

В Межрегиональное управление  
Федеральной службы по надзору  
в сфере природопользования по  
Иркутской области и Байкальской  
природной территории

**ЗАЯВКА  
НА ПОЛУЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗРЕШЕНИЯ**

**Общество с ограниченной ответственностью  
ООО «РУСАЛ Тайшетский Аллюминиевый Завод»**

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

Россия, 665040, Иркутская область, Тайшетский район, с. Старый Акульшет, Промплощадка  
Тайшетского Аллюминиевого завода тер.

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

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1063815015494

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН) 3815011264

Код основного вида экономической деятельности юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОКВЭД): 24.42

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

Прошу выдать комплексное экологическое разрешение на объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду, Тайшетский аллюминиевый завод  
код (при наличии) и наименование (при наличии) объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду

Генеральный директор



М.П. (при наличии)

И.Н. Волохов

« 19 » 10 2021 г.

## СОДЕРЖАНИЕ ЗАЯВКИ

	Стр.
РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ .....	5
1.1. Виды и объем производимой продукции (товара) .....	5
1.2. Информация об использовании сырья .....	5
1.3. Информация об использовании воды .....	6
1.4. Информация об использовании электрической энергии .....	6
1.5. Информация об использовании тепловой энергии .....	6
1.6. Сведения об авариях и инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2014 – 2020 годы .....	7
1.6.1. Сведения об авариях, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2014 – 2020 годы .....	7
1.6.2. Сведения об инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2014 – 2020 годы .....	7
1.7. Информация о реализации программы повышения экологической эффективности ....	8
РАЗДЕЛ II. РАСЧЕТЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ .....	9
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) .....	9
2.2. Расчеты технологических нормативов выбросов .....	10
2.2.1. Сведения о стационарных источниках, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели выбросов НДТ .....	10
2.2.2. Показатели для расчета технологических нормативов выбросов .....	11
2.2.3. Технологические показатели источников выбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов выбросов .....	13
2.3. Расчеты технологических нормативов сбросов .....	16
2.3.1. Сведения о стационарных источниках (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели сбросов НДТ .....	16
2.3.2. Показатели для расчета технологических нормативов сбросов .....	16
2.3.3. Технологические показатели источников сбросов загрязняющих веществ, обеспечивающие выполнение технологических нормативов сбросов .....	16
2.4. Технологические нормативы физических воздействий .....	17
2.4.1. Сведения об объектах, входящих в состав объекта ОНВ, для которых установлены технологические показатели физических воздействий .....	17
2.4.2. Технологические нормативы физических воздействий .....	17
РАЗДЕЛ III. НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ ВЫСОКОТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ, ОБЛАДАЮЩИХ КАНЦЕРОГЕННЫМИ, МУТАГЕННЫМИ СВОЙСТВАМИ (ВЕЩЕСТВ I, II КЛАССОВ ОПАСНОСТИ), ПРИ НАЛИЧИИ ТАКИХ ВЕЩЕСТВ В ВЫБРОСАХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ И ИНЫМ ТРЕБОВАНИ- ЯМ, УСТАНОВЛЕННЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, А ТАКЖЕ РАСЧЕТЫ ТАКИХ НОРМАТИВОВ.....	18
3.1. Перечень и количество высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), разрешенных к выбросу в атмосферный воздух .....	18
3.2. Нормативы допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов	

опасности) в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам.....	20
<b>РАЗДЕЛ IV. 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 .....</b>	<b>23</b>
Раздел IV.I. Нормативы допустимых сбросов загрязняющих веществ для объекта централизованной системы водоотведения поселений или городских округов, а также расчеты таких нормативов .....	23
<b>РАЗДЕЛ V. ОБОСНОВАНИЕ НОРМАТИВОВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ И ЛИМИТОВ НА ИХ РАЗМЕЩЕНИЕ .....</b>	<b>24</b>
5.1. Обоснование нормативов образования отходов .....	24
5.2. Обоснование запрашиваемых лимитов на размещение отходов производства и потребления .....	24
5.3. Сводные данные по образованию отходов производства и потребления и запрашиваемым лимитам на их размещение .....	25
<b>РАЗДЕЛ VI. ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ .....</b>	<b>31</b>
Проект Программы производственного экологического контроля ООО «РУСАЛ Тайшетский алюминиевый завод»	
Проект Программы создания системы автоматического контроля выбросов ООО «РУСАЛ Тайшет»	
<b>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</b>	
Раздел VII.I. Утвержденные квоты выбросов	
<b>РАЗДЕЛ VIII. Иная информация – Приложения к разделам заявки</b>	
Приложение 1. Общие сведения	
Приложение 2. Расчеты технологических нормативов выбросов для объектов технологического нормирования ООО «РУСАЛ Тайшет»	
Приложение 3. Расчеты нормативов предельно допустимых выбросов ООО «РУСАЛ Тайшет»	
Приложение 4. Раздел IV. Нормативы допустимых сбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности), при наличии таких веществ в сбросах загрязняющих веществ, соответствующие санитарно-эпидемиологическим требованиям и иным требованиям, установленных законодательством Российской Федерации, а также расчеты таких нормативов	
Приложение 5. Проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение	
Приложение 6. Проект нормативов предельно допустимых выбросов ООО «РУСАЛ Тайшет», Экспертное заключение о соответствии санитарно-эпидемиологическим требованиям проектной документации № 5-21 от 20.05.2021г ФБУН «Федеральный научный центр медико-профилактических технологий управления рисками здоровью населения». Санитарно-эпидемиологическое заключение Территориального отдела Управления Федеральной службы по защите прав потребителей и благополучия человека по Иркутской области в Тайшетском и Чунском районах № 38.27.01.000.Т.000006.09.21 от 03.09.2021г	

