

KZ08RYS01651264

27.03.2026 г.

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 "Металлтерминалсервис", М00А0К6, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАГАНДА Г.А., Г.КАРАГАНДА, Р.А. ИМ.КАЗЫБЕК БИ, РАЙОН ИМ.КАЗЫБЕК БИ, Проспект Нұрсұлтан Назарбаев, дом № 19, 960340001473, САПАРОВ ИРШАТ РАИСОВИЧ, 426768, 8 777 321 02 19, SHOINTAS1@MAIL.RU

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) Рассматриваемый объект (железомарганцевое месторождение «Шойынтас») классифицируется согласно пп. 2.2 п. 2 Приложения 1 Экологического кодекса как «карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га». Основным видом деятельности является добыча открытым способом железомарганцевых руд месторождения «Шойынтас». Объект относится к I категории на основании пп. 3.1 п. 3 Приложения 2 Кодекса - «добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых». Площадь горного отвода месторождения составляет 26,6 га, в том числе: основная площадка (участки Западный и Средний) – 22 га, участок Восточный – 4,6 га. По горнотехническим условиям разработка месторождение неоднородно. Вмещающие породы в зоне древней коры выветривания, превращенные в глинистые сланцы и алевропелитолиты, в преобладающем большинстве легко берутся прямой экскавацией. Не представляют собой трудности для добычи также прослой окисленных марганцевых руд. Наиболее крепкими в разрезе месторождения являются железные магнетит-гематитовые руды и прослой ожелезненных кварцитов. Их разработка осуществляется с применением буровзрывных работ.

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 по данному объекту была пройдена процедура Оценки воздействия на окружающую среду Плана горных работ на 2021-2022 годы и получено заключение с разрешением № KZ09VCZ00895539 от 13.05.2021 г. (срок действия с 13.05.2021 года по 31.12.2022 года). РГУ «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», рассмотрев заявление от 13.12.2022 № KZ47RYS00326803 выдал мотивированный отказ от 14.12.2022 № KZ84VWF00083618, что в соответствии со ст.65 Экологического кодекса РК (далее-Кодекс) существующая деятельность подлежит повторной оценке воздействия на окружающую среду в случае внесения

существенного изменения в нее, т.е. в случае увеличения объема производства. Планом горных работ на период 2023-2024 годы предусматривалось отработка запасов в объеме 101,31 тыс. тонн (50,655 тыс. т/год), а также проведение вскрышных работ в объеме 820 тыс. тонн (410 тыс. т/год), объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составят 37,5 тонн/год. Планом горных работ на период 2026-2027 годы предусматривается отработка запасов в объеме 57,2 тыс. тонн (11,724 тыс м3/год), а также проведение вскрышных работ в объеме 703,749 тыс. тонн (410 тыс. т/год), объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составят 14,01874557 тонн/год в 2026 и 2028 годах, 28,35756768 тонн/год в 2027 году. Как видно из вышеизложенного, Планом горных работ разработки железомарганцевого месторождения «Шойынтас» ТОО «Металлтерминалсервис» на период 2026-2028 годы не предусматривается внесение каких-либо изменений, в том числе существенных изменений, указанных в статье 65 Экологического кодекса, в деятельность по которой ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (заключение № KZ09VCZ00895539 от 13.05.2021 г.), а именно: не предполагается увеличения объемов и мощности производства; не предполагается увеличения количества и (или) изменения видов используемых в деятельности природных ресурсов, топлива и (или) сырья; не предполагаются иные изменения технологии, управления производственными процессами; 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) Внесение существенных изменений в осуществляемую деятельность не предусматривается.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение «Шойынтас» расположено в Шетском районе Карагандинской области, в 130 км к югу от г. Караганды, в 70 км к западу от с. Аксу-Аюлы (районного центра). Ближайшие к месторождению населенные пункты: к северу 6 км – пос. Айгыржал (Шетск. р-н), к западу 6 км – с. Успенское (Шетск. р-н), к югу 31 км – упраздненное с. Қосшар (Шетск. р-н). Выбор места обоснован заключенным Контрактом 117 от 09 июня 1997 года на проведение геологического изучения и добычи железных и марганцевых руд месторождени Шойынтас в Шетском районе Карагандинской области Республики Казахстан. Возможности выбора других мест нет, так как территория определена выданным Горным отводом от 08 января 2024 года..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Отработка месторождения железомарганцевой руды месторождения «Шойынтас» ведется открытым способом. По горнотехническим условиям разработки месторождение неоднородно. Вмещающие породы в зоне древней коры выветривания, превращенные в глинистые сланцы и алевропелитолиты, в преобладающем большинстве легко берутся прямой экскавацией. Не представляют собой трудности для добычи также прослой окисленных марганцевых руд. Наиболее крепкими в разрезе месторождения являются железные магнетит–гематитовые руды и прослой ожелезненных кварцитов. Их разработка осуществляется с применением буровзрывных работ. Площадь горного отвода месторождения составляет 30,6 га, в том числе: основная площадка (участки Западный и Средний) – 26 га, участок Восточный – 4,6 га. Глубина отработки месторождения – 100 м (до отметки +620м). Общая площадь земель, включая карьеры, отвалы, склады – 114,1483 га. Годовой объем добычи руды в 2027 году составит 28,6 тыс. тонн, в 2027 году – 57,2 тыс. тонн, в 2028 году составит 28,6 тыс. тонн. Режим ведения горных работ на карьерах – 365 дней в году, 2 смены по 11 часов каждая. Для обеспечения требований потребителей по крупности и сортности продукта, часть добытой руды (2,4 тыс. тонн в год) подвергается переработке на передвижной дробильно-сортировочной установке (ПДСУ) производительностью 50 т/час. В состав ПДСУ входит: приемный бункер дробилки, дробилка щековая СМ-741, грохот ГИЛ-32, ленточный конвейер, склады руды. Добытая на месторождении «Шойынтас» руда автомобильным транспортом перевозится на погрузочный пункт станции Катпар, расположенный в 18 км к северо-востоку от месторождения, где осуществляется погрузка руды в жд вагоны и отправка потребителям.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На месторождении принята транспортная система отработки разрезными траншеями со скользящими съездами, с перевозкой руд и вскрышных пород автосамосвалами. Высота рабочих уступов при добыче железных руд обычно составляет 5–6м с последующим сдвиганием в бортах карьера до 10м. Разработка карьера осуществляется продольными заходками. Предусматривается цикличная технология производства горных работ с предварительным рыхлением буровзрывным способом. Буровые работы

