

Протокол общественных слушаний

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: ГКП «Дом культуры поселка Теренозек Сырдарьинского района».

Предмет общественных слушаний: Раздел «Охрана окружающей среды» для проекта

- «План горных работ на месторождении дорожных суглинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области»;
- «План ликвидации на месторождении дорожных суглинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области»;

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. КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Кызылординской области

Местонахождение намечаемой деятельности: Сырдарьинский район Кызылординской области Республики Казахстан к югу 110 км г. Кызылорда, к юго-западу 100 км ж.д. станция Теренозек, 150 и к западу 210 км ж.д. станция Жосалы.

Координаты местонахождения: 1. СШ – 45°41'59,80", ВД – 65°51'09,46".; 2. СШ - 45°43'19,64", ВД -65°50'53,22" ; 3. СШ -45°43'31,22", ВД -65°53'50,40".

1. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: Сырдарьинский район Кызылординской области Республики Казахстан месторождение «Тузколь» 3 км от г. Кызылорда с южной стороны песков Арыскуп к югу 110 км г. Кызылорда, к юго-западу 100 км ж.д. станция Теренозек, 150 и к западу 210 км ж.д. станция Жосалы (СЗ -300м).

2. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО «Кольжан», БИН 010540000287., юридический адрес: 120018, Республика Казахстан, Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Казыбек Би, дом №13, ТОО «SSM-Ойл» юридический адрес: Республика Казахстан, г.Алматы, пр.Сейфуллина 498, офис 309

3. 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.

ТОО «ЭкоПроектСервис», РК, г. Кызылорда, ул. Кунаева 4, БЦ «Прима Парк», 301 кабинет, тел: +77751984515, too_ecoprojectservice@mail.ru

4. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): 06.01.2023 г. регистрация 14 ч 45 мин, 15 часов – начало проведения общественных слушаний. Сырдарьинский район, п.Теренозек, ул.Кунаева 8.

5. 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. *Приложение 1.*

6. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний. **Приложение 2.**

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

1) на Едином экологическом портале, есоportal.kz ;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика эко.портал.kz (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 **Приложение 3.:**

- газете Сыр Табигаты 30.11.№46(374) от 30.11.2022г.;

- публикация объявления на телеканале «Қоғам-ТВ» «в рубрике» частный Сектор (эфирная справка) 30 ноября 2022 г.;

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве объявлений по адресам Здание акимата ГКП «Дом культуры поселка Теренозек Сырдарьинского района».

8. Решения участников общественных слушаний:

Председателем является методист «Дом культуры п.Теренозек» - Сағынбайұлы Е.

Методист из КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Кызылординской области Косжанова Алма присутствовала на общественных слушаниях по видеозвонку через мобильное приложение WhatsApp.

Выбран секретарь собрания – Қадырбай А. –голосованием участников "за" 19 чел., «воздержавшихся» и «против» - нет

9. Сведения о всех заслушанных докладах: Балтабай Н.М. ознакомила с презентацией раздела «Охрана окружающей среды» для проекта «План горных работ на месторождении дорожных суглинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области», «План ликвидации на месторождении дорожных суглинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области».

Капанова А. – специалист по учету материалов и затрат ТОО «ТУЗКОЛЬМУНАЙГАЗ ОПЕРЕЙТИНГ», ответил на вопросы, касающиеся карьера.

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний. **Приложение 4.**

10. 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".

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

12. Все участники единогласно приняли доклад-обсуждение на раздел «Охрана окружающей среды» для проекта «План горных работ на месторождении дорожных суглинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области», «План ликвидации на месторождении дорожных суглинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области».

13. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном порядке.

14. Председатель общественных слушаний: Сағынбайұлы Ербол.



06.01.2023г.

15. Секретарь общественных слушаний: Қадырбай Айдана.



06.01.2023 г.

16. Методист КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Кызылординской области: Косжанова Алма.

06.01.2023 г.

