

Приложение 1
к приказу Минприроды России
от 11.10.2018 № 510

Форма

В Федеральную службу по надзору
в сфере природопользования

ЗАЯВКА НА ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

Акционерное общество «Уралгидрометь»

организационно-правовая форма и наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя

623391, Свердловская область, г. Полевской, Западный промышленный район, 2/2

адрес (место нахождения) юридического лица или место жительства индивидуального предпринимателя

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1026601606206

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 6626002037

Код основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОКВЭД): 24.43, 24.44

Наименование основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя): Производство свинца, производство меди

Прошу выдать комплексное экологическое разрешение на объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду, 65-0166-000572-П

код¹ (при наличии) и наименование (при наличии) объекта, оказывающего

Производственная площадка

негативное воздействие на окружающую среду

Руководитель юридического лица
(индивидуальный предприниматель)

М.П. (при наличии)

Генеральный директор
АО «Уралгидрометь»
Н.А. Азаров

" " 20 ____ г.

¹ Согласно свидетельству о постановке на государственный учет объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, выдаваемому юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям, осуществляющим хозяйственную и (или) иную деятельность на указанном объекте, в соответствии со статьей 69.2 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 2, ст. 133; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 1, ст. 25;

№ 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52, ст. 5498; 2007, № 7, ст. 834; № 27, ст. 3213; 2008, № 26, ст. 3012; № 29, ст. 3418; № 30, ст. 3616; 2009, № 1, ст. 17; № 11, ст. 1261; № 52, ст. 6450; 2011, № 1, ст. 54; № 29, ст. 4281; № 30, ст. 4590, ст. 4591, ст. 4596; № 48, ст. 6732; № 50, ст. 7359; 2012, № 26, ст. 3446; 2013, № 11, ст. 1164; № 27, ст. 3477; № 30, ст. 4059; № 52, ст. 6971, ст. 6974; 2014, № 11, ст. 1092, № 30, ст. 4220; № 48, ст. 6642; 2015, № 1, ст. 11; № 27, ст. 3994; № 29, ст. 4359; № 48, ст. 4291; 2016, № 1, ст. 24; № 15, ст. 2066; № 26, ст. 3887; № 27, ст. 4187, ст. 4286, ст. 4291; 2017, № 31, ст. 4829; 2018, № 1, ст. 47, ст. 87; № 30, ст. 4547; № 31, ст. 4841).

[illegible]

12	медные пыли электрофильтров текущего образования ЦПЭ (Пыль электрофильтров печи Аузмелт АО «Карабашмедь»)	38.32.29.250	СМТ*	3609,6	3609,6	3609,6	3609,6	3609,6	3609,6	3609,6	3609,6
13	Карбонат стронция	20.13.43.195	тонн	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
14	Солодовый корень	10.89.15.112	тонн	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
15	Свинцовый кек, полученный при выщелачивании медесодержащего сырья (указано количество накопленного кека, который повторно	24.43.21.140	СМТ*	2436,0	2436,0	2436,0	2436,0	2436,0	2436,0	2436,0	2436,0
16	Раствор ВР (объем продуктивных растворов ГТП+ объем раствора медесодержащего ГМУ+ объем раствора медесодержащего ГПМУ)	07.29.11.120	тыс. м3	5170,8	5170,8	5156,9	5156,9	5156,9	5170,8	5156,9	5156,9

*СМТ-сухая метрическая тонна обозначает массу вещества, которое было высушено до относительно низкого, консистентного уровня содержания влаги (чистая масса)

1.3. Информация об использовании воды ⁴

№ п/п	Максимальное количество используемой воды		Источник водоснабжения	Планируемое использование воды по годам ²						
	куб. м/сут.	тыс. куб. м/год		20 <u>20</u>	20 <u>21</u>	20 <u>22</u>	20 <u>23</u>	20 <u>24</u>	20 <u>25</u>	20 <u>26</u>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	4,6	40,4	скважины ГВ-1, ГВ-2 для технического водоснабжения	40,4	40,3	40,3	40,3	40,4	40,3	40,3

1.4. Информация об использовании электрической энергии

№ п/п	Единица измерения	Максимальное количество потребляемой электрической энергии в год	Планируемое использование электрической энергии по годам ²						
			20 <u>20</u>	20 <u>21</u>	20 <u>22</u>	20 <u>23</u>	20 <u>24</u>	20 <u>25</u>	20 <u>26</u>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	тыс. кВтчас	65880	28081	27934	27792	27650	27527	27365	27226

1.5. Информация об использовании тепловой энергии

№ п/п	Вид тепловой энергии	Единица измерения	Максимальное использование тепловой энергии в год	Планируемое использование тепловой энергии по годам ²						
				20 <u>20</u>	20 <u>21</u>	20 <u>22</u>	20 <u>23</u>	20 <u>24</u>	20 <u>25</u>	20 <u>26</u>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Тепловая энергия, отпущенная котельными АО «Уралгидрометь»	тыс. Гкал	34,7	34,7	34,6	34,6	34,6	34,7	34,6	34,6

¹ В соответствии с общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности ОКПД2, при их наличии.