ведутся с помощью бурового станка СМ 780D диаметром бурения 110мм. В соответствии с горнотехническими условиями, принятой системой разработки, для рыхления пород применяется метод скважинных зарядов. Для условий разработки месторождения рекомендуемый тип ВВ: петроген, гранулит, энамат. Разработка основной промплощадки осуществляется экскаватором ЭКГ-5А. Транспортировка руды на склад, а также вскрышных пород на внешние отвалы осуществляется самосвалами грузоподъемностью 42 т БелАЗ и HOWO (4 ед.). Разработка Восточного участка осуществляется экскаваторами HYUNDAI R-305 LC-7 (ковш 1,45м³), ЭО-5126 (ковш 1,5м³) и автосамосвалами HOWO грузоподъемностью 42т (2 ед.) и грузоподъемностью 25т (2 ед.). Добытая руда доставляется автосамосвалами на промежуточные склады, откуда железомарганцевая руда и железная руда автотранспортом вывозится на погрузочный пункт на ст. Катпар. Марганцевая руда подвергается переработке на дробильно-сортировочной установке ПДСУ производительностью 50 т/час. Дробленый продукт рассеивается на двухситном инерционном грохоте ГИЛ 32 на две фракции крупности 0-10 мм (отсев) и 10-80 мм (концентрат). Марганцевый концентрат вывозится на ст. Катпар для отправки потребителям. Вскрышная порода основной площадки вывозится на Западный породный отвал. Западный породный отвал – двухъярусный, максимальная высота– 35 м, площадь – 25,5 га. Вскрышная порода Восточного участка вывозится на Восточный породный отвал. Восточный породный отвал – одноярусный, максимальная высота– 15 м, площадь 3,4774 га. Вскрышная порода в количестве 50% от общего объема образования используется на подсыпку дороги карьер Шойынтас – станция Катпар. Для обеспечения горнотранспортного и прочего оборудования топливом на основной промплощадке находится один резервуар для дизельного топлива емкостью 25,0 м³. Отпуск дизтоплива осуществляется посредством ТРК (1 ед.). Для ежедневного обслуживания и выполнения мелких ремонтов предусматривается использование передвижного сварочного поста и резака. Годовой расход электродов: марки МР-3 составляет 1200 кг/год, УОНИ 13/55 – 1000 кг/ год и Э-48-М/18 – 400 кг/год. Количество потребляемой пропан-бутановой смеси 3000 кг/год..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2 квартал 2026 года – IV квартал 2028 гг

...