Сводная таблица замечаний и предложений, полученных до и во время проведения 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>Житель поселка Теренозек – Тілеубергенова Ә. Оказывают ли проводимые работы вредное воздействие на жителей</p>	<p>Инженер-эколог ТОО «ЭкоПроектСервис» Балтабай Н.М.</p> <p>В результате план горных и ликвидационных работ негативное воздействие на атмосферный воздух низкий и не наносит вреда здоровью населения. Размер санитарно-защитной зоны по проекту определен расчетом. Объект относится к 3 классу опасности категории предприятия, размер санитарно-защитной зоны рекомендуется устанавливать на расстоянии от 300 м до 499. Согласно проведенным расчетам, радиус зоны воздействия на горные работы составляет 300 м.</p>	Принято единогласно

Регламент проведения общественных слушаний посредством открытых собраний

Регистрация участников общественных слушаний -30мин
Открытие общественных слушаний в согласованное время -12 час
Выступления докладчиков (продолжительность устанавливается отдельно в каждом конкретном случае) – от 5 мин до 15 мин
Обсуждение докладов (продолжительность устанавливается в каждом конкретном случае). По докладам заслушиваются замечания и предложения участников общественных слушаний. Докладчики, в свою очередь, отвечают участникам общественных слушаний на их замечания и предложения 5-10 мин.
Подведение итогов общественных слушаний (продолжительность устанавливается в каждом конкретном случае) – 10 мин.

Приложение 3.2.
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: 22532943001, Дата: 30/11/2022

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №22532943001, от 29/11/2022 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету 1. «План горных работ на месторождении дорожных сулгинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области; 2. «План ликвидации на месторождении дорожных сулгинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области», в предлагаемую Вами 06/01/2023 15:00, Кызылординская область, Сырдарьинский район, Теренозекский с.о., с.Теренозек, ул.Кунаева 8(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: несоответствие места предлагаемых общественных слушаний и перечня административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности, и на территории которых будут проведены общественные слушания; неудобные для населения дата, время и место проведения общественных слушаний).

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

«В соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан и Правил проведения общественных слушаний будет обеспечено в том числе: председательствование общественных слушаний, регистрация участников общественных слушаний, видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний для приобщения (публикации) к протоколу общественных слушаний.»
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТУЗКОЛЬМУНАЙГАЗ ОПЕРЕЙТИНГ" (БИН: 181140010632),
8-724-229-9923, MARKHABAT.DOSOVA@TMGOPERATING.KZ,

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

КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
 “КЫЗЫЛОРДА ҚОҒАМДЫҚ ТЕЛЕРАДИОКОМПАНИЯСЫ”
 ЖАУАПҚЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІҚТЕСТІГІ
 РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
 ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
 “ОБЩЕСТВЕННАЯ ТЕЛЕРАДИОКОМПАНИЯ КЫЗЫЛОРДА”



« _____ » _____ 20__ Ж

« 30 » ноябрь 2022г

№ _____

№ 112

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Дана ТОО «ЭкоПроектСервис» о том, что 30 ноября 2022 года на канале ТОО «Общественная телерадиокомпания Кызылорда» /Телеканал «Когам ТВ»/ были размещены объявления в рубрике «Частный сектор» на двух языках с последующим текстом:

«ТОО «Кольжан» и ТОО «SSM-Ойл»

1. «План горных работ на месторождении «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области;
2. «План ликвидации на месторождении «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области».

Перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания Кызылординская область, Сырдарьинский район, Теренозекский с.о., с.Теренозек Место, дата и время начала проведения общественных слушаний. Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний

Кызылординская область, Сырдарьинский район, Теренозекский с.о., с.Теренозек улица Конаева 8, 06 январь 2023 15:00

Электронный адрес и номер(-а) телефона, по которым можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний Салтанат, 8-777-177-79-94, too_ecoprojectservice@mail.ru

«Кольжан» ЖШС және «SSM-Ойл» ЖШС

1. «Кызылорда облысы Сырдария ауданында орналасқан «Тұзкөл» кен орнындағы тау-кен жұмыстарының жоспары»;
2. «Кызылорда облысы Сырдария ауданында орналасқан «Тұзкөл» кен орнында жою жоспары».

Аумағына ықпал ету мүмкін болатын және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі

Кызылорда облысы, Сырдария ауданы, Теренөзек а. о., Теренөзек а.

