

KZ77RYS00224510

14.03.2022 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 "Меркурий 888", 160000, Республика Казахстан, г. Шымкент, Аль-Фарабийский район, Микрорайон Самал 2 улица Тажибай ата, дом № 29, 170840020600, ТЕШАБАЕВ ХАСАН РУСТАМОВИЧ, 87024371160, hus.0782@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) Деятельностью ТОО «Меркурий 888» является добыча песчано-гравийной смеси. Рассматриваемый проект: «План горных работ на добычу песчано-гравийной смеси на месторождении Рустам Ата в районе Сауран Туркестанской области». Согласно классификации ЭК РК, приложения 1, раздела 2, п.2, п.2.5.: добыча и переработка общераспространённых полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

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) Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера по пгс: в 2022-2031 годы – 200,0 тыс. м³. Добычные работы на песчано-гравийную смесь в пределах лицензионной территории ранее не проводились.;

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) Существенных изменений в видах деятельности не произошло..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение песчано-гравийной смеси Рустам Ата в административном отношении расположено в Сауранском районе Туркестанской области Республики Казахстан, в 19,5 км к юго-востоку от г. Кентау, и 3,38 км к север-северо-востоку от пос.Ибаата. В орографическом отношении месторождение расположено в пределах предгорной слабовсхолмленной наклонной равнины, прилегающей к юго-западному склону хребта Каратау. Предприятие предусматривает ведение работ на данном участке на основании уведомления от от ГУ «Управление инвестиции и экспорта Туркестанской области»..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции

Предприятие в своём составе имеет следующие объекты: -карьер; -бытовая площадка для размещения бытовых объектов необходимых для ведения работ на открытых площадях; -коммуникации: -внутри – и междуплощадочные: -автодороги; -внешние: карьер-автотрасса. Годовая производительность по добыче пгс на 2022-2031гг-200,0 тыс. м³. Сменная производительность по горной массе- 816 м³. Технологическая схема горных работ включает: - подготовка горных пород к выемке; - производство добычных работ; - транспортирование пгс на дробильно-сортировочный комплекс. Выбор технологической схемы горных работ основан на следующих факторах: - горно-геологические условия залегания; - физико-механических свойствах разрабатываемых пород. Как выявлено по геологической части на месторождении Рустам Ата вскрышных пород не выявлено. Добыча пгс месторождения Рустам Ата производится без применения буровзрывных работ для предварительного рыхления. Добыча пгс производится по схеме – экскавация и погрузка (экскаватором) - транспортировка автотранспортом). Для добычи пгс настоящим проектом предусматривается использовать горно-технологическое оборудование и автотранспорт: - экскаватор Камацу PC-400/LC; - автосамосвал HOWO; - бульдозер Камацу А-155..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предприятие в своем составе имеет следующие объекты: -карьер; -бытовая площадка для размещения бытовых объектов необходимых для ведения работ на открытых площадях; -коммуникации: - внутри – и междуплощадочные: -автодороги; -внешние: карьер-автотрасса. Небольшая глубина залегания, мощность продуктивных толщ и пород вскрыши определяют добычу пгс открытым способом. Месторождение Рустам Ата орографически представляет собой высушенную пойменную поверхность, наклоненную к югу. Вскрышные породы не выявлены. Подстилающими породами являются глины в нижней части продуктивных отложений, вскрытой мощностью от 0,2 до 1,0 м (в среднем – 0,5 м). Предполагаемый способ разработки месторождения исключает возможность просадки горных пород. Планируется открытая система отработки продуктивных отложений месторождения одним карьером. Исходя из мощности полезной толщи, разработка месторождения будет вестись 1-м уступом. Устойчивость пород продуктивных отложений - угол естественного откоса в сухом состоянии - 30-40°. Углы погашения бортов карьера, с учетом построения предохранительных и транспортных берм и съездов, будут изменяться от 25° до 30°. Погашение нерабочих бортов карьера будет производиться теми же механизмами, которыми будут вестись добычные работы. Разработка сухой песчано-гравийной смеси возможна погрузчиком (экскаватором). Вскрытие карьера объекта предполагается внешними въездными траншеями шириной по дну 18,5 м и уклоном - 5°, с углами откосов бортов траншей – 45°. Радиационно-гигиеническая оценка продуктивных отложений показала, что они радиационную опасность не представляют и могут использоваться без ограничений. Абсолютные отметки поверхности месторождения +418,2-369,9 м. Промышленная разработка начинается с проведения горно-строительных и горно-капитальных работ, с окончанием которых наступает стадия эксплуатации карьера. В горно-строительный этап выполняются работы по сооружению объектов, обеспечивающих функционирование карьера: строительство подъездных дорог.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации - 2022г (с даты получения разрешительных документов). Конец-31.12.2031г (до окончания срока лицензии на добычу)..

