

В Федеральную службу  
по надзору в сфере  
природопользования

**ЗАЯВКА  
НА ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ**

Общество с ограниченной ответственностью «Омолонская золоторудная компания»

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

685007, Магаданская область, г. Магадан, ул. Транспортная, д.1

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

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

1114910000182

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)

4909109130

Код основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОКВЭД)

07.29.41

Наименование основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя):

добыча руд и песков драгоценных металлов (золота, серебра и металлов платиновой группы)

Прошу выдать комплексное экологическое разрешение на объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду:

Код (при наличии) объекта, оказывающего НВОС

44-0149-001697-П

ГОК на месторождении «Кубака», МАГ 15168 БЭ от 22.06.2011 г.

наименование (при наличии) объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду

Управляющий директор  
ООО «Омолонская  
золоторудная компания»

Руководитель юридического лица  
(индивидуальный предприниматель)



С.Т.Кожикаев

ФИО

« » \_\_\_\_\_ 2023 г.

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Полное наименование юридического лица:	Общество с ограниченной ответственностью «Омолонская золоторудная компания»
Сокращенное наименование:	ООО «Омолонская золоторудная компания»
Организационно-правовая форма:	Общество с ограниченной ответственностью
Юридический адрес:	685007, Российская Федерация, Магаданская область, г. Магадан, ул. Транспортная, д. 1
Фактический почтовый адрес:	685007, Российская Федерация, Магаданская область, г. Магадан, ул. Транспортная, д. 1
Наименование обособленного подразделения:	Горно-обогатительный комбинат на месторождении «Кубака»
Адрес обособленного подразделения:	685007, Российская Федерация, Магаданская область, Северо-Эвенский муниципальный округ, ТО ДЛХ «Омсукчанское лесничество», Северо-Эвенское участковое лесничество, квартал №10.
ИНН:	4909109130
ОГРН:	1114910000182
Наименование объекта НВОС:	ГОК на месторождении «Кубака», МАГ 15168 БЭ от 22.06.2011
Код объекта НВОС:	44-0149-001697-П
Категория объекта НВОС:	I категория
Местонахождение объекта НВОС:	685007, Российская Федерация, Магаданская область, Северо-Эвенский муниципальный округ
Код основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОКВЭД)	07.29.41
Наименование основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя)	Добыча руд и песков драгоценных металлов (золота, серебра и металлов платиновой группы)





**1. 6. Сведения об авариях и инцидентах, повлекших за собой негативное воздействие на окружающую среду и произошедших за предыдущие семь лет 2016-2022 года (в разделе приводятся сведения об авариях и инцидентах, произошедших за предыдущие семь лет, в соответствии со статьей 1 Федерального закона N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (Собрание законодательства Российской Федерации 1997, N 30, ст. 3588; 2015, N 1, ст. 67)**

**1.6.1. Сведения об авариях и инцидентах, повлекших за собой негативное воздействие на окружающую среду и произошедших за предыдущие семь лет 2016-2022 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 (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)	Основные мероприятия по ликвидации аварии
1	2	3	4	5	6
Аварии, повлекшие негативное воздействие на окружающую среду, в период 2016-2022 гг. на рассматриваемом объекте НВОС не зафиксированы					

**1.6.2. Сведения об авариях и инцидентах, повлекших за собой негативное воздействие на окружающую среду и произошедших за предыдущие семь лет 2016-2022 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 (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)	Основные мероприятия по ликвидации инцидента
1	2	3	4	5	6
Инциденты, повлекшие негативное воздействие на окружающую среду, в период 2016-2022 гг. на рассматриваемом объекте НВОС не зафиксированы					

**1. 7. Информация о реализации программы повышения экологической эффективности (при наличии)**

№ 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
Разработка программы повышения экологической эффективности не требуется в связи с соблюдением нормативов допустимых выбросов и нормативов допустимых сбросов высокотоксичных веществ (веществ I, II классов опасности)							

## РАЗДЕЛ 2. 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 (графа заполняется, если для технологии, указанной в графе, установлены технологические показатели НДТ в соответствии с пунктом 3 ст. 23 Федерального закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды") (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 2, ст. 133; 2014, N 30 ст. 4220)	Реквизиты документа, которым установлены технологические показатели НДТ (графа заполняется, если для технологии, указанной в графе, установлены технологические показатели НДТ в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды")	Цели внедрения НДТ или иной технологии, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ (в графе приводятся количественные и качественные показатели, которые обеспечиваются технологией, показатели воздействия на окружающую среду которой не превышают установленные технологические показатели НДТ)	Дата внедрения
1	2	3	4	5	6	7
1	[ИТС 49-2017] Добыча драгоценных металлов	НДТ 4. Применение современной горнотранспортной техники	<u>концентрация загрязняющих (маркерных) веществ:</u> взвешенные вещества $\leq 0,5 \text{ мг/м}^3$	Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности	01.06.2018 г
2	[ИТС 49-2017] Добыча драгоценных металлов	НДТ 10. Организация хранения, перегрузки и транспортировки горной массы		Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности	01.06.2018 г
3	[ИТС 49-2017] Добыча драгоценных металлов	НДТ 11. Орошение пылящих поверхностей		Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности	01.06.2018 г
4	[ИТС 49-2017] Добыча драгоценных металлов	НДТ 22. Цианирование со складированием хвостов в наливное (намывное) хвостохранилище	<u>концентрация загрязняющих (маркерных) веществ:</u> -взвешенные вещества $\leq 500 \text{ мг/м}^3$ ; -водород цианистый $\leq 500 \text{ мг/м}^3$ .	Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности	01.06.2018 г
5	[ИТС 49-2017] Добыча драгоценных металлов	НДТ 23. Цианирование с фильтрацией хвостов и складированием кеков на полигоне-хвостохранилище		Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности	01.06.2018 г
6	[ИТС 49-2017] Добыча драгоценных металлов	НДТ 24. Цианирование, фильтрация, осаждение драгоценных металлов цинковой пылью		Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности	01.06.2018 г
7	[ИТС 49-2017] Добыча драгоценных металлов	НДТ 28. Применение технологических методов и оборудования для снижения выбросов загрязняющих веществ при первичной переработке минерального сырья		Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение ресурсопотребления, снижение негативного воздействия на окружающую среду, повышение энергоэффективности	01.06.2018 г
8	[ИТС 49-2017] Добыча драгоценных металлов	НДТ 38. Обезвреживание цианидсодержащих хвостовых пульп реагентами	-	Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение негативного воздействия на окружающую среду	01.06.2018 г
9	[ИТС 49-2017] Добыча драгоценных металлов	НДТ 43. Обратное водоснабжение процессов первичной переработки минерального сырья, содержащего драгоценные металлы	-	Приказ Минприроды России №163 от 15.03.2019 года	снижение негативного воздействия на окружающую среду	01.06.2018 г

## 2. 2. Расчеты технологических нормативов выбросов

### 2.2.1. Сведения о стационарных источниках, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели выбросов 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 выбросов НДТ	Примечание (приводится иная информация, которую заявитель считает необходимым предоставить)
1	2	3	4	5
ОТН «ЗИФ»				
1	0004 Труба вентсистемы В1,В2 (10 Дробилка); 0030 Труба вентсистемы В3,В4 (11 Конвейерный транспорт с узлом разгрузки дробленой руды); 0006 Труба вентсистемы В5 (20 Питатель мельницы); 0008 Труба вентсистемы В6 (21 Ёмкости приготовления и обезвреживания CN); 0009 Труба вентсистемы В7 (22 Ванны электролиза); 0145 Труба вентсистемы (62 Емкостное оборудование); 0146 Труба вентсистемы (63 Емкостное оборудование, конвейеры); 0147 Труба вентсистемы (64 Емкостное оборудование, конвейеры).	8	2	Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO <sub>2</sub> (2908)); Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))

## 2.2.2. Показатели для расчета технологических нормативов выбросов

Расчеты технологических нормативов приведены в Приложении 1.