Приложение 7. Разделы проектной документации объектов капитального строительства и заключения экспертизы к ним

Приложение 7.1. Раздел ООС проектной документации «Проект строительства Тайшетского алюминиевого завода», 2007 г., разработчик АО «РУСАЛ ВАМИ» и положительное заключение № 907-07/ГГЭ-3091/02 ФГУ «Главгосэкспертиза России» от 30.11.2007 г;

Приложение 7.2. Раздел ПМООС проектной документации «Тайшетский алюминиевый завод. Склад глинозёма. Площадка отгрузки огарков», 2018 г., разработчик АО «РУСАЛ ВАМИ» и положительное заключение № 302-18/ГГЭ-3091/15 ФАУ «Главгосэкспертиза России» от 19.03.2018 г);

Приложение 7.3. Раздел ПМООС проектной документации «Тайшетский алюминиевый завод. Цех ремонта напольной техники», 2018 г., разработчик АО «РУСАЛ ВАМИ» и положительное заключение № 415-18/ГГЭ-3091/15 ФАУ «Главгосэкспертиза России» от 17.04.2018 г);

Приложение 7.4. Раздел ПМООС проектной документации «Тайшетский алюминиевый завод. Литейное производство», 2019 г., разработчик АО «РУСАЛ ВАМИ» и положительное заключение ФАУ «Главгосэкспертиза России» от 20.03.2019 г. № в ЕГРЗ 38-1-1-3-005942-2019г;

Приложение 7.5. Раздел ПМООС проектной документации «Тайшетский алюминиевый завод. Цех капитального ремонта электролизёров», 2018 г., разработчик АО «РУСАЛ ВАМИ» и положительное заключение № 301-18/ГГЭ-3091/15 ФАУ «Главгосэкспертиза России» от 19.03.2018 г.

Приложение 8. Разрешения на строительство объектов Тайшетского алюминиевого завода.

**РАЗДЕЛ I.  
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

**1.1. Виды и объем производимой продукции (товара)**

№ п/п	Наименование вида производимой продукции (товара)	Код производимой продукции (товара)	Ед. изм	Максимальный объем производимой продукции (товара) согласно проектной документации	Планируемый объем производства продукции (товара) по годам						
					2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Алюминий-сырец	24.42.11.110	т	763300	63000	413500	428500	430700	427600	427600	427600

**1.2. Информация об использовании сырья**

№ п/п	Наименование сырья	Код сырья	Ед. изм	Максимальный объем сырья, используемого в год	Планируемый объем использования сырья по годам						
					2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Глинозем	24.42.12.000	т	826083	120834	793093	821863	826083	820137	820137	820137
2	Фтористый алюминий	24.13.21.115	т	8614	1260	8270	8570	8614	8552	8552	8552
3	Обожженные аноды (брутто)	-	т	225471	32981	216467	224320	225471	223849	223849	223849

### 1.3. Информация об использовании воды

№ п/п	Максимальное количество используемой воды		Источник водоснабжения	Планируемое использование воды по годам, тыс. м3/год						
	куб.м/сут	тыс. куб.м/год		2021г	2022г	2023г	2024г	2025г	2026г	2027г
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	620,0	226,920	ООО "Водоресурс" хозяйственная вода	54,432	54,432	54,432	226,92	226,3	226,3	226,3
2	9200,0	3130,0	Водозабор р.Бирюса	3130,0	3130,0	3130,0	3130,0	3130,0	3130,0	3130,0
3	164424	60179,2	Вода водооборотного цикла	60014,8	60014,8	60014,8	60179,2	60014,8	60014,8	60014,8

### 1.4. Информация об использовании электрической энергии

№ п/п	Единица изм-я	Максимальное количество потребляемой электрической энергии в год	Планируемое использование электрической энергии по годам						
			2021г	2022г	2023г	2024г	2025г	2026г	2027г
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	млн. кВт*ч	5738	839	5509	5708	5738	5696	5696	5696

### 1.5. Информация об использовании тепловой энергии

№ п/п	Вид тепловой энергии	Единица изм-я	Максимальное количество потребляемой тепловой энергии в год	Планируемое использование тепловой энергии по годам							
				2021г	2022г	2023г	2024г	2025г	2026г	2027г	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	Горячая вода на отопление, вентиляцию, горячее бытовое водоснабжение	тыс. Гкал	180,771	31,69	180,771	180,771	180,771	180,771	180,771	180,771	180,771

**1.6. Сведения об авариях и инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2014 – 2020 годы.**

**1.6.1. Сведения об авариях, повлекших негативное воздействие на окружающую среду, произошедших за 2014 – 2020 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	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 2014 – 2020 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	Основные мероприятия по ликвидации инцидента
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

