	388	СС
БПК полн.	38600,00	10,54	82	3,5		4	БЛ			20	Р.АГАН	380	СС
Медь	0,48	0,00	5	3,4	0,00	3	ЗН	ОАО "АМ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ" ПГТ.НОВОАГАНСК, НИЖНЕВАРТ	711426	20	Р.АГАН	264	СС
Медь	7,40	0,00	80	2,0	0,00	3	БЛ	УМП "ГОРВОДОКАНАЛ" Г.РАДУЖНЫЙ	711046	20	Р.АГАН	380	СС
Нитраты	124534,50	33,99	95	0,8	0,76	4	БЛ			20	Р.АГАН	380	СС
Фенолы	4,90	0,09	90	93,9		1	БЛ			20	Р.АГАН	380	СД
Фенолы	0,50	0,00	9	3,5		1	ЗН	ОАО "АМ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ" ПГТ.НОВОАГАНСК, НИЖНЕВАРТ	711426	20	Р.АГАН	264	СС
Фосфор общ.	5411,32	103,67	85			4	БЛ	УМП "ГОРВОДОКАНАЛ" Г.РАДУЖНЫЙ	711046	20	Р.АГАН	380	СД
Фосфор общ.	876,93	6,18	14			4	ЗН	ОАО "АМ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ" ПГТ.НОВОАГАНСК, НИЖНЕВАРТ	711426	20	Р.АГАН	264	СС

Таблица 566 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-96

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
Алюминий	40,00	0,02	7 4	0,6	0,11	2	ЗБ	ФИЛИАЛ "ОГК-2"- "СУРГУТСКАЯ ГРЭС-1" Г. СУРГУТ	710026	40	ВДХР.СУРГУТСКО Е	9	СС
Алюминий	13,70	0,38	2 6	9,5	1,91	2	ЗБ	ФИЛИАЛ СУРГУТСКАЯ ГРЭС-2 ОАО "ОГК-4" Г.СУРГУТ	711105	40	ВДХР.СУРГУТСКО Е	8	СС
Нитраты	2011436,30	939,62	6 1	23,5	20,88	4	БЛ	СГМУП "ГОРВОДОКАНАЛ" Г.СУРГУТ	710017	20	р. ОБЬ	147 0	СС
Нитраты	390022,00	87,94	1	2,2	1,95	4	БЛ	МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ" Г. МЕГИОН	710925	20	ПР.МУЛКА	2	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
			2										
Нитраты	311351,00	53,89	9	1,3	1,20	4	ЗН	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГОРВОДОКАНАЛ" Г.КОГАЛЫМ	711036	20	Р.КИРИЛЛ-ВЫСЬ- ЯГУН	13	СС
Нитраты	176000,00	146,72	5	3,7	3,26	4	ЗН	ФИЛИАЛ №2 МУП "ТО УТВВ №1" МО СУРГУТСКИЙ Р- Н П.ФЕДОРОВСКИЙ	711889	20	Р.МОХОВАЯ	70	СС
Нитраты	174360,00	43,85	5	1,1	0,97	4	БЛ	ЛАНГЕПАССКОЕ ГОРОДСКОЕ МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ"Г.ЛАНГЕПАС	710928	20	ПР.ЛАНГЕПАС	43	СС
Нитраты	165593,45	160,69	5	4,0	3,57	4	БЛ	ЗАО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ТЕПЛО- ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ" Г. ПОКАЧИ	711922	20	Р.ВАТЬ-ЕГАН	10	СС
Фенолы	12,00	0,12	4 6	115,3		3	БЛ	МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ" Г. МЕГИОН	710925	20	ПР.МУЛКА	2	СД
Фенолы	11,00	0,34	4 2	340,6		3	БЛ	ЛАНГЕПАССКОЕ ГОРОДСКОЕ МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ"Г.ЛАНГЕПАС	710928	20	ПР.ЛАНГЕПАС	43	СД
Фенолы	1,62	0,02	6	21,4		3	БЛ	ЗАО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ТЕПЛО- ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ" Г. ПОКАЧИ	711922	20	Р.ВАТЬ-ЕГАН	10	СД
Фосфор общ.	31585,12	2,72	4 4			4	БЛ	СГМУП "ГОРВОДОКАНАЛ" Г.СУРГУТ	710017	20	р. ОБЬ	147 0	ЛВ
Фосфор общ.	15279,00	2,64	2 1			4	ЗН	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГОРВОДОКАНАЛ" Г.КОГАЛЫМ	711036	20	Р.КИРИЛЛ-ВЫСЬ- ЯГУН	13	СС
Фосфор общ.	10759,00	2,43	1 5			4	БЛ	МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ" Г. МЕГИОН	710925	20	ПР.МУЛКА	2	СС
Фосфор общ.	5500,00	4,58	8			4	ЗН	ФИЛИАЛ №2 МУП "ТО УТВВ №1" МО СУРГУТСКИЙ Р- Н П.ФЕДОРОВСКИЙ	711889	20	Р.МОХОВАЯ	70	СС
Фосфор общ.	4362,88	57,56	6			4	БЛ	ЗАО "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ТЕПЛО- ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ" Г. ПОКАЧИ	711922	20	Р.ВАТЬ-ЕГАН	10	СД
Хлориды	3560000,00	56597,7 7	4 1	188,7	161,71	4	БЛ	СГМУП"ГОРВОДОКАНАЛ"Г.СУРГУТ	710017	20	р. ОБЬ	148 1	СС
Хлориды	2945000,00	1375,72	3 4	4,6	3,93	4	БЛ			20	р. ОБЬ	147 0	СС
Хлориды	964527,00	50764,5 8	1 1	169,2	145,04	4	БЛ	МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ" Г. МЕГИОН	710925	20	ПР.МУЛКА	2	СД