² Указываются сведения на планируемый период действия комплексного экологического разрешения. Сведения представляются с учетом планирования увеличения мощности по отношению к максимальной указанной в графе 5 таблицы 1.1 или сокращения мощности (например, вывода мощностей из эксплуатации).

³ В таблице приводятся сведения о всех видах сырья и материалов, которые используются для производства продукции, указанной в таблице 1.1.

⁴ Представляются сведения об использовании воды, забранной из природных источников и (или) полученной от поставщиков на планируемый период действия комплексного экологического разрешения.

1.6. Сведения об авариях и инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 20 13 - 20 19 годы ¹

1.6.1. Сведения об авариях, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 20 13 - 20 19 годы

№ п/п	Дата возникновения аварии	Дата ликвидации аварии	Размер вреда, причиненного окружающей среде, тыс. руб.	Краткая характеристика аварии, причины возникновения, последствия для компонентов природной среды ²	Основные мероприятия по ликвидации аварии
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

1.6.2. Сведения об инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 20 13 - 20 19 годы

№ п/п	Дата возникновения инцидента	Дата ликвидации инцидента	Размер вреда, причиненного окружающей среде, тыс. руб.	Краткая характеристика инцидента, причины возникновения, последствия для компонентов природной среды ²	Основные мероприятия по ликвидации инцидента
1	2	3	4	5	6
—	—	—	—	—	—

1.7. Информация о реализации программы повышения экологической эффективности ³

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок выполнения		Объем финансирования, тыс. руб.	Источники финансирования	Объем выполненных работ на дату представления заявки	Результат выполненных работ на дату представления заявки
		начало	конец				
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

¹ В разделе приводятся сведения об авариях и инцидентах, произошедших за предыдущие семь лет.

² Последствия приводятся с указанием количественных параметров, в том числе приводятся данные о площади загрязненных земель, акватории, степени загрязнения почвы, массах выброшенных или сброшенных загрязняющих веществ.

³ Заполняется при наличии утвержденной и реализуемой программы повышения экологической эффективности.

Раздел II. Расчеты технологических нормативов

2.1. Сведения о применяемых на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду (далее также - объект ОНВ) технологиях, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели наилучших доступных технологий (далее - НДТ)

№ п/п	Наименование информационно-технического справочника по наилучшим доступным технологиям	Описание технологий, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ	Технологические показатели НДТ ¹	Реквизиты документа, которым установлены технологические показатели НДТ ¹	Цели внедрения НДТ или иной технологии, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ ²	Дата внедрения
1	2	3	4	5	6	7
1	Производство меди ИТС 3-2019	Приемка, хранение, обработка, транспортировка, учет, смешивание, измельчение, сушка, резка и скрининг сырья при первичном и вторичном производстве меди	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20, 20 - 70, а также более 70 процентов – ≤ 100 мг/нм ³ ; Медь, оксид меди, сульфат меди, хлорид меди (в пересчете на медь) – ≤ 12 мг/нм ³ ; Свинец и его соединения, кроме тетраэтилсвинца, в пересчете на свинец – ≤ 1 мг/нм ³ .	Показатель НДТ утвержден Приказом Минприроды РФ от 10.07.2020 №440 «Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий производства меди»	–	–

2	Производство меди ИТС 3-2019	Электролитическое рафинирование	Серная кислота – ≤ 10 мг/м ³	Показатель НДТ утвержден Приказом Минприроды РФ от 10.07.2020 №440 «Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий производства меди»	–	–
---	------------------------------	---------------------------------	---	---	---	---

2.2. Расчеты технологических нормативов выбросов

2.2.1. Сведения о стационарных источниках, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели выбросов

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Количество загрязняющих веществ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ	Примечание ³
1	2	3	4	5
1	Приемка, хранение, обработка, транспортировка, учет, смешивание, измельчение, сушка, резка и скрининг сырья при первичном и вторичном производстве меди	4	3	-
2	Электролитическое рафинирование	5	1	-

¹ Графа заполняется, если для технологии, указанной в графе 3, установлены технологические показатели НДТ в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

² В графе приводятся количественные и качественные показатели, которые обеспечиваются технологией, показатели воздействия на окружающую среду которой не превышают установленные технологические показатели НДТ, в том числе по следующим направлениям: снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности.