**1.7. Информация о реализации программы повышения экологической эффективности.**

№ 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
-	-	-	-	-	-	-	-

**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	Реквизиты документа, которым установлены технологические показатели НДТ	Цели внедрения НДТ или иной технологии, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ	Дата внедрения
1	2	3	4	5	6	7
1	ИТС 11-2019 Производство алюминия	НДТ 6. Электролиз в электролизерах с предварительно обожженными анодами второго поколения (мощностью 300 кА и выше): Применение «сухой» газоочистки (реактор + рукавный фильтр); автоматического питания глиноземом; системы АСУТП процесса электролиза; уплотнения штанг анодов электролизеров; для выливки металла, отбора проб и других операций использование проема с дверцами в укрытиях электролизера	Фториды газообразные (гидрофторид) $\leq 0,23$ кг/тAl Фториды твердые $\leq 0,37$ кг/тAl Серы диоксид: $\leq 30$ кг/тAl Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%): $\leq 2,7$ кг/тAl  Значение концентрации выброса на выходе из установки очистки газа, мг/м <sup>3</sup> : Фториды газообразные (гидрофторид): $\leq 1,5$ Фториды твердые: $\leq 1,5$ Серы диоксид: $\leq 300$ Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%): $\leq 10$	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации № 1113 от 29.12.2020 г	Снижение негативного воздействия на окружающую среду. Непревышение технологических показателей: Фториды газообразные (гидрофторид) 0,23 кг/тAl Фториды твердые 0,37 кг/тAl Серы диоксид: 10,55 кг/тAl Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%: 2,1 кг/тAl	2021г
2	ИТС 11-2019 Производство алюминия	НДТ 10. Производство по выпуску алюминия и его сплавов с применением автоматизированных литейных линий:	Взвешенные вещества: $\leq 6$ мг/м <sup>3</sup>	Приказ Министерства природных ресур-	Снижение негативного воздействия на окружающую среду.	2021г

№ 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	Реквизиты документа, которым установлены технологические показатели НДТ	Цели внедрения НДТ или иной технологии, показатели воздействия на окружающую среду которых не превышают установленные технологические показатели НДТ	Дата внедрения
1	2	3	4	5	6	7
		Применение современного уровня автоматизации производственных процессов		сов и экологии Российской Федерации № 1113 от 29.12.2020 г	Непревышение технологических показателей: Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%: 0,0008 – 0,00279 мг/нм <sup>3</sup> Взвешенные вещества: 0,0004 – 0,00104 мг/нм <sup>3</sup>	

## 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
1	2	3	4	5
1	Трубы и фонари электролизных корпусов	8	4	
2	Крышные вентиляторы, приточно-вытяжная вентиляция	5	2	

## 2.2.2. Показатели для расчета технологических нормативов выбросов

№ п/п	Характеристика стационарного источника (их совокупности)				Загрязняющее вещество		Технологический показатель НДТ		Технологический показатель стационарного источника (их совокупности)		Расход (объем) газовой смеси источника выбросов		Время работы источника(ов) выброса, час/год	Технологический норматив выброса, т/год	
	Наименование	Кол-во источников	Мощность*		Наименование	Класс опасности	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	Трубы и фонари корпусов электролиза 1,2 (1-я серия электролиза)	4	т/год	86,116	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	кг/тAl	≤0,23	кг/тAl	0,23	-	-	-	86,116	172,232
				139,926	Фториды твердые	2	кг/тAl	≤0,37	кг/тAl	0,37	-	-	-	139,926	279,852
				4024,804	Диоксид серы	3	кг/тAl	≤30	кг/тAl	10,55	-	-	-	4024,804	8049,608
				787,61	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	3	кг/тAl	≤2,7	кг/тAl	2,1	-	-	-	787,61	1535,234
2	Трубы и фонари корпусов электролиза 3,4 (2-я серия электролиза)	4	т/год	86,116	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	кг/тAl	≤0,23	кг/тAl	0,23	-	-	-	86,116	172,232
				139,926	Фториды твердые	2	кг/тAl	≤0,37	кг/тAl	0,37	-	-	-	139,926	279,852
				4024,804	Диоксид серы	3	кг/тAl	≤30	кг/тAl	10,55	-	-	-	4024,804	8049,608
				787,61	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	3	кг/тAl	≤2,7	кг/тAl	2,1	-	-	-	787,61	1535,234

3	Крышный вентилятор	1	т/год	0,000209	Взвешенные вещества	-	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,00104	м <sup>3</sup> /с	6,9	-	0,000209	0,001045
				0,0004182	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	3	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,00279	м <sup>3</sup> /с	6,9	-	0,0004182	1535,234
4	Крышный вентилятор	1	т/год	0,000209	Взвешенные вещества	-	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,00084	м <sup>3</sup> /с	11,46	-	0,000209	0,001045
				0,0004182	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	3	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,00168	м <sup>3</sup> /с	11,46	-	0,0004182	1535,234
5	Приточно-вытяжная вентиляция	1	т/год	0,000209	Взвешенные вещества	-	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,0004	м <sup>3</sup> /с	12,0	-	0,000209	0,001045
				0,0004182	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	3	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,0008	м <sup>3</sup> /с	12,0	-	0,0004182	1535,234
6	Приточно-вытяжная вентиляция	1	т/год	0,000209	Взвешенные вещества	-	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,0008	м <sup>3</sup> /с	12,0	-	0,000209	0,001045
				0,0004182	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	3	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,00161	м <sup>3</sup> /с	12,0	-	0,0004182	1535,234
7	Приточно-вытяжная вентиляция	1	т/год	0,000209	Взвешенные вещества	-	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,0008	м <sup>3</sup> /с	12,0	-	0,000209	0,001045
				0,0004182	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	3	мг/нм <sup>3</sup>	6,0	мг/нм <sup>3</sup>	0,00161	м <sup>3</sup> /с	12,0	-	0,0004182	1535,234

\* Мощность выброса согласно данным проектной документации:

- «Проект строительства Тайшетского алюминиевого завода», 2007 г., разработчик АО «РУСАЛ ВАМИ» (положительное заключение № 907-07/ГГЭ-3091/02 ФГУ «Главгосэкспертиза России» от 30.11.2007 г);
- «Тайшетский алюминиевый завод. Литейное производство», 2019 г., разработчик АО «РУСАЛ ВАМИ», (положительное заключение ФАУ «Главгосэкспертиза России» от 20.03.2019 г. № в ЕГРЗ 38-1-1-3-005942-2019г)