Қоғамдық тыңдауларды өткізудің басталу орны, күні және уақыты көрсетіледі. Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін

Кызылорда облысы, Сырдария ауданы, Теренөзек а. о., Теренөзек а.Қонаев көшесі 8, 06 қаңтар 2023 жыл, 15:00

Көзделіп отырған қызмет, қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы қосымша ақпарат алуға болатын электрондық мекенжайы мен телефон нөмірі (-лері) көрсетілуге тиіс Салтанат, 8-777-177-79-94, too_ecoprojectservice@mail.ru ».

Общее количество выходов в день превысило 3 раза.

Управляющая:



Желдербаева Т.С.



СЫР ТАБИҒАТЫ

ҚОҒАМДЫҚ - ЭКОЛОГИЯЛЫҚ ГАЗЕТ

ОБЩЕСТВЕННО - ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА

2013 жылдан бастап шығады ● Апта сайын жарық көреді ● E-mail: syr.tabigaty@gmail.com ● www.syrtabigaty.kz

МИНЭКОЛОГИИ РК ПЕРЕЗАПУСТИТ ПЛАТФОРМУ ESOQOLDAY

Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК перезапустит платформу EсоQolday. Специализированные предприятия по сбору электронных отходов получают субсидии от государства. Об этом заявил руководитель управления развития расширенных обязательств производителей (импортеров) департамента государственной политики управления отходами Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК Сабит Тоқмуразаев, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«В рамках РОП до текущего года функционировала платформа EсоQolday. В связи с изменениями в начале года ранее действующие правила утратили на сегодняшний день актуальность. В этой связи Министерство ведет работы по перезапуску ранее функционирующего механизма компенсации. То есть, имеется в виду субсидирование специализированных предприятий», - сказал глава управления развития расширенных обязательств производителей Сабит Тоқмуразаев.

Как сообщалось ранее, по данным на 2018 год в Казахстане насчитывалось около 25 специализированных предприятий. Они сортируют электронные отходы на разные компоненты, направляют для дальнейшей переработки в другие страны.

Спикер отметил, что Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК понимает значимость государственного регулирования отходами в силу ежегодного увеличения объемов образования отходов. По словам Сабита Тоқмуразаева, Казахстан ведет работы по ратификации соглашения плана мероприятий по электрическому и электронному оборудованию. Постановлением Правительства проект одобрен. На текущий момент ведутся работы.

По материалам А.Мұрат, inform.kz.



12+ №46(374)
қараша
30 ноября
2022
Сәрсенбі • Среда • Wednesday

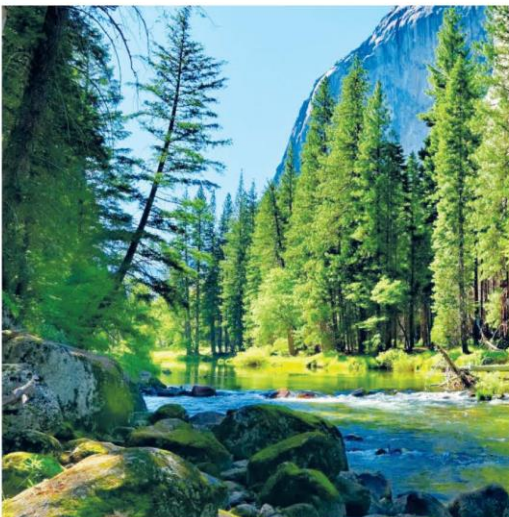
**550 ТЫСЯЧ ТОНН
ЭЛЕКТРОННЫХ ОТХОДОВ
ОБРАЗОВАНО В ПРОШЛОМ
ГОДУ В КАЗАХСТАНЕ**

ЧИТАЙТЕ НА 2-Й СТРАНИЦЕ

**МИНЭКОЛОГИИ РК:
ОБСТАНОВКА В БАССЕЙНЕ
РЕКИ СЫРДАРЬЯ
СТАБИЛИЗИРОВАЛАСЬ**

ЧИТАЙТЕ НА 3-Й СТРАНИЦЕ

ЗАЩИТИТЬ ЗАКОНОМ НЕТРОНУТЫЕ ЛЕСА КАЗАХСТАНА ПРЕДЛОЖИЛА ДЕПУТАТ



Депутат Мажилісісі Парламенті РК Айжан Скакова считает необходимым для Казахстана широкомасштабное восстановление естественных лесов, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Нарушенные леса должны быть законодательно полностью выведены из хозяйственной деятельности и выделены в отдельную категорию с максимальной степенью защиты. Для выполнения названных задач требуется принятие специальной программы или национального проекта», - заявила она депутатской запрос, адресованный первому заместителю Премьер-Министра РК Роману Склярю.