Таблица 567 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-97

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нитраты	245736,00	66,54	10 0	1,7	1,48	4	ЗН	МУНИЦИПАЛЬНОЕ ВОДОКАНАЛИЗАЦИОННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МО Г.ХАНТЫ-МАНСКИЙ	71034 3	20	Р.ИРТЫ Ш	16	СС
Фосфор общ.	1556,72	6,85	10 0			4	ЗН			20	Р.ИРТЫ Ш	16	ЛЗ

Таблица 568 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-98-1

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
Азот амм.	2933,10	11,28	27	28,2	7,52	4	ЗН	МУП УТВИВ СИБИРЯК П.НИЖНЕСОРТЫМСКИЙ СУРГУТСКИЙ Р-Н	71199 8	20	Р.ПИ М	350	СС
Азот амм.	875,00	0,51	8	1,3	0,34	4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" СУРГУТСКИЙ Р-Н Г.ЛЯНТОР	71188 8	20	Р.ПИ М	112	СС
Азот амм.	6935,12	17,86	64	44,6	11,90	4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" Д.ЛЯМИНА, СУРГУТСКИЙ Р-Н	71188 8	20	Р.ПИ М	260	СС
БПК полн.	15000,00	8,68	51	2,9		4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" СУРГУТСКИЙ Р-Н Г.ЛЯНТОР	71188 8	20	Р.ПИ М	112	СС
БПК полн.	8000,00	20,60	27	6,9		4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" Д.ЛЯМИНА, СУРГУТСКИЙ Р-Н	71188 8	20	Р.ПИ М	260	СС
БПК полн.	6040,00	23,23	20	7,7		4	ЗН	МУП Отвив СИБИРЯК П.НИЖНЕСОРТЫМСКИЙ СУРГУТСКИЙ Р-Н	71199 8	20	Р.ПИ М	350	СС
Нитраты	45596,00	26,38	91	0,7	0,59	4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" СУРГУТСКИЙ Р-Н Г.ЛЯНТОР	71188 8	20	Р.ПИ М	112	СС
Нитраты	4018,00	10,35	8	0,3	0,23	4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" Д.ЛЯМИНА, СУРГУТСКИЙ Р-Н	71188 8	20	Р.ПИ М	260	СС
С П А В	830,00	0,48	93	4,8		4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" СУРГУТСКИЙ Р-Н Г.ЛЯНТОР	71188 8	20	Р.ПИ М	112	СС
Сухой остаток	192000,0 0	494,34	20			4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" Д.ЛЯМИНА, СУРГУТСКИЙ Р-Н	71188 8	20	Р.ПИ М	260	СС
Сухой остаток	675000,0 0	390,47	72			4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" СУРГУТСКИЙ Р-Н Г.ЛЯНТОР	71188 8	20	Р.ПИ М	112	СС
Сухой остаток	69300,00	266,54	7			4	ЗН	МУП УТВИВ СИБИРЯК П.НИЖНЕСОРТЫМСКИЙ СУРГУТСКИЙ Р-Н	71199 8	20	Р.ПИ М	350	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
Фосфор общ.	1602,00	0,93	48			4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" СУРГУТСКИЙ Р-Н Г.ЛЯНТОР	71188 8	20	Р.ПИ М	112	СС
Фосфор общ.	407,80	1,57	12			4	ЗН	МУП УТВИВ СИБИРЯК П.НИЖНЕСОРТЫМСКИЙ СУРГУТСКИЙ Р-Н	71199 8	20	Р.ПИ М	350	СС
Фосфор общ.	1330,39	3,43	40			4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" ДЛЯМИНА, СУРГУТСКИЙ Р-Н	71188 8	20	Р.ПИ М	260	СС
Хлориды	167000,0 0	96,60	80	0,3	0,28	4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" СУРГУТСКИЙ Р-Н Г.ЛЯНТОР	71188 8	20	Р.ПИ М	112	СС
Хлориды	25000,00	64,37	12	0,2	0,18	4	ЗН	МУП "ТО УТВИВ №1" ДЛЯМИНА, СУРГУТСКИЙ Р-Н	71188 8	20	Р.ПИ М	260	СС