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

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса	Наименование источника выброса	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание
			Наименование	Класс опасности	мг/куб.м	г/сек <sup>1</sup>	
1	2	3	4	5	6	7	8
Труба электролизных корпусов 1,2	0001	Труба	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	1,5	-	-
			Фториды твердые	2	1,5	-	
			Серы диоксид	3	300,0	-	
			Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%)	3	10,0	-	
Труба электролизных корпусов 1,2	0002	Труба	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	1,5	-	-
			Фториды твердые	2	1,5	-	
			Серы диоксид	3	300,0	-	
			Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%)	3	10,0	-	
Труба электролизных корпусов 3,4	0003	Труба	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	1,5	-	-
			Фториды твердые	2	1,5	-	
			Серы диоксид	3	300,0	-	
			Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%)	3	10,0	-	
Труба электролизных корпусов 3,4	0004	Труба	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	1,5	-	-
			Фториды твердые	2	1,5	-	
			Серы диоксид	3	300,0	-	

<sup>1</sup> Не заполняется. Согласно Правилам разработки технологических нормативов, утв. Приказом Минприроды России № 89 от 14.02.2019 пункт 18 технологические показатели для выбросов определяются в тех же единицах измерения, что и технологические показатели НДТ в соответствующем справочнике НДТ. В Справочнике НДТ ИТС 11-2019 «Производство алюминия» и Приказе Минприроды России № № 1113 от 29.12.2020г не установлено технологических показателей на единицу времени.

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса	Наименование источника выброса	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание
			Наименование	Класс опасности	мг/куб.м	г/сек <sup>1</sup>	
1	2	3	4	5	6	7	8
			Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%)	3	10,0	-	
Фонарь электролизного корпуса 1	0005	Аэрационный фонарь	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	-	-	-
			Фториды твердые	2	-	-	-
			Серы диоксид	3	-	-	-
			Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%)	3	-	-	-
Фонарь электролизного корпуса 2	0006	Аэрационный фонарь	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	-	-	-
			Фториды твердые	2	-	-	-
			Серы диоксид	3	-	-	-
			Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%)	3	-	-	-
Фонарь электролизного корпуса 3	0007	Аэрационный фонарь	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	-	-	-
			Фториды твердые	2	-	-	-
			Серы диоксид	3	-	-	-
			Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%)	3	-	-	-
Фонарь электролизного корпуса 4	0008	Аэрационный фонарь	Фториды газообразные (гидрофторид)	2	-	-	-
			Фториды твердые	2	-	-	-
			Серы диоксид	3	-	-	-
			Взвешенные вещества (пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%)	3	-	-	-

Наименование стационарного источника (их совокупности)	Номер источника выброса	Наименование источника выброса	Загрязняющее вещество		Максимальное значение технологического показателя источника выбросов		Примечание
			Наименование	Класс опасности	мг/куб.м	г/сек <sup>1</sup>	
1	2	3	4	5	6	7	8
			менее 20%)				
Литейное производство Крышный вентилятор	0051	Крышный вентилятор	Взвешенные вещества Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	- 3	6 6	- -	-
Литейное производство Крышный вентилятор	0052	Крышный вентилятор	Взвешенные вещества Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	- 3	6 6	- -	-
Литейное производство Приточно-вытяжная вентиляция	0053	Свеча приточно-вытяжной вентиляции	Взвешенные вещества Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	- 3	6 6	- -	-
Литейное производство Приточно-вытяжная вентиляция	0054	Свеча приточно-вытяжной вентиляции	Взвешенные вещества Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	- 3	6 6	- -	-
Литейное производство Приточно-вытяжная вентиляция	0055	Свеча приточно-вытяжной вентиляции	Взвешенные вещества Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 20%	- 3	6 6	- -	-

### 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	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		Технологический показатель, устанавливаемый для стационарного источника (их совокупности)		Расход сточных вод		Время работы источника(ов) сброса, час/год	Технологический норматив сброса, т/год		
	Наименование (номер выпуска)	Кол-во	Мощность		Наименование	Класс опасности	Ед.изм.	Величина	Ед.изм.	Величина	Ед.изм.	Величина		По стационарному источнику (их совокупности)	По ОНВ в целом	
1	2	3	4	5									6			7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

#### 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

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

N п/п	Наименование стационарного источника (их совокупности)	Количество стационарных источников (их совокупности), входящих в состав объекта ОНВ	Вид физического воздействия
1	2	3	4
1	Технологическое оборудование	-	Шум
2	Вентиляционное оборудование	-	Шум
3	Открытые вентиляционные градирни	-	Шум
4	Оборудование для очистки воздуха	-	Шум
5	Электротехническое оборудование	-	Шум

### 2.4.2. Технологические нормативы физических воздействий

N 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	Технологическое оборудование	Шум	дБ	-
2	Вентиляционное оборудование	Шум	дБ	-
3	Открытые вентиляционные градирни	Шум	дБ	-
4	Оборудование для очистки воздуха	Шум	дБ	-
5	Электротехническое оборудование	Шум	дБ	-

### РАЗДЕЛ III.

## НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ ВЫСОКОТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ, ВЕЩЕСТВ, ОБЛАДАЮЩИХ КАНЦЕРОГЕННЫМИ, МУТАГЕННЫМИ СВОЙСТВАМИ (ВЕЩЕСТВ I, II КЛАССОВ 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

