

KZ43RYS00741550

19.08.2024 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 "F & K SECURITY", 071400, Республика Казахстан, область Абай, Жарминский район, Ушбиинский с.о., с.Ушбиик, улица ГЛИНКИ, дом № 73 "Г", 030140007848, МУКАНОВ СЕРИКЖАН ТУРСЫНГАЛИЕВИЧ, 87753456357, urist_tehkomfort@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) Приложение-1, Раздел-2, Пункт 2.3. «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Проектируемый объект «План разведочных работ участка недр ТОО «F&KSECURITY» расположенного в Жарминском районе Абайской области. Согласно п.7.12, раздел-2, приложения-2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам II 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) - данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду; - ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.;

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) - данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду; - ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Границы территории участка недр – 9 геологических блоков: М-44-126-(10е-5б-12,13,14,15,17,18,19,20), М-44-127-(10г-5а-16). Ближайший населенный пункт с. Ушбиик расположен на расстоянии около 30 км от крайних угловых точек участка. Участок носит название Сеилхан. Сроки начала реализации намечаемой деятельности планируется в 2024 году. Планируется разведка участка недр, где будет задействована спецтехника и буровое оборудование. Строительство

временных и постоянных объектов на участке разведки недр не планируется. Постутилизация объекта планируется по мере окончания разведочных работ. Участок работ расположен в Жарминском районе Абайской области. Ближайший населенный пункт с. Ушбиик расположен на расстоянии около 26 км от крайних угловых точек участка. Участок носит название Сеилхан. Координаты участка площадью 19,44 км²

1. 80°56'00,0"В.Д. 48°28'00,0"С.Ш. 2. 81°00'00,0"В.Д. 48°28'00,0" С.Ш. 3. 81°00'00,0" В.Д.48°27'00,0"С.Ш. 4. 81°01'00,0" В.Д.48°27'00,0"С.Ш. 5. 80°56'00,0"В.Д.48°26'00,0" С.Ш. 6. 81°01'00,0" В.Д.48°26'00,0"С.Ш.

Сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения 2024 г. 4 квартал, 2025 г. 1-4 квартал, 2026 г. 1-4 квартал, 2027 г. 1-4 квартал..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основанием для разработки является Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 1454-EL от «06» октября 2021 года Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан. План разведки предусматривает проведение комплекса геологоразведочных работ с извлечением горной массы в пределах блоков М-44-126-(10е-56-12,13,14,15,17,18,19,20), М-44-127-(10г-5а-16). в Жарминском районе Абайской области. Общая площадь проводимых работ составляет 19,44 км².

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основными геологическими задачами разведочных работ, предусмотренных настоящим Планом являются: опосредованное лицензионной территории комплексом геологических методов с целью выделения участков перспективных на выявление золоторудной минерализации. Задачами площадных поисковых работ, выполняемых посредством поисковых маршрутов, является детализация геологического строения изучаемого объекта, выявление перспективных на оруденение участков и зон, кварцевых жил, их детальное картирование и опробование. Изучение выделенных участков с доведением их до кондиционных параметров. Изучение горно-геологических и горнотехнических условия выявленных объектов минерализации. На основании, проведенных работ, будет проведена оценка ресурсов месторождения по категории P1 + C2 и будут выполнены подсчеты запасов по категориям P1+ C2 с апробацией их в ГКЗ РК. Основными методами решения геологических задач будут являться: ☐ сбор и обработка фондовых материалов; ☐ геологические маршруты; ☐ геофизические работы; литогеохимическая и золотометрическая съемка (сеть 100x10м); ☐ проходка горных выработок (канав, траншей); ☐ отбор и обработка проб на различные виды анализов; ☐ топогеодезические работы; ☐ лабораторные (атомно-абсорбционный пробирный, спектральный, химический и др.) анализы; ☐ камеральные работы и написание отчета. Ожидаемое на участке Сеилхан, месторождение, по сложности геологического строения и морфологическим особенностям по классификации ГКЗ РК относится к III группе - «мелкие по размерам (протяженностью первые десятки метров) жилы, линзы, минерализованные зоны с резко изменчивой мощностью с чрезвычайно сложным прерывистым гнездообразным распределением рудных скоплений (участки с высоким содержанием золота перемежаются с безрудными)». Расстояние между выработками для запасов категории C1 не должны превышать 40-60м, для запасов P1 + C2 разведочная сеть в пределах 120м. По результатам геологоразведочных работ будет составлен отчет с подсчетом запасов с апробацией в ГКЗ РК. Геологоразведочные работы планируется проводить сезонно – с мая по октябрь. Условно они разбиты на два этапа: В первый этап проектируется выполнить комплекс геохимических, геофизических и геологоразведочных работ на рудопроявлении Сеилхан: ☐ проведение горных и буровых работ для перевода запасов в промышленные категории P1 +C2. Во второй этап выполнить: ☐ составление отчета с подсчетом запасов и их апробацией в ГКЗ РК..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутизацию объекта) Сроки выполнения работ: 2024 -2027 г. Согласно Приложению к приказу от 30 марта 2020 года № 167 Правила оказания государственной услуги "Выдача решения на проведение комплекса работ по постутизации объектов (снос строений)", после завершения работ территория нарушенных земель будет рекультивирована. Будут проведены работы по постутизации объектов. Все капитальные строения будут снесены и демонтированы, материал не пригодный для дальнейшего использования будет утилизирован в специализированных организациях. Конструкции и материалы пригодные для повторного пользования будут храниться на складе или проданы..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутизацию 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