Таблица 569 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-100

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
Нитрат ы	5483,8 7	39,17	7 5	1,0	0,87	4	ЗН	БОБРОВСКОЕ ЛПУ МГ ООО "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК" БЕЛОЯРСКИЙ Р-Н П.	711497	31	БОЛ. №1 (НА Р.БОБРОВКА)	123	СС
Нитрат ы	1862,1 7	46,55	2 5	1,2	1,03	4	ЗН			31	БОЛ. №2 (НА Р.БОБРОВКА)	126	СС

Таблица 570 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-101

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м ³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хп}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тп п ВО	ВО	Ру, км	К К
БПК полн.	7478,00	4,17	7 0	1,4		4	ЗН	ОАО "ЮГОРСКАЯ КОММУНАЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ-БЕЛОЯРСКИЙ" Г.БЕЛОЯРСКИЙ	710433	20	Р.КАЗЫМ	91, 2	СС
БПК полн.	1200,00	5,22	1 1	1,7		4	БЛ	СОСНОВСКОЕ ЛПУ МГ ООО "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК" П.СОСНОВКА БЕЛОЯРСК	711080	31	БОЛ.(БАССЕЙН Р. ЕГАМ- ЮГАН)	27	СС
БПК полн.	970,00	6,06	9	2,0		4	ЗН	СОРУМСКОЕ ЛПУ ООО "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК" БЕЛОЯРСКИЙ Р-Н П.СОРУМ	711496	20	Р.ЧИРЬЧА	4	СС
БПК полн.	680,00	3,10	6	1,0		4	ЗН	ВЕРХНЕКАЗЫМСКОЕ ЛПУ МГ П.ВЕРХНЕКАЗЫМСКИЙ БЕЛОЯРСКИЙ Р-Н	710368	20	Р.КАЗЫМ	189	СС
Нитраты	168058,0	93,70	8	2,3	2,08	4	ЗН	ОАО "ЮГОРСКАЯ КОММУНАЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТИРУЮЩАЯ	710433	20	КАЗЫМ	91	СС