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)		Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ (технологический показатель НДТ определяется в соответствии с пунктом 3 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды")		Технологический показатель стационарного источника (их совокупности)		Расход (объем) газовоздушной смеси источника выбросов (графа заполняется, если технологический показатель НДТ установлен в виде показателя концентраций загрязняющих веществ)		Время работы источника/источников выброса, час/год (графа заполняется, если технологический показатель НДТ установлен в виде показателя объема и (или) массы выбросов в расчете на единицу времени), ч/год		Удельные значения массы выбросов маркерных веществ, т/т	Технологический норматив выброса		Примечания:	
	Наименование стационарного источника (совокупности):	Количество источников:	Ед. измерения мощности источников:	Величина мощности источников:	Наименование:	Класс опасности:	Единица измерения технологического показателя НДТ:	Величина технологического показателя НДТ:	Ед. измерения технологического показателя стационарного источника (их совокупности):	Величина технологического показателя стационарного источника:	Ед. измерения расхода (объема) газовоздушной смеси источника выбросов:	Величина расхода (объема) газовоздушной смеси источника выбросов:		Технологический норматив выброса, т/год по стационарному источнику (их совокупности):	Технологический норматив выброса, по ОНВ в целом:		
<b>1 ЗИФ</b>																	
1	0004 Труба вентсистемы В1,В2 (10 Дробилка)	1	т/год	0,557168	Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))	3	мг/м <sup>3</sup>	500	мг/м <sup>3</sup>	6,30989	м <sup>3</sup> /с	3,046	8760	0,005065164	1,013032727	2,879347273	
2	0030 Труба вентсистемы В3,В4 (11 Конвейерный транспорт с узлом разгрузки дробленой руды)	1	т/год	0,550238	Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))	3	мг/м <sup>3</sup>	500	мг/м <sup>3</sup>	3,30016	м <sup>3</sup> /с	5,287	8760	0,005002164	1,000432727	2,879347273	
3	0006 Труба вентсистемы В5 (20 Питатель мельницы)	1	т/год	0,476235	Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))	3	мг/м <sup>3</sup>	500	мг/м <sup>3</sup>	4,19948	м <sup>3</sup> /с	3,596	8760	0,004329409	0,865881818	2,879347273	
4	0008 Труба вентсистемы В6 (21 Емкости приготовления и обезвреживания CN)	1	т/год	0,009414	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	мг/м <sup>3</sup>	500	мг/м <sup>3</sup>	0,098	м <sup>3</sup> /с	3,046	8760	8,55818E-05	0,017116364	0,41138	
5	0009 Труба вентсистемы В7 (22 Ванны электролиза)	1	т/год	0,201733	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	мг/м <sup>3</sup>	500	мг/м <sup>3</sup>	2,28462	м <sup>3</sup> /с	3,046	8760	0,001833936	0,366787273	0,41138	
6	0145 Труба вентсистемы (62 Емкостное оборудование)	1	т/год	0,000067	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	мг/м <sup>3</sup>	500	мг/м <sup>3</sup>	0,01088	м <sup>3</sup> /с	0,211	8760	6,09091E-07	0,000121818	0,41138	
7	0146 Труба вентсистемы (63 Емкостное оборудование, конвейеры)	1	т/год	0,01151	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	мг/м <sup>3</sup>	500	мг/м <sup>3</sup>	0,25	м <sup>3</sup> /с	1,46	8760	0,000104636	0,020927273	0,41138	
8	0147 Труба вентсистемы (64 Емкостное оборудование, конвейеры)	1	т/год	0,003535	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	мг/м <sup>3</sup>	500	мг/м <sup>3</sup>	0,07002	м <sup>3</sup> /с	1,601	8760	3,21364E-05	0,006427273	0,41138	
<b>Всего по ОНВ:</b>		<b>8</b>															
<b>Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))</b>				<b>1,583641</b>									<b>0,014396736</b>	<b>2,879347273</b>			
<b>Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))</b>				<b>0,226259</b>									<b>0,0020569</b>	<b>0,41138</b>			
<b>Итого по ОНВ:</b>		<b>8</b>															
<b>Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))</b>				<b>1,583641</b>										<b>0,014396736</b>	<b>2,879347273</b>		
<b>Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))</b>				<b>0,226259</b>										<b>0,0020569</b>	<b>0,41138</b>		

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

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса (номер и наименование источника указывается в соответствии с результатами инвентаризации источников и выбросов загрязняющих веществ)	Наименование источника выброса (номер и наименование источника указывается в соответствии с результатами инвентаризации источников и выбросов загрязняющих веществ)	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание (приводится информация, которую заявитель считает необходимым предоставить)
			Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности загрязняющегося вещества	Максимальное значение технологического показателя источника выбросов мг/куб.м	Максимальное значение технологического показателя источника выбросов г/сек.	
1 ЗИФ	0004	0004 Труба вентсистемы В1,В2 (10 Дробилка)	Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))	3	6,30989	0,0176677	
1 ЗИФ	0030	0030 Труба вентсистемы В3,В4 (11 Конвейерный транспорт с узлом разгрузки дробленой руды)	Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))	3	3,30016	0,0174479	
1 ЗИФ	0006	0006 Труба вентсистемы В5 (20 Питатель мельницы)	Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))	3	4,19948	0,0151013	
1 ЗИФ	0008	0008 Труба вентсистемы В6 (21 Емкости приготовления и обезвреживания CN)	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	0,098	0,0002985	
1 ЗИФ	0009	0009 Труба вентсистемы В7 (22 Ванны электролиза)	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	2,28462	0,0063969	
1 ЗИФ	0145	0145 Труба вентсистемы (62 Емкостное оборудование)	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	0,01088	0,0000021	
1 ЗИФ	0146	0146 Труба вентсистемы (63 Емкостное оборудование, конвейеры)	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	0,25	0,000365	
1 ЗИФ	0147	0147 Труба вентсистемы (64 Емкостное оборудование, конвейеры)	Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))	2	0,07002	0,0001121	

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса (номер и наименование источника указывается в соответствии с результатами инвентаризации источников и выбросов загрязняющих веществ)	Наименование источника выброса (номер и наименование источника указывается в соответствии с результатами инвентаризации источников и выбросов загрязняющих веществ)	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание (приводится информация, которую заявитель считает необходимым предоставить)
			Наименование загрязняющего вещества	Класс опасности загрязняющегося вещества	Максимальное значение технологического показателя источника выбросов мг/куб.м	Максимальное значение технологического показателя источника выбросов г/сек.	
1 ЗИФ			<b>Всего по ОТН:</b>				
1 ЗИФ			<b>Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))</b>	3		<b>0,0502169</b>	
1 ЗИФ			<b>Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))</b>	2		<b>0,0071746</b>	
			<b>Итого по ОНВ:</b>				
			<b>Взвешенные вещества (Пыль неорганическая: 70-20% SiO2 (2908))</b>	3		<b>0,0502169</b>	
			<b>Водород цианистый (Гидроцианид, Кислота синильная (0317))</b>	2		<b>0,0071746</b>	

## 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 (технологический показатель НДТ определяется в соответствии с пунктами 3, 5 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды") (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 2, ст. 133; 2021, N 24 ст. 4188)	Примечание
1	2	3	4	5

Согласно, приказа Минприроды РФ №163 от 15.03.2019г. «Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий добычи драгоценных металлов» технологические показатели для сбросов загрязняющих веществ в водные объекты ГОК «Кубака» не установлены соответствующим НДТ.

### 2.3.2. Показатели для расчета технологических нормативов сбросов

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)			Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ (технологический показатель НДТ определяется в соответствии с пунктами 3, 5 статьи 23 Федерального закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды") (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, N 2, ст. 133; 2014, N 30 ст. 4220)		Технологический показатель, устанавливаемый для стационарного источника (их совокупности)		Расход сточных вод		Время работы источника/источников сброса, час/год	Технологический норматив сброса, т/год		
						Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина	Ед. изм.	Величина		по стационарному источнику (их совокупности)	по ОНВ в целом	
	Наименование (номер выпуска)	Кол-во	Мощность		Наименование										Класс опасности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Согласно, приказа Минприроды РФ №163 от 15.03.2019г. «Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий добычи драгоценных металлов» технологические показатели для сбросов загрязняющих веществ в водные объекты ГОК «Кубака» не установлены соответствующим НДТ.