Участки для разведки недр ТОО «F&K Security» были выданы для проведения геологоразведочных работ Департаментом недропользования МПС РК в пределах девяти геологических блоков. Ввиду отсутствия горного и геологического отвода, на стадии разведки, акты не предусмотрены. Лицензии имеются. Координаты участка площадью 19,44 км² 1. 80°56'00,0"В.Д. 48°28'00,0"С.Ш. 2. 81°00'00,0"В.Д. 48°28'00,0" С.Ш. 3. 81°00'00,0" В.Д.48°27'00,0"С.Ш. 4. 81°01'00,0" В.Д.48°27'00,0"С.Ш. 5. 80°56'00,0"В.Д.48°26'00,0" С.Ш. 6. 81°01'00,0" В.Д.48°26'00,0"С.Ш. Предполагаемые сроки использования 2024-2027 гг. В непосредственной близости от проектируемых скважин археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Земли особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ отсутствуют. Земли особоохраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. На территории объектов и вблизи их объекты образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют. ;

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 Гидрографическая сеть развита слабо и отличается маловодностью. Поверхностный водоток в течение года сохраняется лишь в верховьях реки Ащису. Все остальные водные потоки являются их притоками, которые в засушливое время года (июль-сентябрь) распадаются на ряд изолированных плесов, наполненных, как правило, затхлой или солоноватой водой, непригодной для питья. Родники, имеющие на площади описываемого района, распределены неравномерно - большая часть их располагается в наиболее приподнятых участках.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водные ресурсы с указанием видов водопользования - общее. Качества необходимой воды - питьевая для бытовых нужд, непитивая для технологических нужд;

объемов потребления воды Вода привозная.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение проектируемого участка привозная.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты участка площадью 19,44 км² 7. 80°56'00,0"В.Д. 48°28'00,0"С.Ш. 8. 81°00'00,0"В.Д. 48°28'00,0" С.Ш. 9. 81°00'00,0" В.Д.48°27'00,0"С.Ш. 10. 81°01'00,0" В.Д.48°27'00,0"С.Ш. 11. 80°56'00,0"В.Д.48°26'00,0" С.Ш. 12. 81°01'00,0" В.Д.48°26'00,0"С.Ш. Предполагаемые сроки использования 2024-2027 гг.;