По ее словам, депутаты призывают Правительство и частный сектор отказаться от попыток замены мер по сокращению выбросов на виртуальные расчеты по их поглощению лесами, а также не подменять задачи по поддержке естественного восстановления лесов кампанейшной с массовыми посадками миллионов деревьев.

«Лесной фонд занимает в Казахстане территорию в 12,7 млн га, площадь лесов в процентном отношении к общей площади суши (показатель 15.1.1) составляла лишь 4,7 % в 2017 году, что значительно ниже среднемирового показателя. При том, что на международном уровне поставлена задача доведения площади лесов до 30 % к 2030 году, у нас задача составляет лишь 5 % территории страны и к тому же отодвинута до 2030 года», - добавила депутат.

По материалам А.Касымовой, Inform.kz.

**В ЖАНАКОРГАНСКОМ
РАЙОНЕ ВЕДУТСЯ РАБОТЫ
ПО ПОСАДКЕ САЖЕНЦЕВ
САКСАУЛА**

ЧИТАЙТЕ НА 7-Й СТРАНИЦЕ

ПРОГНОЗ ПОГОДЫ КЫЗЫЛОРДА	Ср., 30 ноября 2022	Чт., 1 декабря 2022	Пт., 2 декабря 2022	Сб., 3 декабря 2022	Вс., 4 декабря 2022	Пн., 5 декабря 2022	Вт., 6 декабря 2022
Источники: gismeteo.kz	Пасмурно +1°C	Ясно -3°C	Ясно -4°C	Ясно -5°C	Пасмурно -6°C	Ясно -7°C	Ясно -5°C
Дневной прогноз погоды основан на трансформированной и агрегированной только характер сплюсненной погоды.	2°C 7 м/с З 86% влаги, 758 мм рт.ст.	9°C 5 м/с З 74% влаги, 762 мм рт.ст.	9°C 3 м/с СЗ 46% влаги, 762 мм рт.ст.	9°C 4 м/с З 64% влаги, 761 мм рт.ст.	10°C 5 м/с З 87% влаги, 767 мм рт.ст.	12°C 4 м/с СЗ 70% влаги, 770 мм рт.ст.	1°C 2 м/с В 54% влаги, 770 мм рт.ст.

**Текст доклада, прочитанного на общественных слушаниях
ТОО «ЭкоПроектСервис».**

Общие сведения об объекте.

17. Раздел охраны окружающей среды (ООС) для проекта «План горных работ на месторождении дорожных суглинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области», «План ликвидации на месторождении дорожных суглинков «Тузколь» расположенного в Сырдарьинском районе Кызылординской области», выполнен в соответствии с Экологическим Кодексом Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 "Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки".

Заказчик: ТОО «Кольжан», ТОО «SSM-Ойл», Кызылординская область, Сырдарьински район, п. Теренозек

Генеральный проектировщик: ТОО «ЭкоПроектСервис», город Кызылорда
Общая информация о предприятии

ТОО "Кольжан" создано 03 мая 2001 года. Единственным участником ТОО "Кольжан" является компания "Челтенхэм Лимитед Груп" («Cheltenham Group Limited»), которая является дочерней компанией, полностью принадлежащей компании "ПетроКазахстан Инк" (PetroKazakhstan Inc), зарегистрированной в соответствии с законодательством провинции Канада. ТОО "SSM-Ойл" является одной из перспективных нефтедобывающих компаний Кызылординской области, предлагающей свои услуги на рынке Казахстана уже 17 лет, а именно с 10 октября 2000 года. Направление деятельности - разведка и добыча нефти и газа.

В лицензионном блоке в ходе реализации проектов геологоразведочных работ проведено бурение разведочных скважин и открыто 5 месторождений: «Тузколь», «Западный Тузколь», «Северный Кетеказган», «Белкудук», «Жанбыршы».

В городе Кызылорда по контрактной территории №1057 на месторождении расположено основное производство «SSM-Ойл». Добыча углеводородного сырья в Кызылординской области началась в 2002 году. Между тем между Министерством нефти и газа и ТОО «SSM-Ойл» заключен договор на разведку месторождения.