### 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.дм	г/ч	
1	2	3	4	5	6	7	8

Согласно, приказа Минприроды РФ №163 от 15.03.2019г. «Об утверждении нормативного документа в области охраны окружающей среды «Технологические показатели наилучших доступных технологий добычи драгоценных металлов» технологические показатели для сбросов загрязняющих веществ в водные объекты ГОК «Кубака» не установлены соответствующим НДТ.

## 2. 4. Технологические нормативы физических воздействий

### 2.4.1. Сведения об объектах, входящих в состав объекта ОНВ

№ п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Вид физического воздействия
1	2	3	4
На рассматриваемый объект технологического нормирования Приказом МПР №163 от 15.03.2019 года не установлены технологические показатели физического воздействия			

### 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
На рассматриваемый объект технологического нормирования Приказом МПР №163 от 15.03.2019 года не установлены технологические показатели физического воздействия				

**РАЗДЕЛ 3. НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ, НОРМАТИВЫ  
ДОПУСТИМЫХ СБРОСОВ ВЫСОКОТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ,  
ВЕЩЕСТВ, ОБЛАДАЮЩИХ КАНЦЕРОГЕННЫМИ, МУТАГЕННЫМИ  
СВОЙСТВАМИ (ВЕЩЕСТВ I, II КЛАССА ОПАСНОСТИ), ПРИ  
НАЛИЧИИ ТАКИХ ВЕЩЕСТВ В ВЫБРОСАХ, СБРОСАХ  
ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ САНИТАРНО-  
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ И ИНЫМ  
ТРЕБОВАНИЯМ, УСТАНОВЛЕННЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, А ТАКЖЕ РАСЧЕТЫ ТАКИХ  
НОРМАТИВОВ**

**3.1. Нормативы допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II класса опасности), при наличии таких веществ в выбросах загрязняющих веществ, соответствующие санитарно-эпидемиологическим требованиям и иным требованиям, установленным законодательством Российской Федерации, а также расчеты таких нормативов**

Расчеты нормативов допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ 1,2 классов опасности) производятся в соответствии с:

– Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2055 «О предельно допустимых выбросах, временно разрешенных выбросах, предельно допустимых нормативах вредных физических воздействий на атмосферный воздух и разрешениях на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух».

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

Перечень и количество высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), разрешенных к выбросу в атмосферный воздух представлены в табл. 3.1.1.

Нормативы допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности) в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам представлены в табл. 3.1.2.



№ п/п	Подразделение, цех, участок	№ источника	Выброс веществ сущ. положение		Выброс веществ по годам																НДВ		Год НДВ
					2023		2024		2025		2026		2027		2028		2029		2030				
			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	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
8		138	0,000504	0,015888	0,000504	0,015888	0,000504	0,015888	0,000504	0,015888	0,000504	0,015888	0,000504	0,015888	0,000504	0,015888	0,000504	0,015888	0,000504	0,015888	0,000504	0,015888	2023
9		139	0,000501	0,015813	0,000501	0,015813	0,000501	0,015813	0,000501	0,015813	0,000501	0,015813	0,000501	0,015813	0,000501	0,015813	0,000501	0,015813	0,000501	0,015813	0,000501	0,015813	2023
10		140	0,000537	0,016921	0,000537	0,016921	0,000537	0,016921	0,000537	0,016921	0,000537	0,016921	0,000537	0,016921	0,000537	0,016921	0,000537	0,016921	0,000537	0,016921	0,000537	0,016921	2023
11		141	0,000544	0,017168	0,000544	0,017168	0,000544	0,017168	0,000544	0,017168	0,000544	0,017168	0,000544	0,017168	0,000544	0,017168	0,000544	0,017168	0,000544	0,017168	0,000544	0,017168	2023
12		142	0,000452	0,014238	0,000452	0,014238	0,000452	0,014238	0,000452	0,014238	0,000452	0,014238	0,000452	0,014238	0,000452	0,014238	0,000452	0,014238	0,000452	0,014238	0,000452	0,014238	2023
	Всего по ЗВ		0,006038	0,190402	0,006038	0,190402	0,006038	0,190402	0,006038	0,190402	0,006038	0,190402	0,006038	0,190402	0,006038	0,190402	0,006038	0,190402	0,006038	0,190402	0,006038	0,190402	2023
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0203 Хром (в пересчете на хрома (VI) оксид)</b>																							
13	Плщ:1 Цех:10 Ремонтно-механическая мастерская (РММ)	6009	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	2023
14		6163	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	0,000349	0,000789	2023
	Всего по ЗВ		0,000699	0,001577	0,000699	0,001577	0,000699	0,001577	0,000699	0,001577	0,000699	0,001577	0,000699	0,001577	0,000699	0,001577	0,000699	0,001577	0,000699	0,001577	0,000699	0,001577	2023
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0302 Азотная кислота (по молекуле HNO3)</b>																							
15	Плщ:1 Цех:4 Пробирно-аналитическая лаборатория	131	0,000181	0,005712	0,000181	0,005712	0,000181	0,005712	0,000181	0,005712	0,000181	0,005712	0,000181	0,005712	0,000181	0,005712	0,000181	0,005712	0,000181	0,005712	0,000181	0,005712	2023
16		132	0,000233	0,007349	0,000233	0,007349	0,000233	0,007349	0,000233	0,007349	0,000233	0,007349	0,000233	0,007349	0,000233	0,007349	0,000233	0,007349	0,000233	0,007349	0,000233	0,007349	2023
17		133	0,000281	0,008849	0,000281	0,008849	0,000281	0,008849	0,000281	0,008849	0,000281	0,008849	0,000281	0,008849	0,000281	0,008849	0,000281	0,008849	0,000281	0,008849	0,000281	0,008849	2023
18		134	0,000319	0,010060	0,000319	0,010060	0,000319	0,010060	0,000319	0,010060	0,000319	0,010060	0,000319	0,010060	0,000319	0,010060	0,000319	0,010060	0,000319	0,010060	0,000319	0,010060	2023
19		136	0,000678	0,021368	0,000678	0,021368	0,000678	0,021368	0,000678	0,021368	0,000678	0,021368	0,000678	0,021368	0,000678	0,021368	0,000678	0,021368	0,000678	0,021368	0,000678	0,021368	2023
	Всего по ЗВ		0,001691	0,053338	0,001691	0,053338	0,001691	0,053338	0,001691	0,053338	0,001691	0,053338	0,001691	0,053338	0,001691	0,053338	0,001691	0,053338	0,001691	0,053338	0,001691	0,053338	2023
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0316 Гидрохлорид (по молекуле HCl) (Водород хлорид)</b>																							
20	Плщ:1 Цех:3 Золотоизвлекательная фабрика (ЗИФ)	11	0,004526	0,142723	0,004526	0,142723	0,004526	0,142723	0,004526	0,142723	0,004526	0,142723	0,004526	0,142723	0,004526	0,142723	0,004526	0,142723	0,004526	0,142723	0,004526	0,142723	2023
21	Плщ:1 Цех:4 Пробирно-аналитическая лаборатория	131	0,000152	0,004786	0,000152	0,004786	0,000152	0,004786	0,000152	0,004786	0,000152	0,004786	0,000152	0,004786	0,000152	0,004786	0,000152	0,004786	0,000152	0,004786	0,000152	0,004786	2023
22		132	0,000170	0,005346	0,000170	0,005346	0,000170	0,005346	0,000170	0,005346	0,000170	0,005346	0,000170	0,005346	0,000170	0,005346	0,000170	0,005346	0,000170	0,005346	0,000170	0,005346	2023
23		133	0,000174	0,005481	0,000174	0,005481	0,000174	0,005481	0,000174	0,005481	0,000174	0,005481	0,000174	0,005481	0,000174	0,005481	0,000174	0,005481	0,000174	0,005481	0,000174	0,005481	2023
24		134	0,000150	0,004733	0,000150	0,004733	0,000150	0,004733	0,000150	0,004733	0,000150	0,004733	0,000150	0,004733	0,000150	0,004733	0,000150	0,004733	0,000150	0,004733	0,000150	0,004733	2023
	Всего по ЗВ		0,005171	0,163068	0,005171	0,163068	0,005171	0,163068	0,005171	0,163068	0,005171	0,163068	0,005171	0,163068	0,005171	0,163068	0,005171	0,163068	0,005171	0,163068	0,005171	0,163068	2023
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0317 Кислота синильная</b>																							
25	Плщ:1 Цех:3 Золотоизвлекательная фабрика (ЗИФ)	8	0,000299	0,009414	0,000299	0,009414	0,000299	0,009414	0,000299	0,009414	0,000299	0,009414	0,000299	0,009414	0,000299	0,009414	0,000299	0,009414	0,000299	0,009414	0,000299	0,009414	2023
26		9	0,006397	0,201733	0,006397	0,201733	0,006397	0,201733	0,006397	0,201733	0,006397	0,201733	0,006397	0,201733	0,006397	0,201733	0,006397	0,201733	0,006397	0,201733	0,006397	0,201733	2023
27	Плщ:1 Цех:7 Склад кека и корпус фильтрации	145	0,000002	0,000067	0,000002	0,000067	0,000002	0,000067	0,000002	0,000067	0,000002	0,000067	0,000002	0,000067	0,000002	0,000067	0,000002	0,000067	0,000002	0,000067	0,000002	0,000067	2023
28		146	0,000365	0,011510	0,000365	0,011510	0,000365	0,011510	0,000365	0,011510	0,000365	0,011510	0,000365	0,011510	0,000365	0,011510	0,000365	0,011510	0,000365	0,011510	0,000365	0,011510	2023
29		147	0,000112	0,003535	0,000112	0,003535	0,000112	0,003535	0,000112	0,003535	0,000112	0,003535	0,000112	0,003535	0,000112	0,003535	0,000112	0,003535	0,000112	0,003535	0,000112	0,003535	2023
	Всего по ЗВ		0,007175	0,226260	0,007175	0,226260	0,007175	0,226260	0,007175	0,226260	0,007175	0,226260	0,007175	0,226260	0,007175	0,226260	0,007175	0,226260	0,007175	0,226260	0,007175	0,226260	2023
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0322 Серная кислота (по молекуле H2SO4)</b>																							
30	Плщ:1 Цех:5 Участок обезвреживания	149	0,000030	0,000047	0,000030	0,000047	0,000030	0,000047	0,000030	0,000047	0,000030	0,000047	0,000030	0,000047	0,000030	0,000047	0,000030	0,000047	0,000030	0,000047	0,000030	0,000047	2023
31	Плщ:1 Цех:10 Ремонтно-механическая мастерская (РММ)	6009	0,000019	0,000025	0,000019	0,000025	0,000019	0,000025	0,000019	0,000025	0,000019	0,000025	0,000019	0,000025	0,000019	0,000025	0,000019	0,000025	0,000019	0,000025	0,000019	0,000025	2023
	Всего по ЗВ		0,000049	0,000072	0,000049	0,000072	0,000049	0,000072	0,000049	0,000072	0,000049	0,000072	0,000049	0,000072	0,000049	0,000072	0,000049	0,000072	0,000049	0,000072	0,000049	0,000072	2023
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0333 Дигидросульфид (Водород сернистый, дигидросульфид, гидросульфид)</b>																							
32	Плщ:1 Цех:3 Золотоизвлекательная фабрика (ЗИФ)	6160	0,000010	0,000005	0,000010	0,000005	0,000010	0,000005	0,000010	0,000005	0,000010	0,000005	0,000010	0,000005	0,000010	0,000005	0,000010	0,000005	0,000010	0,000005	0,000010	0,000005	2023
33	Плщ:1 Цех:9 Энерго-механическая служба (ЭМС)	6139	0,000018	0,000050	0,000018	0,000050	0,000018	0,000050	0,000018	0,000050	0,000018	0,000050	0,000018	0,000050	0,000018	0,000050	0,000018	0,000050	0,000018	0,000050	0,000018	0,000050	2023
34		6140	0,000020	0,000017	0,000020	0,000017	0,000020	0,000017	0,000020	0,000017	0,000020	0,000017	0,000020	0,000017	0,000020	0,000017	0,000020	0,000017	0,000020	0,000017	0,000020	0,000017	2023
35		6141	0,000020	0,000002	0,000020	0,000002	0,000020	0,000002	0,000020	0,000002	0,000020	0,000002	0,000020	0,000002	0,000020	0,000002	0,000020	0,000002	0,000020	0,000002	0,000020	0,000002	2023
36		6142	0,000010	0,000002	0,000010	0,000002	0,000010	0,000002	0,000010	0,000002	0,000010	0,000002	0,000010	0,000002	0,000010	0,000002	0,000010	0,000002	0,000010	0,000002	0,000010	0,000002	2023
37		6143	0,000002	0,000002	0,000																		





