Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ32RYS00404285

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Корпорация Казахмыс", М13D2X1, Республика Казахстан , область Ұлытау, Жезказган Г.А., г.Жезказган, Площадь Қаныш Сәтбаев, здание № 1, 050140000656, НУРИЕВ НУРАХМЕТ КАНАТОВИЧ, 87776723236, office@kazakhmys.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

- 2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее Кодекс) Намечаемой деятельностью предусматривается рекультивация нарушенных земель (участок 1 западное карьерное поле) на месторождении Бала-Дересин. Намечаемая деятельность согласно п. 2.5 раздела 1 приложения 1 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относится к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. Намечаемая деятельность согласно п. 2.10 раздела 2 приложения 1 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. В соответствии с п. 2 ст. 12 ЭК РК виды деятельности, не указанные в приложении 2 к настоящему Кодексу или не соответствующие изложенным в нем критериям, относятся к объектам IV категории..
- 3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений: описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду планируемой намечаемой деятельности не проводилась;
- описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее скрининг воздействия на окружающую среду планируемой намечаемой деятельности не проводился.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Замечание устранено. Месторождение песчаногравийной смеси (гравелистых песков) Бала-Дересин расположено в 16 км к востоку от г. Балхаш, в 4 км − к западу от ст. Орта Дересин железной дороги Балхаш − Саяк. Земельные участки: кад. №09-102-024-219, площадь 0,0474 га, кад. № 09-102-024-314, площадь 16,8919 га, кад. № 09-102-024-334, площадь 0,1663 га, кад. № 09-102-024-315, площадь 7,4354 га, кад. № 09-102-024-220, площадь 0,7302 га, кад. № 09-102-025-082

- , площадь 2,3304 га, кад. № 09-102-025-185, площадь 56,5064 га, расположены по адресу: Карагандинская область, Актогайский район, Ортадересинский сельский округ, село Ортадересин. Выбор места обусловлен следующими факторами: проведением рекультивационных работ на существующем месторождении. В связи досрочным прекращением контракта №82 от 28.02.2006 г. согласно приказу №63 от 26.12.2022 г. Управления промышленности и индустриально-инновационного развития Карагандинской области, предусматривается ликвидация карьера на месторождении Бала-Дересин. Возможность выбора других мест, в данном случае является безальтернативной..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На земельных участках: кад. №09-102-024-219, площадь 0,0474 га, кад. № 09-102-024-314, площадь 16,8919 га, кад. № 09-102-024-315, площадь 7,4354 га, кад. № 09-102-024-334, площадь 0,1663 га, кад. № 09-102-024-220, площадь 0,7302 га, кад. № 09-102-025-082, площадь 2,3304 га, кад. № 09-102-025-185, площадь 56,5064 га, расположены следующие объекты: карьер «Бала-Дересин»; породный отвал; дороги; отвал ПРС. Основные параметры карьера: средний угол откосов бортов карьера 41°; ширина карьера 160 м; длина карьера 260 м; площадь карьера по поверхности 20,69 тыс.м²; средняя отметка дна карьера 343,0 м; средняя глубина отработки 6,0 м. Основные параметры отвала вскрышных пород: длина по подошве 290 м; ширина по подошве 80 м; площадь по подошве 22600 м2. Общий объем внешнего породного отвала, насыпанный за весь срок эксплуатации 17449 м3. Для обслуживания месторождения предусмотрена автомобильная дорога площадью 9730 м2. На месторождении имеется заскладированный отвал ПРС объемом 1341 м3..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В рамках данного проекта предусматривает следующие виды работ: - устройство защитноограждающего вала вокруг карьера; - выполаживание откосов породного отвала путем срезания бровки откосов до угла не более 25°: - планировка горизонтальной поверхности породного отвала: - нанесение ПРС на горизонтальную и наклонную поверхности породного отвала; - посев двухкомпонентной травосмеси с внесением удобрений. Согласно ГОСТу 17.5.1.02-85 по техногенному рельефу карьер «Бала-Дересин» представлен необводненной неглубокой выемкой. На балансе Баладересинского месторождения имеются промышленные запасы. В качестве мер по обеспечению безопасности населения и предотвращению попадания в карьер животных и механизмов, по контуру карьера на дневной поверхности предусмотрено произвести отсыпку породного вала (обваловку) высотой – 2,5м, шириной – 7м, на расстоянии – не менее 20м от контура карьера. Для отсыпки породного вала используются породы, находящиеся во внешнем породном отвале. На породном отвале техническим этапом предусматривается выполаживание откосов до угла не более 25°. После проведения работ по выполаживанию откосов горизонтальную поверхность необходимо спланировать с уклоном, не превышающим 1-2°. После выполнения планировки и выполаживания на горизонтальную поверхность и откосы наносится ПРС толщиной слоя 0,18м. Тер.-ия, занимаемая дорогами, представляет собой ровную поверхность, в связи с чем проведение планировочных работ не занимаемую дорогами, Тер.-ию, предусматривается. целесообразно оставить самозарастание. В качестве посевного материала будет применена двухкомпонентная травосмесь: донник белый (с нормой высева 15кг/га), житняк гребенчатый (с нормой высева 15кг/га). Рекомендуемые нормы по действующему веществу: аммиачная селитра-60кг/га, суперфосфат двойной-60кг/га. В период ухода за посевами необходимо производить полив не менее 4 раз за вегетационный период из расчета 100м3/га за 1 полив (при посеве в осенний период кол-во полива сокращается до 2раз)..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период строительства данным проектом не предусматривается. Период эксплуатации месторождения с 2008 г. по 2022 г. Срок постутилизации месторождения: технический этап 2023 г. (32 дня); биологический этап 2023 г. (сентябрь-октябрь), 2024 г. (апрель-август).
- 8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):
- 1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Кад. 09-102-024-219. Целевое назначение: для складирования вскрышных пород и плодородного слоя. Площадь 0,0474 га. Сроком 49 лет. Кад. 09-102-024-220. Целевое назначение: для складирования вскрышных пород и плодородного слоя. Площадь 0,7302 га. Сроком 49 лет. Кад. 09-102-025-082. Целевое

