

## **Пояснительная записка**

Проект разрабатывается в связи с передачи объекта ПЧ-7 (с. Федоровка) с баланса ГУ "Служба пожаротушения и аварийно-спасательных работ Департамента по чрезвычайным ситуациям Костанайской области Комитета по чрезвычайным ситуациям Министерства внутренних дел Республики Казахстан" в ГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Костанайской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан»

Ранее в 2016 году было получено Разрешение на эмиссию в окружающую среду для объектов IV категории . В 2021 г. при определении категории объекта, была присовена III категория.

Также в соответствии с пп. 5 п.12 Главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13 июля 2021 года № 246, наличие выбросов загрязняющих веществ от 10 до 500 тонн в год при эксплуатации объекта, относится к III категории.



**Министерство экологии, геологии и природных ресурсов  
Республики Казахстан РГУ "Департамент экологии по  
Костанайской области" Комитета экологического регулирования  
и контроля Министерства экологии, геологии и природных  
ресурсов Республики Казахстан**

**Решение по определению категории объекта, оказывающего негативное  
воздействие на окружающую среду**

**«23» сентябрь 2021 г.**

**Наименование объекта, оказывающего негативное воздействие на  
окружающую среду: "ГУ «Служба пожаротушения и аварийно-  
спасательных работ ДЧС Костанайской области КЧС МВД РК», "84250"**

**(код основного вида экономической деятельности и наименование (при  
наличии) объекта, оказывающего негативное воздействие на  
окружающую среду)**

**Определена категория объекта: III**

**(указываются полное и (при наличии) сокращенное наименование,  
организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (при  
наличии) отчество индивидуального предпринимателя, наименование и  
реквизиты документа, удостоверяющего его личность).**

**Бизнес-идентификационный номер юридического лица / индивидуальный  
идентификационный номер индивидуального предпринимателя:  
080940018297**

**Идентификационный номер налогоплательщика:**

Адрес (место нахождения, почтовый индекс) юридического лица или место жительства индивидуального предпринимателя: Костанайская область

Адрес (место нахождения) объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду: (Костанайская, Карасуский, с. Карасу)

Руководитель: САБИЕВ ТАЛГАТ МАЛИКОВИЧ (фамилия, имя, отчество (при его наличии))  
«23» сентября 2021 года

подпись:



**Акимат Костанайской области**

Государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области"

**РАЗРЕШЕНИЕ**  
**на эмиссию в окружающую среду для объектов IV категории**

Наименование природопользователя:

Государственное учреждение "Служба пожаротушения и аварийно-спасательных работ Департамента по чрезвычайным ситуациям Костанайской области (город Костанай) Комитета по чрезвычайным ситуациям Министерства внутренних дел Республики Казахстан" 110000, Республика Казахстан, Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай, УЛИЦА ГОГОЛЯ, дом № 79а.

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 080940018297

Наименование производственного объекта: АПО, цеха металлобработки, сварочные и аккумуляторные участки

Местонахождение производственного объекта:

Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай Герцена 19

Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай Гоголя 79А

Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай Герцена 19

Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай Карбышева 10

Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай Карбышева 10

Костанайская область, Рудный Г.А., г.Рудный 40 лет Октября

Костанайская область, Костанай Г.А., г.Костанай пгт Качары, 1 мкрн

Костанайская область, Аркалык Г.А., г.Аркалык Горбачева 38

Костанайская область, Лисаковск Г.А., г.Лисаковск Промышленная зона 5

Костанайская область, Алтынсаринский район, Убаганский с.о., с.Силантьевка Ленина 72

Костанайская область, Амангельдинский район, Амангельдинский с.о., с.Амангельды Нурманова 2

Костанайская область, Аулекольский район Спортивная 7

Костанайская область, Амангельдинский район, Амантогайский с.о., с.Амантогай -

Костанайская область, Аулекольский район, Күшмұрун п.а., п.Күшмұрун -

Костанайская область, Денисовский район, Денисовский с.о., с.Денисовка Целинная 44