12 мая 2005 года дочерняя компания «CNPC Kazakhstan» ТОО «Кольжан» заключила соглашение о совместной деятельности с ТОО «SSM-Ойл» в целях совместной разведки и добычи месторождения по контрактной территории №1057 в Кызылординской области. ТОО "Кольжан" является партнером ТОО "SSM-Ойл" и владеет 50% доли в лицензии.

Согласно Стратегии развития ТОО «SSM-Ойл» миссией товарищества является увеличение разведки и добычи минеральных ископаемых, для обеспечения развития национальной нефтегазовой отрасли, в том числе путем обеспечения устойчивого развития компании.

Основываясь на принципах устойчивого развития, ТОО «SSM-Ойл» стремится к повышению эффективности проведения разведывательной работы с дальнейшим выводом объектов на уровень промышленной добычи, повышению отдачи от инвестиций и производству продукции и услуг высокого качества.

1. Обеспечение развития национальной нефтегазовой отрасли путем обеспечения максимальной отдачи при проведении промышленной эксплуатации скважин, на взаимовыгодных условиях для Республики Казахстан, участников и партнеров товарищества.
2. увеличения стоимости товарищества и обеспечения рентабельности инвестиций;

3. фокусирования деятельности на казахстанском нефтегазовом рынке, с рассмотрением потенциальных возможностей расширения бизнеса в ближнем зарубежье;
4. обеспечения высокого уровня финансовой устойчивости; обеспечения устойчивого развития.

Месторождение "Тузколь" расположено в Сырдарьинском районе Кызылординской области в южной части Песков Арысум на расстоянии 123 км от города Кызылорда. Географически структура контрактной территории №1057 ТОО "Кольжан" и ТОО "SSM-Ойл" (месторождения Тузколь - Белкудук, Северный Кетеказган, Жанбыршы) занимает южную часть Торгайской низменности. Ближайшие населенные пункты: областной центр города Кызылорда (110 км южнее), Теренозек (100 км юго-западнее), Жалагаш (150 км) и Жосалинская железнодорожная станция (210 км западнее).

Воздействие на окружающую среду

По контрактной территории №1057 в 2022 году разработан проект нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) вредных веществ в атмосферный воздух, который получил разрешение на период с 01 января 2023 года по конец 2023 года (31.12.2023 г.).

Контрактная территория № 1057 включает 61 источник вредных выбросов в атмосферу, из них 60 организованы. Годовой объем выбросов по контрактной территории №1057 в соответствии с установленными нормативами в 2023 году составит 2150,34037 тонн. Выбросы от строительных работ, произведенных на территории предприятия, носят временный характер. Изменений в нормативном объеме нет.

Для контрактной территории №1057 в 2022 году разработана программа управления отходами производства и потребления на период с 01 января 2023 года по конец 2023 года (31.12.2023 г.).

Объем образования отходов производства и потребления по контрактной территории №1057 в 2023 году составит 21 800,12708 тонн. При проведении горных работ по проекту отходы в атмосферный воздух не выделяются. В соответствии с протоколом исследования радиоактивности почв и растений РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы» МЗ РК от 20.02.2019 №РО1900234/26 данное учреждение работает.

Строительные работы

План горных работ запланирован на 10 лет.

График планировочных работ отражает основной порядок добычи всего объема грунта с использованием горнорудной и транспортной техники.

Общая площадь проектного карьера составляет 12,8 га, глубина 3 м. Максимальная производительность составляет 31.4 тыс. м³ в год, объем, полученный за период вскрытия 1.27 тыс. м³. Максимальная производительность в день составляет 0.112 тыс. м³. 280 рабочих дней в году, горнорудные работы.

Участок «Тузколь» в проектном карьере, общая площадь проектного карьера составляет 127 735 м³ или 12,8 га.

На выбор технологии добычи влияют рельеф участка, геологическое строение и виды карьерных механизмов.

В проекте проводится следующий порядок обработки полезных ископаемых (почвы) :

- перекопка и погрузка грунта транспортными средствами;
- транспортировка добытой общераспространенной ископаемой (почвы) до места назначения.

