

Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние:

Государственное учреждение (государственный орган) «Аппарат акима поселка Октябрьский города Лисаковск»

2. Предмет общественных слушаний:

Проект нормативов эмиссий, Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля и План мероприятий по охране окружающей среды Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО» (полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания.

ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Костанайской области"

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Костанайская область, район Беимбета Майлина

(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности)

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности:

Костанайская область, Лисаковск Г.А., Октябрьская п.а., п.Октябрьский

(перечень административно–территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания)

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:

Акционерное общество «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение» (АО «ССГПО»)

БИН 920 240 000 127

РНН 391900000016

ОКПО 00186789

Т: +7 (71431) 29591

E-mail: main.ssgpo@erg.kz

Юридический адрес

111500, РК, Костанайская область, г. Рудный, ул. Ленина, 26

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической

оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы.

Акционерное общество «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение» (АО «ССГПО»)

БИН 920 240 000 127

РНН 391900000016

ОКПО 00186789

Т: +7 (71431) 29591

E-mail: main.ssgpo@erg.kz

Юридический адрес

111500, РК, Костанайская область, г. Рудный, ул. Ленина, 26

Отдел охраны окружающей среды

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний):

9 сентября 2025 года в 11.00 Костанайская область, Лисаковск Г.А., Октябрьская п.а., п.Октябрьский, здание акимата

(дата, время начала регистрации участников, время начала общественных слушаний, полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты)

9. Копия письма-запроса от инициатора намечаемой деятельности и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний.

Копии письма-запроса и письма-ответа представлены в приложении 1 к настоящему протоколу общественных слушаний

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний.

Регистрационный лист участников представлен в приложении 2 к настоящему протоколу общественных слушаний

11. Информация о проведении общественных слушаний распространена на казахском и русском языках следующими способами:

1) на сайте Национального банка данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов;

<https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=27165>

опубликован 06.08.2025

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика

<https://www.gov.kz/memleket/entities/kostanai-tabigi-resurstar/documents/details/881503?lang=ru>

опубликован 06.08.2025

(наименование и ссылки на официальные интернет–ресурсы и даты публикации)

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний:

Газета «Костанайские новости» №30 от 7 августа 2025 (Приложение 3 к настоящему протоколу общественных слушаний)

(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

Радиоканал КН (101.5 FM) от 6 августа 2025 – прокат объявления на государственном и русском языках. (Приложение 4 к настоящему протоколу общественных слушаний)

(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов), в количестве **9** объявлений по адресам **доска объявления Акимата и п. Октябрьский**

Фотоматериалы прилагаются в приложении 5 к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний: **выбрать секретарем общественных слушаний Нурмухамбетова М.Т. Решения участников общественных слушаний: «за» – 12, «против» – 0, «воздержались» – 6 человек.**

(о выборе секретаря. Указать количество участников общественных слушаний «за», «против», «воздержались»)

Об утверждении регламента. Решения участников общественных слушаний: «за» – 12, «против» – 0, «воздержались» – 6 человек.

(об утверждении регламента. Указать количество участников общественных слушаний «за», «против», «воздержались»)

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Фахретдинова Ангелина Гасановна – представитель АО «ССГПО»

(фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации)

Доклад с Презентацией на 30 слайдах

(тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний (Приложение 6)

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний и содержит замечания и предложения, полученные до и во время проведения общественных слушаний. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой «не имеют отношения к предмету общественных слушаний».

№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1	<p>Тарасенко Кристина – главный специалист отдела технического регулирования РГУ «Департамент экологии по Костанайской области»:</p> <p><i>Переработка проектной документации с чем связана, с окончанием действия предыдущего пакета документов?</i></p>	<p>Фахретдинова А.Г. – представитель ССГПО</p> <p><i>Связана с окончанием действия предыдущего разрешения, разрешение действует до конца 2025 года. На период 2026-2035 годы не планируются изменения в плане горных работ.</i></p> <p><i>Документация разработана по действующему плану горных работ.</i></p>	Снято

15. Мнение участников общественных слушаний о качестве рассматриваемых документов и заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению:

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном порядке.

17. Председатель общественных слушаний:

Бектанов Ердан Тургамбекович – аким поселка Октябрьский



09.09.2025 г.

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

18. Секретарь общественных слушаний:

Нурмухамбетов Мурат Тулендыевич – эколог по проектированию АО «ССГПО»



09.09.2025 г.

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

Письмо-запрос

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

Форма письма-запроса от инициатора общественных слушаний на проведение общественных слушаний в местные исполнительные органы административно-территориальных единиц (района, города)

исходящий номер: 25522339001, Дата: 23/07/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: Костанайская область, Лисаковск Г.А., Октябрьская п.а., п.Октябрьский

(территория воздействия, географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания:

Предмет общественных слушаний: Проект нормативов эмиссий, Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля и План мероприятий по охране окружающей среды Куржундуской промышленной площадки АО «ССТПО»

(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности)

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Костанайская область, Лисаковск Г.А., Октябрьская п.а., п.Октябрьский, здание акимата, 09/09/2025 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (км).

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:

"Костанайские новости" (либо иная газета, публикуемая на территории рассматриваемого региона); Радиоканал КН (101.5 FM)

(наименование газеты, теле- и радиоканала, где будет размещено объявление)

доска объявления Акимата п. Октябрьский

(расположение мест, специально предназначенных для размещения печатных объявлений (доски объявлений))

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и Правилами проведения общественных слушаний, общественные слушания проводятся под председательством представителя местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (района, города). Местный исполнительный орган обеспечивает видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний. Электронный носитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением итогов слушаний, подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»
Акционерное общество "Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение" (БИН: 920240000127), +7 (71431) 3-17-81, anatoly.dvornichenko@erg.kz,

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

Письмо-ответ

Приложение 3.
к Правилам проведения
общественных слушаний

Форма письма-ответа инициатору общественных слушаний от местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (района, города) на проведение общественных слушаний

исходящий номер: 25522339001, Дата: 24/07/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25522339001, от 23/07/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Проект нормативов эмиссий, Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля и План мероприятий по охране окружающей среды Кураункульской промышленной площадки АО «ССТПО», в предлагаемую Вами 09/09/2025 11:00, Костанайская область, Лисаковск Г.А., Октябрьская п.а., п.Октябрьский, здание акимата(яту, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний". или "Предлагаем дополнить (заменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

«Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний».

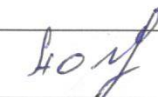



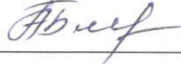






«Перечень заинтересованных государственных органов: 1, 2.»

Акционерное общество "Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение" (БИН: 920240000127), +7 (71431) 3-17-81, anatoly.dvornichenko@erg.kz,

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

Жобалық материалдарды қарау жөніндегі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы эмиссия нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы және "ССКӨБ" АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары/

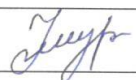
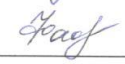
Регистрационный лист участников общественных слушаний по обсуждению проектных материалов Проект нормативов эмиссий, Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля и План мероприятий по охране окружающей среды Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО»

№ р/с/ № п/п	Қатысушының аты-жөні/ Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)/ Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Байланыс телефон нөмірі/ Контактный номер телефона	Қатысу форматы (жеке немесе конференц-байланыс арқылы)/ Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)/ Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Петрихин Илья Симеонович	Местный житель	87059749508	очно	
2	Мук Евгений Александрович	местный житель	87780908817	очно	
3	Брескунев Александр Евгеньевич	местный житель	87712774563	очно	
4	Андреев Дмитрий Викторович	местный житель	87027831882	очно	
5	Бабушкина Анастасия Сергеевна	местный житель	84078404238	очно	
6	Ибраев Тимур Эминович	местный житель	87754109052	очно	
7	Арашев Дмитрий Сергеевич	местный житель	920610460912	очно	
8	Щербанов Дмитрий Сергеевич	представитель государст- венного органа	87767121895	очно	
9	Иворкина А.А.	представитель ССГПО	891431769-88	очно	
10	Бектаков С.Т.	Актив. Общественн.	87757924644	очно	
11	Маймаудиева А.га.	представитель ССГПО	87024068588	очно	

09.09.2025 жыл/год

Жобалық материалдарды қарау жөніндегі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы эмиссия нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы және "ССКӨБ" АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары/

Регистрационный лист участников общественных слушаний по обсуждению проектных материалов Проект нормативов эмиссий, Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля и План мероприятий по охране окружающей среды Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО»

№ р/с/ № п/п	Қатысушының аты-жөні/ Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)/ Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Байланыс телефон нөмірі/ Контактный номер телефона	Қатысу форматы (жеке немесе конференц-байланыс арқылы)/ Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)/ Подпись (в случае участия на открытом собрании)
12	Нурмухамбетов Мурат ТТ улендиевич	представитель Инициатора	87056351720	очно	
13	Фадеев娜 Ангелина Ювановна	представитель Инициатора	87076712234	очно	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

09.09.2025 жыл/год

Жобалық материалдарды қарау жөніндегі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы эмиссия нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы және "ССКӨБ" АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары/

Регистрационный лист участников общественных слушаний по обсуждению проектных материалов Проект нормативов эмиссий, Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля и План мероприятий по охране окружающей среды Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО»

№ р/с/ № п/п	Қатысушының аты-жөні/ Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)/ Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Байланыс телефон нөмірі/ Контактный номер телефона	Қатысу форматы (жеке немесе конференц-байланыс арқылы)/ Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)/ Подпись (в случае участия на открытом собрании)
14	Тарасенко Кристина	главный специалист отдела технического регулирования РГУ «Департамент экологии по Костанайской области»		посредством конференцсвязи	
15	Шевелева Гульназ Сериковна	главный специалист отдела технического регулирования ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области»		посредством конференцсвязи	
16	Торбаева Асель Болатовна	эксперт-эколог по проектированию АО «ССГПО»		посредством конференцсвязи	
17	Ярошенко Олег Юрьевич	менеджер по экологическому проектированию АО «ССГПО»		посредством конференцсвязи	
18	Сумбаева Шолпан Тамрадовна	эксперт-эколог по проектированию АО «ССГПО»		посредством конференцсвязи	



МЕРОПРИЯТИЯ ПО СОКРАЩЕНИЮ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ



Мероприятия, направленные на сокращение образования и снижение влияния образующихся отходов на состояние окружающей среды в основном сводятся к контролю за своевременным вывозом, соблюдением правил складирования и утилизацией отходов.

Наименование отходов	Наименование мероприятий	Срок выполнения
Свинцовые аккумуляторы (отработанные аккумуляторы)	Частичное восстановление, зарядка	постоянно
Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (отработанные масла)	Реализация	постоянно
Масляные фильтры (отработанные промасленные фильтры)	По мере возможности, фильтры разбираются, и металлическая часть направляется в переработку, неметаллическая часть сжигается	постоянно
Шламы от механической обработки, содержащие опасные вещества (ил карбидный)	Используется на предприятии в составе строительных смесей (цемент) либо вывозится на Соколовский полигон	постоянно
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (жестяная тара из-под ЛКМ)	Вывозится на склады РМЗ и МПЗ АО "ССГПО" для рециркуляции	постоянно
Отходы сварки (огарки сварочных электродов)	Вывозится на склады РМЗ и МПЗ АО "ССГПО" для рециркуляции	постоянно
Железо и сталь (лом черных металлов)	Вывозится на склады РМЗ и МПЗ АО "ССГПО" для рециркуляции	постоянно
Опилки и стружка черных металлов (стружка черных металлов)	Вывозится на склады РМЗ и МПЗ АО "ССГПО" для рециркуляции	постоянно
Отработанные шины	Частично восстанавливаются	постоянно
Отходы от технического обслуживания транспортных средств (отработанные воздушные фильтры)	Разбираются, металлическая часть направляется в металлолом, и металлическая часть направляется в переработку, неметаллическая часть сжигается в ТДУ	постоянно
Смешанные металлы (лом цветных металлов)	Реализуются	постоянно
Смешанные отходы строительства и сноса	частично используется на собственные нужды предприятия	постоянно
Дерево (отработанная шпала, отходы древесины)	Используется для прогрева ковшей экскаваторов или сжигается в котельных АО «ССГПО», древесина сжигается либо вывозится на Соколовский полигон	постоянно
Пластиковые колпаки	Частично восстанавливаются	постоянно
Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замасленные опилки) (15.02.02*)	Сжигается	постоянно
Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (бумага, загрязненная нефтепродуктами)	Сжигается	постоянно
Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замасленный шабень, песок) (15.02.02*)	Вывозится на Сербайский полигон	постоянно

2025-09-09 11:12:35

00:00:14

Участники (6)

- Oleg.Yaroshenko (ERG) (9)
- УПРПРП Костан... (Организатор)
- п. Октябрьский
- Assel Torbayeva
- Sholpan.Sumbayeva
- Департамент экологии

теперь вы можете отправить небезопасную обратную связь "да", подтвержденно: и т.д. в меню "Функции"

00:00:20

Сканированное объявление: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА «КН» на второе полугодие 2025 г.
Тел. 54-77-56. Подписаться можно не выходя из дома на сайте kstnews.kz

КОСТАНАЙСКИЕ НОВОСТИ 18+

Основана в апреле 1910 г.
E-mail: gazeta@kstnews.kz
www.kstnews.kz

ЧЕТВЕРГ,
7 августа 2025 г.
№30 (23867)

Еженедельная общественно-политическая газета. Распространяется в Республике Казахстан.