³ Приводится иная информация, которую заявитель считает необходимым предоставить.

2.2.2. Показатели для расчета технологических нормативов выбросов

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)				Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ ¹		Технологический показатель стационарного источника (их совокупности)		Расход (объем) газовойдушной смеси источника выбросов ²		Время работы источника(ов) выброса, час/год ³	Технологический норматив выброса, т/год	
	Наименование	Кол-во источников	Мощность		Наименование	Класс опасности ⁴	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина		по стационарному источнику (их совокупности)	по ОНВ в целом
			Ед. изм.	Величина											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 10 Ванны электролиза колпаковые	1	т/год	0,009780	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	мг/нм3	≤ 10	мг/нм3	0,738000	м3/с	0,42	-	0,009780	0,426960
2	2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 11 Ванны электролиза колпаковые	1	т/год	0,083260	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	мг/нм3	≤ 10	мг/нм3	0,731000	м3/с	3,61	-	0,083260	0,426960
3	2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 12 Ванны электролиза колпаковые	1	т/год	0,270310	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	мг/нм3	≤ 10	мг/нм3	1,081000	м3/с	7,93	-	0,270310	0,426960
4	2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 13 Буферные емкости с электролитом	1	т/год	0,018010	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	мг/нм3	≤ 10	мг/нм3	0,471000	м3/с	1,21	-	0,018010	0,426960

5	2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 14 Ванны электролиза колпаковые	1	т/год	0,045600	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	мг/нм3	≤ 10	мг/нм3	0,445000	м3/с	3,25	-	0,045600	0,426960
6	2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 5 Цех катодной меди, Участок нейтрализации шахтных вод	1	т/год	0,007070	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	2	мг/нм3	≤ 12	мг/нм3	0,1060000	м3/с	3,2	-	0,007070	0,011340
7	17 Загрузка медьсодержащего сырья в емкость выщелачивания		т/год	0,000010	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1	мг/нм3	≤ 1	мг/нм3	0,0000625	м3/с	3,2	-	0,000010	0,009830
8			т/год	0,001790	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	мг/нм3	≤ 100	мг/нм3	0,0380000	м3/с	3,2	-	0,001790	0,022020
9	5 Гидропирометаллургический участок (ГПМУ) 4 Корпус 1, Отделение выщелачивания медного сырья	1	т/год	0,000760	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	2	мг/нм3	≤ 12	мг/нм3	0,0610000	м3/с	6,34	-	0,000760	0,011340
10	21 Загрузочный бункер медного сырья 21 Шнек для измельчения кека свинцового		т/год	0,003050	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1	мг/нм3	≤ 1	мг/нм3	0,2440000	м3/с	6,34	-	0,003050	0,009830
11			т/год	0,008740	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	мг/нм3	≤ 100	мг/нм3	0,6990000	м3/с	6,34	-	0,008740	0,022020
12	5 Гидропирометаллургический участок (ГПМУ) 1 Холодный склад сырья	1	т/год	0,000470	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	2	мг/нм3	≤ 12	мг/нм3	0,0000000	м3/с	0	-	0,000470	0,011340
13	6013 Пыление при разгрузке сырья из а/транспорт		т/год	0,000610	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1	мг/нм3	≤ 1	мг/нм3	0,0000000	м3/с	0	-	0,000610	0,009830
14			т/год	0,002780	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	мг/нм3	≤ 100	мг/нм3	0,0000000	м3/с	0	-	0,002780	0,022020

15	5 Гидропиromеталлургический участок (ГПМУ) 2 Площадка хранения сырья 6014 Транспортировка сырья в ковше автопогрузчика	1	т/год	0,003040	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	2	мг/нм3	≤ 12	мг/нм3	0,0000000	м3/с	0	-	0,003040	0,011340
16			т/год	0,006160	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1	мг/нм3	≤ 1	мг/нм3	0,0000000	м3/с	0	-	0,006160	0,009830
17			т/год	0,008710	Пыль неорганическая: 70-20% SiO2	3	мг/нм3	≤ 100	мг/нм3	0,0000000	м3/с	0	-	0,008710	0,022020

2.2.3. Технологические показатели источников выбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов выбросов

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса ⁵	Наименование источника выброса ⁵	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание ⁶
			Наименование	Класс опасности ⁴	мг/куб. м	г/сек	
1	2	3	4	5	6	7	8
2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 10 Ванны электролиза колпаковые	0010	Осевой вентилятор	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	0,738000	0,000310	-
2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 11 Ванны электролиза колпаковые	0011	Осевой вентилятор	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	0,731000	0,002640	-
2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 12 Ванны электролиза колпаковые	0012	Труба В-1	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	1,081000	0,008570	-
2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 13 Буферные емкости с электролитом	0013	Труба В-2	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	2	0,471000	0,471000	-

