

Ведом.

Правительство Ростовской области
Министерство природных ресурсов и экологии Ростовской области

РЕШЕНИЕ

о предоставлении водного объекта в пользование

от «10» *марта* 2016 г. № В1-05.01.05.009-Р-РБКС-2016-0135/а г. Ростов-на-Дону

1. Сведения о водопользователе

Общество с ограниченной ответственностью «Ростовский электрометаллургический завод» (ООО «РЭМЗ»)
ИНН 6155054289 ОГРН 104615509174
Юридический адрес (место нахождения): 346519, Ростовская область, г. Шахты, ул. Чаплыгина, 54.

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:

Использование водного объекта (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) оперативном информировании соответствующих территориального органа Федерального агентства водных ресурсов - Донского бассейнового водного управления (далее - Донское БВУ), органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации - министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области, органов местного самоуправления - администрации города Шахты Ростовской области, Азово-Черноморского территориального управления Росрыболовства об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водных объектах, возникших в связи с использованием водных объектов в соответствии с 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 по программе проведения измерений качества сточных вод, наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной, согласованной с соответствующим территориальным органом Федерального агентства водных ресурсов - Донским БВУ, а также представления в установленные сроки бесплатно результатов таких регулярных наблюдений в указанный

территориальный орган и министерство природных ресурсов и экологии Ростовской области;

6) отказа от проведения работ на водном объекте (природном), приводящих к изменению его естественного водного режима;

7) осуществлении сброса сточных вод в следующем месте:

балка Бондовская правый берег в границах г. Шахты Ростовской области на 4 км от устья, географические координаты: 47°45'3,00" СШ, 40°11'3,60" ВД;

расстояние от береговой линии водного объекта до места сброса – нет данных;

уровень места сброса от поверхности воды в меженный период – нет данных;

8) осуществлении сброса сточных вод с использованием следующих водоотводящих сооружений: очистные сооружения механической очистки.

Очистные сооружения поверхностных и дренажных сточных вод состоят из отстойника-осветлителя (пруд), представляющего собой бетонированную емкость, разделенную на две секции. Параметры отстойника: 48,0 м × 56,0 м, глубина 8,0 м с разделением монолитной железобетонной стеной на две секции (24,0 м × 56,0 м). Производительность очистных сооружений 75 м³/час.

Днище и откосы отстойника выполнены из монолитного железобетона. Откосы имеют наклон. В каждую секцию предусмотрен автовъезд для сбора осадка при зачистке отстойника. Секции отстойника оснащены песчано-кварцевым фильтром, диаметром 2,0 м с загрузкой из кварцевого песка и заградительными конструкциями для дополнительного сбора всплывающих нефтепродуктов. Сбор всплывающей пленки производится с периодичностью не реже 1 раза в месяц, вручную. Визуальный осмотр состояния очистных сооружений и наличия нефтепродуктов на водной поверхности отстойников производится ежедневно.

После прохождения очистки поверхностные и дренажные сточные воды самотеком по железобетонному лотку протяженностью 250 м отводятся в балку Бондовская (бассейн реки Грушевка) с поверхностным сосредоточенным выпуском.

Производительность очистных сооружений – 75 м³/час.

Эффективность очистки по взвешенным веществам, БПК5/БПКполн, железу общему, сухому остатку составляет 95%, нефтепродуктам 90%. Обеззараживание сточных вод не производится.

9) объём сброса сточных вод не должен превышать:

0,0712 тыс. м³/час (0,02 м³/сек.; 1,1648 тыс. м³/сут, 396,304 тыс. м³/год);

Ведение учета объема сброса воды должно быть обеспечено в соответствии с приказом Минприроды России от 08.07.2009 № 205;

учет объема сброса должен определяться инструментальными методами по показаниям аттестованных средств измерений: расходомер с интегратором акустический «ЭХО-Р-02»;

10) максимальное содержание загрязняющих веществ в сточных водах не должно превышать следующих значений показателей:

наименование веществ и показателей	содержание веществ в сбрасываемых сточных водах (мг/дм ³)	
	нормативы допустимого воздействия водохозяйственный 05.01.05.009	предельно допустимые концентрации веществ в водах водных объектах рыбохозяйственного значения
1	2	3
взвешенные вещества	10,11	
БПК5	2,36	

хлориды		300,00
сульфаты	109	
железо общее	0,1	
нефтепродукты	0,05	

микробиологические показатели

наименование показателей	единицы измерений	допустимые остаточные уровни в сточных водах, отводимых в водный объект, ед./100мл
термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ	не более 100
общие колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ	не более 500
колифаги	БОЕ	не более 10

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

контрольно-измерительная аппаратура для контроля качества сбрасываемых вод отсутствует. Контроль качества воды в водном объекте будет осуществляться аккредитованной лабораторией - Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области в городе Шахты» (аттестат аккредитации лаборатории № РОСС RU.0001.510459 от 13.07.2012 г., действителен до 13.07.2017 г.);

11) осуществлении сброса сточных вод в соответствии с графиком их выпуска (сброса), согласованным с органом, принявшим настоящее решение - министерством природных ресурсов и экологии Ростовской области. Не допускается 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 б. Бондовская в месте сброса сточных вод в результате их воздействия на водный объект должна отвечать следующим требованиям к составу и свойствам воды водного объекта рыбохозяйственного значения:

Показатели состава и свойств воды водного объекта	Категория водопользования
	Вторая
Взвешенные вещества	При сбросе возвратных (сточных) вод содержание взвешенных веществ в контрольном створе (пункте) не должно увеличиваться по сравнению с естественными условиями более чем на 0,75 мг/дм ³ . В водных объектах рыбохозяйственного значения при содержании в межень более 30 мг/дм ³ природных взвешенных веществ допускается увеличение содержания их в воде в пределах 5%. Возвратные (сточные) воды, содержащие взвешенные вещества со скоростью осаждения более 0,4 мм/сек. запрещается сбрасывать в водотоки

Плавающие примеси (вещества)	На поверхности воды не должны обнаруживаться пленки нефтепродуктов, масел, жиров и скопления других примесей.
Температура	Не должна повышаться по сравнению с естественной температурой водного объекта более чем на 5° С, с общим повышением температуры не более чем до 28° С летом и 8° С зимой
Водородный показатель (рН)	Не должен выходить за пределы 6.5-8.5
Минерализация воды	Нормируется согласно категориям рыбохозяйственных водных объектов или его участков.
Растворенный кислород	В зимний (подлёдный) период должен быть не менее 4.0 мг/дм ³ . В летний (открытый) период должен быть не менее 6.0 мг/дм ³ .
Биохимическое потребление кислорода БПК полн	При температуре 20 ° С не должно превышать 3.0 мг/дм ³ . Если в зимний период содержание растворённого кислорода в водном объекте снижается до 4.0 мг/дм ³ , то можно допустить сброс в них только тех сточных вод, которые не изменяют БПК воды.
Химические вещества	Не должны содержаться в воде водных объектов рыбохозяйственного значения в концентрациях, превышающих нормативы ПДК веществ.
Токсичность воды	Вода водного объекта в контрольном створе не должна оказывать хронического токсического действия на тест-объекты.

14) содержанию в исправном состоянии эксплуатируемых Водопользователем очистных сооружений;

15) ежеквартального представления бесплатно в срок до 10 числа месяца, следующего за отчётным кварталом в министерство природных ресурсов и экологии Ростовской области и Донское БВУ:

- отчёта о выполнении условий использования водного объекта, установленных настоящим Решением, с приложением подтверждающих документов, включая результаты учета объема сброса поверхностных сточных вод и их качества, по установленным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.07.2009 № 205 формам 3.2. и 3.3. соответственно, а также отчёт о качестве поверхностных вод в местах сброса, выше и ниже мест сброса;

- отчёта о выполнении водохозяйственных мероприятий и мероприятий по охране водного объекта в соответствии с утверждённым планом с указанием затраченных средств;