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 Размеры карьера (максимальные): Длина-4300 м, Ширина-120 м, Площадь карьера-481,913тыс.м² Глубина карьера-6 м. Геологические запасы (балансовые)- 2650,5,тыс.м³. Назначение – Добыча песчано-гравийной смеси. Срок использования -10лет. Земельный акт и кадастровый номер по данному месторождению будут получены после завершения всех процедур по разрешительным документам, в том числе и по окружающей среде.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Питиевая вода (бутилированная) будет выдаваться

работникам при выезде на смену. Обеспечение питьевой водой будет осуществляться из г. Кентау. Назначение технической воды – пылеподавление на участках. Техническая и питьевая воды будут доставляться из поселка Ибата.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) В орографическом отношении месторождение расположено в пределах предгорной слабовсхолмленной наклонной равнины, прилегающей к юго-западному склону хребта Каратау. Основные формы рельефа района – равнина с серией плосковерхих останцов вершин и гряд с абсолютными отметками 300-500 м, разделенных широкими плоскостными долинами рек. К югу равнина снижается с абсолютными отметками в районе Шорнака 220 м и относительными превышениями 4-6 м. Все реки района южного склона Каратау (Курыс, Икансу, Коккиясай и др.) обладают незначительным уклоном, выработанными долинами и имеют непостоянный водоток: наибольшие расходы воды наблюдаются в марте и апреле, в остальное время года – непрерывный сток отсутствует. Месторождение Рустам Ата приурочено к аллювиальным пойменным отложениям, развитыми в виде узких лент, заканчиваясь иногда в полосе развития сухой поймы. Абсолютные отметки поверхности месторождения +418,2-369,9 м. На месторождении Рустам Ата подземные воды до исследованных глубин не установлены. Месторождение будет отрабатываться одним карьером. ;