2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 2 Цех катодной меди, Отделение электролиза 14 Ванны электролиза колпаковые	0014	Труба АС-1	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)	2	0,445000	0,001450	-
2 Гидрометаллургический участок (ГМУ) 5 Цех катодной меди, Участок нейтрализации шахтных вод 17 Загрузка медьсодержащего сырья в емкость выщелачивания	0017	Труба В-11, общеобмен.	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	2	0,106000	0,000340	-
			Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1	0,000063	0,000000	-
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0,038000	0,000120	-
5 Гидропирометаллургический участок (ГПМУ) 4 Корпус 1, Отделение выщелачивания медного сырья 21 Загрузочный бункер медного сырья 21 Шнек для измельчения кека свинцового	0021	Труба, двухствольная	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	2	0,061000	0,000390	-
			Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1	0,244000	0,001550	-
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0,699000	0,004430	-
5 Гидропирометаллургический участок (ГПМУ) 1 Холодный склад сырья 6013 Пыление при разгрузке сырья из а/транспорт	6013	Неорг. источник (дверные проемы, 4 шт)	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	2	0,000000	0,000020	-
			Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1	0,000000	0,000040	-
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0,000000	0,000090	-
5 Гидропирометаллургический участок (ГПМУ) 2 Площадка хранения сырья 6014 Транспортировка сырья в ковше автопогрузчика	6014	Неорг. источник	Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	2	0,000000	0,000010	-
			Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	1	0,000000	0,000020	-
			Пыль неорганическая: 70-20% SiO ₂	3	0,000000	0,000030	-

¹ Технологический показатель НДТ определяется в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

² Графа заполняется, если технологический показатель НДТ установлен в виде показателя концентраций загрязняющих веществ.

³ Графа заполняется, если технологический показатель НДТ установлен в виде показателя объема и (или) массы выбросов в расчете на единицу времени.

⁴ Класс опасности указывается в соответствии с гигиеническими нормативами ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 22.12.2017 № 165 (зарегистрировано Минюстом России 09.01.2018, регистрационный

⁵ Номер и наименование источника указывается в соответствии с результатами инвентаризации источников и выбросов загрязняющих веществ.

⁶ Приводится информация, которую заявитель считает необходимым предоставить.

2.3. Расчеты технологических нормативов сбросов

2.3.1. Сведения о стационарных источниках (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели сбросов НДТ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Количество загрязняющих веществ, для которых установлены технологические показатели сбросов НДТ ¹	Примечание
1	2	3	4	5
—	—	—	—	—

2.3.2. Показатели для расчета технологических нормативов сбросов

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)				Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ ¹		Технологический показатель, устанавливаемый для стационарного источника (их совокупности)		Расход сточных вод		Время работы источни- ка(ов) сброса, час/год	Технологический норматив сброса, т/год	
	Наиме- нование (номер выпуска)	Кол-во	Мощность		Наиме- нование	Класс опас- ности ²	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина		по стационар- ному источнику (их совокуп- ности)	по ОНВ в целом
			Ед. изм.	Вели- чина											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹ Технологический показатель НДТ определяется в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

² Класс опасности указывается в соответствии с нормативами качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативами предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения, утвержденными приказом Минсельхоза России от 13.12.2016 № 552 (зарегистрирован Минюстом России 13.01.2017, регистрационный № 45203).

2.3.3. Технологические показатели источников сбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов сбросов

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Порядковый номер источника сброса (выпуска)	Наименование водного объекта	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника сбросов		Примечание
			Наименование	Класс опасности	мг/куб. м	г/ч	
1	2	3	4	5	6	7	8
—	—	—	—	—	—	—	—

2.4. Технологические нормативы физических воздействий ¹**2.4.1. Сведения об объектах, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели физических воздействий**

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Вид физического воздействия
1	2	3	4
—	—	—	—

2.4.2. Технологические нормативы физических воздействий

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Наименование вида физического воздействия на окружающую среду	Технологический норматив физического воздействия на окружающую среду	
			Единица измерения	Величина
1	2	3	4	5
—	—	—	—	—

¹ Заполняется в случае установления технологических показателей физических воздействий в порядке, предусмотренном статьей 23 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

Раздел III. Расчеты нормативов допустимых выбросов радиоактивных, высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), при наличии таких веществ в выбросах загрязняющих веществ¹