Трубы есть, а газа нет. Как так? >12

Синий Убаган. Тревоги после паводка >13

Кого атакует Трамп? Мнения экспертов >14-15

Возраст имеет значение. Налоги на авто? >21

Мировой рекорд в Амангельды



Многофункциональный туристический комплекс получил шанс стать всемирно известным.

>4

Фото Сергея Шереметьева

Электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

Эфирная справка от 6.08.2025

Эфирная справка.

Заказчик: АО «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение».

Исполнитель: ТОО «Караван новостей».

Тема: реклама в эфире радио КН.

Дата: 06 августа 2025 г.

ТОО «Караван новостей» осуществило: изготовление и прокат в эфире радио КН рекламного ролика 05 августа 2025 г. Рекламное объявление выходило на казахском языке в 16.20, на русском языке в 17.40.

Хабарландыру

«ССКӨБ» АҚ Эмиссиялар нормативтерінің жобасы, Қалдықтарды басқару бағдарламасы, Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы және «ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңшасының Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары материалдары бойынша 2025 жылғы 9 қыркүйекте сағат 11: 00-де Қостанай облысы, Октябрь кенті, әкімдік ғимаратында; сағат 15:00-де: Қостанай облысы, Бейімбет Майлин ауданы, Новоильиновка ауылы, әкімдік ғимаратында ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

«ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңшасының координаттары: 52 градус 32 минут 18.00 секунд Солтүстік ендік; 62 градус, 45 минут, 20 және 17 секунд Шығыс бойлық.

Тыңдауларға онлайн режимде қатысу үшін Zoom платформасында Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай күйі туралы ұлттық деректер банкінің ndbecology.gov.kz сайтында белсенді сілтеме ұсынылатын болады.

Конференция идентификаторы: 387 530 9521. Құпиясөз: uv3JD5.

Қатысушыларды тіркеу жеке басын куәландыратын құжатты ұсынған кезде жүргізіледі.

Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде қабылданады ndbecology.gov.kz, сондай-ақ «Қостанай облысының Табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, Мекен-жайы: Қостанай қаласы, Тәуелсіздік көшесі, 72, эл.мекен-жайы zh.remizova@kostanay.gov.kz

Жобалық материалдардың экологиялық сараптамасын «Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті» ММ жүргізеді.

«Қостанай облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ келісімі бойынша қоғамдық тыңдауларды ұйымдастыруды жобаның тапсырыс берушісі – «ССКӨБ» АҚ жүргізеді. Тапсырыс берушінің байланыс телефондары: 8 (71431) 3-17-81.

Жобаны әзірлеуші – «ССКӨБ» АҚ Қоршаған ортаны қорғау бөлімінің жобалық тобы, БСН: 920 240 000 127, мекенжайы: Қостанай облысы, Рудный қ., Ленин көшесі, 26-үй. Байланыс телефоны 8 (714-31) 3-17-62.

Объявление

АО «ССГПО» объявляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по материалам: Проект нормативов эмиссий, Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля и План мероприятий по охране окружающей среды Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО» 9 сентября 2025 года в 11:00 часов по адресу: Костанайская область, поселок Октябрьский, здание акимата; в 15:00 часов по адресу: Костанайская область, район Беимбета Майлина, село Новоильиновка, здание акимата.

Координаты Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО»: 52 градуса 32 минуты 18.00 секунд Северной Широты; 62 градуса, 45 минут, 20 и 17 секунд Восточной Долготы.

Для участия в слушаниях в режиме онлайн на платформе Zoom будет предоставлена активная ссылка на сайте Национального банка данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов ndbecology.gov.kz

Идентификатор конференции: 387 530 9521. Код доступа: uv3JD5.

Регистрация участников ведется при предъявлении документа, удостоверяющего личность.

Все замечания и предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на сайте ndbecology.gov.kz, а также в ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Костанайской области", по адресу: город Костанай, улица Тәуелсіздік, 72, электронному адресу zh.remizova@kostanay.gov.kz.

Экологическая экспертиза проектных материалов будет проведена ГУ «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан».

Организация общественных слушаний, по согласованию с ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Костанайской области», проводится заказчиком проекта – АО «ССГПО». Контактный телефон: 8 (71431) 3-17-81.

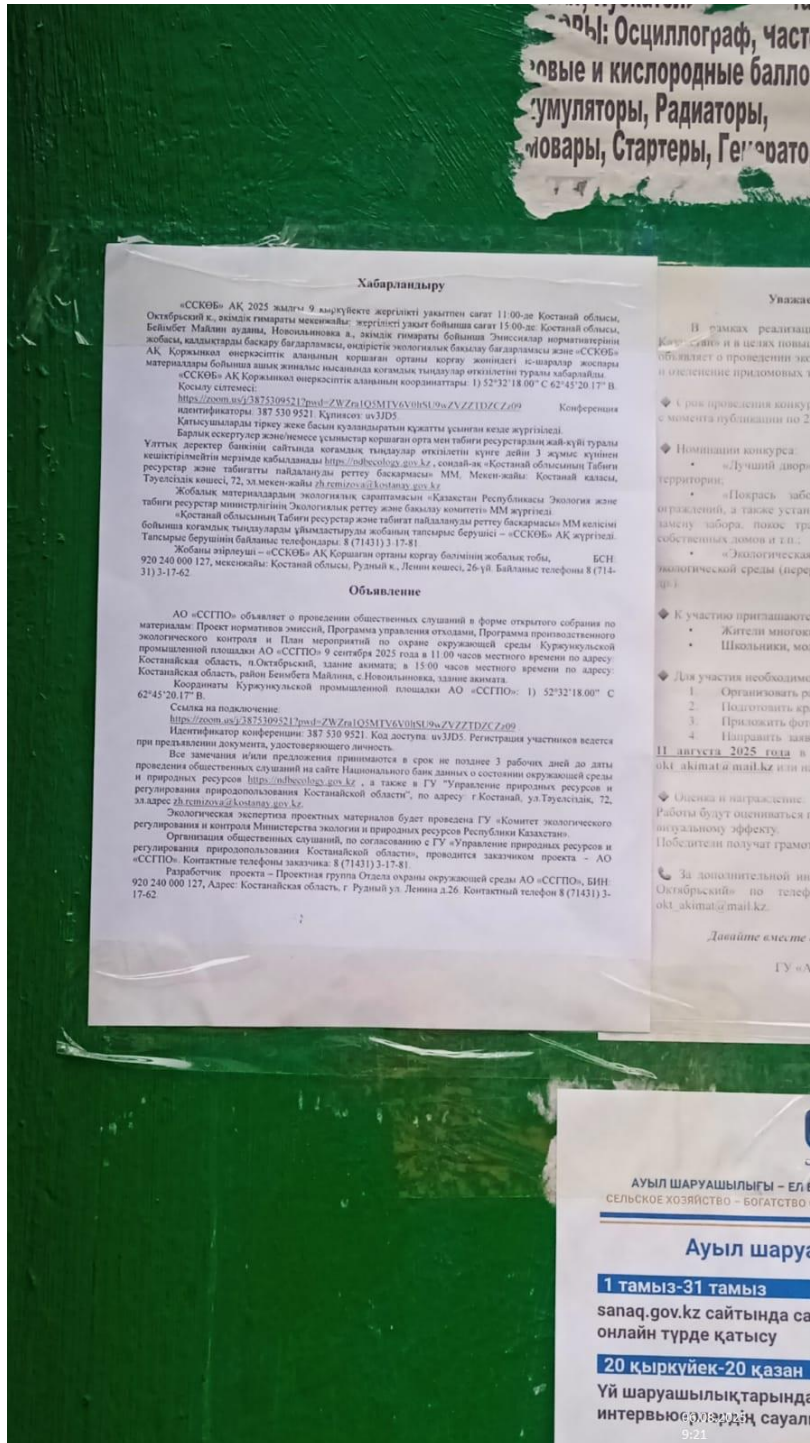
Разработчик проекта – Проектная группа Отдела охраны окружающей среды АО «ССГПО», БИН: 920 240 000 127. Контактный телефон 8 (71431) 3-17-62.

Менеджер рекламного отдела радио КН

Светлана Дмитришина



Фотоматериалы с мест, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц



Хабарландыру

«ССКӨБ» АҚ 2025 жылғы 9 айырықта иерілігі қазанға сағат 15:00-де Қостанай обласы, Оссиырскый к. аймақ ғимараты менісініне, жергілікті уақыт бойынша сағат 15:00-де Қостанай обласы, Бейбіт Майын ауданы, Новосильковскый а., аймақ ғимараты бойынша Экология нормативтерінде жобаны қалыптастыру бағдарламасы, өндiрiстi экологиялық бақылау бағдарламасы және «ССКӨБ» АҚ Қорғаныс өнерісінісі аймағын қорғау органы қорғау жөнiндегі Қ-шаралар жоспары материалдары бойынша аймақ жөнiндегі басқарушыларға қорғаныс туралы хабарлайды.

«ССКӨБ» АҚ Қорғаныс өнерісінісі аймағының координаттары: 1) 52°32'18.00" С 62°43'20.17" В.
Қосымша сiлтемелер:
<https://www.aq.kz/1872309251?m=ZwZm1Q3MTUyVWVhbnN1ZmZzZDZCZm99> Конференция қатысушылары: 387 530 9521 Құрамы: «СДДС»

Қатысушыларды тіркеу және басым құжаттарды қауіпсіздігі үшін қауіпсіздігі.

Барлық сұрақтар және негізгі ұсыныстар қорғаныс орта мен табиғи ресурстарды қай-қай туралы Уақтың директоры Баняны сайында қорғаныс тақырыбындағы өкілетті органдың қорғаныс 3-жылы құрамын қалыптастыру мерісіне қатысушыларды <https://www.aq.kz>, сондай-ақ «Қостанай обласының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, Мекен-жайы: Қостанай қаласы, Тәуелсіздік көшесі, 72, аймақ-жайы 24@kosta.gov.kz

Жобаның материалдарын экологиялық сайттармен «Қазан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті» ММ жүргізеді.

«Қостанай обласының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» АМ мәлісі бойынша қорғаныс тақырыбын ұйымдастыруды жоюмен тақырып беріледі – «ССКӨБ» АҚ жүргізеді. Телесіз берілуіне байланысты телефон нөмірі: 8 (7143) 3-17-41.

Жобаны жүргізуші – «ССКӨБ» АҚ Қорғаныс органы қорғау бөлімінің жобаның тобы, БСН: 920 240 600 127, мекенісінісі Қостанай обласы, Рудный к., Ленин көшесі, 26-үй, Байланыс телефоны 8 (7143) 3-17-42.

Объявление

АО «ССТПО» объявляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по материалу «Проект нормативов эмиссий. Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля и План мероприятий по охране окружающей среды Куркумовской промышленной площадки АО «ССТПО» 9 сентября 2025 года в 11:00 часов местного времени по адресу: Костанайская область, г.Осиырскый, здание вышки, в 15:00 часов местного времени по адресу: Костанайская область, район Бейбіт Майын, с.Новосильковскый, здание вышки

Координаты Куркумовской промышленной площадки АО «ССТПО»: 1) 52°32'18.00" С 62°43'20.17" В.