объемов потребления воды Время работы карьера 245 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой -206.3 м3. Ежегодный расход технической воды в летний период: Орошение дорог- 10120,2м3 Орошение забоя -8,4 м3;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выезде на смену. Обеспечение питьевой водой при разработке месторождения, будет осуществляться из г. Кентау. Назначение технической воды – пылеподавление на участках. Техническая и питьевая воды будут доставляться из поселка Ибата.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид – добыча песчано-гравийной смеси. Для нормального развития карьера работы должны быть выполнены в течение 10 лет (2022-2031г.г.). Срок эксплуатации карьера - 10 лет Всего балансовые запасы по месторождению пгс составляют 2650,5 тыс. м3. Объем добычи ПГС по годам: 2022-200,0тыс.м3; 2023-200,0тыс.м3; 2024-200,0тыс.м3; 2025-200,0тыс.м3; 2026-200,0тыс.м3; 2027-200,0тыс.м3; 2028-200,0тыс.м3; 2029-200,0тыс.м3; 2030-200,0тыс.м3; 2031-200,0тыс.м3; Площадь проектируемого карьера составляет 0,482км2. Координаты месторождения. 1 (ш. 1) 43°25'28,92"с.ш., 68°43'56,68"в.д. 2(ш.2) 43°25'27,56"с.ш., 68°44'00,91"в.д. 3(ш.4) 43°25'21,83"с.ш., 68°43'58,89"в.д. 4(ш.6) 43°25'16,57"с.ш., 68°43'57,55"в.д. 5(ш.8) 43°25'08,87"с.ш., 68°43'55,05"в.д. 6(ш.10) 43°24'57,12"с.ш., 68°43'46,17"в.д. 7 (ш. 12) 43°24'53,72"с.ш., 68°43'38,05"в.д. 8 (ш. 14) 43°24'44,34"с.ш., 68°43'37,08"в.д. 9 (ш. 16) 43°24'35,64"с.ш., 68°43'31,62"в.д. 10 (ш. 18) 43°24'26,70"с.ш., 68°43'25,13"в.д. 11 (ш. 20) 43°24'18,17"с.ш., 68°43'19,47"в.д. 12 (ш. 22) 43°24'09,84"с.ш., 68°43'12,72"в.д. 13 (ш. 24) 43°24'00,14"с.ш., 68°43'09,62"в.д. 14 (ш. 26) 43°23'51,39"с.ш., 68°43'04,04"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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации По ландшафтному картографированию, территория работ представляет собой пустынные предгорные аллювиально-пролювиальные равнины, сложенные лессовидными суглинками, валунно-галечниками, с серополынной, эфемерово-серополынной, боялычево-серополынной, кейреуково-серополынной растительностью на серо-бурых нормальных и лугово-бурых почвах. Зональный тип почв – серо-бурые пустынные, промерзающие, как обычные. Так и солонцеватые, и солончаковые. Они отличаются малой гумусностью, высокой карбонатностью, повышенным содержанием легко растворимых солей и гипса. На супесчаных и песчаных почвах преобладают белоземельнопопынные сообщества, на глинистых, в том числе щебнистых почвах доминирует боялыч черный и тасбиюргун. Повсеместны обильны эфемеры и эфемероиды, особенно ферулы. Также преобладают попынники с доминированием попыни раскидистой и попыни Массажетова, а в междуречье р. Сырдарии и р. Арысь большие площади заняты попынью цитварной. На подгорных равнинах широко распространены сообщества, образованные полукустарничком гультемией персидской. Территория проведения работ –представлена пустынными видами растений с малым видовым разнообразием. В настоящее время степень нарушенности почв территории изменяется от средней до сильной. Так, у колодцев, зимовок, из-за большого количества несанкционированных дорог до