№ п/п	Наименование вредного вещества	Класс опасности	Норматив выбросов (ПДВ) (с разбивкой по годам)															
			Существующее положение 2020 г.		2021 г.		2022 г.		2023 г.		2024 г.		2025 г.		2026 г.		2027 г.	
			г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год
1	Медь сернистая	2	0,0268761	0,847240	0,0268761	0,847240	0,0268761	0,847240	0,0268761	0,847240	0,0268761	0,847240	0,0268761	0,847240	0,0268761	0,847240	0,0268761	0,847240
2	Марганец и его соединения	2	0,0017933	0,003324	0,0017933	0,003324	0,0017933	0,003324	0,0017933	0,003324	0,0017933	0,003324	0,0017933	0,003324	0,0017933	0,003324	0,0017933	0,003324
3	Медь оксид (в пересчете на медь)	2	0,0003942	0,001631	0,0003942	0,001631	0,0003942	0,001631	0,0003942	0,001631	0,0003942	0,001631	0,0003942	0,001631	0,0003942	0,001631	0,0003942	0,001631
4	Свинец и его соединения	1	0,0014532	0,006003	0,0014532	0,006003	0,0014532	0,006003	0,0014532	0,006003	0,0014532	0,006003	0,0014532	0,006003	0,0014532	0,006003	0,0014532	0,006003
5	Азотная кислота (по молекуле HNO ₃)	2	0,0060900	0,090740	0,0060900	0,090740	0,0060900	0,090740	0,0060900	0,090740	0,0060900	0,090740	0,0060900	0,090740	0,0060900	0,090740	0,0060900	0,090740
6	Соляная кислота	2	0,0830300	1,197950	0,0830300	1,197950	0,0830300	1,197950	0,0830300	1,197950	0,0830300	1,197950	0,0830300	1,197950	0,0830300	1,197950	0,0830300	1,197950
7	Серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄)	2	0,3257600	10,284659	0,3257600	10,287559	0,3257600	10,287559	0,3257600	10,287559	0,3257600	10,287559	0,3257600	10,287559	0,3257600	10,287559	0,3257600	10,287559
8	Дигидросульфид (Сероводород)	2	0,0001290	0,003960	0,0001290	0,003960	0,0001290	0,003960	0,0001290	0,003960	0,0001290	0,003960	0,0001290	0,003960	0,0001290	0,003960	0,0001290	0,003960
9	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	1	0,0000008	0,000004	0,0000008	0,000004	0,0000008	0,000004	0,0000008	0,000004	0,0000008	0,000004	0,0000008	0,000004	0,0000008	0,000004	0,0000008	0,000004
10	Фенол	2	0,0000150	0,000760	0,0000150	0,000760	0,0000150	0,000760	0,0000150	0,000760	0,0000150	0,000760	0,0000150	0,000760	0,0000150	0,000760	0,0000150	0,000760
11	Формальдегид	2	0,0049970	0,004040	0,0049970	0,004040	0,0049970	0,004040	0,0049970	0,004040	0,0049970	0,004040	0,0049970	0,004040	0,0049970	0,004040	0,0049970	0,004040
12	Цинк сульфат (в пересчете на цинк)	2	0,0121800	0,383980	0,0121800	0,383980	0,0121800	0,383980	0,0121800	0,383980	0,0121800	0,383980	0,0121800	0,383980	0,0121800	0,383980	0,0121800	0,383980
Всего веществ:			12	0,4626286	12,824291	0,4627186	12,827191	0,4627186	12,827191	0,4627186	12,827191	0,4627186	12,827191	0,4627186	12,827191	0,4627186	12,827191	0,4627186
в том числе твердых :			6	0,0426976	1,242182	0,0426976	1,242182	0,0426976	1,242182	0,0426976	1,242182	0,0426976	1,242182	0,0426976	1,242182	0,0426976	1,242182	0,0426976
жидких/газообразных :			6	0,4199310	11,582109	0,4200210	11,585009	0,4200210	11,585009	0,4200210	11,585009	0,4200210	11,585009	0,4200210	11,585009	0,4200210	11,585009	0,4200210

Раздел IV. Расчеты нормативов допустимых сбросов радиоактивных, высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), при наличии таких веществ в сбросах загрязняющих веществ²

Сброс загрязняющих веществ в водные объекты на АО "Уралгидромедь" не осуществляется.

Раздел IV.I. Расчеты нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ для объекта централизованной системы водоотведения поселений или городских округов ²

АО "Уралгидромедь" не является централизованной системой водоотведения поселений и городских округов.