**3. 2. Нормативы допустимых сбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II класса опасности), при наличии таких веществ в сбросах загрязняющих веществ, соответствующие санитарно-эпидемиологическим требованиям и иным требованиям, установленным законодательством Российской Федерации, а также расчеты таких нормативов**

Расчеты нормативов допустимых сбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ 1,2 классов опасности) производятся в соответствии с:

– Методикой разработки нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ в водные объекты для водопользователей, утвержденной приказом МПР России от 29.12.2020 N 1118 (зарегистрировано Минюстом России 30.12.2020, регистрационный N 61973).

В перечне загрязняющих веществ по выпускам №1 и №2 отсутствуют высокотоксичные вещества и вещества, обладающие канцерогенными, мутагенными свойствами (вещества 1 и 2 класса опасности), в связи с чем расчет НДС веществ 1 и 2 класса опасности по ним не проводился.

Расчет норматива допустимого сброса высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности) по выпуску №3 (запроектированный) в водный объект – ручей Кубака представлен в табл. 3.2.1.

Таблица 3.2.1 – Расчет норматива допустимого сброса высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности) в ручей Кубака

Наименование выпуска: Выпуск №3 (запроектированный) - поверхностные сточные воды с прудка хвостохранилища ГОК «Кубака» после сооружений физико-химической очистки.

N п/п	Наименование загрязняющих веществ	Класс опасности загрязняющих веществ	Допустимая концентрация загрязняющих веществ (Снде), мг/дм <sup>3</sup>	Норматив допустимого сброса загрязняющих веществ									
				январь		февраль		март		апрель		май	
				г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Свинец	2	<b>0,006</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8833	0.000594

N п/п	Норматив допустимого сброса загрязняющих веществ														Норматив допустимого сброса загрязняющих веществ (расчет в т/год производится суммированием т/мес)
	июнь		июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь		
	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	г/ч	т/мес	
<b>1</b>	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	0.8833	0.000636	0.8833	0.000657	0.8833	0.000657	0.8833	0.000636	-	-	-	-	-	-	<b>0.003180</b>

**3.3. Нормативы допустимых сбросов загрязняющих веществ для объекта централизованной системы водоотведения поселений или городских округов, а также расчеты таких нормативов**

Объект НВОС не относится к объектам централизованной системы водоотведения поселений или городских округов.

## РАЗДЕЛ 4. ОБОСНОВАНИЕ НОРМАТИВОВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ И ЛИМИТОВ НА ИХ РАЗМЕЩЕНИЕ

Обоснование нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение заполняется в соответствии с Методическими указаниями по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденными приказом Минприроды России от 07.12.2020. N 1021 (зарегистрирован Минюстом России 25.12.2020, регистрационный N 61835).

### 4. 1. Обоснование нормативов образования отходов

Обоснование нормативов образования отходов заполняется в соответствии с Методическими указаниями по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденными приказом Минприроды России от 07.12.2020. N 1021.