Ссылка на подключение:
<https://www.aq.kz/1872309251?m=ZwZm1Q3MTUyVWVhbnN1ZmZzZDZCZm99>

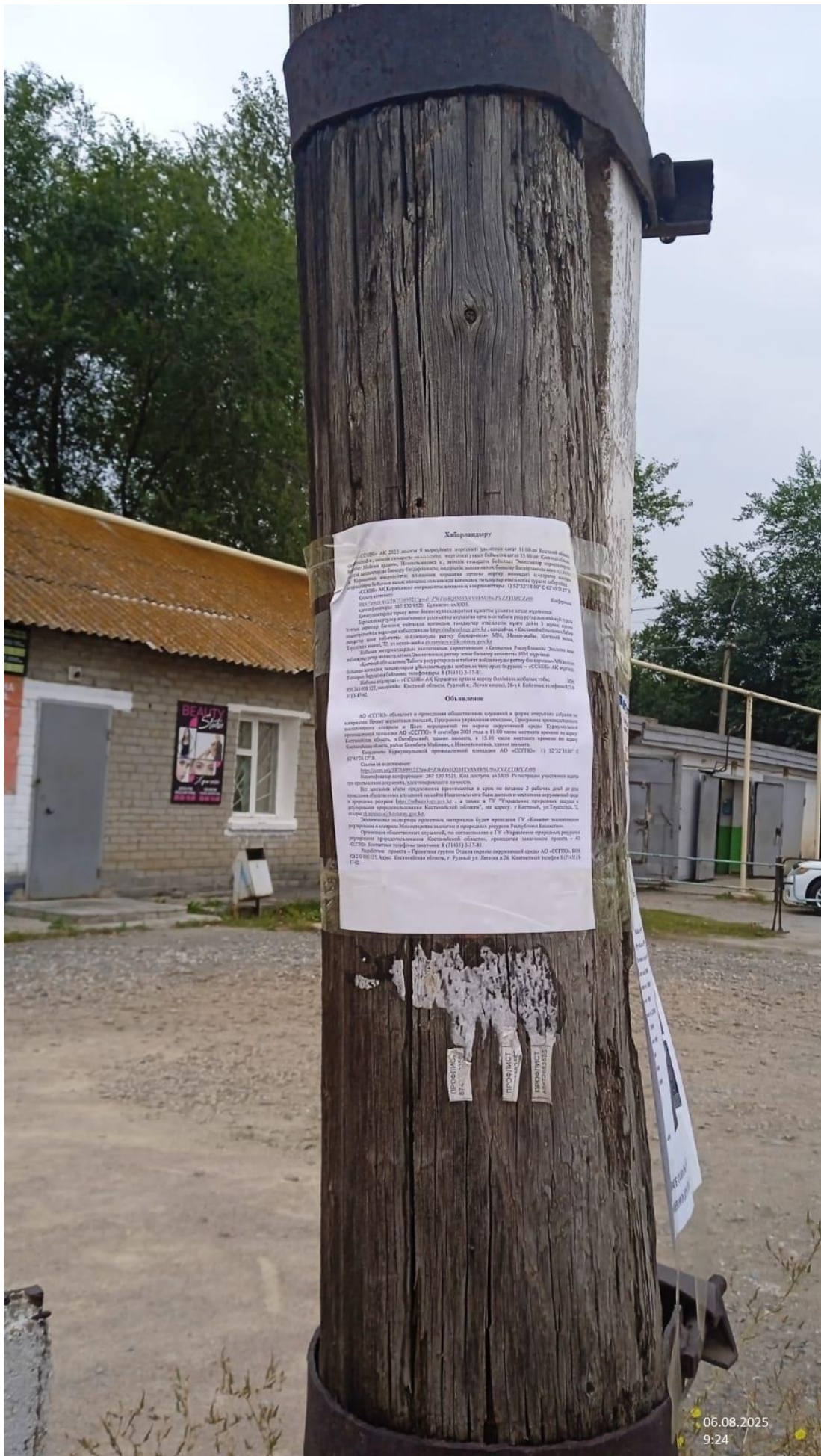
Идентификатор конференции: 387 530 9521. Код доступа: «СДДС». Регистрация участников ведется при предъявлении документа, удостоверяющего личность.

Все значимые и/или производственные приносятся в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на сайте Национального банка данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов <https://www.aq.kz>, а также в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Костанайской области», по адресу: г.Костанай, ул.Тәуелсіздік, 72, аймақ-жайы 24@kosta.gov.kz.

Экологическая экспертиза проектных материалов будет проведена ГУ «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан».

Организация общественных слушаний, по согласованию с ГУ «Управление природных ресурсов и «ССТПО», Контактные телефоны заказчика: 8 (7143) 3-17-41.

Регистратор проекта – Проектная группа Отдела охраны окружающей среды АО «ССТПО», БИН: 920 240 600 127, Адрес: Костанайская область, г. Рудный ул. Ленина д.26. Контактный телефон 8 (7143) 3-17-42.



Хабаровск

АО «ССТКО» АО 2022 объявляет в соответствии с решением собрания акционеров от 11.08.2022 года, принятым на заседании совета директоров АО «ССТКО» от 11.08.2022 года, о проведении собрания акционеров АО «ССТКО» по вопросу утверждения отчета о деятельности АО «ССТКО» за 2021 год и о внесении изменений в устав АО «ССТКО». Собрание акционеров АО «ССТКО» состоится 11.08.2022 года в 11:00 часов по местному времени по адресу: Хабаровский край, г. Хабаровск, район Советский, улица Мухоморова, д. 26. В случае необходимости проведения собрания в электронном формате, информация об этом будет размещена на официальном сайте АО «ССТКО» в сети Интернет.

Объявление

АО «ССТКО» объявляет в соответствии с решением собрания акционеров в форме открытого собрания по вопросам утверждения отчета о деятельности АО «ССТКО» за 2021 год и о внесении изменений в устав АО «ССТКО» от 11.08.2022 года, о проведении собрания акционеров АО «ССТКО» по вопросу утверждения отчета о деятельности АО «ССТКО» за 2021 год и о внесении изменений в устав АО «ССТКО». Собрание акционеров АО «ССТКО» состоится 11.08.2022 года в 11:00 часов по местному времени по адресу: Хабаровский край, г. Хабаровск, район Советский, улица Мухоморова, д. 26. В случае необходимости проведения собрания в электронном формате, информация об этом будет размещена на официальном сайте АО «ССТКО» в сети Интернет.

ПРОФИНАНСИРОВАНИЕ
ПРОФИНАНСИРОВАНИЕ
ПРОФИНАНСИРОВАНИЕ

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания

Құрметті қоғамдық тыңдауларға қатысушылар!

Бүгін қоғамдық тыңдауларға «ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының жобалық материалдары шығарылады.

Қоғамдық тыңдауларда қаралатын жобалық материалдар:

1. Рұқсат етілген шығарындылар нормативтері бөлігінде эмиссиялар нормативтерінің жобасы;
2. Рұқсат етілген шығарындылар нормативтері бөлігінде эмиссиялар нормативтерінің жобасы;
3. Қалдықтарды басқару бағдарламасы;
4. Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы;
5. Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары. Жобалық құжаттама 2026-2035 жылдарға арналған.

«ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының орналасқан жері.

«Соколов-Сарыбай тау-кен байыту өндірістік бірлестігі» акционерлік қоғамы («ССКӨБ» АҚ) – Қазақстан Республикасында темір кендерін өндіру жөніндегі жетекші кәсіпорын. «ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңы Қостанай облысы Бейімбет Майлин ауданында орналасқан.

Атмосфераға ықтимал әсерлер (рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы)

«ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының негізгі өндірістік қызметі магнетит кендерін өндіру, оларды ұсақтау-сұрыптау кешенінде қайта өңдеу, ірі кесек өнеркәсіптік өнімге кенді магнитті кенді бөлшектеу болып табылады. Өңделген кен темір жол көлігімен Рудный қаласындағы ССКӨБ байыту фабрикасына беріледі. Негізгі цехтар жылына 365 күн жұмыс істейді, тәулігіне жұмыс ауысымдарының саны – 2, ауысым ұзақтығы-12 сағат.

Слайдта атмосфераға шығарылатын ластаушы заттардың тізімі берілген. Шығарылатын зиянды заттардың саны-29, қауіптіліктің 1-ден 4-класына дейін. Өнеркәсіптік алаңдардан атмосфераға 3В максималды нормативтік шығарылуы 2032 жылы – жылына 871,847722 тоннаны құрайды.

Шекараларды нақтылау және объектінің әсер ету аймағының шектері туралы мәліметтер.

«Адамның тіршілік ету ортасы мен денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптарға» сәйкес «ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңы СҚА 1000 м кем емес қауіптіліктің **1-класы** объектілеріне жатады (3-бөлім, 11-тармақ, 8-т.м. темір кендері мен тау жыныстарын ашық игерумен өндіру бойынша өндірістер).

Атмосфераның беткі қабатындағы ластаушы заттардың шашырауын есептеу нәтижелері ластаушы заттардың максималды концентрациясы санитарлық-қорғау аймағының шекарасындағы ШРК нормаларынан аспайтынын көрсетті. Жоғарыда айтылғандардың негізінде дисперсияны модельдеу деректеріне сүйене отырып, жоспарланған қызметті жүзеге асыру кезіндегі әсер ету аймағы атмосфераға ластаушы заттардың шығарындылары көздерінің орналасуымен шектеледі және СҚА шекарасынан шықпайды.

Су ресурстарына ықтимал әсер ету (рұқсат етілген төгінділер нормативтерінің жобасы)

Өткізілген түгендеуді ескере отырып, су шығару жөніндегі ақпарат:

Жобада сарқынды сулардың 3 су шығару қарастырылған: №1 және №2 су шығару бойынша карьерлік суларды ағызу жүзеге асырылады, №3 су шығару бойынша шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды ағызу жүзеге асырылады.

Кужай буландырғыш-жинағыш өнеркәсіптік алаңның карьер және ағынды суларының соңғы су қабылдағышы.

«ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының жол берілетін төгінділерінің нормативтері

Су шығарындылары бойынша ластаушы заттардың шекті жол берілетін төгінділерінің нормативтері слайдта берілген.

Су шығару бойынша төгінділердің нормативтік көлемі жылына №1 7135,873306 тонна.

№ 2 су шығару бойынша төгінділердің нормативтік көлемі жылына 1704,182198 тонна.

№3 су шығару бойынша төгінділердің нормативтік көлемі жылына 17,85359175 тонна.

Жер ресурстары мен жер қойнауына ықтимал әсер ету (қалдықтарды басқару бағдарламасы)

Бағдарламаның негізгі мақсаты экологиялық жағдайды жақсарту, кәсіпорында жинақталған және түзілетін қалдықтардың көлемін біртіндеп азайту болып табылады. Бағдарлама келесі міндеттерді қарастырады:

- Кәсіпорын аумағының тиісті санитарлық деңгейін қамтамасыз ету.

- Қалдықтарды адам денсаулығы мен қоршаған орта үшін олардың қауіпсіздігін қамтамасыз ететін объектілерге уақытша орналастыру.

- Қалдықтарды жинау және жою жұмыстарын ұйымдастыру.

Өндірістік және технологиялық операцияларды жүзеге асыру барысында Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының объектілерінде қалдықтардың 29 түрі түзіледі, оның ішінде: қауіпті қалдықтар – 11; қауіпті емес қалдықтар – 18.

Қалдықтардың түзілуін азайту жөніндегі іс-шаралар

Түзілуді қысқартуға және түзілетін қалдықтардың қоршаған ортаның жай-күйіне әсерін азайтуға бағытталған іс-шаралар негізінен қалдықтарды уақтылы әкетуді, сақтау және кәдеге жарату ережелерін сақтауды бақылауға дейін азаяды. (кәсіпорындар қажет болған жағдайда іске асырылады, ішінара қалпына келтіріледі немесе пайдаланылады)

«ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының қалдықтарын жинақтау лимиттері.

«ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының қалдықтарын көму лимиттері.

Қалдықтарды көму лимиттері жүргізілетін өндірістік экологиялық бақылау нәтижелері бойынша алынған әсер ету саласындағы қоршаған орта компоненттерінің (атмосфералық ауа, жер үсті және жер асты сулары, топырақ жамылғысы) жай-күйі туралы деректер ескеріле отырып есептеледі.

Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы

Слайдта ұсынылған: атмосфералық ауаның жай-күйін бақылаудың жоспар-кестесі. (жылына 1 рет)

Слайд ұсынылған: су объектілеріне (жер үсті суларына) әсер етуді бақылау кестесі. (тоқсанына 1 рет сақтау-буландырғыштың фондық нүктелері)

Слайдта ұсынылған: су объектілеріне (жер асты суларына) әсер етуді бақылау кестесі. (жылына 1 рет, бақылау ұңғымалары)

Слайд ұсынылған: топырақтың ластану деңгейін бақылау кестесі. (жылына 1 рет)

Қорытындылар

Аумақтың экологиялық жағдайы қанағаттанарлық деп сипатталады. Ықтимал төтенше жағдайлардың салдары шектеулі және жергілікті сипатта болады және табиғи ортада апатты және қайтымсыз өзгерістерге әкелмейді.

Техникалық және технологиялық шешімдер, тұтастай алғанда ұйымдастырушылық және табиғатты қорғау іс-шараларының кешені жеткілікті экологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз етеді, «ССКӨБ» АҚ қызметінің қоршаған ортаға және әлеуметтік салаға әсер ету дәрежесін барынша азайтады.

Жобалық шешімдермен нормативтік талаптарға және табиғат қорғау заңнамасына сәйкес қажетті технологиялық шешімдер мен шаралар кешені көзделген, бұл табиғи ортаға теріс әсерді барынша азайтуға, өңірдің табиғи ресурстарын ұтымды пайдалануға мүмкіндік береді.

Назар аударғандарыңыз үшін рахмет!

Уважаемые участники общественных слушаний!

Сегодня на общественные слушания выносятся проектные материалы Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО».

Проектные материалы, рассматриваемые на общественных слушаниях:

1. Проект нормативов эмиссий в части нормативов допустимых выбросов;
2. Проект нормативов эмиссий в части нормативов допустимых сбросов;
3. Программа управления отходами;
4. Программа ПЭК;
5. План мероприятий по охране окружающей среды.