¹ Расчеты производятся в соответствии с:

постановлением Правительства Российской Федерации от 02.03.2000 № 183 "О нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 11, ст. 1180; 2007, № 17, ст. 2045; 2009, № 18, ст. 2248; 2011, № 9, ст. 1246; 2012, № 37, ст. 5002; 2013, № 24, ст. 2999; 2017, № 30, ст. 4674);

Методами расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе, утвержденными приказом Минприроды России от 06.06.2017 № 273 (зарегистрирован Минюстом России 10.08.2017, регистрационный № 47734).

² Расчеты производятся в соответствии с Методикой разработки нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей, утвержденной приказом МПР России от 17.12.2007 № 333 (зарегистрирован Минюстом России 21.02.2008, регистрационный № 11198), с изменениями, внесенными приказом Минприроды России от 22.07.2014 № 332 (зарегистрирован Минюстом России 13.08.2014, регистрационный № 33566), приказом Минприроды России от 29.07.2014 № 339 (зарегистрирован Минюстом России 02.09.2014, регистрационный № 33938), приказом Минприроды России от 15.11.2016 № 598 (зарегистрирован Минюстом России 20.01.2017, регистрационный № 45343), приказом Минприроды России от 31.07.2018 № 342 (зарегистрирован Минюстом России 31.08.2018, регистрационный № 52035).

Раздел V. Обоснование нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение ¹

5.1. Обоснование нормативов образования отходов ¹

Общий перечень рассчитываемых отходов АО "Уралгидромедь" представлен в Таблице 5.1.

Таблица 5.1. Общий перечень образующихся отходов с указанием рассчитанных предлагаемых нормативов образования отходов.

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	Отходообразующий вид деятельности, процесс	Планируемый норматив образования отходов в среднем за год в тоннах
1	2	3	4	5	6
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	47110101521	1	Освещение помещений, замена перегоревших, поврежденных и бракованных ламп	0,149
Итого I класса опасности:					0,149
2	Источники бесперебойного питания, утратившие потребительские свойства	48121102532	2	Эксплуатация приборов и оборудования, Замена ИБП	0,256
3	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	92011001532	2	Техническое обслуживание и ремонт транспортных средств	0,797
Итого II класса опасности:					1,053
4	Отходы минеральных масел моторных	40611001313	3	Техническое обслуживание и ремонт транспортных средств	0,345
5	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	40612001313	3	Техническое обслуживание технологического оборудования, буровой техники, замена масел гидравлических	2,083
6	Отходы минеральных масел промышленных	40613001313	3	Техническое обслуживание технологического оборудования, замена масел промышленных	0,357
7	Отходы минеральных масел трансмиссионных	40615001313	3	Техническое обслуживание и ремонт транспортных средств	0,043
8	Нетканые фильтровальные материалы синтетические, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44350101613	3	Замена сорбирующих материалов при обслуживании оборудования очистных сооружений поверхностного стока	0,031
9	Лом свинца несортированный	46240003203	3	Электролиз цинка. Замена отработанных свинцовых анодов	70,400

10	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	91920101393	3	Ликвидация проливов нефти и нефтепродуктов	2,324
11	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	91920401603	3	Обслуживание машин и оборудования	0,254
12	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	92130201523	3	Обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	0,350
Итого III класса опасности:					76,187
13	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	40310100524	4	Использование по назначению с утратой потребительских свойств в пределах установленных сроков эксплуатации	0,414
14	Сорбент на основе алюмосиликата отработанный, загрязнённый нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44250812494	4	Регенерация органической фазы процесса реэкстракции меди. Обращение с сорбентом, приводящее к утрате им потребительских свойств	12,289
15	Угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44310102524	4	Очистка фильтрацией и сорбцией от загрязнения нефтью и нефтепродуктами. Замена загрузки фильтра очистных сооружений поверхностного стока	2,250
16	Ткань фильтровальная из полимерных волокон при очистке воздуха отработанная	44322101624	4	Очистка воздуха фильтрацией. Замена рукавных фильтров	0,302
17	Ткань фильтровальная из полимерных волокон, загрязнённая нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44322231624	4	Фильтрация пульпы на фильтр-прессах. Замена фильтрующих материалов	1,835
18	Фильтрующая загрузка из песка, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	44370212204	4	Эксплуатация осветлительных фильтров электролита. Замена загрузки фильтров	20,670
19	Керамзит, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44375102494	4	Очистка фильтрацией с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением. Замена загрузки фильтра	1,008
20	Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный	72110001394	4	Механическая очистка поверхностных сточных вод в системе ливневой канализации	2,488