Нормативы образования отходов служат для определения ожидаемых количеств образующихся отходов конкретных видов с учетом планируемых объемов производства продукции, выполняемых работ, оказания услуг.

Общий перечень образующихся отходов с указанием нормативов образования отходов представлен в таблице 4-1.

Таблица 4-1 – Нормативы образования отходов

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности для ОС	Происхождение вида отхода	Единица измерения	Значения норматива образования отходов
1	2	3	4	5	6	7
1	лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	1	использование по назначению с утратой потребительских свойств	кг/шт.	0,111
2	аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	9 20 110 01 53 2	2	использование по назначению с утратой потребительских свойств	кг/шт.	22,619
3	отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	3	использование по назначению с утратой потребительских свойств	л/100 л топлива (для внедорожных автомобилей самосвалов и другой подобной техники, работающей на ДТ)	1,170
					л/100 л топлива (для грузовых на ДТ)	0,770
					л/100 л топлива (для автобусов на ДТ)	0,850
					л/100 л топлива (для легковых)	0,560
					т/т масла при обслуживании стационарного оборудования	0,800
4	отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	4 06 120 01 31 3	3	использование по назначению с утратой потребительских свойств	л/100 л топлива (для внедорожных автомобилей, самосвалов и другой подобной техники, работающей на ДТ)	0,600
					л/100 л топлива (для автомобилей с установленных на них рабочим оборудованием с гидравлическим приводом)	0,100
					л/100 л топлива (для автобусов на ДТ)	0,100
					т/т масла (при обслуживании стационарного оборудования)	0,600
5	отходы минеральных масел промышленных	4 06 130 01 31 3	3	использование по назначению с утратой потребительских свойств	т/т масла	0,500
6	отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3	3	использование по назначению с утратой потребительских свойств	л/100 л топлива (для внедорожных автомобилей, самосвалов и другой подобной техники, работающей на ДТ)	1,170
					л/100 л топлива (для грузовых на ДТ)	0,050
					л/100 л топлива (для автобусов на ДТ)	0,060
					л/100 л топлива (для легковых автомобилей)	0,020
					т/т масла (при обслуживании стационарного оборудования)	0,130

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности для ОС	Происхождение вида отхода	Единица измерения	Значения норматива образования отходов
1	2	3	4	5	6	7
7	шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	9 11 200 02 39 3	3	зачистка и промывка оборудования для хранения и/или транспортирования нефти и нефтепродуктов	кг/т ДТ	0,9
					кг/т бензина	0,04
8	опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	9 19 205 01 39 3	3	ликвидация проливов нефтепродуктов	т/т	1,250
9	фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	3	замена комплектующих и принадлежностей для автотранспортных средств	кг/тыс.км (для автотранспорта)	0,137274
					кг/моточас (для автотранспорта)	0,004282
					кг/моточас (для ДЭС)	0,004276
					кг/моточас (для компрессоров)	0,000117
10	фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	9 21 303 01 52 3	3	замена комплектующих и принадлежностей для автотранспортных средств	кг/тыс.км (для автотранспорта)	0,062679
					кг/моточас (для автотранспорта)	0,001680
					кг/моточас (для ДЭС)	0,003467
11	ткань фильтровальная из полипропиленовых волокон, отработанная при обезвоживании концентрата руд серебряных и/или золотосодержащих	2 22 411 51 61 4	4	обезвоживание концентрата руд серебряных и золотосодержащих	т/шт.	0,000250
12	спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 02 110 01 62 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств в пределах установленных сроков эксплуатации	кг/шт.	0,622
13	обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств в пределах установленных сроков эксплуатации	кг/шт.	0,962
14	отходы резинотехнических изделий, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 33 202 02 51 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением	т/т	1,11111
15	тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 38 111 02 51 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением	т/т	0,10204
16	сорбент на основе алюмосиликата отработанный, загрязненный нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 42 508 12 49 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением	т/т	1,12360
17	ткань фильтровальная из полимерных волокон при очистке воздуха отработанная	4 43 221 01 62 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением	т/шт.	0,0481
18	ткань фильтровальная из полимерных волокон отработанная, загрязненная хлоридами металлов и оксидом кремния	4 43 221 06 61 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением	т/шт.	0,0210
19	лом и отходы черных металлов, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 68 101 02 20 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств в связи с загрязнением, ремонт изделий, оборудования из черных металлов, загрязненных нефтепродуктами	кг/10 тыс.км (для легковых автомобилей)	22,5
					кг/10 тыс.км (для грузовых автомобилей)	86,0
					кг/10 тыс.км (для автобусов)	62,0
					т/т расходных материалов	0,14042
20	системный блок компьютера, утративший потребительские свойства	4 81 201 01 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	т/шт.	0,0017
21	принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства	4 81 202 01 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	т/шт.	0,00898

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности для ОС	Происхождение вида отхода	Единица измерения	Значения норматива образования отходов
1	2	3	4	5	6	7
22	картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные	4 81 203 02 52 4	4	использование по назначению с утратой потребительских свойств	т/пачку бумаги	0,184
23	клавиатура, манипулятор "мышь" с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	4 81 204 01 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	т/шт.	0,00043
24	мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства	4 81 205 02 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	т/шт.	0,00080
25	светильники со светодиодными элементами в сборе, утратившие потребительские свойства	4 82 427 11 52 4	4	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	кг/шт.	0,683
26	отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	4	сбор отходов из жилищ	т/койко-место в год	0,08796
27	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4	чистка и уборка нежилых помещений; сбор отходов офисных/бытовых помещений организаций	т/сотрудника в год	0,13981
28	отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	7 36 100 02 72 4	4	чистка и уборка кухонь, организаций общественного питания	т/посадочное место в год	0,09378
29	отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	4	строительные, ремонтные работы	т/т	0,014
30	песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 201 02 39 4	4	ликвидация проливов нефтепродуктов	т/т	1,13636
31	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 204 02 60 4	4	ликвидация проливов нефти и нефтепродуктов, протирка замасленных поверхностей оборудования, автотранспорта и спецтехники	кг/10 000 км для легковых автомобилей	1,05
					кг/10 000 км для грузовых автомобилей	2,18
					кг/10 000 км для автобусов	3,00
					т/т стационарного оборудования	1,13636
32	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	4	обслуживание и ремонт автотранспорта и спецтехники	кг/тыс.км на 1 покрышку	0,801
					кг/моточас на 1 покрышку	0,065
33	фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	4	замена комплектующих и принадлежностей для автотранспортных средств	кг/тыс.км (для автотранспорта)	0,156929
					кг/моточас (для автотранспорта)	0,002479
					кг/моточас (для ДЭС)	0,003467
					кг/моточас (для компрессоров)	0,001599
34	отходы (хвосты) цианирования руд серебряных и золотосодержащих	2 22 411 01 39 5	5	цианирование руд серебряных и золотосодержащих	т/т руды	1,583909
35	отходы (хвосты) цианирования руд серебряных и золотосодержащих обезвоженные	2 22 411 02 20 5	5	обезвоживание сгущенной пульпы, образовавшейся в процессе цианирования руд серебряных и золотосодержащих	т/т руды	1,578189
36	отходы (осадок) механической очистки дождевых, талых и дренажных вод при добыче руд серебряных и золотосодержащих	2 22 411 81 39 5	5	механическая очистка дождевых, талых и дренажных вод при добыче руд серебряных и золотосодержащих	по ВВ мг/м3	1246,20
					по НП мг/м3	12,15
37	опилки натуральной чистой древесины	3 05 230 01 43 5	5	распиловка и строгание древесины	т/т пиломатериалов	0,050
38	стружка натуральной чистой древесины	3 05 230 02 22 5	5	распиловка и строгание древесины	т/т пиломатериалов	0,100
39	стружка черных металлов несортированная незагрязненная	3 61 212 03 22 5	5	механическая обработка металлов	т/т металлопроката	0,100
40	тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 140 00 51 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств при транспортировке и хранении продукции	кг/кг сырья	0,0279
					кг/10 тыс.км (для легковых автомобилей)	1,4
					кг/10 тыс.км (для грузовых автомобилей)	100,9
					кг/10 тыс.км (для автобусов)	45,5
41	отходы упаковочного картона	4 05 183	5	использование по	кг/кг сырья	0,052