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

№ п/п	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности вещества (I-IV)	Установленные нормативы допустимых выбросов								
			существующее положение (проектные данные)		с разбивкой по годам, т/год						
					2021 г	2022 г	2023 г	2024 г	2025 г	2026 г	2027 г
			г/с	т/г							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)	II	1,08783	9,635858	9,635858	9,635858	9,635858	9,635858	9,635858	9,635858	9,635858
2	Марганец и его соединения	II	0,008218	0,016852	0,016852	0,016852	0,016852	0,016852	0,016852	0,016852	0,016852
3	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	I	0,001308	0,000594	0,000594	0,000594	0,000594	0,000594	0,000594	0,000594	0,000594
4	Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид)	I	0,0017	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026	0,026
5	Азотная кислота (по молекуле HNO <sub>3</sub> )	II	0,006	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012
6	Соляная кислота	II	4,154305	66,111604	66,111604	66,111604	66,111604	66,111604	66,111604	66,111604	66,111604
7	Серная кислота	II	0,017544	0,037824	0,037824	0,037824	0,037824	0,037824	0,037824	0,037824	0,037824

№ п/п	Наименование вредного (загрязняющего) вещества	Класс опасности вещества (I-IV)	Установленные нормативы допустимых выбросов									
			существующее положение (проектные данные)		с разбивкой по годам, т/год							
			г/с	т/г	2021 г	2022 г	2023 г	2024 г	2025 г	2026 г	2027 г	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
8	Фториды газообразные (гидрофторид),	II	5,532530	174,231010	174,231010	174,231010	174,231010	174,231010	174,231010	174,231010	174,231010	174,231010
9	Фториды плохо растворимые	II	13,353583	364,503472	364,503472	364,503472	364,503472	364,503472	364,503472	364,503472	364,503472	364,503472
	<b>Валовые выбросы (т/год) в целом по объекту, оказывающему негативное воздействие, итого:</b>		x	614,575214	614,575214	614,575214	614,575214	614,575214	614,575214	614,575214	614,575214	614,575214

### 3.2. Нормативы допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности)

#### в атмосферный воздух по конкретным источникам и веществам

№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Существующее положение (проектные данные)		Установленные нормативы допустимых выбросов с разбивкой по годам													
					2021 год		2022 год		2023 год		2024 год		2025 год		2026 год		2027 год	
					г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0101 диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий)</b>																		
1	Плц:1 Цех:2 Транспорт сырья	0244	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825
2		0245	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825	0,018750	0,147825
3		0246	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000
4		0247	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000	0,112000	0,890000
5		0248	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000
6		0249	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000	0,060000	1,240000
7		0250	0,034000	0,270000	0,034000	0,270000	0,034000	0,270000	0,034000	0,270000	0,034000	0,270000	0,034000	0,270000	0,034000	0,270000	0,034000	0,270000
8		0251	0,023300	0,620000	0,023300	0,620000	0,023300	0,620000	0,023300	0,620000	0,023300	0,620000	0,023300	0,620000	0,023300	0,620000	0,023300	0,620000
9		0252	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000
10		0253	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000
11		0254	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000
12		0255	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000
13		0256	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940
14		0257	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940	0,009700	0,033940
15		0344	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454
16		0345	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454	0,031260	0,246454
17	Плц:1 Цех:3 Анодно-монтажное отделение	0030	0,035000	0,183000	0,035000	0,183000	0,035000	0,183000	0,035000	0,183000	0,035000	0,183000	0,035000	0,183000	0,035000	0,183000	0,035000	0,183000
18		0031	0,390000	3,080000	0,390000	3,080000	0,390000	3,080000	0,390000	3,080000	0,390000	3,080000	0,390000	3,080000	0,390000	3,080000	0,390000	3,080000
19	Плц:1 Цех:7 Цех ремонта электролизеров	1027	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284
20		1028	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284
21		1029	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284
22		1030	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284
23		1031	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284	0,001222	0,001284
	Всего по ЗВ		1,087830	9,635858	1,087830	9,635858	1,087830	9,635858	1,087830	9,635858	1,087830	9,635858	1,087830	9,635858	1,087830	9,635858	1,087830	9,635858
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)</b>																		
24	Плц:1 Цех:3 Анодно-монтажное отделение	0032	0,000600	0,009100	0,000600	0,009100	0,000600	0,009100	0,000600	0,009100	0,000600	0,009100	0,000600	0,009100	0,000600	0,009100	0,000600	0,009100
25	Плц:1 Цех:5 Цех ремонта напольной техники	1053	0,000450	0,000842	0,000450	0,000842	0,000450	0,000842	0,000450	0,000842	0,000450	0,000842	0,000450	0,000842	0,000450	0,000842	0,000450	0,000842
26	Плц:1 Цех:7 Цех ремонта электролизеров	1027	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744
27		1028	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744
28		1029	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744
29		1030	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744
30		1031	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744	0,000707	0,000744
31		1032	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700
32		1033	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700
33		1034	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700
34		1035	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700	0,000800	0,000700
35		6157	0,000433	0,000390	0,000433	0,000390	0,000433	0,000390	0,000433	0,000390	0,000433	0,000390	0,000433	0,000390	0,000433	0,000390	0,000433	0,000390
	Всего по ЗВ		0,008218	0,016852	0,008218	0,016852	0,008218	0,016852	0,008218	0,016852	0,008218	0,016852	0,008218	0,016852	0,008218	0,016852	0,008218	0,016852
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)</b>																		
36	Плц:1 Цех:5 Цех ремонта напольной техники	1055	0,000008	0,000014	0,000008	0,000014	0,000008	0,000014	0,000008	0,000014	0,000008	0,000014	0,000008	0,000014	0,000008	0,000014	0,000008	0,000014
37	Плц:1 Цех:6 Вспомогательные объекты	0109	0,000300	0,000020	0,000300	0,000020	0,000300	0,000020	0,000300	0,000020	0,000300	0,000020	0,000300	0,000020	0,000300	0,000020	0,000300	0,000020
38		0059	0,001000	0,000560	0,001000	0,000560	0,001000	0,000560	0,001000	0,000560	0,001000	0,000560	0,001000	0,000560	0,001000	0,000560	0,001000	0,000560
	Всего по ЗВ		0,001308	0,000594	0,001308	0,000594	0,001308	0,000594	0,001308	0,000594	0,001308	0,000594	0,001308	0,000594	0,001308	0,000594	0,001308	0,000594
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0203 Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид)</b>																		
39	Плц:1 Цех:3 Анодно-монтажное отделение	0032	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000
	Всего по ЗВ		0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000	0,001700	0,026000
<b>Наименование и код загрязняющего вещества: 0302 Азотная кислота (по молекуле HNO3)</b>																		
40	Плц:1 Цех:10 АИЦ	0106	0,006000	0,012000	0,006000	0,012000	0,006000	0,012000	0,006000	0,012000	0,006000	0,012000	0,006000	0,012000	0,006000	0,012000	0,006000	0,012000
	Всего по ЗВ		0,006000	0,012000	0,006000	0,012000	0,006000	0,0										