21	Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	72220001394	4	Биологическая очистка хозяйственно-бытовых сточных вод	7,342
22	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	4	Чистка и уборка нежилых помещений	105,144
23	Мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	4	Чистка и уборка производственных помещений	102,390
24	Смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	4	Подметание территории предприятия	113,560
25	Шлак сварочный	91910002204	4	Производство сварочных работ	0,120
26	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или	91920402604	4	Обслуживание и ремонт машин и оборудования	0,780
27	Камеры пневматических шин автомобильных отработанные	92112001504	4	Обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	0,020
28	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	92113002504	4	Обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	1,144
29	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	92130101524	4	Обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	0,065
Итого IV класса опасности:					371,321
30	Спецодежда из натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, пригодная для изготовления ветоши	40213101625	5	Использование по назначению с утратой потребительских свойств в пределах установленных сроков эксплуатации	2,882
31	Прочая продукция из натуральной древесины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40419000515	5	Использование по назначению с утратой потребительских свойств	59,280
32	Отходы пленки полипропилена и изделий из нее незагрязненные	43412002295	5	Транспортирование, хранение. Растаривание сырья и материалов	18,748
33	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	46101001205	5	Обращение с черными металлами и продукцией из них, приводящее к утрате ими потребительских свойств. Металлообработка и ремонт оборудования	64,549
34	Лом и отходы алюминия в кусковой форме не загрязненные	46220003215	5	Электролиз цинка. Замена отработанных алюминиевых катодов	10,560
35	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	91910001205	5	Производство сварочных работ	0,112
Итого V класса опасности:					156,131
ВСЕГО:					605,341

5.2. Обоснование запрашиваемых лимитов на размещение отходов производства и потребления ¹

Перечень отходов производства и потребления для установления лимитов на размещение АО "Уралгидромет" представлен в Таблице 5.3.

5.3. Сводные данные по образованию отходов производства и потребления и запрашиваемым лимитам на их размещение ¹

№ п/п	Наименование вида отходов по ФККО ²	Код по ФККО ²	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн
			Единица измерения	Величина	
1	2	3	4	5	6
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	47110101521	тонн/год	0,149	0,149
2	Источники бесперебойного питания, утратившие потребительские свойства	48121102532	тонн/год	0,256	0,256
3	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	92011001532	тонн/год	0,797	0,797
4	Отходы минеральных масел моторных	40611001313	тонн/год	0,345	0,345
5	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	40612001313	тонн/год	2,083	2,083
6	Отходы минеральных масел промышленных	40613001313	тонн/год	0,357	0,357
7	Отходы минеральных масел трансмиссионных	40615001313	тонн/год	0,043	0,043
8	Нетканые фильтровальные материалы синтетические, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	44350101613	тонн/год	0,031	0,031
9	Лом свинца несортированный	46240003203	тонн/год	70,400	70,400
10	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	91920101393	тонн/год	2,324	2,324
11	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15 % и более)	91920401603	тонн/год	0,254	0,254
12	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	92130201523	тонн/год	0,350	0,350

13	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	40310100524	тонн/год	0,414	0,414
14	Сорбент на основе алюмосиликата отработанный, загрязнённый нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44250812494	тонн/год	12,289	12,289
15	Угольные фильтры отработанные, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44310102524	тонн/год	2,250	2,250
16	Ткань фильтровальная из полимерных волокон при очистке воздуха отработанная	44322101624	тонн/год	0,302	0,302
17	Ткань фильтровальная из полимерных волокон, загрязнённая нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44322231624	тонн/год	1,835	1,835
18	Фильтрующая загрузка из песка, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)	44370212204	тонн/год	20,670	20,670
19	Керамзит, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	44375102494	тонн/год	1,008	1,008
20	Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный	72110001394	тонн/год	2,488	2,488
21	Ил избыточный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	72220001394	тонн/год	7,342	7,342
22	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	73310001724	тонн/год	105,144	105,144
23	Мусор и смет производственных помещений малоопасный	73321001724	тонн/год	102,390	102,390
24	Смет с территории предприятия малоопасный	73339001714	тонн/год	113,560	113,560
25	Шлак сварочный	91910002204	тонн/год	0,120	0,120
26	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	91920402604	тонн/год	0,780	0,780
27	Камеры пневматических шин автомобильных отработанные	92112001504	тонн/год	0,020	0,020
28	Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	92113002504	тонн/год	1,144	1,144

29	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	92130101524	тонн/год	0,065	0,065
30	Спецодежда из натуральных волокон, утратившая потребительские свойства, пригодная для изготовления ветоши	40213101625	тонн/год	2,882	2,882
31	Прочая продукция из натуральной древесины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	40419000515	тонн/год	59,280	59,280
32	Отходы пленки полипропилена и изделий из нее незагрязненные	43412002295	тонн/год	18,748	18,748
33	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	46101001205	тонн/год	64,549	64,549
34	Лом и отходы алюминия в кусковой форме не загрязненные	46220003215	тонн/год	10,560	10,560
35	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	91910001205	тонн/год	0,112	0,112