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
Местоположение участка: Успенский сельский округ Шетского района Карагандинской области. Кадастровые номера земельных участков (их площади): 09-107-076-321 (14 га), 09-107-086-037 (3,1313 га), 09-107-075-337 (7 га), 09-107-075-336 (13,5 га), 09-107-076-129 (76,517 га). Категория земель: земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение: для добычи железомарганцевых руд месторождения «Шойынтас». Общая площадь – 114,1483 га. Предполагаемые сроки использования до окончания срока действия Контракта 117 от 09 июня 1997 года на проведение геологического изучения и добычи железных и марганцевых руд месторождени Шойынтас в Шетском районе Карагандинской области Республики Казахстан;

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 Вода для хозяйственно-питьевых и технических нужд привозится в автоцистерне с ближайшего населенного пункта. Отведение хозяйственно-бытовых сточных вод производится в герметичный септик объемом 50м³. Септик представляет собой сварной металлический колодец, снаружи обработанный битумом. Для пылеподавления, гидроорошения внутриплощадочных и карьерных автодорог и уступов используется карьерная вода. Намечаемой деятельностью не предусматривается сброс сточных вод в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности. Гидрологическая сеть района представлена притоками рек Жаксы-Сарысу и Жаман-Сарысу. Река Жаксы-Сарысу проходит в 12км севернее месторождения Шойынтас, имеет долину шириной от 4 до 9км и притоки с севера Сабаксу, Мухтар, Узынкагаш, Шалакэспе, Унрек, Шортанды и с юга Анарсу и ряд безымянных сухих русел. Река Жаман–Сарысу проходит в 20км к юго–востоку от месторождения Шойынтас

, ее долина отделена от участка работ полосой мелких гор. Месторождение Шойынтас располагается за пределами водоохраных зон поверхностных водных объектов;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) и водопользования: общее. Качество воды на хозяйственно-питьевые нужды – питьевое; на производственные – непитьевое (техническое).;

объемов потребления воды На хозяйственно-питьевые нужды – 17,819 тыс. м³/год; на производственные – 4,208 тыс. м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водные ресурсы используются для операций по добыче железомарганцевой руды на хозяйственно-бытовые и производственные (пылеподавления, гидроорошения внутриплощадочных и карьерных автодорог и уступов).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок недр: месторождение «Шойынтас» в Шетском районе Карагандинской области. Вид недропользования: добыча твердых полезных ископаемых. Полезное ископаемое: железомарганцевая руда. Географические координаты угловых точек горного отвода Западного и Среднего участков месторождения: точка 1 (48° 39' 39,708972"СШ; 72° 48' 47,373264"ВД), точка 2 (48° 39' 39,978864"СШ; 72° 48' 29,032944"ВД), точка 3 (48° 39' 38,268900"СШ; 72° 48' 59,812884"ВД), точка 4 (48° 39' 38,328876"СШ; 72° 49' 02,163820"ВД), точка 5 (48° 39' 37,948860"СШ; 72° 49' 04,482732"ВД), точка 6 (48° 39' 38,808828"СШ; 72° 49' 05,132748"ВД), точка 7 (48° 39' 38,538792"СШ; 72° 49' 07,852656"ВД), точка 8 (48° 39' 38,398788"СШ; 72° 49' 11,712540"ВД), точка 9 (48° 39' 38,608776"СШ; 72° 49' 12,772488"ВД), точка 10 (48° 39' 38,638728"СШ; 72° 49' 14,642436"ВД), точка 11 (48° 39' 39,648600"СШ; 72° 49' 27,752088"ВД), точка 12 (48° 39' 38,928600"СШ; 72° 49' 28,192044"ВД), точка 13 (48° 39' 34,373484"СШ; 72° 49' 26,984568"ВД), точка 14 (48° 39' 32,460840"СШ; 72° 49' 06,486960"ВД), точка 15 (48° 39' 31,448988"СШ; 72° 49' 06,192552"ВД), точка 16 (48° 39' 30,750120"СШ; 72° 49' 01,564464"ВД), точка 17 (48° 39' 29,458548"СШ; 72° 48' 59,498100"ВД), точка 18 (48° 39' 27,629964"СШ; 72° 48' 44,877384"ВД), точка 19 (48° 39' 29,537820"СШ; 72° 48' 36,539136"ВД), точка 20 (48° 39' 32,659236"СШ; 72° 48' 34,933500"ВД), точка 21 (48° 39' 35,089164"СШ; 72° 48' 35,463528"ВД), точка 22 (48° 39' 37,689084"СШ; 72° 48' 40,223448"ВД), точка 23 (48° 39' 38,069028"СШ; 72° 48' 44,243352"ВД), Географические координаты угловых точек горного отвода Восточного участка месторождения точка 1 (48° 39' 42,678"СШ; 72° 50' 33,678"ВД), точка 2 (48° 39' 42,968"СШ; 72° 50' 35,17"ВД), точка 3 (48° 39' 42,618"СШ; 72° 50' 35,74"ВД), точка 4 (48° 39' 43,398"СШ; 72° 50' 43,14"ВД), точка 5 (48° 39' 44,587728"СШ; 72° 50' 50,809704"ВД), точка 6 (48° 39' 41,438"СШ; 72° 50' 53,12"ВД), точка 7 (48° 39' 39,098"СШ; 72° 50' 44,97"ВД), точка 8 (48° 39' 38,948"СШ; 72° 50' 39,68"ВД), точка 9 (48° 39' 39,398"СШ; 72° 50' 36,13"ВД), точка 10 (48° 39' 41,058"СШ; 72° 50' 32,36"ВД). Срок права недропользования: с 09.06.1997 г. до отработки запасов.;