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по ФККО	Класс опасности для ОС	Происхождение вида отхода	Единица измерения	Значения норматива образования отходов
1	2	3	4	5	6	7
	незагрязненные	01 60 5		назначению с утратой потребительских свойств	кг/шт.	0,075
					кг/10 тыс.км (для легковых автомобилей)	0,800
					кг/10 тыс.км (для грузовых автомобилей)	1,900
					кг/10 тыс.км (для автобусов)	1,100
42	ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств	т/п.м.	0,0071
43	отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	4 34 110 02 29 5	5	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	кг/кг сырья	0,0125
кг/10 тыс.км (для легковых автомобилей)					0,400	
кг/10 тыс.км (для грузовых автомобилей)					0,700	
кг/10 тыс.км (для автобусов)					1,100	
44	отходы полипропиленовой тары незагрязненной	4 34 120 04 51 5	5	транспортирование, хранение, использование по назначению с утратой потребительских свойств	кг/кг сырья	0,0317
45	лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств	кг/кг сырья	1,000
46	абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	4 56 100 01 51 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств	кг/шт.	0,901
47	лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	5	обращение с черными металлами и продукцией из них, приводящее к утрате ими потребительских свойств	кг/10 тыс.км (для легковых автомобилей)	8,0
кг/10 тыс.км (для грузовых автомобилей)					20,2	
кг/10 тыс.км (для автобусов)					26,3	
т/т металлопроката					0,150	
т/шт. оборудования					72,226	
т/т расходного материала					0,020	
кг/тыс.т руды					58,010	
кг/кг расходного материала	0,035					
48	лом электротехнических изделий из алюминия (провод, голые жилы кабелей и шнуров, шины распределительных устройств, трансформаторов, выпрямители)	4 62 200 02 51 5	5	использование электротехнических изделий из алюминия с утратой потребительских свойств	доли ед.	1,000
49	отходы изолированных проводов и кабелей	4 82 302 01 52 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств	доли ед.	1,000
50	каска защитные пластмассовые, утратившие потребительские свойства	4 91 101 01 52 5	5	использование по назначению с утратой потребительских свойств	т/шт.	0,0001
51	ил стабилизированный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	7 22 200 02 39 5	5	стабилизация и обезвреживание избыточного ила биологических очистных сооружений	%	1,000
52	пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	7 36 100 01 30 5	5	сбор пищевых отходов кухонь, организаций общественного питания	кг/блюдо в сутки	0,010
53	отходы обезвреживания медицинских отходов классов Б и В (кроме биологических) вакуумным автоклавированием насыщенным водяным паром измельченные, компактированные, практически неопасные	7 47 843 55 71 5	5	автоклавирование насыщенным водяным паром, измельчение, компактирование отходов медпункта	т/чел.	0,0001
54	остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	5	сварочные работы	доли ед.	0,150
55	тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых	9 20 310 01 52 5	5	замена тормозных колодок	кг/тыс.км	0,1475

#### **4. 2. Обоснование лимитов на размещение отходов**

Обоснование лимитов на размещение отходов заполняется в соответствии с Методическими указаниями по разработке проектов нормативов образования отходов и лимитов на их размещение, утвержденными приказом Минприроды России от 07.12.2020 г. №1021.

При обосновании лимитов на размещение отходов учитываются массы (объемы) отходов, планируемые:

– для размещения на объектах размещения отходов, находящихся в собственности, владении, пользовании юридического лица (таблица 4-2);

– для передачи на размещение другим индивидуальным предпринимателям или юридическим лицам (таблица 4-3)

Таблица 4-2 - Планируемое ежегодное размещение отходов, образующихся у хозяйствующего субъекта, на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Наименование и номер ОРО в ГРОРО, номер по карте-схеме тома НООЛР	Планируемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) ОРО, тонн в год		
					хранение	захоронение	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	9 11 200 02 39 3	3	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака" №49-00014-3-00870-311214, на карте-схеме №4 (Приложение 6, л.1)	-	34,867	34,867
2	опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)	9 19 205 01 39 3	3	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака" №49-00014-3-00870-311214, на карте-схеме №4 (Приложение 6, л.1)	-	8,438	8,438
3	фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	3	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака" №49-00014-3-00870-311214, на карте-схеме №4 (Приложение 6, л.1)	-	1,668	1,668
4	фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	9 21 303 01 52 3	3	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака" №49-00014-3-00870-311214, на карте-схеме №4 (Приложение 6, л.1)	-	0,927	0,927
5	ткань фильтровальная из полипропиленовых волокон, отработанная при обезвоживании концентрата руд серебряных и/или золотосодержащих	2 22 411 51 61 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,093	0,093
6	спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 02 110 01 62 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	3,746	3,746
7	обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,721	0,721
8	отходы резинотехнических изделий, загрязненные нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 33 202 02 51 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака" №49-00014-3-00870-311214, на карте-схеме №4 (Приложение 6, л.1)	-	3,210	3,210
9	тара полиэтиленовая, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 5 %)	4 38 111 02 51 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,102	0,102
10	ткань фильтровальная из полимерных волокон при очистке воздуха отработанная	4 43 221 01 62 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,285	0,285
11	ткань фильтровальная из полимерных волокон отработанная, загрязненная хлоридами металлов и оксидом кремния	4 43 221 06 61 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	44,940	44,940
12	отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	4	полигон твердых коммунальных отходов ГОК "Кубака" №49-00046-3-00138-180316, на карте-схеме №1 (Приложение 6, л.1)	-	72,215	72,215
13	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4	полигон твердых коммунальных отходов ГОК "Кубака" №49-00046-3-00138-180316, на карте-схеме №1 (Приложение 6, л.1)	-	66,410	66,410
14	отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	7 36 100 02 72 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	10,691	10,691
15	отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	1,008	1,008
16	песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание	9 19 201 02	4	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных	-	0,682	0,682

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опасности	Наименование и номер ОРО в ГРОРО, номер по карте-схеме тома НООЛР	Планируемое ежегодное размещение отходов на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) ОРО, тонн в год		
					хранение	захоронение	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
	нефти или нефтепродуктов менее 15%)	39 4		нефтепродуктами) ГОК "Кубака" №49-00014-3-00870-311214, на карте-схеме №4 (Приложение 6, л.1)			
17	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 204 02 60 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака" №49-00014-3-00870-311214, на карте-схеме №4 (Приложение 6, л.1)	-	5,117	5,117
18	фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	4	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака" №49-00014-3-00870-311214, на карте-схеме №4 (Приложение 6, л.1)	-	1,644	1,644
19	отходы (хвосты) цианирования руд серебряных и золотосодержащих	2 22 411 01 39 5	5	хвостохранилище ГОК "Кубака" №49-00011-3-00870-311214, на карте-схеме №3 (Приложение 6, л.1)	-	540 132	540 132
20	отходы (хвосты) цианирования руд серебряных и золотосодержащих обезвоженные	2 22 411 02 20 5	5	склад кека ГОК "Кубака" №49-00067-3-00148-100322, на карте-схеме №5 (Приложение 6, л.1)	-	937 425	937 425
21	отходы (осадок) механической очистки дождевых, талых и дренажных вод при добыче руд серебряных и золотосодержащих	2 22 411 81 39 5	5	отвал горных пород месторождения "Биркачан" №49-00017-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.2)	-	49,432	49,432
22	стружка черных металлов несортированная незагрязненная	3 61 212 03 22 5	5	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,321	0,321
23	тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 140 00 51 5	5	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	94,337	94,337
24	ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	5	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	4,805	4,805
25	лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	5	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,100	0,100
26	абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	4 56 100 01 51 5	5	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,036	0,036
27	ил стабилизированный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	7 22 200 02 39 5	5	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	40,901	40,901
28	пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	7 36 100 01 30 5	5	полигон твердых коммунальных отходов ГОК "Кубака" №49-00046-3-00138-180316, на карте-схеме №1 (Приложение 6, л.1)	-	26,006	26,006
29	отходы обезвреживания медицинских отходов классов Б и В (кроме биологических) вакуумным автоклавированием насыщенным водяным паром измельченные, компактированные, практически неопасные	7 47 843 55 71 5	5	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,048	0,048
30	остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	5	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,861	0,861
31	тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых	9 20 310 01 52 5	5	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака" №49-00015-3-00870-311214, на карте-схеме №2 (Приложение 6, л.1)	-	0,760	0,760