[illegible]

Полигон твердых бытовых отходов ООО "Горкомхоз" г. Ревда	66-00198-3-00920-171115	511,95	102,39	102,39	102,39	102,39	102,39	102,39	102,39
Полигон твердых бытовых отходов ООО "Горкомхоз" г. Ревда	66-00198-3-00920-171115	567,8	113,56	113,56	113,56	113,56	113,56	113,56	113,56
Полигон твердых бытовых отходов ООО "Горкомхоз" г. Ревда	66-00198-3-00920-171115	0,6	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Полигон твердых бытовых отходов ООО "Горкомхоз" г. Ревда	66-00198-3-00920-171115	3,9	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Полигон твердых бытовых отходов ООО "Горкомхоз" г. Ревда	66-00198-3-00920-171115	0,325	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065	0,065
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов									
Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО ²	Лимиты на размещение отходов, тонн							
		Всего	В том числе по годам						
			20 20	20 21	20 22	20 23	20 24	20 25	20 26
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹ Заполняется в соответствии с Порядком разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденным приказом Минприроды России от 25.02.2010 № 50 (зарегистрирован Минюстом России 02.04.2010, регистрационный № 16796), с изменениями, внесенными приказом Минприроды России от 22.12.2010 № 558 "О внесении изменений в Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденный Приказом Минприроды России от 25 февраля 2010 года № 50" (зарегистрирован Минюстом России 04.02.2011, регистрационный № 19719) и приказом Минприроды России от 25.07.2014 № 338 "О внесении изменений в Порядок разработки и утверждения нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденный приказом Минприроды России от 25.02.2010 № 50" (зарегистрирован Минюстом России 31.12.2014, регистрационный № 35513).

² Порядок ведения государственного кадастра отходов, утвержденный приказом Минприроды России от 30.09.2011 № 792 (зарегистрирован Минюстом России 16.11.2011, регистрационный № 22313).

Раздел VI. Проект программы производственного экологического контроля ¹**Раздел VII. Информация о наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы материалов обоснования комплексного экологического разрешения или проектной документации объектов капитального строительства, относящихся в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды к объектам I категории ²**

Реквизиты положительного заключения государственной экологической экспертизы:

приказ _____

наименование государственного органа _____

об утверждении положительного заключения государственной экологической экспертизы от _____

№ _____

Полное наименование объекта государственной экологической экспертизы: _____

Срок действия положительного заключения государственной экологической экспертизы _____

Раздел VIII. Иная информация ³

Заявка составлена на _____ листах.

Количество приложений: _____, на _____ листах.

Уполномоченное контактное лицо:

Начальник экологической службы – Хомякова Надежда Владимировна

тел. +7 (34350) 4-00-88, доб. 142, e-mail: homyakova_nadejda@ugm.rcc-group.ru

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), номер телефона, факса, адрес электронной почты

Генеральный директор
АО "Уралгидромедь"

М.П. (при наличии)

Н.А. Азаров

_____ 20 ____ г.

¹ В соответствии с требованиями к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля, утвержденными приказом Минприроды России от 28.02.2018 № 74 (зарегистрирован Минюстом России 03.04.2018, регистрационный № 50598).

² В соответствии с Федеральным законом от 23.11.1995 № 174-ФЗ "Об экологической экспертизе" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 48, ст. 4556; 1998, № 16, ст. 1800; 2004, № 35, ст. 3607; № 52, ст. 5276; 2006, № 1, ст. 10; № 50, ст. 5279; № 52, ст. 5498; 2008, № 20, ст. 2260; № 26, ст. 3015; № 30, ст. 3616, ст. 3618; № 45, ст. 5148, 2009, № 1, ст. 17; № 15, ст. 1780; № 19, ст. 2283; № 51, ст. 6151; 2011, № 27, ст. 3880; № 30, ст. 4591, ст. 4594, ст. 4596; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4322; 2013, № 19, ст. 2331; № 23, ст. 2866; № 52, ст. 6971; 2014, № 26, ст. 3387; № 30, ст. 4220, ст. 4262; 2015, № 1, ст. 11, ст. 72; № 7, ст. 1018; № 27, ст. 3994; № 29, ст. 4347; 2016, № 1, ст. 28; 2017, № 50, ст. 7564; 2018, № 1, ст. 6; № 32, ст. 5114).

³ В разделе приводится информация, которую заявитель считает необходимым представить дополнительно к представленной в иных разделах заявки.