№ п/п	Производство, цех, участок	№ ист.	Существующее положение (проектные данные)		Установленные нормативы допустимых выбросов с разбивкой по годам															
					2021 год		2022 год		2023 год		2024 год		2025 год		2026 год		2027 год			
					г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г	г/с	т/г		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
256		0257	0,014000	0,017350	0,014000	0,017350	0,014000	0,017350	0,014000	0,017350	0,014000	0,017350	0,014000	0,017350	0,014000	0,017350	0,014000	0,017350	0,014000	0,017350
257		0258	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000	0,034000	0,090000
258	Плщ:1 Цех:3 Анодно-монтажное отделение	0011	0,026000	0,630000	0,026000	0,630000	0,026000	0,630000	0,026000	0,630000	0,026000	0,630000	0,026000	0,630000	0,026000	0,630000	0,026000	0,630000	0,026000	0,630000
259		0012	0,005200	0,125000	0,005200	0,125000	0,005200	0,125000	0,005200	0,125000	0,005200	0,125000	0,005200	0,125000	0,005200	0,125000	0,005200	0,125000	0,005200	0,125000
260		0022	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200
261		0023	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200	0,670000	3,859200
262		0025	0,074000	1,790000	0,074000	1,790000	0,074000	1,790000	0,074000	1,790000	0,074000	1,790000	0,074000	1,790000	0,074000	1,790000	0,074000	1,790000	0,074000	1,790000
263		0026	0,175000	4,230000	0,175000	4,230000	0,175000	4,230000	0,175000	4,230000	0,175000	4,230000	0,175000	4,230000	0,175000	4,230000	0,175000	4,230000	0,175000	4,230000
264		0027	0,267000	6,460000	0,267000	6,460000	0,267000	6,460000	0,267000	6,460000	0,267000	6,460000	0,267000	6,460000	0,267000	6,460000	0,267000	6,460000	0,267000	6,460000
265		0028	0,229000	5,540000	0,229000	5,540000	0,229000	5,540000	0,229000	5,540000	0,229000	5,540000	0,229000	5,540000	0,229000	5,540000	0,229000	5,540000	0,229000	5,540000
266		0029	0,042000	1,016000	0,042000	1,016000	0,042000	1,016000	0,042000	1,016000	0,042000	1,016000	0,042000	1,016000	0,042000	1,016000	0,042000	1,016000	0,042000	1,016000
267	Плщ:1 Цех:4 Литейное производство	0039	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356
268		0040	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356	0,165833	4,298356
269		0041	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000
270		0042	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000
271		0043	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000
272		0044	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000
273		0045	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000
274		0046	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000	0,277667	7,200000
275		0047	0,066667	4,320000	0,066667	4,320000	0,066667	4,320000	0,066667	4,320000	0,066667	4,320000	0,066667	4,320000	0,066667	4,320000	0,066667	4,320000	0,066667	4,320000
276	Плщ:1 Цех:5 Цех ремонта напольной техники	0051	0,030000	0,620000	0,030000	0,620000	0,030000	0,620000	0,030000	0,620000	0,030000	0,620000	0,030000	0,620000	0,030000	0,620000	0,030000	0,620000	0,030000	0,620000
277	Плщ:1 Цех:7 Цех ремонта электролизеров	1027	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168
278		1028	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168
279		1029	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168
280		1030	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168
281		1031	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168	0,011110	0,001168
282		1032	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205
283		1033	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205
284		1034	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205
285		1035	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205	0,001375	0,001205
	Всего по ЗВ		13,353583	364,503472	13,353583	364,503472	13,353583	364,503472	13,353583	364,503472	13,353583	364,503472	13,353583	364,503472	13,353583	364,503472	13,353583	364,503472	13,353583	364,503472
	<b>Валовые выбросы (т/год) в целом по объекту, оказывающему негативное воздействие, итого:</b>		x	614,575214	x	614,575214	x	614,575214	x	614,575214	x	614,575214	x	614,575214	x	614,575214	x	614,575214	x	614,575214

**РАЗДЕЛ IV. 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**

Сбросов в водные объекты не осуществляется.

Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в ЦСВ по договору водоотведения.