Костанайская область, Жангельдинский район, Торгайский с.о., с.Торгай -

Костанайская область, Житикаринский район, г.Житикара -

Костанайская область, Камыстинский район, Свердловский с.о., с.Камысты -

Костанайская область, Карабалыкский район -

Костанайская область, Карасуский район, Карасуский с.о., с.Карасу -

Костанайская область, Карасуский район, Железнодорожный с.о., с.Железнодорожное -

Костанайская область, Костанайский район, Затобольская п.а., п.Затобольск -

Костанайская область, Костанайский район, Затобольская п.а., п.Затобольск -

Костанайская область, Мендиқаринский район, Боровской с.о., с.Боровской -

Костанайская область, Наурзумский район, Карамендинский с.о., с.Караменды -

Костанайская область, Сарыкольский район, Сарыкольская п.а., п.Сарыколь -

Костанайская область, Тараповский район, Тараповский с.о., с.Тараповское -

Костанайская область, Тараповский район, Тобольская п.а., п.Тобол -  
Костанайская область, Узункольский район, Узункольский с.о., с.Узунколь -  
Костанайская область, Федоровский район, Федоровский с.о., с.Федоровка -

Соблюдать следующие условия природопользования:

1. Не превышать лимиты эмиссий (выбросы, сбросы, отходы, сера), установленные в настоящем Разрешении на эмиссию в окружающую среду для объектов IV категории (далее – Разрешение для объектов IV категории) на основании нормативов эмиссий в окружающую среду, установленные и обоснованные расчетным или инструментальным путем (и/или) положительными заключениями государственной экологической экспертизы нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам) на проекты нормативов эмиссий в окружающую среду, материалы оценки воздействия в окружающую среду, проекты реконструкции или иные стадии изъятия объектов предприятий согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.

2. Условия природопользования согласно приложение 2 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.

2. Установка

**Примечания**

- Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов IV категории, по базовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов IV категории и рассчитываются по формуле, указанной в пункте 22 Правил заполнения форм документов для выдачи разрешений на эмиссии в окружающую среду.

Разрешение для объектов IV категории действително до изменения применяемых технологий и условий природопользования, указанных в настоящем Разрешении для объектов IV категории.

Приложения 1 и 2 являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов IV категории.

## Руководитель управления

Мауколов Амирхан Абенович

(подпись)

Фамилия, имя, отчество (отчество при наличии)

Место выдачи: г.Костанай

Дата выдачи: 01.04.2016 г.

Приложение № 1 к разрешению на  
эмиссии в окружающую среду

**Лимиты эмиссий в окружающую среду**

Наименование загрязняющих веществ	Лимиты эмиссий в окружающую среду	
	г/сек	т/год
1	2	3
<b>Лимиты выбросов загрязняющих веществ</b>		
Всего, из них по площадкам:	15,1540338	131,62508933
ОПП Склада НЗ (п. Затобольск)	0,22831	2,652201
в т.ч. по ингредиентам:		
Сера диоксид	0,0166	0,259
Серная кислота	0,00001	0,000001
Углерод оксид	0,0435	0,068
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0184	0
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,1479	2,296
Азота (IV) диоксид	0,0019	0,0292
ОПП-18 (п. Амантогай)	0,3024	3,99766
в т.ч. по ингредиентам:		
Сера диоксид	0,0203	0,3172
Азота (IV) диоксид	0,0023	0,0358
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0456	0,00003
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,1809	2,81203
Углерод оксид	0,0533	0,8326
ОПП-32 (п. Кушмурун)	0,5449	8,0228
в т.ч. по ингредиентам:		
Сера диоксид	0,0407	0,6366
Азота (IV) диоксид	0,0046	0,0719
Углерод оксид	0,107	1,6711
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0305	0,0001
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,3621	5,6431
ОПП-35 (п. Железнодорожный)	0,8882	7,4414
в т.ч. по ингредиентам:		
Сера диоксид	0,0378	0,5905

