

# РОСВОДРЕСУРСЫ

КАМСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ВОДНЫХ РЕСУРСОВ  
(КАМСКОЕ БВУ)

ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ  
614000, г. Пермь, ул. 25 Октября, 28 а, телефон/факс (342) 212-98-82

## РЕШЕНИЕ о предоставлении водного объекта в пользование

№ 59-100401.009-X-РСВХ-Т-2015-03348/00

от 07 сентябрь 2015 г.

г. Пермь

### 1. Сведения о водопользователе

**Общество с ограниченной ответственностью «Уралводоканал»**  
(сокращенное наименование - ООО «Уралводоканал»)  
ИНН 5914018000, ОГРН 1035901475521

Почтовый и юридический адрес: Российская Федерация, 618740, Пермский край, г. Добрянка, проезд Центральный, корпус 4/3.

### 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 с забором (изъятием) водных ресурсов из водных объектов при условии возврата воды в водные объекты.

2.3. Условия использования водного объекта или его части. Использование части Камского водохранилища на р. Кама может производиться Водопользователем при выполнении им следующих условий:

1) недопущение 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) оперативном информировании Камского БВУ, администрации Добрянского муниципального района, Отдела государственного контроля, надзора и охраны ВБР по Пермскому краю Средневолжского территориального управления Федерального агентства по рыболовству, Управления Росприроднадзора по Пермскому краю об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водном объекте (не позднее 2-х часов после их происшествия), возникших в связи с использованием водного объекта в соответствии с

Уполномоченный орган

настоящим Решением;

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

5) ведении регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной, за качеством сточных вод, по программам, согласованным с Камским БВУ, а также ежеквартальном представлении бесплатно результатов таких наблюдений в Отдел водных ресурсов по Пермскому краю Камского БВУ;

6) отказе от проведения работ на водном объекте, приводящих к изменению его водного режима;

7) осуществлении сброса сточных вод в Камское водохранилище на 741 км от устья р. Кама, левый берег (на 2322,0 км судового хода по карте Атласа ЕГС, том 9, часть 1), левый берег.

Географические координаты места выпуска сточных вод (WGS – 84):  
 $58^{\circ} 25' 30''$  с. ш.,  $56^{\circ} 25' 53''$  в. д.

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

Сточные воды проходят очистку на очистных сооружениях полной биологической очистки, проектной мощностью – 25,0 тыс. м<sup>3</sup>/сут.

Выпуск сточных вод затопленный: пригрузом служит слой ПГС.

Выпуск сточных вод вынесен вглубь водного объекта на 130 м и расположен ниже уровня воды на 2,85 м при УМО.

9) объем сброса сточных вод не должен превышать: **3 124,179** тыс. м<sup>3</sup>/год.

Учет объема сброса должен определяться инструментальными методами по показаниям аттестованных средств измерений: расходомером с интегратором акустический «ЭХО-Р-02».

10) максимальное содержание загрязняющих веществ в сточных водах не должно превышать следующих значений показателей (в соответствии с утвержденным НДС):

Наименование веществ	Допустимая концентрация (мг/дм <sup>3</sup> )
Аммоний-ион	0,470
БПК полное	3,000
Взвешенные вещества	13,222
Железо (общее)	0,100
Нефтепродукты	0,027
Нитрат-анион	137,383
Нитрит-анион	0,687
СПАВ а/а	0,116
Сульфат – анион	108,600
Сухой остаток	650,000
Фосфаты (по Р)	5,041
Хлорид-анион	67,150
ХПК	30,000

Свойства сточных вод должны соответствовать требованиям, предъявляемым к сточным водам, сбрасываемым в водоёмы

Уполномоченный орган \_\_\_\_\_ 

рыбохозяйственного значения.

Сточная вода на выпуске в водный объект не должна оказывать острого токсического действия на тест-объекты.

Показатели качества сточных вод должны определяться инструментальными методами по показаниям аттестованных средств измерений.