Проектная документация разработана на период 2026-2035 гг.

Местоположение Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО». Акционерное общество «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение» (АО «ССГПО») – ведущее предприятие по добыче железных руд в Республике Казахстан.

Куржункульская промышленная площадка АО «ССГПО» располагается в районе Беимбета Майлина Костанайской области.

Возможные воздействия на атмосферу (проект нормативов допустимых выбросов)

Основной производственной деятельностью Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО» является добыча магнетитовых руд, их переработки на дробильно-сортировочном комплексе, магнитной рудоразборки руды на крупнокусовой промпродукт. Переработанная руда железнодорожным транспортом подается на обогатительную фабрику ССГПО в г. Рудный.

Основные цеха работают 365 дней в году, количество рабочих смен в сутки – 2, продолжительность смены 12 часов.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу представлен на слайде. Количество выбрасываемых вредных веществ – 29, с 1 по 4 класс опасности.

Максимальный нормативный выброс ЗВ в атмосферу от промышленных площадок составит в 2032 году – **871,847722 тонн/год.**

Уточнение границ и данные о пределах области воздействия объекта.

Согласно «санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», Куржункульская промышленная площадка АО «ССГПО» относится к объектам **1 класса опасности** с ССЗ не менее 1000 м (Раздел 3, п.11, пп. 8 Производства по добыче железных руд и горных пород открытой разработкой).

Результаты расчета рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы показали, что максимальные концентрации загрязняющих веществ не превышают норм ПДК на границе санитарно-защитной зоны.

На основании вышеизложенного опираясь на данные моделирования рассеивания, область воздействия при реализации намечаемой деятельности ограничена местом

расположения источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и не выходит за пределы границы СЗЗ.

Возможное воздействие на водные ресурсы (проект нормативов допустимых сбросов)

Информация по водовыпуску с учетом проведенной инвентаризации:

В проекте рассмотрены 3 водовыпуска сточных вод: по водовыпускам №1 и №2 осуществляется сброс карьерных вод, по водовыпуску №3 осуществляется сброс хозяйственно-бытовых сточных вод.

Накопитель-испаритель Кужай является конечным водоприемником карьерных и сточных вод промышленной площадки.

Нормативы допустимых сбросов Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО»

Нормативы предельно-допустимого сброса загрязняющих веществ по водовыпускам представлены на слайде.

Нормативный объем сбросов по водовыпуску №1 **7135,873306** тонн/год.

Нормативный объем сбросов по водовыпуску №2 **1704,182198** тонн/год.

Нормативный объем сбросов по водовыпуску №3 **17,85359175** тонн/год.

Возможное воздействие на земельные ресурсы и недра (программа управления отходами)

Основной целью Программы является улучшение экологической обстановки, постепенное сокращение объемов, накопленных и образуемых на предприятии отходов.

Программа предусматривает следующие задачи:

- Обеспечение надлежащего санитарного уровня территории предприятия.
- Временное размещение отходов на объектах, обеспечивающих их безопасность для здоровья человека и окружающей среды.
- Организация работ по сбору и удалению отходов.

В процессе осуществления производственных и технологических операций на объектах Куржункульской промышленной площадки образуются 29 видов отходов, из которых: опасные отходы – 11; неопасные – 18.

Мероприятия по сокращению образования отходов

Мероприятия, направленные на сокращение образования и снижение влияния образующихся отходов на состояние окружающей среды в основном сводятся к контролю за своевременным вывозом, соблюдением правил складирования и утилизацией отходов. (реализуются, частично восстанавливаются или используются на нужды предприятия)

Лимиты накопления отходов Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО».

Лимиты захоронения отходов Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО».

Лимиты захоронения отходов рассчитываются с учетом данных о состоянии компонентов окружающей среды (атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвенного покрова) в области воздействия, полученных по результатам проводимого производственного экологического контроля.

Программа ПЭК

На слайде представлен: план-график наблюдений за состоянием атмосферного воздуха. (1 раз в год)

На слайде представлен: график мониторинга воздействия на водные объекты (поверхностные воды). (1 раз в квартал фоновые точки накопителя-испарителя)

На слайде представлен: график мониторинга воздействия на водные объекты (подземные воды). (1 раз в год, наблюдательные скважины)

На слайде представлен: график мониторинга уровня загрязнения почвы. (1 раз в год)

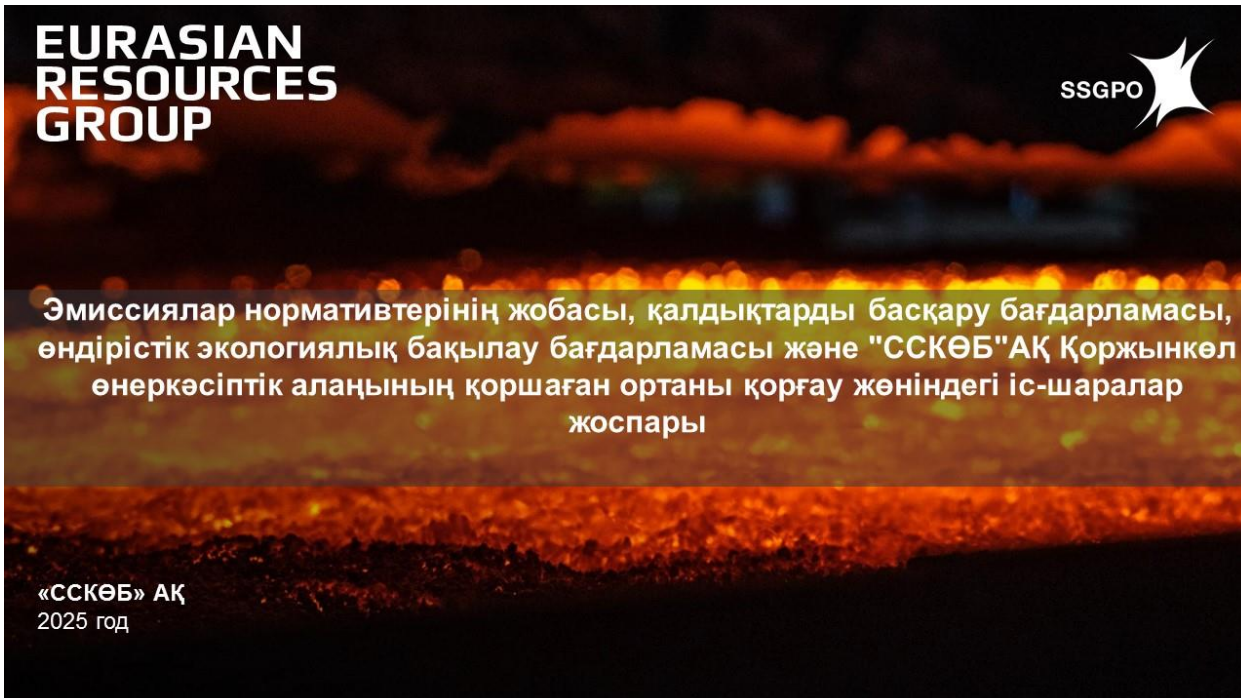
Выводы

Экологическое состояние территории характеризуется как удовлетворительное. Последствия возможных аварийных ситуаций будут носить ограниченный и локальный характер и не приведут к катастрофическим и необратимым изменениям в природной среде.

Технические и технологические решения, комплекс организационных и природоохранных мероприятий в целом, обеспечивают достаточную экологическую безопасность, минимизируют степень воздействия от деятельности АО «ССГПО» на окружающую среду и социальную сферу.

Проектными решениями, в соответствии с нормативными требованиями и природоохранным законодательством, предусмотрены необходимые технологические решения и комплекс мер, которые позволят снизить до минимума негативное воздействие на природную среду, рационально использовать природные ресурсы региона.

Спасибо за Внимание!



EURASIAN RESOURCES GROUP

SSGPO

Эмиссиялар нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы және "ССКӨБ" АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

«ССКӨБ» АҚ
2025 год

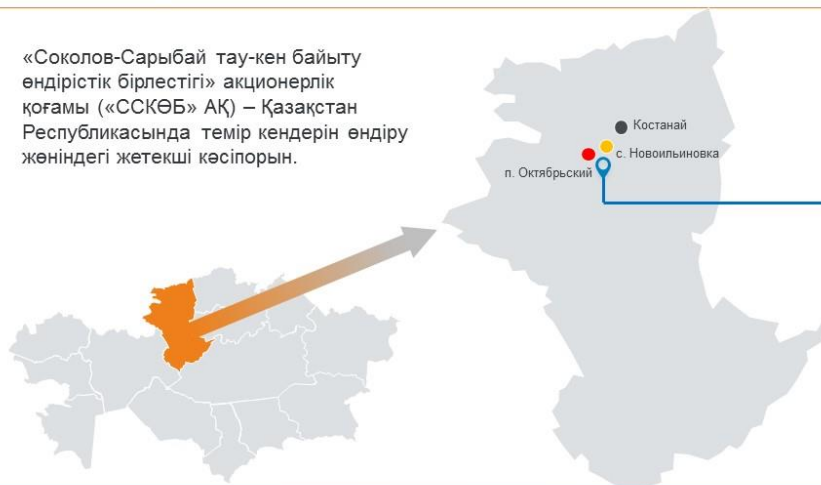
Қоғамдық тыңдауларда қаралатын жобалық материалдар



- 01 Рұқсат етілген шығарындылар нормативтері бөлігінде эмиссиялар нормативтерінің жобасы
- 02 Рұқсат етілген шығарындылар нормативтері бөлігінде эмиссиялар нормативтерінің жобасы
- 03 Қалдықтарды басқару бағдарламасы
- 04 Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы
- 05 Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары



«Соколов-Сарыбай тау-кен байыту өндірістік бірлестігі» акционерлік қоғамы («ССКӨБ» АҚ) – Қазақстан Республикасында темір кендерін өндіру жөніндегі жетекші кәсіпорын.



«ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңы Қостанай облысы Бейімбет Майлин ауданында орналасқан





Атмосфераға ықтимал әсерлер (жол берілген шығарындылар нормативтерінің жобасы)

"ССКӨБ" АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңы



1. «ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының негізгі өндірістік қызметі магнетит кендерін өндіру, оларды ұсақтау-сұрыптау кешенінде қайта өңдеу, ірі кесек өнеркәсіптік өнімге кенді магнитті кенді бөлшектеу болып табылады. Өңделген кен темір жол көлігімен Рудный қаласындағы ССКӨБ байыту фабрикасына беріледі.
2. Атмосфераны ластаудың негізгі көздері - бұрғылау, жару, өндіру, аршу, тасымалдау, тиеу-түсіру жұмыстары және үйінділер мен қоймаларды тозаңдандыру
3. Негізгі цехтар жылына 365 күн жұмыс істейді, тәулігіне жұмыс ауысымдарының саны – 2, ауысым ұзақтығы-12 сағат.

ШЖШ нормативтерінің алдыңғы жобасымен салыстырғанда көрсеткіштердің сандық өзгеруі салыстырмалы кестеде келтірілген.

Сандық көрсеткіштердің салыстырмалы кестесі

Атауы	Қолданыстағы ҚОӨБ жобасы 2020-2025 жж (қолданыстағы рұқсат KZ31RCP00086785 20.05.2020 ж.)	2026-2035 жж. рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы
Көздер саны	63	63
оның ішінде:		
ұйымдастырылған -	15	15
ұйымдастырылмаған -	48	48
Ластаушы заттардың мөлшері	29	29
Ластаушы заттардың жалпы шығарындысы , т/жыл	2020 г. – 577,04811 2021 г. – 934,943523 2022 г. – 928,694403 2023 г. – 898,662622 2024 г. – 870,666982 2025 г. – 932,956566	2026 г. – 869,999072 2027 г. – 870,431042 2028 г. – 870,863022 2029 г. – 871,109192 2030 г. – 871,355382 2031 г. – 871,601552 2032 г. – 871,847722 2033 г. – 868,309142 2034 г. – 868,555312 2035 г. – 868,801492

АТМОСФЕРАҒА ШЫҒАРЫЛАТЫН ЛАСТАУШЫ ЗАТТАРДЫҢ ТІЗБЕСІ

"ССКӨБ"АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңы

Шығарылатын зиянды заттардың саны-29, қауіптіліктің 1-ден 4-сыныбына дейін. Ластаушы заттардың тізімі: железо (II, III) оксиды, марганец и его соединения, свинец и его неорганические соединения, хром, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, серная кислота, углерод, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, фториды, смесь углеводородов предельных C1-C5, смесь углеводородов предельных C6-C10, пентилены (амилены - смесь изомеров), бензол, диметилбензол, метилбензол, этилбензол, бенз/а/пирен, масло минеральное нефтяное, уайт-спирит, алканы C12-19, эмульсол, взвешенные частицы, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20, пыль абразивная .

