



**ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

**РЕШЕНИЕ**

**о предоставлении водного объекта (участок р. Ушайка (выпуск №10) в  
пользование**

от «01» декабря 2020 г. № 70-13.01.03.004-Р-РСБХ-С-2020-03259/00 г. Томск

**1. Сведения о водопользователе:**

Полное наименование: Департамент дорожной деятельности и благоустройства администрации Города Томска.

Сокращенное наименование: Департамент дорожной деятельности и благоустройства администрации Города Томска.

ИНН: 7021054271.

ОГРН: 1037000100246.

Юридический адрес: 634050, Россия, Томская область, г. Томск, ул. Московский тракт, д. 19/1.

Почтовый адрес: 634050, Россия, Томская область, г. Томск, ул. Московский тракт, д. 19/1.

**2. Цель, виды и условия использования водного объекта или его части**

2.1. Цель использования водного объекта или его части: сброс сточных вод.

2.2. Виды использования водного объекта или его части: совместное водопользование без забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов.

2.3. Условия использования водного объекта или его части:

Департамент дорожной деятельности и благоустройства администрации Города Томска является отраслевым органом администрации Города Томска, осуществляющим управленческие функции в сфере дорожной деятельности, организации благоустройства территории городского округа, обеспечения транспортного обслуживания населения, охраны окружающей среды.

На основании Постановления Мэра Города Томска от 27.11.2014 №1242 из муниципальной имущественной казны города были получены в оперативное управление объекты инженерной инфраструктуры – ливневые канализационные сети.

Отведение дождевых и талых вод в г. Томске осуществляется через 18 выпусков в два водных объекта - р. Ушайка и р. Томь.

Выпуск №10 расположен в черте г. Томска в районе ул. Алтайская – ул. Сибирская. Через выпуск №10 по системе ливневой канализации осуществляется водоотведение ливневых талых и поливомоечных сточных вод в р. Ушайка.

Использование водного объекта или его части, указанного в пункте 3.1 настоящего Решения, может производиться Водопользователем при выполнении им следующих условий:

1) недопущении нарушения прав других водопользователей, а также причинения вреда окружающей среде;

2) содержании в исправном состоянии расположенных на водном объекте и эксплуатируемых Водопользователем гидротехнических и иных сооружений, связанных с использованием водного объекта;

3) информировании Отдела водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского бассейнового водного управления, Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области, муниципального образования «Город Томск» об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водном объекте, возникших в связи с использованием водного объекта в соответствии с настоящим Решением;

4) осуществлении мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на водном объекте;

5) ведении наблюдений за водным объектом и его водоохраной зоной по программе, согласованной с Отделом водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского бассейнового водного управления (далее - Отдел водных ресурсов по Томской области) – **в срок до 30.01.2021**, а также представлении результатов таких наблюдений в Отдел водных ресурсов по Томской области, в сроки, установленные Порядком предоставления сведений, полученных в результате наблюдений за водными объектами, заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, собственниками водных объектов и водопользователями;

6) недопущении проведения работ на водном объекте, приводящих к изменению его естественного водного режима;

7) осуществлении мер по охране водного объекта от загрязнения и засорения;

8) осуществлении сброса сточных вод в следующем месте (местах) - на р. Ушайка, МО «Город Томск» Томской области в черте населенного пункта, в 2,3 км от устья:

Привязка участка водопользования	Географические координаты					
	С.Ш.			В.Д.		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
р. Ушайка	56	28	58,33	84	57	46,3

9) осуществлении сброса сточных вод с использованием следующих водоотводящих сооружений:

Тип очистных сооружений	Состав очистных сооружений	Тип оголовка выпуска
Механическая очистка	Дождеприемный колодец; Решетки.	Береговой выпуск сосредоточенного типа. Оголовок отсутствует. Сброс сточной воды производится через трубу диаметром 1200 мм.

10) не превышении объема сброса сточных вод 748,02 тыс. м<sup>3</sup>/год (I квартал – 24,482 тыс. м<sup>3</sup>, II квартал – 427,807 тыс. м<sup>3</sup>, III квартал – 232,308 тыс. м<sup>3</sup>, IV квартал – 63,423 тыс. м<sup>3</sup>).