30% пастбищной территории подвергнуты сильной деградации. Глинистые и суглинистые почвы дорог подвержены сильной эрозии. Растительность вдоль дорог разрежена, запыленная и угнетенная. Следует отметить, что процесс зарастания нарушенных территорий идет весьма медленно. Индикаторами пастбищной дигрессии являются такие сорные виды, как эбелек, полынь черная. Согласно кадастру учетной документации, сельскохозяйственные угодья в рассматриваемом районе отсутствуют. На исследуемой территории месторождения редких, эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено. Виды, занесенные в «Красную книгу», встречены не были.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир территорий, на которых будет расположена на месторождении Рустам Ата на территории Туркестанской области представлен видами животных, как оседлых, так и мигрирующих и представлен зоогеографическим участком пустынных зон. Эти виды животных, которые приспособлены к проживанию на таких жарких территориях в отсутствии достаточного количества воды, ведущие в основном ночной и сумеречный образ жизни. Территории проектируемого карьера пересекают промышленные автотрассы и железнодорожные линии, газопровод с их обслуживающей инфраструктурой. Имеются населенные пункты, т.е. имеются уже факторы промышленного воздействия человеческой деятельности. Наземные ландшафты используются в сельском хозяйстве (выпас скота). Ведется ограниченная охота. Отсутствуют особо охраняемые территории (ООПТ). По сведениям, представленным в атласе «Ключевые природные территории казахстанской части экологической сети Арало-сырдарьинского бассейна», Брагина Т.М., Гельдыева Г.В. и др., Алматы -2012., животный мир равнинной пустынной территории в пределах Арало-Сырдарьинского бассейна включает не менее 350 видов позвоночных животных. Ихтиофауна притоков Сырдарьинского бассейна (рек Каратау, Икансу) многие из которых в летний период пересыхают, очень бедна. Здесь обитает 2 вида: обыкновенная маринка - серый голец. Ограничения и запреты, установлены по всем рыбохозяйственным бассейнам республики Казахстан, так и по Арало-Сырдарьинскому рыбохозяйственному бассейну, включающий главную водную артерию области – реку Сырдарья и ее протоки и многочисленные озера. Следует отметить, что объект намечаемого строительства отстоит от главной артерии территории реки Сырдарья, имеющей промысловое значение, и своей деятельностью не окажет негативного воздействия на рыб. Наименьшим числом представлены земноводные, по всей территории встречается всего два вида – зеленая жаба и озерная лягушка. По различным литературным данным, в Арыскупском впадинном плато и сопредельных с ним территориях встречается до 215 ви;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Инфраструктура: автодороги, линии электропередач. Восстанавливается сельское хозяйство-животноводство и полеводство. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Под рисками (ущербом) следует понимать фактические или возможные потери, возникающие в результате негативных изменений в природной среде вследствие антропогенного воздействия. Загрязнение среды является причиной различных экологических (натуральных) и экономических ущербов. Экологический ущерб окружающей среде означает фактические экологические и социальные потери, возникшие в результате нарушения природоохранного законодательства, хозяйственной деятельности человека, стихийных экологических бедствий, катастроф. Ущерб проявляется в виде потерь природных, трудовых, материальных ресурсов в народном хозяйстве. Спектр последствий экологического ущерба очень широкий – от ухудшения здоровья человека, который вынужден дышать грязным воздухом и пить воду, содержащую вредные примеси, до убытков, вызванных ускорением коррозии металлов, снижением продуктивности сельхозугодий, гибелью рыбы в водоемах и т. д. Механизм возникновения ущерба от загрязнения можно представить следующей схемой: 1) образование вредных отходов вследствие хозяйственной деятельности и жизни человека; 2) поступление загрязнений (отходов) в окружающую природную среду; 3) изменение (ухудшение) некоторых свойств окружающей природной среды; 4) изменение (ухудшение) условий жизнедеятельности под воздействием изменения свойств окружающей среды; 5) ухудшение показателей качества жизни, материальных условий

производства; б) снижение показателей производительности труда вследствие ухудшения качества жизни. Принимая во внимание выше сказанное можно четко отметить, влияние деятельности ТОО «Меркурий 888» будет лишь отражаться на изменениях ландшафта. Т.е. нарушения будут отражаться при механизированной добыче (экскаватором) без применения буровзрывных работ. Учитывая вид полезного ископаемого и проектируемого метода добычи, воздействие на воздушную среду, на почвенный покров и на окружение жизнедеятельности человека не прогнозируется. Так как добычные работы будут производиться до уровня подземных вод, возде.

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) Класс опасности загрязняющих веществ (ЗВ) – 3 класс опасности. В период горнодобывающих работ источниками выделения загрязняющих веществ будет являться экскаватор/погрузчик и автотранспорт при перевозке породы. На рассматриваемом объекте на период работ предусматривается два источника выбросов (все неорганизованные), выбрасывающие в общей сложности 1 наименование загрязняющих веществ: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (категория вещества -6, номер по CAS-отсутст.). Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период горнодобывающих работ ожидается: 3.19 т, в том числе твердые – 3.19 т, жидкие и газообразные – 0.0 т..

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 Сбросы отсутствуют..

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 Виды отходов 2022-2031гг: ТБО-0.525тн/г Промасленная ветошь-0.227тн/г Промасленная ветошь- образуется при использовании текстиля при техническом обслуживании транспорта и оборудования (20.20 01.20 01 11.Ткани). Твердые бытовые отходы- образуются при непроизводственной деятельности персонала (20.20 03.20 03 01. Смешанные коммунальные отходы). Вскрышные породы не выявлены. Так как вскрышных пород в данной месторождении отсутствует производство отвальных работ применяться не будет..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Туркестанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства КЛХЖМ» МЭГПР РК; РГУ «Арало-Сырдарьинская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Согласование с прочими местными органами области планируемого объекта..