Өнеркәсіптік алаңнан атмосфераға 3В-ның максималды нормативтік шығарылуы 2032 жылы – жылына 871,847722 тоннаны құрайды.

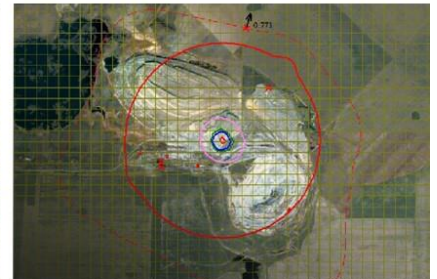
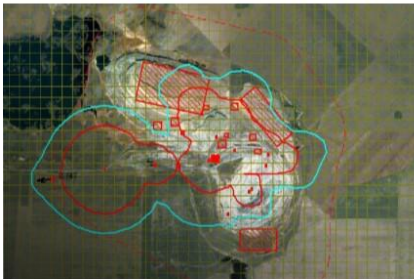
«Адамның тіршілік ету ортасы мен денсаулығына өсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптарға» сәйкес «ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңы СҚА 1000 м кем емес қауіптіліктің 1-классы объектілеріне жатады (3-бөлім, 11-тармақ, 8-т.м. темір кендері мен тау жыныстарын ашық игерумен өндіру бойынша өндірістер).

3-бөлім, 11-тармақ, 8-т.м. темір кендері
мен тау жыныстарын ашық игерумен
өндіру бойынша өндірістер

Кемінде 1000 м

Атмосфераның беткі қабатындағы ластаушы заттардың шашырауын есептеу нәтижелері ластаушы заттардың максималды концентрациясы санитарлық-қорғау аймағының шекарасындағы ШРК нормаларынан аспайтынын көрсетті

Жоғарыда айтылғандардың негізінде дисперсияны модельдеу деректеріне сүйене отырып, жоспарланған қызметті жүзеге асыру кезіндегі өсер ету аймағы атмосфераға ластаушы заттардың шығарындылары көздерінің орналасуымен шектеледі және СҚА шекарасынан шықпайды.





Су ресурстарына ықтимал әсер ету (жол берілген төгінділер нормативтерінің жобасы)

Су ресурстарына ықтимал әсер ету



Жобада сарқынды сулардың 3 су шығару қарастырылған: №1 және №2 су шығару бойынша карьерлік суларды ағызу жүзеге асырылады, №3 су шығару бойынша шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды ағызу жүзеге асырылады.

2026-2035 жылдар кезеңіне ластаушы заттарды шекті жол берілетін төгу нормативтері ұсынылды.

Шығарылым нөмірі	Көрсеткіштің атауы	г/сағ	т/жыл
Выпуск №1	Железо общее	139,27134	1,2200448
	Нитриты	819,4443	7,178496
	Нитраты	69852,213	611,91936
	Хлориды	347711,073	3046,01856
	Сульфаты	340895,667	2986,31424
	Фосфаты	349,77393	3,0640896
	Азот аммонийный	7510,623	65,79456
	Нефтепродукты	34,191	0,29952
	Марганец	296,322	2,59584
	Никель	42,85272	0,3753984
	Алюминий	52,08429	0,4562688
	Магний	19158,357	167,83104
	Бор	270,1089	2,366208
	Свинец	3,30513	0,0289536
	Цинк	90,72012	0,7947264
	Взвешенные вещества	27352,8	239,616

Жобада сарқынды сулардың 3 су шығару қарастырылған: №1 және №2 су шығару бойынша карьерлік суларды ағызу жүзеге асырылады, №3 су шығару бойынша шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды ағызу жүзеге асырылады.

2026-2035 жылдар кезеңіне ластаушы заттарды шекті жол берілетін төгу нормативтері ұсынылды.

Шығарылым нөмірі	Көрсеткіштің атауы	г/сағ	т/жыл
Выпуск №2	Железо общее	19,97458	0,1749722
	Нитриты	187,0452	1,638468
	Нитраты	2595,5408	22,736272
	Хлориды	65864,157	576,95313
	Сульфаты	99226,324	869,19716
	Фосфаты	173,7673	1,522157
	Азот аммонийный	354,4622	3,104998
	Нефтепродукты	16,7417	0,146653
	Марганец	75,10673	0,6579157
	Никель	16,1644	0,141596
	Алюминий	26,5558	0,232622
	Магний	12111,754	106,09586
	Бор	94,6772	0,829348
	Свинец	1,7319	0,015171
	Цинк	43,2975	0,379275
	Взвешенные вещества	13739,74	120,3566

13

Жобада сарқынды сулардың 3 су шығару қарастырылған: №1 және №2 су шығару бойынша карьерлік суларды ағызу жүзеге асырылады, №3 су шығару бойынша шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды ағызу жүзеге асырылады.

2026-2035 жылдар кезеңіне ластаушы заттарды шекті жол берілетін төгу нормативтері ұсынылды.

Шығарылым нөмірі	Көрсеткіштің атауы	г/сағ	т/жыл
Выпуск №3	Железо общее	0,625	0,005475
	Нитриты	6,3125	0,0552975
	Нитраты	89,70833333	0,785845
	Хлориды	717,50000	6,2853
	Сульфаты	1038,75000	9,09945
	Фосфаты	7,27083	0,0636925
	Азот аммонийный	4,16458	0,03648175
	Нефтепродукты	0,62500	0,005475
	БПК5	12,29167	0,107675
	Взвешенные вещества	160,83333	1,4089

14

Кужай буландырғыш-жинағыш өнеркәсіптік алаңның карьер және ағынды **суларының соңғы су қабылдағышы.**

Кужай жинақтаушы-буландырғыш тұйық типті жинақтаушы болып табылады, яғни суаруға ашық су алу болмаған кезде немесе жинақтағыш ағынының бір бөлігін өзендерге немесе басқа да табиғи объектілерге ағызу жүзеге асырылмаған кезде.



15

РҰҚСАТ ЕТІЛГЕН ТӨГІНДІЛЕРДІҢ НОРМАТИВТЕРІ

«ССКӨБ» АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының жол берілетін төгінділерінің нормативтері:

№1 су шығару бойынша төгінділердің нормативтік көлемі жылына **7135,873306** тонн/год.

№2 су шығару бойынша төгінділердің нормативтік көлемі жылына **1704,182198** тонн/год.

№3 су шығару бойынша төгінділердің нормативтік көлемі жылына **17,85359175** тонн/год.

Жобалық құжаттама 2026-2035 жылдарға арналған.

16



Жер ресурстары мен жер қойнауына ықтимал әсер ету (қалдықтарды басқару бағдарламасы)

ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ МАҚСАТТАРЫ МЕН МІНДЕТТЕРІ



Бағдарламаның негізгі мақсаты экологиялық жағдайды жақсарту, кәсіпорында жинақталған және түзілетін қалдықтардың көлемін біртіндеп азайту болып табылады

Басым міндеттер - экологиялық жағдайды жақсартуға бағытталған іс-шараларды жүзеге асыру

Бағдарлама келесі міндеттерді қарастырады:

- 1 Кәсіпорын аумағының тиісті санитарлық деңгейін қамтамасыз ету.
- 2 Қалдықтарды адам денсаулығы мен қоршаған орта үшін олардың қауіпсіздігін қамтамасыз ететін объектілерге уақытша орналастыру.
- 3 Тұтыну қалдықтарын жинау және жою жөніндегі жұмыстарды ұйымдастыру.



01 "ССКӨБ"АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңы

Өндірістік және технологиялық операцияларды жүзеге асыру барысында Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының объектілерінде қалдықтардың 29 түрі түзіледі, оның ішінде: қауіпті қалдықтар – 11; қауіпті емес қалдықтар – 18.

Жіктеуішке сәйкес атауы	Код
Қауіпті қалдықтар	
Люминесцентті шамдар және құрамында сынабы бар басқа да қалдықтар (отработанные ртутьсодержащие лампы)	20 01 21*
Синтетикалық мотор, трансмиссиялық және майлау майлары (отработанные масла)	13 02 06*
Қорғасын аккумуляторлары (Отработанные аккумуляторы)	16 06 01*
Мұнай сүзгілері (отработанные промасленные фильтры)	16 01 07*
Абсорбенттер, Сүзгіш материалдар (басқаша айқындалмаған май сүзгілерін қоса алғанда), сұртуге арналған маталар, қауіпті материалдармен ластанған қорғаныш киім (промасленная ветошь)	15 02 02*
Абсорбенттер, Сүзгіш материалдар (басқаша айқындалмаған май сүзгілерін қоса алғанда), сұртуге арналған маталар, қауіпті материалдармен ластанған қорғаныш киім (замазученный щебень, песок)	15 02 02*
Құрамында майлар бар қалдықтар (шлам мойки деталей)	16 07 08*
Абсорбенттер, Сүзгіш материалдар (басқаша айқындалмаған май сүзгілерін қоса алғанда), сұртуге арналған маталар, қауіпті материалдармен ластанған қорғаныш киім (замазученные опилки)	15 02 02*
Абсорбенттер, Сүзгіш материалдар (басқаша айқындалмаған май сүзгілерін қоса алғанда), сұртуге арналған маталар, қауіпті материалдармен ластанған қорғаныш киім (бумага, загрязненная нефтепродуктами)	15 02 02*
Құрамында органикалық еріткіштер немесе басқа да қауіпті заттар бар бояулар мен лактардан қалған қалдықтар (жестяная тара из-под ЛКМ)	08 01 11*
Құрамында қауіпті заттар бар механикалық өңдеуден алынған шламдар (ил карбидный)	12 01 14*

01 "ССКӨБ"АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңы

Өндірістік және технологиялық операцияларды жүзеге асыру барысында Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының объектілерінде қалдықтардың 29 түрі түзіледі, оның ішінде: қауіпті қалдықтар – 11; қауіпті емес қалдықтар – 18.

Жіктеуішке сәйкес атауы	Код
Қауіпті емес қалдықтар	
Аралас коммуналдық қалдықтар (ТБО)	20 03 01
Дәнекерлеу қалдықтары (огарки сварочных электродов)	12 01 13
Темір және болат (лом черных металлов)	17 04 05
Қара металл үгінділері мен жаңқалары (стружка черных металлов)	12 01 01
Аралас металдар (лом цветных металлов, стружка цветных металлов)	17 04 07
Пайдаланылған тегістеу денелері мен тегістеу материалдары (лом абразивных изделий, пыль абразивно-металлическая)	12 01 21
Пайдаланылған шиналар	16 01 03
Тежегіш қалыптар (отработанные тормозные накладки)	16 01 12
Басқаша көрсетілмеген қалдықтар (отработанные воздушные фильтры)	16 01 99
Құрылыс пен бұзудың аралас қалдықтары (строительные отходы)	17 09 04
Режеңкелер (отходы РТИ и конвейерной ленты)	19 12 04
Ағаш (отработанная шпала, отходы древесины)	17 02 01
Есептен шығарылған электр және электрондық жабдық (оргтехника)	20 01 36
01 04 07 және 01 04 11-де аталғандарды қоспағанда, қалдықтарды (шламдарды) және минералдарды жуу мен тазалаудан қалған басқа да қалдықтар	01 04 12
10 03 23-те аталғандарды қоспағанда, газ тазартудан қалған қатты қалдықтар	10 03 24
Күл қалдығы, қазандық қождар және күл шаңы	10 01 01
Биологиялық ыдырауға жататын қалдықтар	20 02 01
Металлды пайдалы қазбаларды игеруден қалған қалдықтар	01 01 01

Түзілуді қысқартуға және түзілетін қалдықтардың қоршаған ортаның жай-күйіне әсерін азайтуға бағытталған іс-шаралар негізінен қалдықтарды уақтылы өкетуді, сақтау және кәдеге жарату ережелерін сақтауды бақылауға дейін азаяды.