Учет объема сброса должен определяться инструментальными методами по показаниям аттестованных средств измерений. Контрольно-измерительная аппаратура для учёта объемов сбрасываемых сточных вод отсутствует;

11) осуществлении сброса сточных вод в соответствии с графиками их выпуска (сброса), согласованными с Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области, при условии недопущения залповых сбросов сточных вод;

12) обработке осадков, образующихся на очистных сооружениях при очистке сточных вод в соответствии с установленными технологическими режимами. Утилизация (захоронение) осадков сточных вод должна осуществляться в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами;

13) вода в р. Ушайка в месте сброса сточных вод в результате их воздействия на водный объект должна отвечать следующим требованиям: определяется требованиями к сбрасываемым сточным водам, обеспечивающими достижение нормативного качества воды в контрольном створе

№	Наименование загрязняющих веществ и показателей	Содержание загрязняющих веществ в поверхностной воде (в месте сброса сточных вод) (мг/дм <sup>3</sup> )
Поверхностная вода (в месте сброса сточных вод)*		
1	Аммоний-ион	0,5
2	БПК полн.	3
3	Взв. вещества	19
4	Железо	0,1
5	Марганец	0,01
6	Медь	0,001
7	Нефтепродукты	0,05
8	Никель	0,01
9	Нитрат-анион	20
10	Нитрит-анион	0,04
11	Свинец	0,006
12	СПАВ	0,1
13	Сульфат-анион	50
14	Сухой остаток	500
15	Фенолы	0,001
16	Фосфор фосфатов	0,1
17	Хлорид-анион	150
18	ХПК	15

19	Цинк	0,01
Нормативы качества воды водных объектов**		
1	Плавающие примеси (вещества)	На поверхности воды водных объектов рыбохозяйственного значения в зоне антропогенного воздействия не должны обнаруживаться пленки нефтепродуктов, масел, жиров и скопления других примесей.
2	Температура	Температура воды не должна повышаться под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод) по сравнению с естественной температурой водного объекта более чем на 5°С, с общим повышением температуры не более чем до 20°С летом и 5°С зимой для водных объектов, где обитают холодолюбивые рыбы (лососевые и сиговые) и не более чем до 28°С летом и 8°С зимой в остальных случаях. В местах нерестилищ налима запрещается повышать температуру воды зимой более чем на 2°С.
3	Водородный показатель (рН)	Должен соответствовать фоновому значению показателя для воды водного объекта рыбохозяйственного значения.
4	Растворенный кислород	Содержание растворенного кислорода не должно опускаться ниже 6,0 мг/дм <sup>3</sup> под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод). Содержание растворенного кислорода в зимний (подледный) период не должно опускаться ниже (в зимний период подледный) 4,0 мг/дм <sup>3</sup> (для второй категории). В летний (открытый) период во всех водных объектах должен быть не менее 6,0 мг/дм <sup>3</sup> .
5	Токсичность воды	Вода водных объектов рыбохозяйственного значения в местах сброса сточных вод не должна оказывать острого токсического действия на тест – объекты. Вода водного объекта в контрольном створе не должна оказывать хронического токсического действия на тест – объекты.
Показатели содержания микроорганизмов***		
№	Наименование показателей	Содержание
1	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ ≤ 100/на 100 мл
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ ≤ 500/на 100 мл
3	Колифаги	БОЕ ≤ 10/на 100 мл
4	Возбудители кишечных инфекций	Вода не должна содержать возбудителей кишечных инфекций
5	Жизнеспособные яйца гельминтов (аскарид, власоглав, токсокар, фасциол) онкосферы тениид и жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших	Не должны содержаться в 25 л воды

\* - Нормативы допустимого воздействия на водные объекты бассейна р. Обь в пределах водохозяйственных участков, утвержденные 27.11.2014 заместителем руководителя ФАВР.

\*\* - Приказ Минсельхоза России от 13.12.2016 № 552 «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения».

\*\*\* - Санитарные правила и нормы СанПиН 2.1.5.980-00.

14) содержания в исправном состоянии эксплуатируемых Водопользователем очистных сооружений;

15) ежеквартального представления в Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области:

Форма представления	Вид информации	Срок представления
Произвольная форма	Отчеты: - о выполнении условий использования водного объекта с приложением подтверждающих документов, включая результаты учета объема сброса сточных вод и их качества, а также качества поверхностных вод в местах сброса, выше и ниже места сброса (копии протоколов анализов), согласно Программе наблюдений за водным объектом, согласованной Отделом водных ресурсов по Томской области; - о выполнении плана водохозяйственных мероприятий и мероприятий по охране водного объекта, его водоохранной зоны, с указанием финансовых затрат, с приложением подтверждающих документов.	Ежеквартально до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом

16) в Отдел водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского бассейнового водного управления:

Форма представления	Вид информации	Срок представления
2-тп (водхоз)	Отчет об использовании воды	Ежегодно до 22.01, следующего за отчетным годом
2-ос	Сведения о выполнении водохозяйственных и водоохраных работ на водном объекте	Ежегодно до 25.01, следующего за отчетным годом
Сводная таблица	Результаты анализов поверхностных вод	Согласно программе наблюдений за водным объектом, согласованной Отделом водных ресурсов по Томской области
Форма 3.2*	Сведения, полученные в результате учета объема сброса сточных вод	Ежеквартально до 10 числа, следующего за отчетным кварталом
Форма 3.3*	Сведения, полученные в результате учета качества сточных вод	Ежеквартально до 10 числа, следующего за отчетным кварталом
Форма 6.1**	Данные наблюдений за водным объектом (его морфометрическими особенностями)	Ежегодно до 15 марта, следующего за отчетным годом
Форма 6.2**	Сведения о состоянии водоохраной зоны водного объекта	Ежегодно до 15 марта, следующего за отчетным годом
Форма 6.3**	Сведения о режиме использования водоохраной зоны водного объекта	Ежегодно до 15 марта, следующего за отчетным годом

\* - приказ МПР РФ от 08.07.2005 № 205 «Об утверждении порядка учета собственниками водных объектов и водопользователями объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества».

\*\* - приказ МПР РФ от 06.02.2008 № 30 «Об утверждении форм и порядка представления сведений, полученных в результате наблюдений за водными объектами, заинтересованными федеральными органами исполнительной власти, собственниками водных объектов и водопользователями».

17) установке измерительной аппаратуры для ведения учета объемов сточных вод в срок до **10.10.2021**.

### 3. Сведения о водном объекте

**3.1. Участок водопользования** (р. Ушайка (выпуск №10) расположен на территории муниципального образования «Город Томск» Томской области в черте населенного пункта, в 2,3 км от устья.

Код водохозяйственного участка – 13.01.03.004.

Код водного объекта – КАР/ОБЬ/2677/68. 13010300412115200012834.

### 3.2. Морфометрическая характеристика водного объекта:

Наименование водного объекта	Местоположение	Принадлежность к гидрографической единице	Длина реки, км	Площадь водосбора, км <sup>2</sup>	Категория водного объекта	Параметры к назначению размеров водоохранных зон и прибрежных защитных полос (протяженность)
р. Ушайка	68 км по пр. берегу р. Томь	13.01.03 - Томь	78	744	вторая	Протяженность р. Ушайка 78 км

3.3. Гидрологическая характеристика водного объекта в месте водопользования: информация отсутствует в ГВР согласно письму Отдела водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского БВУ от 13.11.2020 № 08-32/1383.

3.4. Качество воды в водном объекте в месте водопользования: информация отсутствует, согласно письму Отдела водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского БВУ от 13.11.2020 № 08-32/1383.

3.5. Перечень гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте, обеспечивающих возможность использования водного объекта или его части для нужд Водопользователя: на участке водопользования отсутствуют, согласно письму Отдела водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского БВУ от от 13.11.2020 № 08-32/1383.

3.6. Наличие зон с особыми условиями использования территорий: ширина водоохраной зоны – 200 м от береговой линии, ширина прибрежной защитной полосы – 30, 40, 50 м от береговой линии, согласно письму Отдела водных ресурсов по Томской области Верхне-Обского БВУ от 13.11.2020 № 08-32/1383.

Материалы в графической форме, включающие схемы размещения гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте, обеспечивающих возможность использования водного объекта или его части для нужд Водопользователя, и зон с особыми условиями использования территорий, а также пояснительная записка к ним прилагаются к настоящему Решению.

## **4. Срок водопользования**

4.1. Срок водопользования установлен с 01.12.2020 по 30.11.2030  
Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области.

4.2. Настоящее Решение о предоставлении водного объекта или его части в пользование вступает в силу с момента его регистрации в государственном водном реестре.

## **5. Приложения**

5.1. Материалы в графической форме:

5.1.1. Схема размещения гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте, обеспечивающих возможность его использования для нужд Водопользователя.

5.1.2. Схема размещения зон с особыми условиями использования территорий.

5.2. Пояснительная записка к материалам в графической форме.

5.3. План водохозяйственных мероприятий и мероприятий по охране водного объекта (участка р. Ушайка) и водоохранной зоны на участке водопользования.

5.4. Поквартальный график сброса (выпуска) сточных вод.