назначение: для складирования вскрышных пород и плодородного слоя. Площадь — 2,3304 га. Сроком 49 лет. - Кад. 09-102-024-315. Целевое назначение: для добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Бала-Дересин. Площадь — 7,4354 га. Сроком до 28.02.2031 г. - Кад. 09-102-024-334. Целевое назначение: для добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Бала-Дересин. Площадь — 0,1663 га. Сроком до 28.02. 2031 г. - Кад. 09-102-025-185. Целевое назначение: для добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Бала-Дересин. Площадь — 56,5064 га. Сроком до 28.02.2031 г. - Кад. 09-102-024-314. Целевое назначение: для добычи песчано-гравийной смеси на месторождении Бала-Дересин. Площадь — 16, 8919 га. Сроком до 28.02.2031 г.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии — вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии — об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Водоснабжение для питьевых нужд на период проведения работ будет осуществляться привозной бутилированной водой. Вода на производственные нужды (пылеподавление, полив многолетних трав) будет доставляться поливочной машиной на базе КамАЗ с промышленной площадки УСДК базы СМУ. Для противопожарных нужд будет использоваться водовоз с емкостью для воды объемом 10 м3. Расстояние от месторождения Бала-Дересин до оз. Балхаш составляет 6805 м. Месторождения Бала-Дересин не входит в водохранную зону и полосу водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Качество необходимой воды – питьевая.;