№ п/п	Сведения об образовании отходов				Отходы, передаваемые для размещения другим ИП, юридическим лицам											Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) ОРО															
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Наименование ОРО	Номер ОРО в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн										Наименование ОРО	Номер ОРО в ГРОРО	Всего	Лимиты на размещение отходов, тонн										
			Единица измерения	Величина				В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания													В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания										
								Всего	01.11.2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	31.10.2030	01.11.2023				2024	2025	2026	2027	2028	2029	01.01.2023				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27				
	утратившие потребительские свойства																														
26	отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	т/койко-место в год	0,08796	72,215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон твердых коммунальных отходов ГОК "Кубака"	№49-00046-3-00138-180316	505,505	12,069	72,215	72,215	72,215	72,215	72,215	72,215	72,215	60,146			
27	мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	т/сотрудника в год	0,13981	66,410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон твердых коммунальных отходов ГОК "Кубака"	№49-00046-3-00138-180316	464,870	11,099	66,410	66,410	66,410	66,410	66,410	66,410	66,410	55,311			
28	отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные прочие	7 36 100 02 72 4	т/посадочное место в год	0,09378	10,691	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	74,837	1,787	10,691	10,691	10,691	10,691	10,691	10,691	10,691	8,904			
29	отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	т/т	0,014	1,008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	7,056	0,168	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	1,008	0,840			
30	песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 201 02 39 4	т/т	1,13636	0,682	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака"	№49-00014-3-00870-311214	4,774	0,114	0,682	0,682	0,682	0,682	0,682	0,682	0,682	0,568			
31	обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 204 02 60 4	кг/10 000 км для легковых автомобилей	1,050	5,117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака"	№49-00014-3-00870-311214	35,819	0,855	5,117	5,117	5,117	5,117	5,117	5,117	5,117	4,262		
			кг/10 000 км для грузовых автомобилей	2,180																											
			кг/10 000 км для автобусов	3,000																											
			т/т стационарного оборудования	1,136																											
32	покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	кг/тыс.км на 1 покрышку	0,801	60,807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			кг/моточас на 1 покрышку	0,065																											
33	фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	кг/тыс.км (для автотранспорта)	0,157	1,644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (загрязненных нефтепродуктами) ГОК "Кубака"	№49-00014-3-00870-311214	11,508	0,275	1,644	1,644	1,644	1,644	1,644	1,644	1,644	1,644	1,369	
			кг/моточас (для автотранспорта)	0,002																											
			кг/моточас (для ДЭС)	0,003																											
			кг/моточас (для компрессоров)	0,002																											
<b>Итого отходов IV класса опасности:</b>					<b>335,193</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>1476,048</b>	<b>5,889</b>	<b>210,864</b>	<b>210,864</b>	<b>210,864</b>	<b>210,864</b>	<b>210,864</b>	<b>210,864</b>	<b>210,864</b>	<b>175,624</b>			
<b>Отходы V класса опасности:</b>																															
34	отходы (хвосты) цианирования руд серебряных и золотосодержащих	2 22 411 01 39 5	т/т руды	1,583909	540 132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	хвостохранилище ГОК "Кубака"	№49-00011-3-00870-311214	3 780 924	90 269	540 132	540 132	540 132	540 132	540 132	540 132	540 132	540 132	449 863		
35	отходы (хвосты) цианирования руд серебряных и золотосодержащих обезвоженные	2 22 411 02 20 5	т/т руды	1,578189	937 425	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	склад кека ГОК "Кубака"	№49-00067-3-00148-100322	6 561 975	156 666	937 425	937 425	937 425	937 425	937 425	937 425	937 425	937 425	780 759		
36	отходы (осадок) механической очистки дождевых, талых и дренажных вод при	2 22 411 81 39 5	по ВВ мг/м3	1246,200	49,432	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	отвал горных пород месторождения "Биркачан"	№49-00017-3-00870-	346,024	8,261	49,432	49,432	49,432	49,432	49,432	49,432	49,432	41,171			
			по НП мг/м3	12,150																											

№ п/п	Сведения об образовании отходов				Отходы, передаваемые для размещения другим ИП, юридическим лицам											Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) ОРО																																											
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Наименование ОРО	Номер ОРО в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн										Наименование ОРО	Номер ОРО в ГРОРО	Всего	Лимиты на размещение отходов, тонн																																						
			Единица измерения	Величина				В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания													В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания																																						
								Всего	01.11.2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	31.10.2030	01.11.2023				2024	2025	2026	2027	2028	2029	01.01.2023																																
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27																																
	добыче руд серебряных и золотосодержащих																																																										
37	опилки натуральной чистой древесины	3 05 230 01 43 5	т/т пиломатериалов	0,050	2,250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																															
38	стружка натуральной чистой древесины	3 05 230 02 22 5	т/т пиломатериалов	0,100	4,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																															
39	стружка черных металлов несортированная незагрязненная	3 61 212 03 22 5	т/т металлопроката	0,100	0,321	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	2,247	0,054	0,321	0,321	0,321	0,321	0,321	0,321	0,321	0,267																															
40	тара деревянная, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 140 00 51 5	кг/кг сырья	0,028	117,921	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	660,359	15,766	94,337	94,337	94,337	94,337	94,337	94,337	78,571																															
			кг/10 тыс.км (для легковых автомобилей)	1,400																																																							
			кг/10 тыс.км (для грузовых автомобилей)	100,900																																																							
			кг/10 тыс.км (для автобусов)	45,500																																																							
41	отходы упаковочного картона незагрязненные	4 05 183 01 60 5	кг/кг сырья	0,052	7,001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																													
			кг/шт.	0,075																																																							
			кг/10 тыс.км (для легковых автомобилей)	0,800																																																							
			кг/10 тыс.км (для грузовых автомобилей)	1,900																																																							
42	ленты конвейерные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	т/п.м.	0,0071	4,805	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	33,635	0,803	4,805	4,805	4,805	4,805	4,805	4,805	4,805	4,805	4,002																														
																														43	отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	4 34 110 02 29 5	кг/кг сырья	0,013	5,351	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
																																	кг/10 тыс.км (для легковых автомобилей)	0,400																									
																																	кг/10 тыс.км (для грузовых автомобилей)	0,700																									
44	отходы полипропиленовой тары незагрязненной	4 34 120 04 51 5	кг/кг сырья	0,0317	18,792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																														
																														кг/10 тыс.км (для автобусов)	1,100																												
45	лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	кг/кг сырья	1,000	0,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	0,700	0,017	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,100	0,083																														
46	абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	4 56 100 01 51 5	кг/шт.	0,901	0,036	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	0,252	0,006	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,030																															
47	лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	кг/10 тыс.км (для легковых автомобилей)	8,000	281,451	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																													
			кг/10 тыс.км (для грузовых автомобилей)	20,200																																																							
			кг/10 тыс.км (для автобусов)	26,300																																																							