Бұл күзінде КР 2007 жылдан 7 наурыздағы «Электронды құжат және электронды сандық қол жою» туралы заңының 7 бапты, 1 тарифтерге сабаккес қалғас бөлінеділ заменен тен. Электрондық құжат н

Азота (IV) диоксид	0,0043	0,0667
Углерод оксид	0,0992	1,5501
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,411	0,0001
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,3359	5,234
ОПП-9 (п. Тобол)	0,2283	3,2641
в т.ч. по ингредиентам:		
Сера диоксид	0,0166	0,259
Азота (IV) диоксид	0,0019	0,0292
Углерод оксид	0,0435	0,6799
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0184	0
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,1479	2,296
ОПС (г. Костанай, ул. Герцена 19)	0	0
в т.ч. по ингредиентам:		
	0	0
ОПС (г. Рудный, ул. 40 лет Октября)	0,00584	0,00123
в т.ч. по ингредиентам:		
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0005	0,0001
Железо (II, III) оксиды	0,0052	0,0011
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,00013	0,00003
Серная кислота	0,00001	0
ПЧ-1 ОПС (г. Костанай, ул. Гоголя 79 А)	0,00349	0,00123
в т.ч. по ингредиентам:		
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0003	0,0001
Железо (II, III) оксиды	0,0031	0,0011
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,00008	0,00003
Серная кислота	0,00001	0
ПЧ-10 (п. Денисовка)	0,49262	7,441401
в т.ч. по ингредиентам:		
Углерод оксид	0,0992	1,5501

Бұл күзғат КР 2003 жылдың 7 наурызындағы «Электронды күзат және электронды сандық қол жою» туралы заңының 7 бабы, 1 тарифтегі сабактар мен беттегі замендер тен. Электрондық күзғат н

Сера диоксид	0,0378	0,5905
Азота (IV) диоксид	0,0043	0,0667
Серная кислота	0,00002	0,000001
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0154	0,0001
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,3359	5,234
ПЧ-10 (п. Затобольск)	0,0116	0,1612
в т.ч. по ингредиентам:		
Углерод оксид	0,0097	0,156
Азота (IV) диоксид	0,0019	0,0052
ПЧ-11 (п. Камысты)	0,573599	8,025831
в т.ч. по ингредиентам:		
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,0044	0,0011
Азота (IV) диоксид	0,0046	0,0719
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,00008	0,00003
Серная кислота	0,000019	0,000001
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0487	0,0001
Железо (II, III) оксиды	0,0031	0,0011
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0003	0,0001
Сера диоксид	0,0407	0,6366
Углерод оксид	0,107	1,6711
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,3621	5,6431
Пыль абразивная	0,0026	0,0007
ПЧ-13 (п. Карабалык)	0,0170	0,3340
в т.ч. по ингредиентам:		
Азота (IV) диоксид	0,0028	0,0556
Углерод оксид	0,0142	0,2784
ПЧ-14 (п. Узунколь)	0,52414	7,442631
в т.ч. по ингредиентам:		
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,3359	5,234
Углерод оксид	0,0992	1,5501
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских	0,0411	0,0001

Бұл күзғы КР 2003 жылдан 7 нақтарындағы «Электрондың күзат және электрондың сандық қол жою» туралы заңының 7 бабы, 1 тарифтегі сабактар мен беттіндегі заңмен тен. Электрондық күзат н