Наименование отходов	Наименование мероприятий	Срок выполнения
Қорғасын аккумуляторлары (отработанные аккумуляторы)	Ішінара қалпына келтіру, зарядтау	тұрақты
Синтетикалық мотор, трансмиссиялық және майлау майлары (отработанные масла)	Іске асыру	тұрақты
Мұнай сүзгілері (отработанные промисленные фильтры)	Мүмкіндігінше сүзгілер бөлшектеліп, металл бөлігі қайта өңдеуге жіберіледі, металл емес бөлігі жағылады	тұрақты
Құрамында қауіпті заттар бар механикалық өңдеуден алынған шламдар (ил карбидный)	Кәсіпорында құрылыс қоспалары (цемент) құрамында қолданылады немесе Соколов полигонына шығарылады	тұрақты
Құрамында органикалық еріткіштер немесе басқа да қауіпті заттар бар бояулар мен лактардан қалған қалдықтар (жестяная тара из-под ЛКМ)	Қайта өңдеу үшін "ССКӨБ" АҚ РМЗ және ЖПЗ қоймаларына өкетіледі	тұрақты
Дәнекерлеу қалдықтары (оғарки сварочных электродов)	Қайта өңдеу үшін "ССКӨБ" АҚ РМЗ және ЖПЗ қоймаларына өкетіледі	тұрақты
Темір және болат (лом черных металлов)	Қайта өңдеу үшін "ССКӨБ" АҚ РМЗ және ЖПЗ қоймаларына өкетіледі	тұрақты
Қара металл үгінділері мен жаңқалары (стружка черных металлов)	Қайта өңдеу үшін "ССКӨБ" АҚ РМЗ және ЖПЗ қоймаларына өкетіледі	тұрақты
Пайдаланылған шиналар	Ішінара қалпына келтірілді	тұрақты
Басқаша көрсетілмеген қалдықтар (отработанные воздушные фильтры)	Бөлшектеледі, металл бөлігі металл сынқытарына жіберіледі, ал металл емес бөлігі ТДУ-да жағылады	тұрақты
Аралас металдар (лом цветных металлов)	Іске асыру	тұрақты
Құрылыс пен бұзудың аралас қалдықтары	Ішінара кәсіпорынның өз қажеттіліктеріне қолданылады	тұрақты
Ағаш (отработанная шпала, отходы древесины)	Экскаваторлардың шөміштерін жылыту үшін пайдаланылады немесе "ССКӨБ" АҚ қазандықтарында жағылады, сүрек жағылады немесе Соколов полигонына өкетіледі	тұрақты
Тежегіш қалыптар	Ішінара қалпына келтірілді	тұрақты
Абсорбенттер, Сүзгіш материалдар (басқаша айқындалмаған май сүзгілерін қоса алғанда), сүртуге арналған маталар, қауіпті материалдармен ластанған қорғаныш киім (замасученные опилки) (15 02 02*)	Күйіп кетеді	тұрақты
Абсорбенттер, Сүзгіш материалдар (басқаша айқындалмаған май сүзгілерін қоса алғанда), сүртуге арналған маталар, қауіпті материалдармен ластанған қорғаныш киім (бумага, загрязненная нефтепродуктами)	Күйіп кетеді	тұрақты
Абсорбенттер, Сүзгіш материалдар (басқаша айқындалмаған май сүзгілерін қоса алғанда), сүртуге арналған маталар, қауіпті материалдармен ластанған қорғаныш	Сарбай полигонына шығарылады	тұрақты

"ССКӨБ" АҚ Қоржынкөл өнеркәсіптік алаңының қалдықтарын жинақтау лимиттері

Қалдықтардың атауы	Шектеу жинақтау, т/жыл
Қауіпті қалдықтар	
Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы (отработанные ртутьсодержащие лампы) (20 01 21*)	0,1448
Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (отработанные масла) (13 02 06*)	49,9124
Свинцовые аккумуляторы (Отработанные аккумуляторы) (16 16 01*)	2,7918
Масляные фильтры (отработанные промисленные фильтры) (16 01 07*)	0,6922
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) (15 02 02*)	4,135
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замасученный щебень, песок) (15 02 02*)	162,0
Отходы, содержащие масла (шлам мойки деталей) (16 07 08*)	10,0
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замасученные опилки) (15 02 02*)	19,152
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (бумага, загрязненная нефтепродуктами) (15 02 02*)	1,5
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (жестяная тара из-под ЛКМ) (08 01 11*)	0,037
Шламы от механической обработки, содержащие опасные вещества (ил карбидный) (12 01 14*)	0,884

Қалдықтардың атауы	Шектеу жинақтау, т/жыл
Қауіпті емес қалдықтар	
Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	142,82
Отходы сварки (оғарки сварочных электродов) (12 01 13)	0,3285
Железо и сталь (лом черных металлов) (17 04 05)	1003,05
Опила и стружка черных металлов (стружка черных металлов) (12 01 02)	2,0
Смешанные металлы (лом цветных металлов) (17 04 07)	16,82
Использованные теплоносители и шпифовальные материалы (лом абразивных изделий, валь абразивная) (12 01 21)	0,0429
Отработанные шины (16 01 03)	896,6857
Тормозные колодки (отработанные тормозные накладки) (16 01 12)	0,4
Отходы от технического обслуживания транспортных средств (отработанные воздушные фильтры) (16 01 99)	1,2169
Смешанные отходы строительства и сноса (строительные отходы) (17 09 04)	10,0
Резины (отходы РТИ и конвейерной ленты) (19 12 04)	20,0
Дерево (отработанная шпала, отходы древесины) (17 02 01)	150,0
Списанное электрическое и электронное оборудование (20 01 36)	5,0
Хвосты (шламы) и другие отходы от мытья и чистки минералов, за исключением упомянутых в 01 04 07 и 01 04 11	811 000
Твердые отходы от газоочистки, за исключением упомянутых в 10 03 23;	59,9898
Золевый остаток, котельные шлаки и золевая пыль;	14,4741
Подлежащие биологическому разложению отходы	3,0

Қалдықтарды көму лимиттері жүргізілетін өндірістік экологиялық бақылау нәтижелері бойынша алынған әсер ету саласындағы қоршаған орта компоненттерінің (атмосфералық ауа, жер үсті және жер асты сулары, топырақ жамылғысы) жай-күйі туралы деректер ескеріле отырып есептеледі.

Қалдықтардың атауы	Пайда болуы, тонн/жыл	Көму лимиті, т/жыл
2026 – 2035 года		
Қауіпті емес қалдықтар		
Металлды пайдалы қазбаларды игеруден қалған қалдықтар	44 667 000,0	44 667 000,0



Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы

№ бақылау нүктесінің (поста)	Бақыланатын зат	Бақылау кезеңділігі	Қолайсыз метеорологиялық жағдайлар (НМУ) кезеңдеріндегі бақылау кезеңділігі, тәулігіне бір рет	Бақылауды кім жүзеге асырады	Бақылау жүргізу әдістемесі
1	2	3	4	5	6
Пункт В-1 – СҚА шекарасында, Қоржынкөл карьерінің, теміржол және автомобиль үйінділерінің шлейфтерінің астында	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	Жылына 1 рет	1	СЛООСИП	Аспаптық
Пункт В-2 – СҚА шекарасында, Қоржынкөл карьерінің, теміржол және автомобиль үйінділерінің шлейфтерінің астында	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	Жылына 1 рет		СЛООСИП	Аспаптық
Пункт В-3 – СҚА-ның солтүстік шекарасында, Қоржынкөл карьерінің, теміржол және автомобиль үйінділерінің шлейфтерінің астында	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	Жылына 1 рет		СЛООСИП	Аспаптық
Пункт В-4 – СҚА-ның солтүстік шекарасында, Қоржынкөл карьерінің, теміржол және автомобиль үйінділерінің шлейфтерінің астында	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	Жылына 1 рет		СЛООСИП	Аспаптық
Пункт В-5 – СҚА шекарасында, Қоржынкөл карьерінің, теміржол және автомобиль үйінділерінің шлейфтерінің астында	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	Жылына 1 рет		СЛООСИП	Аспаптық

СУ ОБЪЕКТІЛЕРІНЕ (ЖЕР ҮСТІ СУЛАРЫНА) ӘСЕР ЕТУДІ БАҚЫЛАУ КЕСТЕСІ

№	Бақылау қақпасы	Бақыланатын Көрсеткіштердің атауы	Шекті рұқсат етілген концентрация, текше дециметрге миллиграмм (мг/дм3)	Жиілігі	Талдау әдісі
1.1	Кужай буландырыш-жинағыш, батыс шекарасы	Взвешенные вещества	—	Тоқсанына 1 рет	аккредиттеу саласына сәйкес
		Азот аммонийный	—		
		Марганец	—		
		Магний	—		
		Железо общее	—		
		Нитриты	—		
		Нитраты	—		
		Хлориды	—		
		Сульфаты	—		
		Нефтепродукты	—		
		Свинец	—		
		Фосфаты	—		
		Бор	—		
1.2	Кужай буландырыш-жинағыш, солтүстік шекарасы	Взвешенные вещества	—	Тоқсанына 1 рет	аккредиттеу саласына сәйкес
		Азот аммонийный	—		
		Марганец	—		
		Магний	—		
		Железо общее	—		
		Нитриты	—		
		Нитраты	—		
		Хлориды	—		
		Сульфаты	—		
		Нефтепродукты	—		
		Свинец	—		
		Фосфаты	—		
		Бор	—		
Никель	—				
Алюминий	—				
Цинк	—				

№	Бақылау қақпасы	Бақыланатын көрсеткіштердің атауы	Шекті рұқсат етілген концентрация, текше дециметрге миллиграмм (мг/дм ³)	Жиілігі	Талдау әдісі
2.1	Бақылау ұңғымасы 2ГН	Взвешенные вещества, азот аммонийный, марганец, магний, железо общее, нитриты, нитраты, хлориды, сульфаты, нефтепродукты, свинец, фосфаты, бор, никель, алюминий, цинк	—	Жылына 1 рет	аккредиттеу сапасына сәйкес
2.2	Бақылау ұңғымасы 2ГН	Взвешенные вещества, азот аммонийный, марганец, магний, железо общее, нитриты, нитраты, хлориды, сульфаты, нефтепродукты, свинец, фосфаты, бор, никель, алюминий, цинк	—	Жылына 1 рет	аккредиттеу сапасына сәйкес
2.3	Ұңғыма № 5	Нефтепродукты	—	Жылына 1 рет	аккредиттеу сапасына сәйкес

Сынама алу нүктесі	Бақыланатын заттың атауы	Шекті рұқсат етілген концентрация, килограммға миллиграмм (мг / кг)	Жиілігі	Талдау әдісі
1	2	3	4	5
Пункттері: Ку-2; Ку-3; Ку-5; Ку-6, Ку-8	Кобальт, медь, никель, хром	-	Жылына 1 рет	су сорғыш
	Алюминий, барий, бериллий, бор, висмут, железо, кадмий, молибден, литий, селен, вольфрам, стронций, титан	-		спектрлік талдау
	Ванадий	150		спектрлік талдау
	Кобальт	5		спектрлік талдау
	Марганец	1500		спектрлік талдау
	Медь	3		спектрлік талдау
	Мышьяк	2		спектрлік талдау
	Никель	4		спектрлік талдау
	Свинец	32		спектрлік талдау
	Ртуть	2,1		спектрлік талдау
	Сурьма	4,5		спектрлік талдау
	Хром	6		спектрлік талдау
	Цинк	23		спектрлік талдау

№ п/п	Іс-шараның атауы	Ластану объектісі/көзі	Керсеткіш нормативтері, қалдықтарды көму лимиттері, ашық карталарда күшті орналастыру лимиттері	Негіздеме	Ағымдағы шма	Белгіленген көрсеткіштерге қол жеткізудің күнтізбелік жоспары										Орындау мерзімі	Қаржыландыру көлемі, мың теңге	Іс шараларда н болған экологиялық тиімділік, тонна жыл
						1-жылдың соңына	2-жылдың соңына	3-жылдың соңына	4-жылдың соңына	5-жылдың соңына	6-жылдың соңына	7-жылдың соңына	8-жылдың соңына	9-жылдың соңына	10-жылдың соңына			
						(2026 год)	(2027 год)	(2028 год)	(2029 год)	(2030 год)	(2031 год)	(2032 год)	(2033 год)	(2034 год)	(2035 год)			
1	Бұрғылау жұмыстарын жүргізу кезінде шаңды басу	Куржунульсий карьері/іст. 6001	0,27112	Проект НДВ	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	желтоқсан 2035	32 575,0	33,185012
2	Сумен суару технологиялық автоқолдар жазыуақытта карьерде учаскелерде	Куржунульсий карьері/іст. 6019, 6033, 6038, 6004	1,61813	Проект НДВ	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	желтоқсан 2035	107 545,0	1,25362
3	Жарылыс жұмыстары кезінде ұшымаларды су бөгеті	Куржунульсий карьері/іст. 6002	379,87794	Проект НДВ	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	желтоқсан 2035		197,15

Қорытындылар

01 Аумақтың экологиялық жағдайы қанағаттанарлық деп сипатталады. Ықтимал авариялық жағдайлардың салдары шектеулі және жергілікті сипатта болады және табиғи ортада апатты және қайтымсыз өзгерістерге өкпе соқпайды

02 Техникалық және технологиялық шешімдер, тұтастай алғанда ұйымдастырушылық және табиғатты қорғау іс-шараларының кешені жеткілікті экологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз етеді, «ССКӨБ» АҚ қызметінен қоршаған ортаға және әлеуметтік салаға өсер ету дәрежесін барынша азайтады.

03 Нормативтік талаптарға және табиғат қорғау заңнамасына сәйкес жобалық шешімдермен табиғи ортаға теріс әсерді барынша азайтуға, өнімнің табиғи ресурстарын ұтымды пайдалануға мүмкіндік беретін қажетті технологиялық шешімдер мен шаралар кешені көзделген.