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

В ЦСВ отсутствуют вещества I, II классов опасности (Приложение к разделам заявки 4).

## **РАЗДЕЛ V. ОБОСНОВАНИЕ НОРМАТИВОВ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ И ЛИМИТОВ НА ИХ РАЗМЕЩЕНИЕ**

### **5.1. Обоснование нормативов образования отходов**

Приводится в разделе 4 «Проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение для ООО «РУСАЛ Тайшетский Алюминиевый Завод» в Приложении 5 к разделам заявки.

### **5.2. Обоснование запрашиваемых лимитов на размещение отходов производства и потребления**

Приводится в разделе 6 «Проекта нормативов образования отходов и лимитов на их размещение для ООО «РУСАЛ Тайшетский Алюминиевый Завод» в Приложении 5 к разделам заявки.

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

№ п/п	Сведения об образовании отходов					Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам											Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн										Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн							
			Единица измерения	Величина				Всего	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания							Всего	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания										
									18.09.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027		18.09.2028			15.11.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	15.11.2028
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	
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	т	2,128	2,128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	9 20 110 01 53 2	т	1,777	1,777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Лампы натриевые высокого давления, утратившие потребительские свойства	4 82 411 21 52 3	т	0,007	0,007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Отходы минеральных масел компрессорных	4 06 166 01 31 3	т	2,239	2,239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	т	8,330	8,330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3	т	1,231	1,231	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	4 06 120 01 31 3	т	36,607	36,607	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Отходы синтетических гидравлических жидкостей	4 13 600 01 31 3	т	35,611	35,611	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	т	0,625	0,625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	9 21 303 01 52 3	т	0,261	0,261	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Сведения об образовании отходов				Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам												Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн										Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн							
			Единица измерения	Величина				Всего	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания								Всего			В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания							
									18.09.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	18.09.2028				15.11.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	15.11.2028
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	
11	Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	4 06 350 01 31 3	т	3,066	3,066	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	Лом и отходы меди несортированные незагрязненные	4 62 110 99 20 3	т	5340,620	5340,620	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	Лом и отходы, содержащие хром, несортированные	4 62 800 99 20 3	т	293,400	293,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	т	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Лом кирпичной футеровки алюминиевых электролизеров	9 12 110 04 21 4	т	4104,96	4104,96	Филиал ПАО "РУ-САЛ Братск" г. Шелехов	№ 38-00003-3-00479-010814	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	Лом угольной футеровки алюминиевых электролизеров	9 12 110 05 21 4	т	3976,68	3976,68	Филиал ПАО "РУ-САЛ Братск" г. Шелехов	№ 38-00003-3-00479-010814	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	Лом футеровки разливочных и вакуумных ковшей алюминиевого производства	9 12 110 03 21 4	т	40,000	40,000	Филиал ПАО "РУ-САЛ Братск" г. Шелехов	№ 38-00003-3-00479-010814	279,905	5,151	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	37,754	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	Лом футеровки миксеров алюминиевого производства	9 12 110 01 21 4	т	202,600	202,600	Филиал ПАО "РУ-САЛ Братск" г. Шелехов	№ 38-00003-3-00479-010814	1417,718	26,088	202,600	202,600	202,600	202,600	202,600	202,600	176,030	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Лом футеровки пламенных печей и печей переплава алюминиевого производства	9 12 110 02 21 4	т	41,540	41,540	Филиал ПАО "РУ-САЛ Братск" г. Шелехов	№ 38-00003-3-00479-010814	290,681	5,349	41,540	41,540	41,540	41,540	41,540	41,540	36,092	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Пыль коксовая газоочистки при сортировке кокса	3 08 140 01 42 4	т	2246,000	2246,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

№ п/п	Сведения об образовании отходов				Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам												Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов											
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн										Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн								
			Единица измерения	Величина				Всего	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания							Всего	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания											
									18.09.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027		18.09.2028			15.11.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	15.11.2028	
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		
21	Отходы, содержащие незагрязненные черные металлы (в том числе чугунную и/или стальную пыль), несортированные	4 61 010 03 20 4	т	934,000	934,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	Лом и отходы никеля и никелевых сплавов в кусковой форме незагрязненные	4 62 600 02 21 4	т	7,180	7,180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	Шины пневматические автомобильные отработанные	9 21 110 01 50 4	т	4,022	4,022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 204 02 60 4	т	5,783	5,783	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25	Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный	7 21 100 01 39 4	т	318,500	318,500	Полигон производственных отходов ООО "ОК РУСАЛ Анодная Фабрика"	Полож. заключ. №232 экспертной комиссии ГЭЭ. Положит. заключ. №1330-14/ГГЭ-9125/02 ФАУ "Главгосэкспертиза России"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащих нефтепродукты в количестве менее 15%	7 23 102 02 39 4	т	15,280	15,280	Полигон производственных отходов ООО "ОК РУСАЛ Анодная Фабрика"	Полож. заключ. №232 экспертной комиссии ГЭЭ. Положит. заключ. №1330-14/ГГЭ-9125/02 ФАУ "Главгосэкспертиза России"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	т	87,450	87,450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