месторождений)		
Железо (II, III) оксиды	0,0052	0,0011
Азота (IV) диоксид	0,0043	0,0667
Сера диоксид	0,0378	0,5905
Серная кислота	0,00001	0,000001
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0005	0,0001
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,00013	0,00003
ПЧ-15 (пгт Качары)	0,000002	0,000001
в т.ч. по ингредиентам:		
Серная кислота	0,000002	0,000001
ПЧ-16 (п. Караменды)	0,4986	7,4414
в т.ч. по ингредиентам:		
Углерод оксид	0,0992	1,5501
Сера диоксид	0,0378	0,5905
Азота (IV) диоксид	0,0043	0,0667
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,3359	5,234
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0214	0,0001
ПЧ-17 (п. Аулисколь)	0,5259	7,4415
в т.ч. по ингредиентам:		
Азота (IV) диоксид	0,0043	0,0667
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0487	0,0001
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,3359	5,2341
Сера диоксид	0,0378	0,5905
Углерод оксид	0,0992	1,5501
ПЧ-19 (п. Сарыколь)	0,57201	8,590001
в т.ч. по ингредиентам:		
Серная кислота	0,00001	0,000001
Сера диоксид	0,0436	0,6816
Азота (IV) диоксид	0,0049	0,077
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,3876	6,0421
Углерод оксид	0,1145	1,7892
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола	0,0214	0,0001

Бұл күзғат КР 2003 жылданын 7 наңтарындағы «ЭлектроГЫС күзғат және электрондық сандық қол жөні» туралы заңының 7 бапты, 1 тарифтегі сабактар мен беттіндегі замендер тен. Электрондық күзғат н

кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)		
ПЧ-20 (п. Карасу)	0,838719	12,656101
в т.ч. по ингредиентам:		
Сера диоксид	0,0643	1,0043
Азота (IV) диоксид	0,0073	0,1134
Углерод оксид	0,1687	2,6362
Серная кислота	0,000019	0,000001
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0577	0,0001
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,5407	8,9021
ПЧ-22 (п. Боровское)	0,83241	12,656101
в т.ч. по ингредиентам:		
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0214	0,0001
Серная кислота	0,00001	0,000001
Углерод оксид	0,1687	2,6362
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,5707	8,9021
Сера диоксид	0,0643	1,0043
Азота (IV) диоксид	0,0073	0,1134
ПЧ-24 (п. Федоровка)	0,86141	12,683401
в т.ч. по ингредиентам:		
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0487	0,0001
Серная кислота	0,00001	0,000001
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,5724	8,9294
Азота (IV) диоксид	0,0073	0,1134
Сера диоксид	0,0643	1,0043
Углерод оксид	0,1687	2,6362
ПЧ-3 (г. Костанай, ул. Карбышева 10)	4,6705327	4,55830464
в т.ч. по ингредиентам:		
Бенз/а/пирен	0,0000027	0,00000264
Углерод оксид	1,472	1,44
Азот (II) оксид	0,287	0,2808
Формальдегид	0,0307	0,0288
Сера диоксид	0,2453	0,24
Углерод черный (сажа)	0,1227	0,12
Азота (IV) диоксид	1,7664	1,728

Бұл күзғат КР 2003 жылдың 7 наурызданды «Электронды құжат және электрондық сандық қозғою» тұралы заңының 7 бапты, 1 тарифтегін сабакке көзғалы мен беттідеңде заменен тен. Электрондық құжат н

Сероводород (Дигидросульфид)	0,00003	0,000002
Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С)	0,7464	0,7207
ПЧ-33 (п. Амангельды)	0,6502	9,7374
в т.ч. по ингредиентам:		
Сера диоксид	0,0495	0,7727
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,4393	6,8491
Углерод оксид	0,1298	2,0283
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,026	0,0001
Азота (IV) диоксид	0,0056	0,0872
ПЧ-34 (п. Жангельды)	0,4409	5,7265
в т.ч. по ингредиентам:		
Азота (IV) диоксид	0,0038	0,0513
Сера диоксид	0,0339	0,4544
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,3017	4,028
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,0124	0
Углерод оксид	0,0891	1,1928
ПЧ-4 СТО (г. Костанай, ул. Карбышева 10)	1,3783311	1,16803269
в т.ч. по ингредиентам:		
Формальдегид	0,0125	0,0075
Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С)	0,3434	0,1876
Бенз/а/пирен	0,0000011	0,00000069
Серная кислота	0	0
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,00013	0,00003
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,005	0,0018
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0005	0,0001
Углерод оксид	0,06	0,375
Азот (II) оксид	0,1116	0,0699
Азота (IV) диоксид	0,6867	0,43
Железо (II, III) оксиды	0,0052	0,0011
Углерод черный (сажа)	0,0583	0,0375
Сероводород (Дигидросульфид)	0,0001	0,000002
Сера диоксид	0,0917	0,0563
Пыль абразивная	0,0032	0,0012