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 По характеру растительного покрова территория относится к зоне сухих степей. Растительность целинных участков представлена типчаком, ковылем, полыньями с примесью разнотравья. Древесная и кустарниковая растительность встречается преимущественно по берегам рек и в оврагах. Встречаются голофитные полукустарники: черная полынь, кокпек. Они, в основном, приурочены к мелкосопочным долинам, склонам невысоких сопков, занятых солонцами и сильно засоленными почвами. Злаки (типчак и ковыль), произрастающие на светло-каштановых почвах и занимающих склоны увалов и невысоких сопков, имеют небольшое распространение. На пониженных участках рельефа распространена злаково-полынная ассоциация (типчак, пырей ползущий, волоснец солончаковый, солянки). Здесь сформировались лугово-каштановые и лугово-засоленные почвы, солончак, солонцы. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу Казахстана, не встречаются. Пользование растительными ресурсами не предусматривается. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматривается.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность по добыче железомарганцевой руды не предполагает пользования животным миром;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность по

добыче железомарганцевой руды не предполагает пользования животным миром.;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность по добыче железомарганцевой руды не предполагает пользования животным миром.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность по добыче железомарганцевой руды не предполагает пользования животным миром;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Иные ресурсы, необходимые для осуществления деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования не предусмотрены.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Не возобновляемые ресурсы – железомарганцевые руды..

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) Согласно представленному заявлению о намечаемой деятельности ориентировочные максимальные объемы эмиссий на период 2026 -2028 годы составят всего 28,03748613 тонн в год, в том числе: железа оксид (3 класс) – 0,04158 т/г, марганец и его соединения (2 класс) – 0,0037508 т/г, азота диоксид (2 класс) – 3,0692 т/г, пыль неорганическая:70-20% – 7,060185 т/г, углерод оксид (4 класс) – 9,52862 т/г; Углерод (Сажа) - 1,8513 т/год (3 класс опасности); Сера диоксид - 2,3884 т/год (3 класс опасности); фториды неорганические плохо растворимые (2 класс) – 0,0016 т/г, фтористые газообразные соединения (2 класс) – 0,0014104 т/г, хром (1 класс) – 0,000572 т/г, керосин - 3,5826 т/год (3 класс опасности); сероводород (2 класс) – 0,00002671 т/г, азот оксид (3 класс) – 0,498683 т/г, алканы C12-C19 (4 класс) – 0,00952 т/г. Загрязнение, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли и воздух) происходить не будет. При разработке проектной документации, выбросы загрязняющих веществ будет определена расчетным методом в соответствии утвержденных методик. Согласно приложения 1 Правил регистр выбросов и переноса загрязнителей месторождение (открытая добыча полезных ископаемых с площадью поверхности разрабатываемого участка 25 гектаров) «Шойынтас» относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства При разработке проектной документации, выбросы загрязняющих веществ будет значительно меньше и определена расчетным методом в соответствии утвержденных методик. .

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 Сброс сточных вод в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности не предусматривался. Намечаемой деятельностью на период 2026-2028 гг. сброс сточных вод в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности также не предусматривается..