объемов потребления воды Расход воды на период проведения работ составит: - в 2023 г.: на производственные нужды (в том числе на пылеподавление – 960 м3, полив многолетних трав - 142,2 м3) – 1102,2 м3/период на хозяйственно-бытовые нужды – 2,4 м3/период, на наружное пожаротушение – 20 л/с; - в 2024 г.: на производственные нужды (полив многолетних трав) – 284,4 м3/период, на наружное пожаротушение – 20 л/с.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На производственные нужды (пылеподавление, полив многолетних трав), на хозяйственно-питьевые нужды, на наружное пожаротушение.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение Бала-Дересин находится в недропользовании ТОО « Корпорация Казахмыс» по контракту №82 от 28.02.2006г. Географические координаты горного отвода: 46°48′ 28.03″ с.ш. и 75°10′48.01″ в.д. 46°48′37.06″ с.ш. и 75°10′48.01″ в.д. 46°48′38.77″ с.ш. и 75°10′46.11″ в.д. 46°48′ 41.31″ с.ш. и 75°10′48.15″ в.д. 46°48′41.04″ с.ш. и 75°11′01.53″ в.д. 46°48′36.96″ с.ш. и 75°10′58.71″ в.д. 46°48′ 35.37″ с.ш. и 75°10′56.34″ в.д. 46°48′28.81″ с.ш. и 75°10′56.42″ в.д.;
- 4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Зеленые насаждения на территории месторождения отсутствуют, а соответственно отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия не встречаются.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром В рамках реализации данного проекта воздействие на компоненты животного мира оказываться не будет. Животный мир не подвержен видовому изменению ввиду исторически сложившегося фактора беспокойства. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных. В районе осуществления намечаемой деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Объекты животного мира при проведении работ использоваться не будут;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Объекты животного мира при проведении работ использоваться не будут;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Объекты животного мира при проведении работ использоваться не будут;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Материалы и сырье для биологического этапа рекультивации Посевной материал: донник белый 0,016 т, житняк гребенчатый 0,016 т. Минеральные удобрения: аммиачная селитра 0,06399 т, суперфосфат двойной 0,06399 т. Материалы и сырье будут приобретены после проведения тендерных процедур по их закупкам. Трудовые ресурсы: Общая численность работников 5 человек. Сырье и энергетические ресурсы: Необходимость в теплоснабжении отсутствует. Необходимость в электроснабжении отсутствует. ГСМ (топливо смазочные материалы) др. виды сырья и ресурсов будут определяться в ходе реализации намечаемой деятельности). Сроки использования: технический этап 2023 г. (32 дня); биологический этап 2023 г. (сентябрь-октябрь), 2024 г. (апрель-август);
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и(или) невозобновляемостью отсутствуют.
- 9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Работы, рассматриваемые данным проектом, приняты 3 неорганизованными источниками, организованные источники отсутствуют. В атмосферу на 2023г, с учетом выбросов от ДВС, выбрасываются 7 загрязн. вещ-в: -2 кл. опасн.: азота диоксид (0,00009475т/год), -3 кл. опасн.: азота оксид (0,000015398т/год), углерод (0.000011164 т/год), серы диоксид (0.000012724т/год), пыль неорг-я: 70-20% SiO2 (5.61068т/год), -4 кл. опасн.: углерода оксид (0,0001838т/год), некласс-е: керосин (0,00003349т/год). На период установления НДВ на 2023г, объем выбрасыв-х ЗВ с учетом выбросов от ДВС, составит: -на 2023г. - 5.611031326т/год; Без учета передвиж. источ-в, составит: -на 2023г.- 5,61068т/год. В период проведения работ согласно расчетам без учета выбросов от автотранспорта в атмосферу выбрасывается 1 загрязн. вещество: пыль неорганическая : 70-20% двуокиси кремния (3 кл.). Количественная характеристика выбросов загрязн. веществ на период проведения ликвидационных работ в 2023 г. -5,61068т/год. Согласно п. 4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (далее-Правила), утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, операторы, осуществляющие виды деятельности, изложенные в Приложении 1 к настоящим Правилам, ежегодно до 1 апреля представляют в Регистр выбросов и переноса загрязнителей (далее - РВПЗ) отчетность за предыдущий календарный год. Так как настоящим Заявлением рассматривается намечаемая деятельность – ликвидационные продолжительностью 20 дней (2023 г.), представление сведений о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные, по которым подлежат внесению в РВПЗ, в соответствии с правилами ведения регистра не требуется..
- 10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Вода на производственные нужды в объеме: в 2023 г. 1102,2 м3, 2024 г. 284,4 м3, используется безвозвратно. Хозяйственно-бытовые сточные воды в объеме в 2023 г. 2,4 м3/период будут собираться в водонепроницаемую емкость с последующим откачиванием и вывозом специализированной организацией по договору. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период проведения работ не имеется. Превышений пороговых значений правилами ведения РВПЗ не будет осуществляться..
- 11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период проведения работ образя отходы: 1 вид, в т.ч. 1-неопасн. Неопасные виды отх-в Жизнедеят-ть персонала 1.ТБО. Кол-во отх-в, намеч-х к переносу за пределы объекта: на 2023г.— 0,032877 т/год). Согласно п. 4 Правил, операторы, осуществляющие виды деятельности, изложенные в Приложении 1 к настоящим Правилам, ежегодно до 1