Бұл қадат КР 2003 жылдан 7 наурыздандағы «Электрондық құрал және электрондық салынық қол жөндеудің тұралы мәдениет 7 бапы, 1 тармагына сәйкес қарастырғылғанда заменен. Электрондық құрал үшін

ПЧ-5 (г. Житикара)	0,008703	0,004501
в т.ч. по ингредиентам:		
Серная кислота	0,000003	0,000001
Пыль абразивная	0,0026	0,0013
Дивинилбензол технический (по этилстиролу)	0	0
Сера диоксид	0	0
Изопрена олигомеры (димеры)	0	0
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,0061	0,0032
ПЧ-6 (п. Сильтантьевка)	0,019305	0,158001
в т.ч. по ингредиентам:		
Пыль абразивная	0,0032	0,0012
Серная кислота	0,000005	0,000001
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,005	0,0018
Азот (II) оксид	0,0093	0,15
Азота (IV) диоксид	0,0018	0,005
ПЧ-8 (п. Тарановское)	0	0
в т.ч. по ингредиентам:		
	0	0
СОПС (г. Аркалык)	0,01437	0,00873
в т.ч. по ингредиентам:		
Дивинилбензол технический (по этилстиролу)	0,0032	0,0021
Железо (II, III) оксиды	0,0026	0,0011
Изопрена олигомеры (димеры)	0,0032	0,0021
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,00007	0,00003
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0003	0,0001
Сера диоксид	0,005	0,0033
Серная кислота	0	0
СПЧ-2 ОПС (г. Костанай, ул. Герцена 19)	0,01404	0,00663
в т.ч. по ингредиентам:		
Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0005	0,0001
Железо (II, III) оксиды	0,0052	0,0011
Серная кислота	0,00001	0
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,00013	0,00003
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,005	0,0033
Пыль абразивная	0,0032	0,0021

<b>СПЧ-21 (Лисаковск)</b>		
в т.ч. по ингредиентам:		
Пыль абразивная	0,0032	0,0011
Серная кислота	0,000002	0,000001
Взвешенные частицы PM2,5 (1)	0,005	0,0017
<b>Лимиты сбросов загрязняющих веществ</b>		
<b>Лимиты на размещение отходов производства и потребления</b>		
<b>Лимиты на размещение серы</b>		

### **Условия природопользования**

1. Не превышать лимиты эмиссий в окружающую среду (выбросы), установленные в настоящем разрешении и обоснованные расчетным или инструментальным путем или положительным заключением государственной экологической экспертизы.
2. Ежеквартально представлять отчет о выполнении условий природопользования, включенных в экологическое разрешение, в орган, его выдавший (п.5 ст.73 Экологического кодекса).
3. Настоящим разрешением не регулируются объемы образования отходов производства и потребления, подлежащие утилизации либо захоронению согласно заключенным договорам передачи собственником отходов субъектам, выполняющим операции по сбору, утилизации, переработке, размещению или удалению отходов.
4. Данное разрешение действует с 23.04.2016 г. на бессрочной основе до изменения применяемых технологий и условий природопользования, указанных в действующем разрешении (п.2 ст.76 Экологического кодекса).
5. В случае изменения применяемых технологий и условий природопользования, указанных в действующем разрешении, природопользователь обязан получить новое разрешение на эмиссию в окружающую среду.