№ п/п	Сведения об образовании отходов				Отходы, передаваемые для размещения другим ИП, юридическим лицам											Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) ОРО												
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Наименование ОРО	Номер ОРО в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн									Наименование ОРО	Номер ОРО в ГРОРО	Всего	Лимиты на размещение отходов, тонн								
			Единица измерения	Величина				В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания												В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания								
								Всего	01.11.2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	31.10.2030				01.11.2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	01.01.2023	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
			т/т металлопроката	0,150																								
			т/шт. оборудования	72,226																								
			т/т расходного материала	0,020																								
			кг/тыс.т руды	58,010																								
			кг/кг расходного материала	0,035																								
48	лом электротехнических изделий из алюминия (провод, голые жилы кабелей и шнуров, шины распределительных устройств, трансформаторов, выпрямители)	4 62 200 02 51 5	доли ед.	1,000	0,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49	отходы изолированных проводов и кабелей	4 82 302 01 52 5	доли ед.	1,000	1,299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
50	каска защитные пластмассовые, утратившие потребительские свойства	4 91 101 01 52 5	т/шт.	0,0001	0,025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
51	ил стабилизированный биологических очистных сооружений хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод	7 22 200 02 39 5	%	1,000	40,901	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	286,307	6,836	40,901	40,901	40,901	40,901	40,901	40,901	40,901	34,065
52	пищевые отходы кухонь и организаций общественного питания несортированные	7 36 100 01 30 5	кг/блюдо в сутки	0,010	26,006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон твердых коммунальных отходов ГОК "Кубака"	№49-00046-3-00138-180316	182,042	4,346	26,006	26,006	26,006	26,006	26,006	26,006	26,006	21,660
53	отходы обезвреживания медицинских отходов классов Б и В (кроме биологических) вакуумным автоклавированием насыщенным водяным паром измельченные, компактированные, практически неопасные	7 47 843 55 71 5	т/чел.	0,0001	0,048	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	0,336	0,008	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,048	0,040
54	остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	доли ед.	0,150	0,861	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	6,027	0,144	0,861	0,861	0,861	0,861	0,861	0,861	0,861	0,717
55	тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых	9 20 310 01 52 5	кг/тыс.км	0,1475	0,760	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	полигон захоронения промышленных отходов (нетоксичных) ГОК "Кубака"	№49-00015-3-00870-311214	5,320	0,127	0,760	0,760	0,760	0,760	0,760	0,760	0,760	0,633
<b>Итого отходов V класса опасности:</b>					<b>1 478 119,060</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	<b>10 344 422,249</b>	<b>246 970,551</b>	<b>1 477 774,607</b>	<b>1 477 774,607</b>	<b>1 477 774,607</b>	<b>1 477 774,607</b>	<b>1 477 774,607</b>	<b>1 477 774,607</b>	<b>1 477 774,607</b>	<b>1 230 804,056</b>
<b>Всего:</b>					<b>1 478 653,464</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	<b>10 346 219,597</b>	<b>246 984,111</b>	<b>1 478 031,371</b>	<b>1 478 031,371</b>	<b>1 478 031,371</b>	<b>1 478 031,371</b>	<b>1 478 031,371</b>	<b>1 478 031,371</b>	<b>1 478 031,371</b>	<b>1 231 017,909</b>

## РАЗДЕЛ 5. ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

Программа производственного контроля (ПЭК) для объекта негативного воздействия (НВОС):

Наименование объекта НВОС:	ГОК на месторождении «Кубака», МАГ 15168 БЭ от 22.06.2011 г.
Код объекта НВОС:	44-0149-001697-П
Категория объекта НВОС:	I категория

разработана 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 18.02.2022 № 109 (зарегистрирован Минюстом России 25.02.2022, регистрационный № 67461) и приведена в Приложении 2.

**РАЗДЕЛ 6. ИНФОРМАЦИЯ О НАЛИЧИИ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО  
ЗАКЛЮЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ  
ЭКСПЕРТИЗЫ (В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ  
ТАКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ В СООТВЕТСТВИИ С  
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ)**

Объектом, оказывающим негативное воздействие на окружающую среду, в рассматриваемом случае является ГОК на месторождении «Кубака».

Наименование объекта НВОС	ГОК на месторождении «Кубака», МАГ 15168 БЭ от 22.06.2011 г.
Код объекта НВОС	44-0149-001697-П
Категория объекта НВОС	I категория
Дата ввода в эксплуатацию	01.02.2012 г.

В соответствии с п.11 ст. 11 Федерального закона от 21.07.2014 №219-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об охране окружающей среды" и отдельные законодательные акты Российской Федерации" (далее – «№219-ФЗ» в ред. Федерального закона от 25.12.2018 N 496-ФЗ), в состав заявки на получение комплексного экологического разрешения информация о положительном заключении государственной экологической экспертизы на объекты не включается, если получение такого заключения в соответствии с законодательством об экологической экспертизе до 1 января 2019 года не требовалось; при условии соблюдения требования установленного п.10 указанной статьи, согласно которому положения подпункта 7.5 статьи 11 Федерального закона от 23 ноября 1995 года N 174-ФЗ "Об экологической экспертизе" не применяются к проектной документации объектов капитального строительства, относящихся в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды к объектам I категории, в случаях, если такие объекты введены в эксплуатацию или разрешение на их строительство выдано до 1 января 2019 года, если проектная документация таких объектов представлена на экспертизу проектной документации или на указанную проектную документацию получено заключение такой экспертизы до 1 января 2019 года.

На текущую дату ООО «Омолонская золоторудная компания» имеет следующие положительные заключения ГЭЭ по объекту ГОК на месторождении «Кубака»:

а) заключение экспертной комиссии ГЭЭ ПД «ЗИФ ГОК «Кубака». Участок складирования кека» от 14.04.2020 г.

Реквизиты положительного заключения государственной экологической экспертизы:

Приказ Федеральной службы по надзору в сфере Природопользования  
наименование государственного органа

об утверждении положительного заключения государственной экологической экспертизы  
от 20.04.2020 г. № 440

Полное наименование объекта государственной экологической экспертизы:  
«ЗИФ ГОК «Кубака». Участок складирования кека»

Срок действия положительного заключения государственной экологической экспертизы  
1 год 6 месяцев

б) заключение экспертной комиссии ГЭЭ ПД «Участок обезвреживания воды с прудка хвостохранилища в карьере «Главный» №49-1-01-1-75-0090-23 от 10.02.2023 г.;

Реквизиты положительного заключения государственной экологической экспертизы:

Приказ Федеральной службы по надзору в сфере Природопользования  
наименование государственного органа

об утверждении положительного заключения государственной экологической экспертизы  
от 10.02.2023 г. № 306/ГЭЭ

---

Полное наименование объекта государственной экологической экспертизы:

**«Участок обезвреживания воды с прудка хвостохранилища в карьере «Главный»**

---

Срок действия положительного заключения государственной экологической экспертизы

**5 лет**

---

## **РАЗДЕЛ 7. УТВЕРЖДЕННЫЕ КВОТЫ ВЫБРОСОВ**

Согласно ФЗ от 26.07.2019 №195-ФЗ «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха», рассматриваемый район расположения объекта НВОС не включен в список квотируемых.

## РАЗДЕЛ 8. ИНАЯ ИНФОРМАЦИЯ, КОТОРУЮ ЗАЯВИТЕЛЬ СЧИТАЕТ НЕОБХОДИМЫМ ПРЕДСТАВИТЬ

Перечень приложений:

Приложение 1. Расчет технологических нормативов.

Приложение 2. Программа производственного экологического контроля.

Приложение 3. Проект нормативов предельно допустимых выбросов (том 1, том 2).

Приложение 4. Проект нормативов допустимых сбросов веществ со сточными водами выпуска №1 в ручей Кубака, выпуска №2 в ручей Кубака, выпуска №3 в ручей Кубака.

Приложение 5. Проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение.

Заявка составлена на 38 листах  
Количество приложений 5 на 3439 листах

Уполномоченное контактное лицо:

должность Начальник отдела экологии и промышленной санитарии

ФИО Москалев Анатолий Андреевич

номер телефона/факса тел.: 8 (4132) 697-502, факс: 8 (4132) 697-512

адрес электронной почты moskalev@polymetal.ru

Управляющий директор  
ООО «Омолонская  
золоторудная компания»



С.Т.Кожжакаев

« .»

2023 года