апреля представляют в РВПЗ отчетность за предыдущий календарный год. Так как настоящим Заявлением рассматривается проведение работ, продолжительностью 32 дня (2023 г.), сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не требуется. Отходы, образующиеся при проведении биологического этапа рекультивации (2023-2024 гг.), данным проектом не рассматриваются, так как для выполнения биологического этапа будет привлекаться подрядная организация..

- Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений откорректировано Проект рекультивации нарушенных земель согласовывается Замечание уполномоченным органом ПО земельным отношениям (структурное подразделение исполнительных органов области, города республиканского значения, столицы, района, города областного значения, осуществляющее функции в области земельных отношений) и утверждается заказчиком. В целях определения оценки воздействия на окружающую среду проект рекультивации нарушенных земель направляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды (Республиканское государственное учреждение «Департмент экологии по Карагандинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министрества экологии и природных ресурсов РК») и санитарноэпидемиологическую экспертизу (Республиканское государственное учреждение «Балхашское городское Управление санитарно - эпидемиологического контроля Департамента санитарно - эпидемиологического контроля Карагандинской области Комитета санитарно - эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан»)..
- Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Замечание устранено. В связи с отсут. Наблюд, за сост. атмосф. воздуха в Бухар-Жырауском районе Караг. обл. РК, выдача справки о фоновых концентр. загряз. в-в в атмосф. воздухе не представ. возможной. Намеч. деятел. будет осущ. на уже ранее освоенной тер.-и, текущее состояние компон. окруж. среды отраж. на данных мониторинга воздействия, осущ-го в рамках программы производ. эколог. контроля. В целях контроля воздейс. на компоненты окруж. среды, осущ. мониторинг: атмосф. воздуха, почвенного покрова, радиационный. Растител, и животный мир не подвержен видовому измен, ввиду ранее сложившегося фактора беспокойства. Согласно программы производ. эколог. контроля произведен отбор 5 проб на границе СЗЗ. Сум. уровень загряз: Диоксид серы: -0,2145 Диоксид азота: -0,2820 Пыль неорг: -0,2190 Оксид углерода: -0,1379 Превыш. над ПДК: Диоксид серы: -0,7150 Диоксид азота: -0,5640 Пыль неорг: -0,7302 Оксид углерода: -0,5516 В связи с отриц. значениями, величина сум. уровня загрязн. da=1; пониж. коэф. для нормир. объемов образ. и размещ. отходов произв., по уровню загрязн. на границах СЗЗ=1. Согласно программы производ. эколог. контроля произведен отбор: 4 пробы почв (грунтов) с границы СЗЗ на атомно-эмис. анализ, 4 пробы почв (грунтов) на опред. водорастворимых форм. Ср. содерж. элем. на границе C33, мг/кг: Pb-0,00010 As-0,06003 Zn-0,34913 Co-0,00405 Cu-0,18580 Mo-0,00660 Cr-0,06105 Mn-0,54845 V-0,31290 Sn-0,00500 Превыш. уровней загрязн. над ПДК, мг/кг: Pb:-1,000 As:-0,970 Zn:-1,000 Co:-0,999 Cu:-1,000 Mo:-1,000 Cr:-0,990 Mn:-1,000 V:-1,000 Sn:-1,000 Расчет сум. уровня загрязн. почв на границе СЗЗ, показал, что для нормир., образ. и размещ. отходов производства следует принять сум. уровень загрязн. почв dп-1,0 и пониж. коэф., учитыв. миграцию загрязн. в-в отходов производства Кп=1,0. Вывод:Отсут. необход. проведения полевых исслед. осущ. мониторинг воздействия за качеством компонентов окруж. среды, явл. достаточным и в полной мере отражает описание текущего состояния компонентов окруж. среды на тер. месторож..
- 14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна. Воздействие на состояние воздушного бассейна в период проведения работ может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении земляных