№ п/п	Сведения об образовании отходов					Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам											Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн									Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн								
			Единица измерения	Величина				Всего	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания							Всего			В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания								
									18.09.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027				18.09.2028	15.11.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	15.11.2028
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	
28	Мусор и смет производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	т	7,500	7,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	т	834,120	834,120	ООО «PCO»	№ 38-00138-X-00138-180316	5836,854	107,407	834,120	834,120	834,120	834,120	834,120	834,120	724,727	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 201 02 39 4	т	1,163	1,163	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	Спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 02 110 01 62 4	т	1,951	1,951	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	т	0,480	0,480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Шлак сварочный	9 19 100 02 20 4	т	0,024	0,024	Полигон ТБО г. Мариинска	42-00290-3-00870-311214	0,168	0,003	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,024	0,021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	4 81 204 01 52 4	т	0,202	0,202	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7 % отработанные	4 81 203 02 52 4	т	0,517	0,517	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Сведения об образовании отходов					Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам											Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив образования отходов		Максимальное годовое количество образования отходов, тонн	Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн										Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размещения отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн							
			Единица измерения	Величина				Всего	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания							Всего	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания										
									18.09.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027		18.09.2028			15.11.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	15.11.2028
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	
36	Ткань фильтровальная из полимерных волокон при очистке воздуха отработанная	4 43 221 01 62 4	т	1,515	1,515	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37	Отходы полиэтиленовой тары незагрязненной	4 34 110 04 51 5	т	5,073	5,073	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38	Отходы пленки полиэтилена и изделий из нее незагрязненные	4 34 110 02 29 5	т	0,140	0,140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
39	Отходы упаковочного картона незагрязненные	4 05 183 01 60 5	т	14,153	14,153	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные	4 61 010 01 20 5	т	2141,735	2141,735	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
41	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	т	0,030	0,030	ООО «Братский Полигон ТБО»	38-00071-3-00377-300415	0,210	0,004	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42	Лом изделий из стекла	4 51 101 00 20 5	т	0,406	0,406	ООО «Братский Полигон ТБО»	38-00071-3-00377-300415	2,841	0,052	0,406	0,406	0,406	0,406	0,406	0,406	0,353	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
43	Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов	4 56 100 01 51 5	т	0,575	0,575	ООО «Братский Полигон ТБО»	38-00071-3-00377-300415	4,024	0,074	0,575	0,575	0,575	0,575	0,575	0,575	0,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44	Прочая продукция из натуральной древесины, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 04 190 00 51 5	т	454,500	454,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

№ п/ п	Сведения об образовании отходов				Отходы, передаваемые для размещения другим индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам												Отходы, размещаемые на самостоятельно эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
	Наименование вида отходов по ФККО	Код по ФККО	Норматив обра- зования отходов		Максимальное годовое количество образова- ния отходов, тонн	Наимено- вание объ- екта разме- щения от- ходов	Номер объекта размещения отхо- дов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн										Наименование объекта размещения отходов	Номер объекта размеще- ния отходов в ГРОРО	Лимиты на размещение отходов, тонн							
			Единица измерения	Вели- чина				Всего	В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания											В том числе по годам, с указанием даты начала и даты окончания							
									18.09.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	18.09.2028	Всего			15.11.2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	15.11.2028
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	
45	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	4 05 122 02 60 5	т	0,543	0,543	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	Отходы упаковочной бумаги незагрязненные	4 05 182 01 60 5	т	0,024	0,024	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	Отходы полипропиленовой тары незагрязненной	4 34 120 04 51 5	т	537,310	537,310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	Лом и отходы латуни несортированные	4 62 140 99 20 5	т	834,500	834,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	Лом и отходы бронзы несортированные	4 62 130 99 20 5	т	536,850	536,850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	Лом и отходы титана в кусковой форме незагрязненные	4 62 300 02 21 5	т	487,450	487,450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	Алюмогель отработанный при осушке воздуха и газов, не загрязненный опасными веществами	4 42 102 01 49 5	т	30,000	30,000	ООО «Братский Полигон ТБО»	38-00071-3-00377-300415	209,929	3,863	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	26,066	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	Отходы стекловолокна	3 41 400 01 20 5	т	45,000	45,000	ООО «Братский Полигон ТБО»	38-00071-3-00377-300415	314,893	5,795	45,000	45,000	45,000	45,000	45,000	45,000	39,098	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## **РАЗДЕЛ VI. ПРОЕКТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ**

К данному разделу прикладываются:

- **Проект Программы производственного экологического контроля ООО «РУСАЛ Тайшетский алюминиевый завод»** согласно с Приказа МПР № 74 от 28.02.2018

- **Проект Программы создания системы автоматического контроля выбросов ООО «РУСАЛ Тайшет»** в соответствии с п.п. 3\_1, 9 ст. 67 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

**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**

В соответствии с Федеральным законом № 453-ФЗ от 27.12.2019 г. «О внесении изменений в статьи 11 и 18 Федерального закона "Об экологической экспертизе" и Федеральный закон "Об охране окружающей среды» материалы Заявки на комплексное экологическое разрешение не подлежат экологической экспертизе.

В соответствии с законодательством в области государственной экологической экспертизы в 2007 – 2018 гг проектная документация строительства Тайшетского алюминиевого завода и его отдельных участков не являлась объектом экологической экспертизы.

## **Раздел VII.1. Утвержденные квоты выбросов**

В соответствии с Федеральным законом № 195-ФЗ от 26.07.2019г «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха» г.Тайшет не входит в список территорий для проведения эксперимента по квотированию.

## **РАЗДЕЛ VIII. Иная информация**

**Приложения к разделам заявки**

Заявка составлена на 129 листах.  
в т.ч. Программа ПЭК – 82 стр.,  
Проект программы САК – 12 стр.

Количество приложений: 8, на 4843 листах

Уполномоченное контактное лицо: начальник отдела экологии Янченко О.С.  
должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), номер телефона  
+7964 463 93 05

Руководитель юридического лица  
(индивидуальный предприниматель)



М.П. (при наличии)

И.Н. Волохов

ИМЕЛЯ

2021