И.о. начальника Департамента  
природных ресурсов и охраны  
окружающей среды Томской области



М.А.Кривов

23.11.2020

ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
ПО ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ  
ВЕРХИЛОВОСКОГО БВУ  
Зарегистрировано

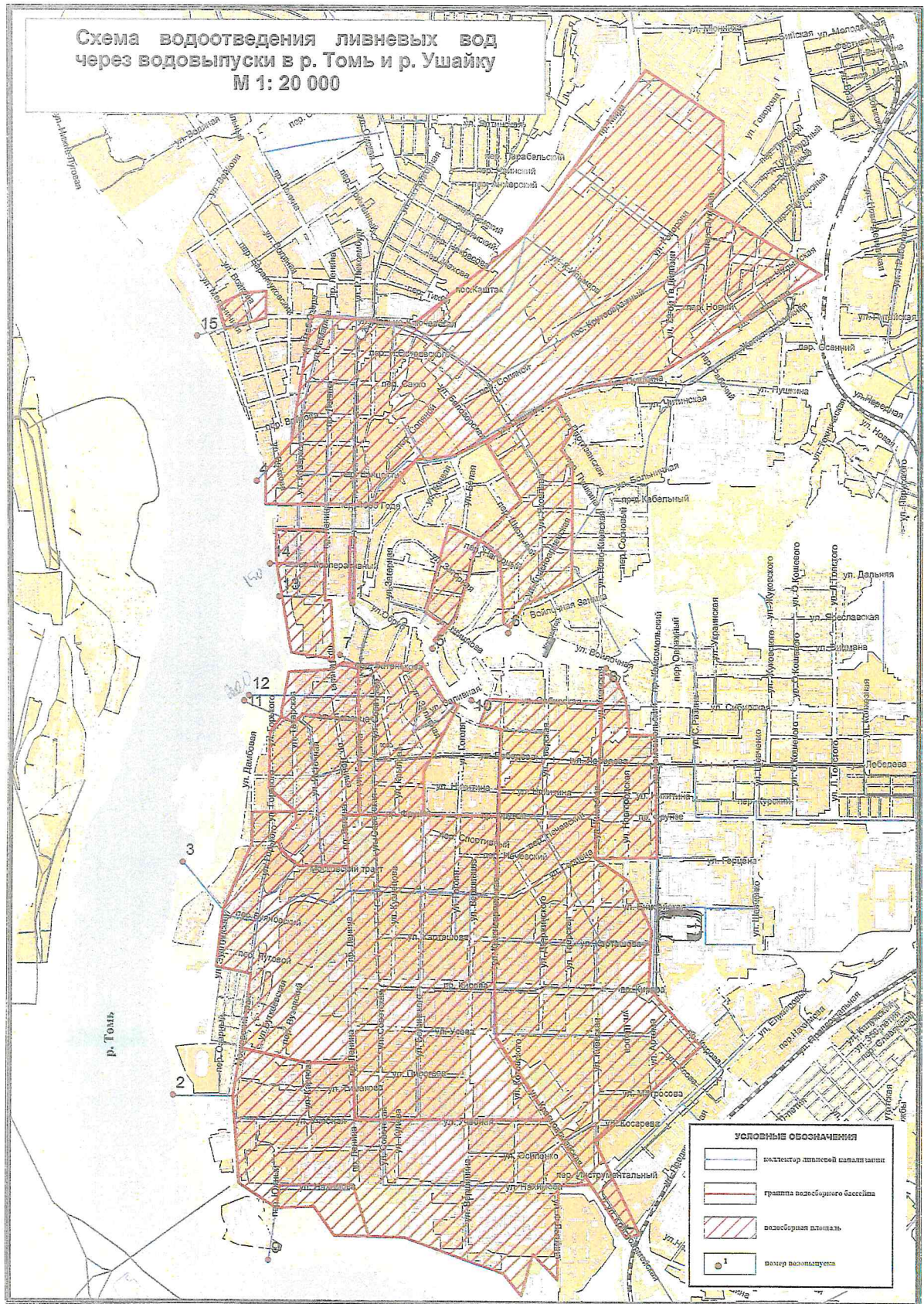
« 01 » декабря 2020 г.

В государственном водном реестре  
са ГИ 40-В.01.03.004-Р-РСВК-С-1020-032159/00

И.о. специалиста-эксперта Ильменова И.О.  
(Должность, фамилия, и.о. лица,  
судостановочная регистрация)

Подпись \_\_\_\_\_

**Схема размещения гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте (р. Ушайка) и обеспечивающих возможность его использования для нужд ВОДОПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**



**Условные обозначения:**

10 – Выпуск №10 ливневых и талых вод расположен на правом берегу на расстоянии 2,3 км от устья р.Ушайки. Географические координаты места выпуска сточных вод – 56°28'58,33"с.ш. и 84°57'46,3" в.д.