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/д м³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	П Р	О Ч	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	К К
	0		8					КОМПАНИЯ-БЕЛОЯРСКИЙ" Г.БЕЛОЯРСКИЙ					
Нитраты	12270,79	55,90	6	1,4	1,24	4	ЗН	ВЕРХНЕКАЗЫМСКОЕ ЛПУ МГ П.ВЕРХНЕКАЗЫМСКИЙ БЕЛОЯРСКИЙ Р-Н	710368	20	КАЗЫМ	189	СС
Нитраты	9664,27	42,02	5	1,1	0,93	4	БЛ	СОСНОВСКОЕ ЛПУ МГ ООО "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК" П.СОСНОВКА БЕЛОЯРСК	711080	31	БОЛ.(БАССЕЙН Р. ЕГАМ- ЮГАН)	27	СС
Фосфор общ.	3199,29	1,78	8 7			2	ЗН	ОАО "ЮГОРСКАЯ КОММУНАЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ-БЕЛОЯРСКИЙ" Г.БЕЛОЯРСКИЙ	710433	20	Р.КАЗЫМ	91, 2	СС
Фосфор общ.	389,03	1,77	1 1			2	ЗН	ВЕРХНЕКАЗЫМСКОЕ ЛПУ МГ П.ВЕРХНЕКАЗЫМСКИЙ БЕЛОЯРСКИЙ Р-Н	710368	20	Р.КАЗЫМ	189	СС

Таблица 571 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-102

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Ти п ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитраты	15566,4 0	3891,60	5 0	97,3	86,48	4	ЗН	ИГРИМСКОЕ МУП "ТЕПЛОДОКАНАЛ" П.ИГРИМ БЕРЕЗОВСКИЙ Р-Н	711560	20	Р.С.СОСЬВА	147	СС
Нитраты	11181,0 0	55,91	3 6	1,4	1,24	4	ЗН	ПУНГИНСКОЕ ЛПУ МГ ООО "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК" БЕРЕЗОВСКИЙ Р-Н	710371	20	Р.ПУНГА	51	СС
Нитраты	2180,60	11,54	7	0,3	0,26	4	ЗН	УРАЛЬСКОЕ ЛПУ МГ ООО "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК" П.ПРИПОЛЯРНЫЙ БЕРЕЗОВСКИЙ Р	710380	20	Р.КЕРАСАНЬЯ	4	СС
Нитраты	1911,74	8,71	6	0,2	0,19	4	ЗН	СОСЬВИНСКОЕ ЛПУ МГ ООО "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК" П.ХУЛИМСУНТ БЕРЕЗОВСКИЙ Р-Н	710825	20	Р.С.СОСЬВА	511	СС

Таблица 572 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-104

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК _{рх}	Доли ПДК _{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
Нитраты	69780,20	112,66	100	2,8	2,50	4	ЗН	ОАО "ХАРП-ЭНЕРГО-ГАЗ" П.ХАРП Г.ЛАБЫТНАНГИ	711929	20	СОБЬ	103	СК

Таблица 573 – Основные точечные источники поступления приоритетных ЗВ на КУ-108

ЗВ	Масса, кг/год	С, мг/дм³	%	Доли ПДК_{рх}	Доли ПДК_{хн}	ПР	ОЧ	Наименование предприятия	Код по ГУИВ	Тип ВО	ВО	Ру, км	КК
СПАВ	27,68	1,03	100	10,3		4	ЗН	ВОЙСКОВАЯ ЧАСТЬ 71185. Г.КАРГАТ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛ.	500498	31	КАРГАТ	223	СС

9 Заключительные замечания по балансам загрязняющих веществ

Для полноценного расчета баланса загрязняющих веществ для различных условий водности и уровней социально-экономического развития нет ни достаточных исходных данных, ни действующих откалиброванных на всем бассейне р. Обь моделей массопереноса. В настоящей Книге 4 приведены результаты расчетов по сопоставлению годовых масс ЗВ, поступающих в водные объекты от учтенных источников, и годовых расходов ЗВ по замыкающим створам КУ. Эти данные позволяют по каждому КУ сделать предварительное заключение о том, какой вклад в изменение качества воды КУ вносят учтенные источники ЗВ. Полученные результаты использованы для определения тех источников загрязнения, сокращение поступления ЗВ от которых включается в программу мероприятий СКИОВО в первую очередь (см. Пояснительную записку к Книге 6).