16) программу проведения измерений качества сточных вод, наблюдений за водным объектом и водоохранной зоной необходимо согласовать с Донским БВУ в течение месяца после получения решения о предоставлении водного объекта в пользование. Копию согласованной программы представить в адрес министерства природных ресурсов и экологии Ростовской области в течение 7 дней после согласования с Донским БВУ;

17) ежегодного представления бесплатно в срок до 15 марта в Донское БВУ и министерство природных ресурсов и экологии Ростовской области отчёта о результатах регулярных наблюдений за водным объектом и водоохранной зоной по формам, утверждённым приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 06.02.2008 № 30;

18) ежегодного представления бесплатно в срок до 22 января в Донское БВУ и министерство природных ресурсов и экологии Ростовской области сведений по форме годовой статистической отчетности № 2-ТП (водхоз);

19) компенсации ущерба, наносимого водным биологическим ресурсам в случае возникновения аварийной ситуации по вине Водопользователя;

20) недопущении сброса в водный объект сточных вод, в которых содержатся возбудители инфекционных заболеваний, а также вредные вещества, для которых не установлены нормативы предельно допустимых концентраций;

21) представлении документов на переоформление настоящего Решения не позднее, чем за 40 дней до окончания срока его действия;

22) уведомлении в письменной форме в 10-дневный срок Уполномоченного органа об изменении своих реквизитов, ликвидации или реорганизации, а также о прекращении водопользования;

23) обеспечивать Уполномоченному органу, а также представителям органов государственного контроля и надзора за использованием и охраной водных объектов по их требованию доступ к водному объекту в местах осуществления водопользования и в границах предоставленных в пользование частей водного объекта, к производственным и иным объектам, сооружениям и оборудованию, посредством которых осуществляется водопользование.

3. Сведения о водном объекте

3.1. Балка Бондовская является одним из 5 притоков балки Атюхта (Атюкта) (бассейн р. Грушевка). Водохозяйственный участок – 05.01.05.009 Дон от впадения р. Северский Донец до устья без р. Сал и р. Маныч, в границах г. Ростова-на-Дону.

3.2. Морфометрическая характеристика водного объекта:

длина балки, по данным государственного водного реестра (далее – ГВР) – менее 10 км;

расстояние от устья до места водопользования – 4 км;

площадь водосбора – по данным ГРВ – отсутствуют;

средняя, максимальная и минимальная глубины в водном объекте в месте водопользования – по данным ГРВ – отсутствуют;

3.3. Гидрологическая характеристика водного объекта в месте водопользования: по данным ГРВ – отсутствует.

3.4. Качество воды в водном объекте в месте водопользования – по данным ГРВ – отсутствует.

3.5. Перечень гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте, обеспечивающих возможность использования водного объекта или его части для нужд Водопользователя: имеются гидротехнические сооружения, параметры которых указаны в пп. 8 п. 2.3 настоящего Решения.

3.6. Наличие зон с особыми условиями их использования:

Место водопользования расположено за пределами зон санитарной охраны поверхностных источников водоснабжения населения области. В соответствии с Водным кодексом Российской Федерации ширина водоохранной зоны б. Бондовская составляет 50 м. Рыбоохранные и рыбохозяйственные заповедные зоны не утверждены.

Материалы в графической форме, а также пояснительная записка к ним прилагаются к настоящему Решению. Материалы в графической форме прилагаются без указания границ прибрежной защитной полосы и водоохранной зоны, а также рыбоохранных и рыбохозяйственных заповедных зон, в связи с отсутствием на картографических материалах их отображенных границ.

4. Срок водопользования

4.1. Срок водопользования установлен с «10» марта 2016 года по «30» декабря 2021 года министерством природных ресурсов и экологии Ростовской области.

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.

5.2. Пояснительная записка к материалам в графической форме.

Начальник управления
природных ресурсов



Ю.В. Балонкина

№ 12 от «25» 02 2016 г.