Своевременном продлении срока действия договоров с организациями, имеющими аккредитованную лабораторию на выполнение химических анализов качества сточных и природных вод;

11) осуществлении сброса сточных вод в соответствии с графиком их выпуска (броса), согласованным с Отделом водных ресурсов по Пермскому краю Камского БВУ. Не допускать залповых сбросов сточных вод;

12) обработке осадков, образующихся на очистных сооружениях при очистке сточных вод, в строгом соответствии с установленными технологическими режимами. Утилизация (захоронение) осадков сточных вод из очистных сооружений должна осуществляться в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации по обращению с отходами производства;

13) вода в Камском водохранилище в месте сброса сточных вод в результате их воздействия на водный объект (определяется в контрольном створе) должна отвечать следующим требованиям:

Наименование веществ	Предельно допустимая концентрация веществ в воде водного объекта по ПДК р/х, мг/дм <sup>3</sup>
Аммоний-ион	0,500
БПК полн.	3,000
Взвешенные вещества	+ 0,25 к фону
Железо (общее)	0,100
Нефтепродукты	0,050
Нитрат-анион	40,000
Нитрит-анион	0,080
СПАВ а/а	0,100
Сульфат – анион	100,000
Сухой остаток	1000,000
Фосфаты (по Р)	0,200
Хлорид-анион	300,000
ХПК	30,000

При величине показателя в фоновом створе, превышающей ПДК, величина данного показателя в контрольном створе не должна превышать значений, наблюдаемых в фоновом створе.

Вода водного объекта в контрольном створе не должна оказывать хронического токсического действия на тест – объекты.

14) содержании в исправном состоянии эксплуатируемых водопользователем очистных сооружений;

15) обеспечении выполнения в полном объеме плана водоохранных мероприятий;

Уполномоченный орган \_\_\_\_\_ 

16) осуществлении поверки средств измерения сбрасываемых сточных вод в случаях и в порядке, установленных законодательством Российской Федерации;

17) разработки и согласования в установленном порядке в срок до 01.01.2016 года Схемы систем водопотребления и водоотведения в соответствии с Приказом Минприроды России от 08.07.2009 № 205;

18) ведении в установленном порядке учета сброса сточных вод в Камское водохранилище, их качества и ежеквартального представления в Камское БВУ в срок до 10 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, сведений по формам в соответствии с «Порядком ведения собственниками водных объектов и водопользователями учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества», утвержденным Приказом Минприроды России от 08.07.2009 № 205;

19) ежегодного представления в Отдел водных ресурсов по Пермскому краю Камского БВУ в срок до 01 декабря текущего года утвержденного плана водоохранных мероприятий на последующий год с указанием размера и источников средств, необходимых для их реализации;

20) ежеквартального представления бесплатно в Отдел водных ресурсов по Пермскому краю Камского БВУ, не позднее 5-го числа месяца, следующего за отчетным кварталом, отчетов:

- о выполнении условий использования водного объекта (его части) с приложением подтверждающих документов, включая результаты учета качества поверхностных вод в местах сброса, выше и ниже мест сброса;
- о выполнении плана водоохранных мероприятий по установленной форме;

21) ежегодного представления в Отдел водных ресурсов по Пермскому краю Камского БВУ сведений, полученных в результате наблюдений за водным объектом (его морфометрическими особенностями) и водоохранной зоной по состоянию на первый день месяца, следующего за отчетным годом. Сведения представляются в соответствии с порядком, формами, утвержденными Приказом МПР России от 06.02.2008 № 30;

22) ежегодного представления в Отдел водных ресурсов по Пермскому краю Камского БВУ отчетов по формам федерального государственного статистического наблюдения:

- до 22 января об использовании воды по форме № 2-ТП (водхоз);
- до 25 января о выполнении водоохранных работ на водном объекте по форме 2-ОС;

23) соблюдении специального режима хозяйственной деятельности в пределах границ водоохранной зоны Камского водохранилища (200 м), рыбоохраных зон и их прибрежных защитных полос (200 м);

24) выполнении в полном объеме и в установленные сроки всех условий и требований, установленных в настоящем Решении;