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны

экологического бедствия. Климат района резко континентальный, с сухим жарким летом и холодной малоснежной зимой. Среднегодовая температура воздуха изменяется от +8°C до +11°C. Среднемесячная температура самых холодных месяцев – декабря-января от -2°C до -7°C (в иные дни падает до -28°C), самого жаркого – июля до +25-28°C (самая высокая +44,2°C). На равнинах среднее количество осадков колеблется в пределах 170-180мм. Максимум осадков приходится на зимние и весенние месяцы (декабрь-май), минимум – летом. Зимой осадки выпадают преимущественно в виде снега, со средней высоты его от 2 до 6 см. Ветровой режим района характеризуется преобладанием ветра северо-восточного направления. Среднегодовая скорость ветра достигает 4 м/сек, максимальная – до 30-40 м/сек. Растительность района крайне бедная. Редкий травяной покров в начале лета выгорает. Древесная и кустарниковая растительность приурочена исключительно к долинам рек. Животный мир небогат, представлен, в основном, колониями грызунов. Наиболее крупные населенные пункты района работ – г. Туркестан, г. Кентау и пос. Ачисай. Областной центр – г. Туркестан и одноименная железнодорожная станция расположены в 42 км к юго-западу от проявления. Из сельскохозяйственных.

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. Негативное воздействие в виде пыления при загрузке, разгрузке, пересыпке снижается за счет использования технической воды для пылеподавления, подъездные и внутриплощадочные пути – соблюдение проектных решений при деятельности. Положительное воздействие – создание новых рабочих мест, налоги от предпринимательской деятельности – в местный бюджет. Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, согласно п.25 Приказа №280 от 30 июля 2021 года Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК: п.1-2- не оказывает влияние. п.3- есть возможность негативного влияния в виде изменения рельефа местности при организации отвалов и ведении работ на карьере. п.4-5- не оказывает влияние. п.6-19-нет. п.20- добыча будет производиться на неосвоенной территории. п.21-22-нет. п.23- не оказывает влияние. п.24-негативное влияние на территории с полезными ископаемыми, по причине добычи данных полезных ископаемых. п.25- не оказывает влияние. п.26-27-нет. Подробную информацию просьба смотреть в п. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В связи с отдалённостью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Соблюдение предельно-допустимого уровня воздействия на территории предприятия за счет мероприятий по снижению пылеобразования. Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: - систематическое водяное орошение забоя, внутрикарьерных и междуплощадочных автодорог, - предупреждение перегруза автосамосвалов для исключения просыпов горной массы, - снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной; Водяное орошение внутрикарьерных и между площадочных автодорог из-за интенсивности движения будет производиться два раза в смену. Количество технической воды в смену определяется из расхода на орошение дорог и рабочих площадок. Мероприятия по предупреждению производственных аварий и пожаров: 1. Наличие согласованных с пожарными частями района оперативных планов по-жаротушения. 2. Обеспечение соблюдения правил охраны труда и пожарной безопасности. 3. Исправность оборудования и средств пожаротушения. 4. Соответствие объектов требованиям правил технической эксплуатации. 5. Организация обучения обслуживающего персонала и периодичность сдачи ими зачётов соответствующим комиссиям с выдачей им удостоверений. 6. Прохождение работниками всех видов инструктажей по безопасности и охране труда. 7. Организация проведения инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение потерь людских и материальных ценностей. 8. Наличие «узких мест» и принимаемые меры по их устранению, включение мероприятий по устранению «узких мест» в годовые планы социального и экономического развития. 9. Наличие планов ликвидации аварий, согласованных с аварийно-спасательными формированиями. 10. Организация режима охраны, состояние ограждения, внедрение и совершенствование инженерно-технических средств охраны объектов. В качестве мероприятий по охране

земельных ресурсов и почв предусматриваются мероприятия по снижению техногенного воздействия на почвы, а также ликвидация его последствий по завершении запланированных работ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствует и не рассматриваются в данном проекте..

- 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):
Тешабаев Х.Р.

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