Проект нормативов эмиссий, Программа управления отходами, Программа производственного экологического контроля и План мероприятий по охране окружающей среды Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО»

АО «ССГПО»
2025 год

Проектные материалы, рассматриваемые на общественных слушаниях



- 01 Проект нормативов эмиссий в части нормативов допустимых выбросов
- 02 Проект нормативов эмиссий в части нормативов допустимых сбросов
- 03 Программа управления отходами
- 04 Программа ПЭК
- 05 План мероприятия по охране окружающей среды



Акционерное общество «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение» (АО «ССГПО») – ведущее предприятие по добыче железных руд в Республике Казахстан



Промышленная площадка располагается в районе Беимбета Майлина Костанайской области



Местоположение промплощадки (спутниковый снимок)



ВОЗМОЖНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА АТМОСФЕРУ (ПРОЕКТ НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ ВЫБРОСОВ)

Куржункульская промышленная площадка АО «ССГПО»



1. Основной производственной деятельностью Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО» является добыча магнетитовых руд, их переработки на дробильно-сортировочном комплексе, магнитной рудоразборки руды на крупнокусковой промпродукт. Переработанная руда железнодорожным транспортом подается на обогатительную фабрику ССГПО в г. Рудный.
2. Основными источниками загрязнения атмосферы являются буровые, взрывные, добычные, вскрышные, транспортные, погрузочно-разгрузочные работы и пыление отвалов и складов.
3. Основные цеха работают 365 дней в году, количество рабочих смен в сутки – 2, продолжительность смены 12 часов.

Количественное изменение показателей по сравнению с предыдущим проектом нормативов ПДВ приведено в сравнительной таблице.

Сравнительная таблица количественных показателей

Наименование	Действующий проект ОВОС 2020-2025 гг. (действующее разрешение KZ31RCP00086785 от 20.05.2020 г.)	Проект НДС 2026-2035 гг.
Количество источников,	63	63
в том числе:		
организованных	15	15
неорганизованных	48	48
Количество загрязняющих веществ	29	29
Суммарный валовый выброс загрязняющих веществ ЗВ, т/год	2020 г. – 577,04811 2021 г. – 934,943523 2022 г. – 928,694403 2023 г. – 898,662622 2024 г. – 870,666982 2025 г. – 932,966566	2026 г. – 869,999072 2027 г. – 870,431042 2028 г. – 870,863022 2029 г. – 871,109192 2030 г. – 871,355382 2031 г. – 871,601552 2032 г. – 871,847722 2033 г. – 868,309142 2034 г. – 868,555312 2035 г. – 868,801492

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, ВЫБРАСЫВАЕМЫХ В АТМОСФЕРУ

Куржункульская промышленная площадка АО «ССГПО»

Количество выбрасываемых вредных веществ – 29, с 1 по 4 класс опасности. Перечень загрязняющих веществ: железо (II, III) оксиды, марганец и его соединения, свинец и его неорганические соединения, хром, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, серная кислота, углерод, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, фториды, смесь углеводородов предельных C1-C5, смесь углеводородов предельных C6-C10, пентилены (амилены - смесь изомеров), бензол, диметилбензол, метилбензол, этилбензол, бенз/а/пирен, масло минеральное нефтяное, уайт-спирит, алканы C12-19, эмульсол, взвешенные частицы, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20, пыль абразивная .

Максимальный нормативный выброс ЗВ в атмосферу от промышленной площадки составит в 2032 году – 871,847722 тонн/год.

Согласно «санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», Куржункульская промышленная площадка АО «ССГПО» относится к объектам 1 класса опасности с ССЗ не менее 1000 м (Раздел 3, п.11, пп. 8 Производства по добыче железных руд и горных пород открытой разработкой)

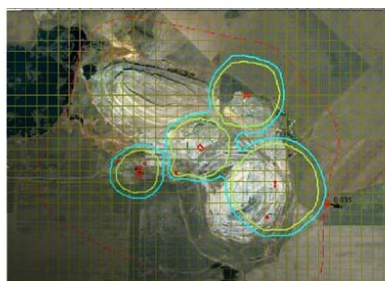
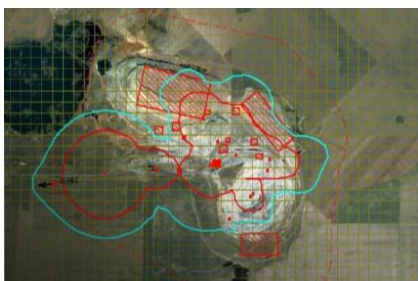
Раздел 3, п.11, пп. 8 Производства по добыче железных руд и горных пород открытой разработкой)

Не менее 1000 м

Результаты расчета рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы показали, что максимальные концентрации загрязняющих веществ не превышают норм ПДК на границе санитарно-защитной зоны.

На основании вышеизложенного опираясь на данные моделирования рассеивания, область воздействия при реализации намечаемой деятельности ограничена местом расположения источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и не выходит за пределы границы СЗЗ.

По ингредиентам, приземная концентрация которых не превышает значения ПДК с учетом эффекта суммации, а также для ингредиентов, расчет приземных концентраций по которым не целесообразен, предлагается установить нормативы на уровне существующих выбросов.





ВОЗМОЖНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ (ПРОЕКТ НОРМАТИВОВ ДОПУСТИМЫХ СБРОСОВ)

ВОЗМОЖНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ



В проекте рассмотрены 3 водовыпуска сточных вод: по водовыпускам №1 и №2 осуществляется сброс карьерных вод, по водовыпуску №3 осуществляется сброс хозяйственно-бытовых сточных вод.

Нормативы предельно-допустимого сброса загрязняющих веществ предложены на период 2026-2035 гг.

Расход сточных вод		Допустимая концентрация на выпуске, мг/дм ³	Сброс		Год достижения ПДС
Номер выпуска	Наименование показателя		г/ч	т/год	
Выпуск №1	Железо общее	1,22	139,27134	1,2200448	2026
	Нитриты	7,19	819,4443	7,178496	2026
	Нитраты	612,90	69852,213	611,91936	2026
	Хлориды	3050,90	347711,073	3046,01856	2026
	Сульфаты	2991,10	340895,667	2986,31424	2026
	Фосфаты	3,07	349,77393	3,0640896	2026
	Азот аммонийный	65,90	7510,623	65,79456	2026
	Нефтепродукты	0,30	34,191	0,29952	2026
	Марганец	2,60	296,322	2,59584	2026
	Никель	0,38	42,85272	0,3753984	2026
	Алюминий	0,46	52,08429	0,4562688	2026
	Магний	168,10	19158,357	167,83104	2026
	Бор	2,37	270,1089	2,366208	2026
	Свинец	0,03	3,30513	0,0289536	2026
	Цинк	0,80	90,72012	0,7947264	2026
Взвешенные вещества	240,00	27352,8	239,616	2026	

В проекте рассмотрены 3 водовыпуска сточных вод: по водовыпускам №1 и №2 осуществляется сброс карьерных вод, по водовыпуску №3 осуществляется сброс хозяйственно-бытовых сточных вод.

Нормативы предельно-допустимого сброса загрязняющих веществ предложены на период 2026-2035 гг.

Расход сточных вод		Допустимая концентрация на выпуске, мг/дм ³	Сброс		Год достижения ПДС
Номер выпуска	Наименование показателя		г/ч	т/год	
Выпуск №2	Железо общее	0,346	19,97458	0,1749722	2026
	Нитриты	3,24	187,0452	1,638468	2026
	Нитраты	44,96	2595,5408	22,736272	2026
	Хлориды	1140,9	65864,157	576,95313	2026
	Сульфаты	1718,8	99226,324	869,19716	2026
	Фосфаты	3,01	173,7673	1,522157	2026
	Азот аммонийный	6,14	354,4622	3,104998	2026
	Нефтепродукты	0,29	16,7417	0,146653	2026
	Марганец	1,301	75,10673	0,6579157	2026
	Никель	0,28	16,1644	0,141596	2026
	Алюминий	0,46	26,5558	0,232622	2026
	Магний	209,8	12111,754	106,09586	2026
	Бор	1,64	94,6772	0,829348	2026
	Свинец	0,03	1,7319	0,015171	2026
	Цинк	0,75	43,2975	0,379275	2026
Взвешенные вещества		238	13739,74	120,3566	2026

13

В проекте рассмотрены 3 водовыпуска сточных вод: по водовыпускам №1 и №2 осуществляется сброс карьерных вод, по водовыпуску №3 осуществляется сброс хозяйственно-бытовых сточных вод.

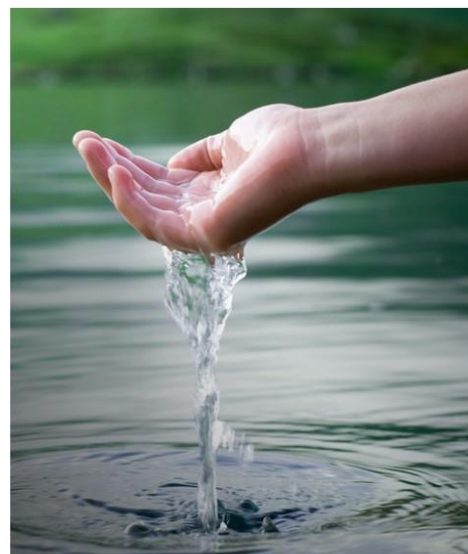
Нормативы предельно-допустимого сброса загрязняющих веществ предложены на период 2026-2035 гг.

Расход сточных вод		Допустимая концентрация на выпуске, мг/дм ³	Сброс		Год достижения ПДС	
Номер выпуска	Наименование показателя		г/ч	т/год		
Выпуск №3	Железо общее	0,3	0,625	0,005475	2026	
	Нитриты	3,03	6,3125	0,0552975	2026	
	Нитраты	43,06	89,70833333	0,785845	2026	
	Хлориды	344,4	717,50000	6,2853	2026	
	Сульфаты	498,6	1038,75000	9,09945	2026	
	Фосфаты	3,49	7,27083	0,0636925	2026	
	Азот аммонийный	1,999	4,16458	0,03648175	2026	
	Нефтепродукты	0,3	0,62500	0,005475	2026	
	БПК ₅	5,9	12,29167	0,107675	2026	
	Взвешенные вещества		77,2	160,83333	1,4089	2026

14

Водоприемником сточных вод, отводимых от Куржункульской промышленной площадки на срок действия настоящего проекта, является накопитель-испаритель Кужай.

Накопитель-испаритель Кужай является накопителем замкнутого типа, то, есть, когда нет открытых водозаборов воды на орошение или не осуществляются сбросы части стоков накопителя в реки или другие природные объекты.



15

НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМЫХ СБРОСОВ

Нормативы допустимых сбросов Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО»:

Нормативный объем сбросов по водовыпуску №1	7135,873306 тонн/год.
Нормативный объем сбросов по водовыпуску №2	1704,182198 тонн/год.
Нормативный объем сбросов по водовыпуску №3	17,85359175 тонн/год.

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ РАЗРАБОТАНА НА ПЕРИОД 2026-2035 ГГ.

16



ВОЗМОЖНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ЗЕМЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И НЕДРА (ПРОГРАММА УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ)

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ УПРАВЛЕНИЯ ОТХОДАМИ



Основной целью Программы является улучшение экологической обстановки, постепенное сокращение объемов, накопленных и образуемых на предприятии отходов.

В качестве приоритетных задач устанавливается осуществление мероприятий, направленных на улучшение экологической обстановки.

Программа предусматривает следующие задачи:

- 1 Обеспечение надлежащего санитарного уровня территории предприятия.
- 2 Временное размещение отходов на объектах, обеспечивающих их безопасность для здоровья человека и окружающей среде.
- 3 Организация работ по сбору и удалению отходов потребления.



01 Куржункульская промышленная площадка АО «ССГПО»

В процессе осуществления производственных и технологических операций на объектах Куржункульской промышленной площадки образуются 29 видов отходов, из которых: опасные отходы – 11; неопасные – 18.

Наименование согласно классификатору	Код
Опасные отходы	
Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы (отработанные ртутьсодержащие лампы)	20 01 21*
Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (отработанные масла)	13 02 06*
Свинцовые аккумуляторы (Отработанные аккумуляторы)	16 06 01*
Масляные фильтры (отработанные промасленные фильтры)	16 01 07*
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь)	15 02 02*
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замазученный щебень, песок)	15 02 02*
Отходы, содержащие масла (шлам мойки деталей)	16 07 08*
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замазученные опилки)	15 02 02*
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (бумага, загрязненная нефтепродуктами)	15 02 02*
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (жестяная тара из-под ЛКМ)	08 01 11*
Шламы от механической обработки, содержащие опасные вещества (ил карбидный)	12 01 14*

01 Куржункульская промышленная площадка АО «ССГПО»

В процессе осуществления производственных и технологических операций на объектах Куржункульской промышленной площадки образуются 29 видов отходов, из которых: опасные отходы – 11; неопасные – 18.