Открытие и освоение дорожно-суглинистого месторождения» Тузколь будет производиться в открытом карьере с использованием бульдозеров и экскаваторов. Согласно проектному заданию транспортировка общераспространенных полезных ископаемых (грунта) с места добычи до места выгрузки осуществляется автотранспортом, а именно экскаватором Комацу РС400 номинальной вместимостью 1.9 м³ и Автосамосвалом Howo (Китай) грузоподъемностью 12 т. По плану работ по извлечению грунта из месторождения на первом этапе проводятся вскрышные работы по уборке вскрышных отвалов в специальных местах, которые впоследствии будут использованы при проведении рекультивационных работ. В этот период работают 2 человека. Они, водитель погрузчика и мастер смены, следящий за ходом работ. Погрузка вторично полученных грунтов

производится экскаватором. На данном этапе в работе участвуют 2 человека - машинист экскаватора и мастер смены.

В плане горных работ по разработке дорожно-суглинистого месторождения Тузколь не предусмотрены здания и сооружения, поэтому обязательства по ликвидации ограничиваются земельными работами, направленными на восстановление окружающей среды. Территории, нарушенные в результате хозяйственной деятельности предприятия, делятся на две группы:

1. участки, поврежденные насыпной почвой-насыпи;
2. территории, нарушенные Земляной выемкой - карьер открытых горных выработок без учета линейных сооружений.

Реставрация состоит из 2 этапов. К ним относятся: технический этап (подготовка нарушенных земель) и биологический этап рекультивации (восстановление растительности, предотвращение вредного воздействия на окружающую среду).

В соответствии с" инструкцией по составлению плана ликвидации " работы по извлечению и восстановлению плодородного слоя почвы проводятся в теплое время года. Продолжительность рабочего сезона составляет 280 рабочих дней.

С учетом природно-климатических условий региона в соответствии с периодом биологической реконструкции, рекомендаций по системе земледелия для Кызылординской области рекомендуются засухоустойчивые – широкоухие пырей. Пырей (пшеница, корм для животных) - не привередлив к плодородию почвы, хорошо растет на солончаках, солончаках.

Вещества, выбрасываемые в атмосферу из загрязняющих источников

- 2908 пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния 70-20% (Пыль неорганическая, содержащая две кремнии в % 70-20.

Негативное воздействие вредных веществ, выделяемых в атмосферный воздух в результате горных работ(добычи почвы) и рекультивационных работ, невелико, а также не наносит вреда здоровью населения.

Наибольший ущерб атмосферному воздуху при горных работах(добыче почвы) и восстановительных работах будет зависеть от земляных работ по разработке грунта с месторождения и движения спецтехники. Никакого вредного воздействия на водные объекты не будет.

Санитарно-защитная зона (СЗЗ) - специальная зона, обеспечивающая снижение воздействия загрязнения вокруг предприятия на атмосферный воздух до допустимых нормативов.

Предельно допустимая концентрация вещества – максимальная концентрация химических элементов и их соединений в окружающей среде, не вызывающая патологических изменений или заболеваний при ежедневном воздействии на организм человека в течение длительного времени.

Предприятие работает на основании разрешения Государственной экологической экспертизы.

Размер санитарно-защитной зоны по проекту определен расчетом. Объект относится к 3 классу опасности категории предприятия, размер санитарно-защитной зоны рекомендуется устанавливать на расстоянии от 300 м до 499. Согласно проведенным расчетам, радиус зоны воздействия на горные работы составляет 300 м. Зона воздействия ограничивается территорией предприятия.

Предусмотрено для уменьшения воздействия на окружающую среду мероприятия и выводы по проекту:

- Подавление пыли водой для уменьшения количества пыли;
- Предотвращение холостого хода автомобилей для уменьшения выхлопных газов;
- Движение автотранспортных средств только по разрешенным дорогам, чтобы не нарушать почву и не мешать животным;
- Предотвращение разлива масел и топлива из автомобилей для предотвращения загрязнения почвы;
- Передача отходов соответствующим специализированным компаниям по договору безопасного сбора, временного хранения и размещения;

- Удаление верхнего слоя перед перекопкой для сохранения плодородного слоя растения. Позже он используется в период восстановления-рекультивации слоя.

Техника должна быть отключена в нерабочие часы, чтобы не работать на холостом ходу.