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 Программой управления отходами на период 2026-2028 гг. предусматривается общее количество образования отходов 410 030 тонн/год. Наименования и количество образующихся отходов (в т/год): отработанные масла 5,91, промасленная ветошь 0,178, отработанные аккумуляторы 0,357, отработанные масляные фильтры 0,138, отработанные топливные фильтры 0,039, отработанные ртутные лампы 0,018, лом черных металлов 2,777, огарки сварочных электродов 0,039, отработанные шины 5,814, твердые бытовые отходы 14,550, воздушные фильтры 0,047, вскрышная порода 410000. Лимиты захоронения отходов согласно настоящему заявлению - Вскрышные породы (01//01//01) - 205000 тонн/год. Лимиты захоронения отходов на период действующего экологического разрешения - Вскрышные породы (01//01//01) - 351874,5 тонн/год. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления

намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Имеющиеся разрешительные документы: 1) Контракт на недропользование №117 от 09.06.1997 г. (Дополнение №6 от 16.05.2022 г.); 2) Требуется получения экологического разрешения на воздействие на период 2026-2028 годы. Заключение дополнения к Контракту на недропользование №117 от 09.06.1997 г. для продления срока действия на 2026-2028 годы..

13. 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) По данным мониторинга воздействия, осуществляемого в рамках проведения производственного экологического контроля, состояние атмосферного воздуха в районе месторождения Шойынтас характеризуется следующими показателями: пыль - 0,33ПДК, оксид азота - 0,19 ПДК, диоксид серы - 0,01 ПДК, оксид азота – 0,02 ПДК, диоксид азота – 0,02 ПДК. Состояние почвенного покрова в районе месторождения Шойынтас характеризуется следующими показателями: марганец – 0,57 ПДК, свинец – 0,63 ПДК, ванадий – 0,73 ПДК, цинк – 0,64 ПДК..

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 В соответствии с комплексной оценкой воздействия осуществляемой деятельности на окружающую среду и здоровье населения, проведение разработки месторождения Шойынтас является целесообразным. Анализ риска аварий на опасных производственных объектах является составной частью управления промышленной безопасностью. Анализ риска заключается в систематическом использовании всей доступной информации для идентификации опасностей и оценки риска возможных нежелательных событий. По результатам комплексной оценки и значимости воздействия объекта на природную среду воздействие оценивается как умеренной значимости. По окончании работ, будет проведена рекультивация объекта с целью возврата месторождения, а также территории, затронутой в процессе производственных работ в состояние самодостаточной экосистемы способной к самостоятельному существованию, совместимой с благоприятной окружающей средой..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости По градации пространственного масштаба объект имеет локальное воздействие, соответственно отсутствуют какие-либо формы трансграничного воздействия..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду предусмотрены планом мероприятий по охране окружающей среды. Мероприятия по снижению воздействия на атмосферный воздух: - проведение работ по пылеподавлению на технологических дорогах карьера; - мониторинг атмосферного воздуха на границе СЗЗ предприятия Реализация предложенных мероприятий по охране атмосферного воздуха в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием атмосферного воздуха позволит обеспечить соблюдение качества атмосферного воздуха, соответствующее нормативным критериям, и уменьшить негативную нагрузку на воздушный бассейн при реализации объекта. Мероприятия по охране земельных ресурсов: - использование вскрышных пород для отсыпки технологических дорог; - проведение мониторинга почв. Реализация предложенных мероприятий по охране земельных ресурсов в сочетании с организацией производственного процесса и производственного контроля за состоянием почв позволит обеспечить снижения складирования вскрышных пород и уменьшить негативную нагрузку на земельные ресурсы при реализации объекта. Мероприятия по обращению с отходами производства и потребления: - Своевременный вывоз отходов производства и потребления специализированными предприятиями. Данное мероприятие позволит снизить нагрузку на компоненты окружающей среды, содержать в чистоте территорию предприятия с соблюдением требований природоохранного законодательства.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и

вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Деятельность по добыче железомарганцевых руд в пределах рассматриваемой территории осуществляется с 1996 года. С 1997 года по настоящее время оператором данного объекта является ТОО «Металлтерминалсервис». Место расположения объекта обусловлено геологическими условиями и наличием полезных ископаемых. Способ отработки утвержден уполномоченным государственным органом по изучению и использованию недр..

- 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):
Сагынбаев Серик Орынбасарович

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