**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
к материалам в графической форме

Департамент дорожной деятельности и благоустройства администрации Города Томска является отраслевым органом администрации Города Томска, осуществляющим управленческие функции в сфере дорожной деятельности, организации благоустройства территории городского округа, обеспечения транспортного обслуживания населения, охраны окружающей среды.

На основании Постановления Мэра Города Томска от 27.11.2014 № 1242 из муниципальной имущественной казны города Томска были получены в оперативное управление объекты инженерной инфраструктуры (ливневые канализационные сети).

Система водоотведения в городе Томске – раздельная (хозяйственно-бытовые и производственные сточные воды отводятся по одной системе, а дождевые и талые воды отводятся по другой - ливневой канализационной сети).

Отведение дождевых и талых вод г. Томска осуществляется через 18 выпусков в два водных объекта:

- 1) в р. Ушайка через выпуск №1, выпуск №5, выпуск №6, выпуск №7, выпуск №8, выпуск №10, выпуск №16, выпуск №17, выпуск №18;
- 2) в р. Томь через выпуск №2, выпуск №3, выпуск №4, выпуск №9, выпуск №11, выпуск №12, выпуск №13, выпуск №14, выпуск №15.

Через выпуск № 10 по системе ливневой канализации осуществляется водоотведение ливневых и талых сточных вод с водосборной площади 228,803 га.

Выпуск № 10 является береговым сосредоточенным, выполнен из трубы диаметром 1200 мм.

**Выпуск № 10** расположен в черте г. Томска в районе ул. ул. Алтайская – ул. Сибирская, на левом берегу.

Место размещения выпуска	Географические координаты					
	С.Ш.			В.Д.		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
Р. Ушайка, 2,3 км от устья	56	28	58,33	84	57	46.3

Начальник отдела  
дорожной деятельности



Д.Р. Аржанникова

Информация о намечаемых водохозяйственных мероприятиях и мероприятиях по охране водного объекта на участке выпуска №10 сточных вод Департамента дорожной деятельности и благоустройства администрации Города Томска в р. Ушайку КАР/Обь/2677/68 (ВХУ 13.01.03.004)

№№	Наименование мероприятий	Достижимый природоохранный результат	Срок проведения работ	Ориентировочная стоимость мероприятия	Источник финансирования	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	Очистка (протаивание) ливневой канализации, уборка улиц в теплое время года	Предотвращения загрязнения водного объекта	Ежегодно	4000 тыс. руб. в год	Средства муниципального бюджета	
2	Вывоз снега с улиц города	Предотвращения загрязнения водного объекта	Ежегодно	5000 тыс. руб. в год	Средства муниципального бюджета	
3	Разработка ПСД на строительство локальных очистных сооружений. Строительно-монтажные работы. В рамках реализации муниципальной программы «Развитие инфраструктуры для обеспечения населения коммунальными услугами»	Предотвращения загрязнения водного объекта	2023 – 2026	11000 тыс. руб.	Средства муниципального бюджета	Приложение №2 п.п. 3.11 Постановления администрации Города Томска от 30.09.2014 №987
4	Ликвидация несанкционированных врезок	Предотвращения загрязнения водного объекта	Ежегодно	3000 тыс. руб. в год	Средства муниципального бюджета	4
5	Мониторинг сточных и поверхностных вод	Соблюдения водного законодательства. Своевременное выявление источников загрязнения водного объекта с целью разработки и реализации мер по предупреждению негативных последствий	Ежегодно	12 тыс. руб. в год	Средства муниципального бюджета	



Начальник отдела дорожной деятельности

Д.Р. Аржанникова

СОУЛАСОВАНО

И.о. начальника департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области

Департамент природной деятельности и благоустройства администрации города Урюмьска

М.А.Кривов

В.А.Ишев

Поквартальный график сброса ливневых и талых вод в р.Уймайка через выпуск №10 КАР/ОБЪ/2677/68 ( ВХУ 13.01.03.004)

Месяц	Январь	Февраль	Март	Итого за 1 квартал тыс. куб.м/кв	Апрель	Май	Июнь	Итого за 2 квартал тыс. куб.м/кв	Июль	Август	Сентябрь	Итого за 3 квартал тыс. куб.м/кв	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Итого за 4 квартал тыс. куб.м/кв	Итого за год тыс. м. куб/год
Кол-во дней	0	0	11	11	30	31	30	91	31	31	30	92	31	0	0	31	225
Категория сточных вод	Ливневые																
Объем сбрасываемых стоков в тыс. м. куб.	0,00	0,00	24,482	24,482	245,107	69,953	112,747	427,807	86,92	81,96	63,428	232,308	63,423	0,000	0,000	63,423	748,020

Начальник отдела дорожной деятельности

Д.Р. Аржанникова