Наименование согласно классификатору	Код
Неопасные отходы	
Смешанные коммунальные отходы (ТБО)	20 03 01
Отходы сварки (огарки сварочных электродов)	12 01 13
Железо и сталь (лом черных металлов)	17 04 05
Опилки и стружка черных металлов (стружка черных металлов)	12 01 01
Смешанные металлы (лом цветных металлов, стружка цветных металлов)	17 04 07
Использованные мелющие тела и шлифовальные материалы (лом абразивных изделий, пыль абразивно-металлическая)	12 01 21
Отработанные шины	16 01 03
Тормозные колодки (отработанные тормозные накладки)	16 01 12
Отходы, не указанные иначе (отработанные воздушные фильтры)	16 01 99
Смешанные отходы строительства и сноса (строительные отходы)	17 09 04
Резины (отходы РТИ и конвейерной ленты)	19 12 04
Дерево (отработанная шпала, отходы древесины)	17 02 01
Списанное электрическое и электронное оборудование (оргтехника)	20 01 36
Хвосты (шламы) и другие отходы от мытья и чистки минералов, за исключением упомянутых в 01 04 07 и 01 04 11	01 04 12
Твердые отходы от газоочистки, за исключением упомянутых в 10 03 23	10 03 24
Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль	10 01 01
Поддающиеся биологическому разложению отходы	20 02 01
Отходы от разработки металлоносных полезных ископаемых	01 01 01

Мероприятия, направленные на сокращение образования и снижение влияния образующихся отходов на состояние окружающей среды в основном сводятся к контролю за своевременным вывозом, соблюдением правил складирования и утилизацией отходов.

Наименование отходов	Наименование мероприятий	Срок выполнения
Свинцовые аккумуляторы (отработанные аккумуляторы)	Частичное восстановление, зарядка	постоянно
Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (отработанные масла)	Реализация	постоянно
Масляные фильтры (отработанные промасленные фильтры)	По мере возможности, фильтры разбираются, и металлическая часть направляется в переработку, неметаллическая часть сжигается	постоянно
Шламы от механической обработки, содержащие опасные вещества (ил карбидный)	Используется на предприятии в составе строительных смесей (цемент) либо вывозится на Соколовский полигон	постоянно
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (жестяная тара из-под ЛКМ)	Вывозится на склады РМЗ и МПЗ АО «ССГПО» для рециркуляции	постоянно
Отходы сварки (огарки сварочных электродов)	Вывозится на склады РМЗ и МПЗ АО «ССГПО» для рециркуляции	постоянно
Железо и сталь (лом черных металлов)	Вывозится на склады РМЗ и МПЗ АО «ССГПО» для рециркуляции	постоянно
Опилки и стружка черных металлов (стружка черных металлов)	Вывозится на склады РМЗ и МПЗ АО «ССГПО» для рециркуляции	постоянно
Отработанные шины	Частично восстанавливаются	постоянно
Отходы от технического обслуживания транспортных средств (отработанные воздушные фильтры)	Разбираются, металлическая часть направляется в металлолом, и металлическая часть направляется в переработку, неметаллическая часть сжигается в ТДУ	постоянно
Смешанные металлы (лом цветных металлов)	Реализуются	постоянно
Смешанные отходы строительства и сноса	частично используется на собственные нужды предприятия	постоянно
Дерево (отработанная шпала, отходы древесины)	Используется для прогрева ковшей экскаваторов или сжигается в котельных АО «ССГПО», древесина сжигается либо вывозится на Соколовский полигон	постоянно
Тормозные колодки	Частично восстанавливаются	постоянно
Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замасоченные опилки) (15 02 02*)	Сжигается	постоянно
Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (бумага, загрязненная нефтепродуктами)	Сжигается	постоянно
Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замасоченный щебень, песок) (15 02 02*)	Вывозится на Сарбайский полигон	постоянно

Лимиты накопления отходов Куржункульской промышленной площадки АО «ССГПО»

Наименование отходов	Лимит накопления, т/год
Опасные отходы	
Люминесцентные лампы и другие ртутьсодержащие отходы (отработанные ртутьсодержащие лампы) (20 01 21*)	0,1448
Синтетические моторные, трансмиссионные и смазочные масла (отработанные масла) (13 02 06*)	49,9124
Свинцовые аккумуляторы (Отработанные аккумуляторы) (16 16 01*)	2,7918
Масляные фильтры (отработанные промасленные фильтры) (16 01 07*)	0,6922
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (промасленная ветошь) (15 02 02*)	4,135
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замасоченный щебень, песок) (15 02 02*)	162,0
Отходы, содержащие масла (шлам мойки деталей) (16 07 08*)	10,0
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (замасоченные опилки) (15 02 02*)	19,152
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (бумага, загрязненная нефтепродуктами) (15 02 02*)	1,5
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (жестяная тара из-под ЛКМ) (08 01 11*)	0,037
Шламы от механической обработки, содержащие опасные вещества (ил карбидный) (12 01 14*)	0,884

Наименование отходов	Лимит накопления, т/год
Неопасные отходы	
Смешанные коммунальные отходы (20 03 01)	142,82
Отходы сварки (огарки сварочных электродов) (12 01 13)	0,3265
Железо и сталь (лом черных металлов) (17 04 05)	1003,05
Опилки и стружка черных металлов (стружка черных металлов) (12 01 02)	2,0
Смешанные металлы (лом цветных металлов) (17 04 07)	16,82
Использованные мелющие тела и шлифовальные материалы (лом абразивных изделий, пыль абразивная) (12 01 21)	0,0429
Отработанные шины (16 01 03)	896,6857
Тормозные колодки (отработанные тормозные накладки) (16 01 12)	0,4
Отходы от технического обслуживания транспортных средств (отработанные воздушные фильтры) (16 01 99)	1,2169
Смешанные отходы строительства и сноса (строительные отходы) (17 09 04)	10,0
Резины (отходы РТИ и конвейерной ленты) (19 12 04)	20,0
Дерево (отработанная шпала, отходы древесины) (17 02 01)	150,0
Списанное электрическое и электронное оборудование (20 01 39)	5,0
Хвосты (шламы) и другие отходы от мытья и чистки минералов, за исключением упомянутых в 01 04 07 и 01 04 11 в 10 03 23;	811 000
Твердые отходы от газоочистки, за исключением упомянутых в 10 03 23;	59,9898
Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль;	14,4741
Поддающиеся биологическому разложению отходы	3,0

Лимиты захоронения отходов рассчитываются с учетом данных о состоянии компонентов окружающей среды (атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, почвенного покрова) в области воздействия, полученных по результатам проводимого производственного экологического контроля

Наименование отходов	Образование, тонн/год	Лимит захоронение, т/год
2026 – 2035 года		
Неопасные отходы		
Отходы от разработки металлоносных полезных ископаемых	44 667 000,0	44 667 000,0



ПРОГРАММА ПЭК

№ контрольной точки (поста)	Контролируемое вещество	Периодичность контроля	Периодичность контроля в периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ), раз в сутки	Кем осуществляется контроль	Методика проведения контроля
1	2	3	4	5	6
Пункт В-1 – на границе СЗЗ, под шлейфами Куржункульского карьера, железнодорожного и автомобильного отвалов	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	1 раз в год	1	СЛООСИП	Инструментальный
Пункт В-2 – на границе СЗЗ, под шлейфом Куржункульского карьера, железнодорожного и автомобильного отвалов	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	1 раз в год		СЛООСИП	Инструментальный
Пункт В-3 – на северной границе СЗЗ, под шлейфом Куржункульского карьера, железнодорожного и автомобильного отвалов	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	1 раз в год		СЛООСИП	Инструментальный
Пункт В-4 – на северной границе СЗЗ, под шлейфом Куржункульского карьера, железнодорожного и автомобильного отвалов	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	1 раз в год		СЛООСИП	Инструментальный
Пункт В-5 – на границе СЗЗ, под шлейфом Куржункульского карьера, железнодорожного и автомобильного отвалов	Пыль неорганическая; Углерода оксид; Азота диоксид; Сера диоксид	1 раз в год		СЛООСИП	Инструментальный

№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, микрограмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
1.1	Накопитель-испаритель Кунай, западная граница накопителя	Взвешенные вещества	—	1 раз в квартал	согласно области аккредитации
		Азот аммонийный	—		
		Марганец	—		
		Магний	—		
		Железо общее	—		
		Нитриты	—		
		Нитраты	—		
		Хлориды	—		
		Сульфаты	—		
		Нефтепродукты	—		
		Свинец	—		
		Фосфаты	—		
		Бор	—		
		Никель	—		
Алюминий	—				
1.2	Накопитель-испаритель Кунай, северная граница накопителя	Взвешенные вещества	—	1 раз в квартал	согласно области аккредитации
		Азот аммонийный	—		
		Марганец	—		
		Магний	—		
		Железо общее	—		
		Нитриты	—		
		Нитраты	—		
		Хлориды	—		
		Сульфаты	—		
		Нефтепродукты	—		
		Свинец	—		
		Фосфаты	—		
		Бор	—		
		Никель	—		
Алюминий	—				
Цинк	—				

ГРАФИК МОНИТОРИНГА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ВОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ (подземные воды)



№	Контрольный створ	Наименование контролируемых показателей	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на кубический дециметр (мг/дм ³)	Периодичность	Метод анализа
2.1	Наблюдательная скважина 2ГН	Взвешенные вещества, азот аммонийный, марганец, магний, железо общее, нитриты, нитраты, хлориды, сульфаты, нефтепродукты, свинец, фосфаты, бор, никель, алюминий, цинк	—	1 раз в год	согласно области аккредитации
2.2	Наблюдательная скважина 2ГН	Взвешенные вещества, азот аммонийный, марганец, магний, железо общее, нитриты, нитраты, хлориды, сульфаты, нефтепродукты, свинец, фосфаты, бор, никель, алюминий, цинк	—	1 раз в год	согласно области аккредитации
2.3	Скважина № 5	Нефтепродукты	—	1 раз в год	согласно области аккредитации

ГРАФИК МОНИТОРИНГА УРОВНЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПОЧВЫ



Точка отбора проб	Наименование контролируемого вещества	Предельно-допустимая концентрация, миллиграмм на килограмм (мг/кг)	Периодичность	Метод анализа
1	2	3	4	5
Пункты: Ку-2; Ку-3; Ку-5; Ку-6, Ку-8	Кобальт, медь, никель, хром	-	1 раз в год	водная вытяжка
	Алюминий, барий, бериллий, бор, висмут, железо, кадмий, молибден, литий, селен, вольфрам, стронций, титан	-		спектральный анализ
	Ванадий	150		спектральный анализ
	Кобальт	5		спектральный анализ
	Марганец	1500		спектральный анализ
	Медь	3		спектральный анализ
	Мышьяк	2		спектральный анализ
	Никель	4		спектральный анализ
	Свинец	32		спектральный анализ
	Ртуть	2,1		спектральный анализ
	Сурьма	4,5		спектральный анализ
	Хром	6		спектральный анализ
Цинк	23	спектральный анализ		

№ п/п	Наименование мероприятия	Объект / источник загрязнения	Показатель (нормативы захоронения отходов, лимиты размещения серы в открытых картах)	Обоснование	Текущая величина	Календарный план достижения установленных показателей										Срок выполнения	Объем финансирования, тыс. тенге	Ожидаемый экологический эффект от мероприятия, тонн/год	
						на конец 1 года	на конец 2 года	на конец 3 года	на конец 4 года	на конец 5 года	на конец 6 года	на конец 7 года	на конец 8 года	на конец 9 года	на конец 10 года				
						(2026 год)	(2027 год)	(2028 год)	(2029 год)	(2030 год)	(2031 год)	(2032 год)	(2033 год)	(2034 год)	(2035 год)				
1	Пылеподавление при ведении буровых работ	Куржунульский карьер/ист.6001	0,27112	Проект НДВ	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	0,27112	декабрь 2035 г.	32 575,0	33,165012
2	Орошение водой технологич. автодорог в летнее время в карьере на участках со сред. Расстоянием	Куржунульский карьер/ист.6019, 6033, 6038, 6004	1,61813	Проект НДВ	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	1,61813	декабрь 2035 г.	107 545,0	1,25362
3	Гидрозабойка скважин при взрывных работах	Куржунульский карьер/ист.6002	379,87794	Проект НДВ	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	379,87794	декабрь 2035 г.		197,15

ВЫВОДЫ

01 Экологическое состояние территории характеризуется как удовлетворительное. Последствия возможных аварийных ситуаций будут носить ограниченный и локальный характер и не приведут к катастрофическим и необратимым изменениям в природной среде.

02 Технические и технологические решения, комплекс организационных и природоохранных мероприятий в целом, обеспечивают достаточную экологическую безопасность, минимизируют степень воздействия от деятельности АО «ССТПО» на окружающую среду и социальную сферу.

03 Проектными решениями, в соответствии с нормативными требованиями и природоохранным законодательством, предусмотрены необходимые технологические решения и комплекс мер, которые позволят снизить до минимума негативное воздействие на природную среду, рационально использовать природные ресурсы региона.