25) обеспечении выполнения условий по рациональному использованию и охране вод, водных биологических ресурсов, установленных иными заинтересованными федеральными органами исполнительной власти;

26) получении технических условий на эксплуатацию водовыпуска в ФБУ «Администрация «Камводпуть» с предоставлением чертежей по водовыпуску (план, разрез, конструкция оголовка, отметка верха в БС и т.д.);

27) предоставления по запросу Камского БВУ дополнительных материалов и документов, необходимых для проверки выполнения условий водопользования;

28) обеспечении Камскому БВУ, а также представителям органов государственного контроля и надзора за использованием и охраной водных объектов по их требованию доступа к водному объекту в месте осуществления водопользования, к производственным и иным объектам, сооружениям и оборудованию, посредством которых осуществляется водопользование;

29) в случае изменения условий водопользования и (или) изменения организационно-правовой формы, адреса и банковских реквизитов Водопользователь обязан в течение 2-х недель известить об этом Камское БВУ.

Приостановление или ограничение водопользования осуществляется в соответствии со ст. 41 Водного кодекса Российской Федерации.

При досрочном прекращении прав пользования водным объектом Водопользователь должен информировать Камское БВУ.

### **3. Сведения о водном объекте**

#### **3.1. Камское водохранилище на р. Кама.**

Сброс сточных вод в Камское водохранилище на 741 км от устья р. Кама (на 2322,0 км судового хода по карте Атласа ЕГС, том 9, часть I, р. Кама, 2011г.), левый берег.

Местоположение участка водопользования: Пермский край, Добрянский муниципальный район.

Географические координаты места выпуска сточных вод (WGS – 84):  
58° 25' 30" с. ш., 56° 25' 53" в. д.

Код и наименование водохозяйственного участка: 10.01.01.009 р. Кама от г. Березники до Камского г/у без р. Косьва (от истока до Широковского г/у), Чусовая, Сылва.

#### **3.2. Морфометрическая характеристика водного объекта:**

- отметка НПУ – 108,5 м БС, отметка УМО – 100,0 м БС;
- полный объем – 12,2 км<sup>3</sup>, полезный объем – 9,2 км<sup>3</sup>;
- длина водохранилища при НПУ – 274 км;
- площадь зеркала при НПУ – 1915 км<sup>2</sup>, мертвый объем – 3,0 км<sup>3</sup>;
- отметка ФПУ в половодье при обеспеченности 0,1% - 108,5 м БС;
- отметка ФПУ в половодье при обеспеченности 0,01% - 110,2 м БС;

#### **3.3. Гидрологическая характеристика водного объекта:**

- среднемноголетний расход воды через Камскую ГЭС – 1730 м<sup>3</sup>/сек;
- среднемноголетний расход воды – 570 м<sup>3</sup>/сек;
- минимальный расход воды Q<sub>95%</sub> - 170 м<sup>3</sup>/сек;

#### **3.4. Качество воды в водном объекте в месте водопользования (по данным ФГБУ «Пермский ЦГМС» за 2014г.):**

- класс качества 3, разряд «Б» – «очень загрязненная».

Уполномоченный орган

**3.5. Наличие зон с особыми условиями их использования:**

Выпуск сточных вод ООО «Уралводоканал» расположен за пределами зон санитарной охраны источников хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Материалы в графической форме, включающие схему размещения выпуска сточных вод, расположенного на 741 км от устья р. Кама, а также пояснительная записка к ним прилагаются к настоящему Решению.

**4. Срок водопользования**

4.1. Срок водопользования установлен с 07 *сентября* 2015 года по 14 июля 2018 года Камским БВУ.

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

**5. Приложения**

5.1. Материалы в графической форме:

- Схема размещения выпуска сточных вод ООО «Уралводоканал», расположенного на водном объекте и обеспечивающего возможность его использования для нужд Водопользователя.

5.2. Пояснительная записка к материалам в графической форме.