работ, а также при работе двигателей автотранспорта. Объем воздействия выражается в объеме валового выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые представлены в п.9. Заявления. 2. Физические факторы воздействия. Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния предприятия на окружающую среду, а также лимитирующим размер его санитарнозащитной зоны. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемого 3. Воздействие на природные водные объекты. Месторождение располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков, вне водоохранных зон. Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты при проведении работ не ожидается. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров. Так как проектируемые работы будут производиться на нарушенной территории отрицательного воздействия на земельные ресурсы осуществляться не будет. Воздействие на почвенный покров (механические нарушения, химическое загрязнение), изменение свойств почв и грунтов в зоне влияния объекта – осуществляться не будет. 5. Воздействие на животный мир. Работы при соблюдении предусмотренных проектом технологических решений, не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Соответственно воздействие на животный мир не происходит. Масштаб воздействия – временный, на период проведения работ. 6. Воздействие отходов на окружающую среду. Объем воздействия выражается в объеме образования отхода, который представлен в п. 11. Заявления. Масштаб воздействия – временный, на период проведения работ. Положительные формы воздействия, представлены следующим видом: 1. Проведение мероприятий снизит негативное воздействие и обеспечит сохранение ресурсного потенциала земель, плодородия почв, разнообразия флоры района размещения предприятия и экологической ситуации в целом..

- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются..
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны окружающей среды, рационального и комплексного использования недр. Мероприятия по охране атмосферного воздуха - тщательная технологическая регламентация проведения работ: - организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории площадки. Мероприятия по охране водных ресурсов Поверхностных водоемов и водотоков на территории месторождения нет. исключения проливов ГСМ предусматривается постоянный контроль техники на наличие утечек ГСМ. Особое внимание будет уделено инструктажу персонала по соблюдению правил безопасности. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций - обеспечение благоприятных и безопасных условий труда, а также обеспечение рациональных производственных, транспортных и инженерных связей на площадке; объединенная диспетчеризация и управление взаимоувязанной системы обеспечения комплексной - системы охранной, противопожарной И тревожно-вызовной громкоговорящая связь, охранное и аварийное освещение, видеонаблюдение; - организация и обеспечение эвакуации людей в случае возникновения пожарной, взрывной и др. опасностей, угрозы чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; - организация пожарной охраны; - обеспечение средствами пожаротушения, инструментами и инвентарем. Мероприятия по радиационной безопасности проверка радиационного фона на рабочих местах. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов - организовать систему сбора, транспортировки и утилизации отходов, исключающую загрязнение почвы отходами производства; соблюдение правил обращения с отходами, хранение их согласно уровню опасности; - организация своевременной сдачи отходов согласно заключенным договорам; - организация места для временного хранения отходов с твердым покрытием и ограждением; - использование герметичных емкостей или бочек для сбора и временного хранения жидких отходов, в случае их образования; - недопущение пролив какихлибо горюче-смазочных материалов на поверхность земли; - организовать производственную деятельность с акцентом на ответственность персонала и Подрядчиков за нарушение техники безопасности и правил

охраны окружающей среды. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира - осуществлять профилактические мероприятия, способствующие прекращению роста площадей, подвергаемых воздействию при проведении работ; -запрет движения транспортных средств вне дорог общего пользования; Мероприятия по снижению социальных воздействий - учитывая особенности экономической деятельности местного населения, привлекать местные предприятия, организации и частных предпринимателей для проведения работ; - осуществлять постоянное взаимодействие с общественностью в целях своевременного выявления, идентификации и предупреждения проблемных ситуаций..

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических размения размения размения предусматриваются
- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Сулейменова А.Б.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