Заместитель руководителя –  
начальник отдела водных ресурсов  
по Пермскому краю



Н.В. Сициренко

М.П.  
Дата подписания 25.08.2015

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ (РОСВОДРЕСУРСЫ)	
КАМСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ (КАМСКОЕ БВУ)	
ОТДЕЛ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ	
Зарегистрировано	
<u>“07” <i>сентября</i> 2015 года</u>	
в государственном водном реестре	
за № 59-100101009-X-РСВХ-Т-2015-03348/00	
<u>И. специалист-эксперт Дробинина И.</u>	
(Должность, фамилия и.о. лица, осуществлявшего регистрацию)	
Подпись	<u>Д.Ю.З.</u>

**СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН**  
**ООО "Уралводоканал" г. Добрянка**  
**М 1: 27 500**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО "Уралводоканал"  
 А.Л. Сальчев

20 Г.

Лист № 1

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

территория ООО "Уралводоканал"

канализационный колодец (58°25'39" с.ш., 56°26'42" в.д.)

1 - 4 угловые точки участков наблюдений

граница водоохранной зоны

места отбора проб в фоновом и контрольном створах

● Выпуск № 1 расстояние до устья р. Кама 741 км

Географические координаты выпуска № 1:

58°25'30" с.ш., 56°25'53" в.д.

Географические координаты узловых точек

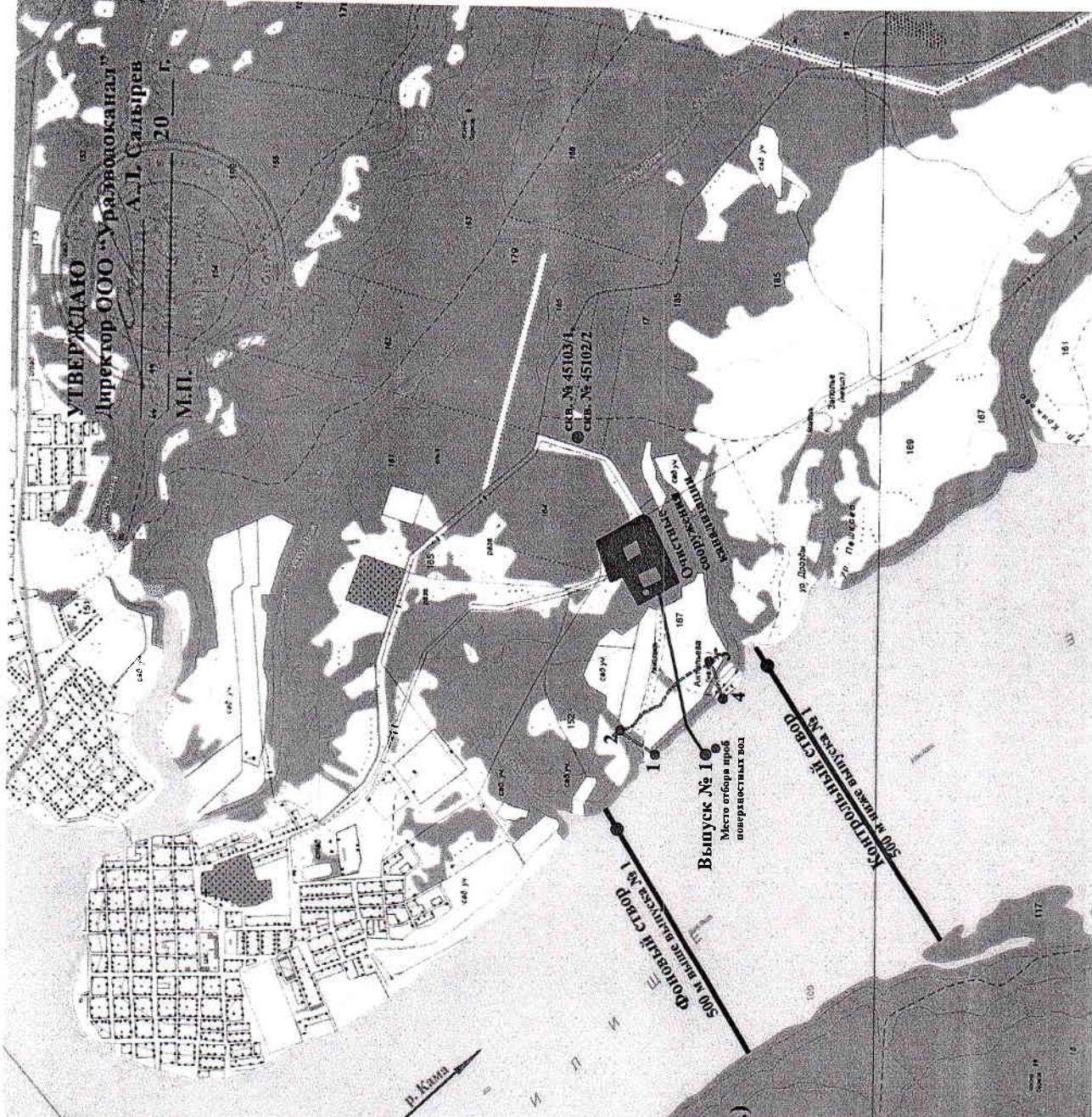
участка наблюдений за водоохранной зоной:

1) 58°25'37" с.ш., 56°25'52" в.д.

2) 58°25'43" с.ш., 56°25'57" в.д.

3) 58°25'28" с.ш., 56°26'20" в.д.

4) 58°25'27" с.ш., 56°26'08" в.д.



## **Пояснительная записка к графическим материалам**

Очистные сооружения канализации ООО «Уралводоканал» г. Добрянка - комплекс сооружений, предназначенных для очистки хозяйственно-бытовых сточных вод, поступающих от населения, предприятий и организаций г. Добрянка, а также от собственной деятельности ООО «Уралводоканал».

Водоснабжение очистных сооружений производится из Суховожского месторождения пресных подземных вод - водозaborные скважины № 45103/1, 45102/2 (водозабор № 3). Учет потребляемой воды производится по счетчику ВМХ-50 № 080022826.

Сброс сточных вод ООО «Уралводоканал» производится по выпуску № 1 в р. Кама (левый берег Камского водохранилища).

Хозяйственно-бытовые сточные воды проходят механическую и биологическую очистку с последующим обеззараживанием на очистных сооружениях. Очистные сооружения механической и биологической очистки сточных вод производительностью 25 000 куб.м/сут. введены в эксплуатацию в 1982 году. Проектировщик – ГПИ «Гипрокоммунводоканал».

Учет сбрасываемых сточных вод производится расходомером-счетчиком ЭХО-Р-02 № 4588, который установлен на сбросном коллекторе после очистки стоков. Отбор сточных вод на анализ производится в канализационном колодце на территории очистных сооружений.

Сброс очищенных сточных вод осуществляется самотеком по сбросному коллектору. Выпускная труба металлическая диаметром 820 мм, толщиной 12 мм.

**Выпуск № 1 в р. Кама (Камское водохранилище)** находится на 741 км от устья по левому берегу, координаты оголовка выпуска: 58°25'30" с.ш. 56°25'53" в.д. Выпуск глубоководный, погружен на 130 м вглубь водоема и расположен ниже уреза воды при:

- НПУ Камского водохранилища (108,5 м БС) на 11,35 м;
- УМО Камского водохранилища (100,0 м БС) на 2,85 м.

Выпуск находится за пределами населённого пункта. Зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйствственно-бытового водоснабжения в месте выпуска нет.

Длина Камского водохранилища при НПУ 274 км, ширина водоохранной зоны – 200 м.

Контроль качества сбрасываемых сточных и поверхностных вод р. Кама (Камское водохранилище), наблюдения за морфометрическими характеристиками водного объекта и состоянием водоохранной зоны осуществляется лабораторией ООО «Уралводоканал», контроль по микробиологическим и паразитологическим показателям, а также за острой и хронической токсичностью осуществляется по договору № 1223 Д от 26.12.2013 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае». Лаборатории имеют соответствующие аттестаты аккредитации.

Директор ООО «Уралводоканал»



Садырев А.Л.