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 Растительность района типична для зоны сухих степей и полупустынь, представленная различными видами трав и кустарников. В основном распространены: ковыль, типчак, полынь, различные виды солончаковых растений. По берегам водоемов отмечаются узкие полосы тростника и осоки. Кустарниковая растительность, развитая по ущельям и логам, представлена карагайником, шиповником, ивняком. В обводненных участках встречаются небольшие рощи берез и осин. Растительность носит типичные черты полупустыни и представлена островками низкорослого кустарника-боялыша, степной полыни и ковыля. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир довольно разнообразен: встречаются архары, елики, косули, лисы, волки, зайцы, сурки, суслики, из пернатой дичи - утки, тетерева, куропатки; из хищных птиц - ястребы, степные орлы, совы. Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы

мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности приобретения объектов животного мира не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение участка работ – не предусматривается. Для энергоснабжения временного вахтового лагеря будет использоваться дизельгенератор. Предполагаемые сроки работ с 2024 г. по 2027 г. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов. Твердые полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов 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) Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 9 наименований. Объем выбросов: - на 2024 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.00833 г/с, 0.015 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.01083 г/с, 0.0195 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.00139 г/с, 0.0025 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.00278 г/с, 0.005 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.00000586 г/с, 0.00001238 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.00694 г/с, 0.0125 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.00542 г/с, 0.01041 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) - 1.4207 г/с, 4.0422 т/год; Проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2) - 0.000333 г/с, 0.0006 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2024 г. составит: 1.45672886 г/с, 4.10772238 т/год. - на 2025 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.00833 г/с, 0.015 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.01083 г/с, 0.0195 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.00139 г/с, 0.0025 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.00278 г/с, 0.005 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.00000586 г/с, 0.00001238 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.00694 г/с, 0.0125 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.00542 г/с, 0.01041 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) - 1.4207 г/с, 4.0422 т/год; Проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2) - 0.000333 г/с, 0.0006 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025 г. составит: 1.45672886 г/с, 4.10772238 т/год. - на 2026 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.00833 г/с, 0.015 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.01083 г/с, 0.0195 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.00139 г/с, 0.0025 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.00278 г/с, 0.005 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.00000586 г/с, 0.00001238 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.00694 г/с, 0.0125 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.00542 г/с, 0.01041 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) - 1.4207 г/с, 4.0422 т/год; Проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2) - 0.000333 г/с, 0.0006 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2026 г. составит: 1.45672886 г/с, 4.10772238 т/год. - на 2027 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.00833 г/с, 0.015 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.01083 г/с, 0.0195 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.00139 г/с, 0.0025 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.00278 г/с, 0.005 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.00000586 г/с, 0.00001238 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.00694 г/с, 0.0125 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.00542 г/с, 0.01041 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) - 1.4207 г/с, 4.0422 т/год; Проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2) - 0.000333 г/с, 0.0006 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2027 г. составит: 1.45672886 г/с, 4.10772238 т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. .

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционный яму, объемом 3м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 1,5 т/период. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г. – не опасные. Код 20 03 01. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 1,5 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - До начала ведения разведочных работ потребуется наличие и согласование следующих документов от государственных органов: - Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории .

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) Границы территории участка недр – 9 геологических блоков: М-44-126-(10е-56-12,13,14,15,17,18,19,20), М-44-127-(10г-5а-16). Ближайший населенный пункт с. Ушбиик расположен на расстоянии около 30 км от крайних угловых точек участка. Участок носит название Сеилхан. Сроки начала реализации намечаемой деятельности планируется в 2024 году. Планируется разведка участка недр, где будет задействована спецтехника и буровое оборудование. Строительство временных и постоянных объектов на участке разведки недр не планируется. Постутилизация объекта планируется по мере окончания разведочных работ. Участок работ расположен в Жарминском районе Абайской области. Ближайший населенный пункт с. Ушбиик расположен на расстоянии около 26 км от крайних угловых точек участка. Участок носит название Сеилхан. Координаты участка площадью 19,44 км² 1. 80°56'00,0"В.Д. 48°28'00,0"С.Ш. 2. 81°00'00,0"В.Д. 48°28'00,0" С.Ш. 3. 81°00'00,0" В.Д.48°27'00,0"С.Ш. 4. 81°01'00,0" В.Д. 48°27'00,0"С.Ш. 5. 80°56'00,0"В.Д.48°26'00,0" С.Ш. 6. 81°01'00,0" В.Д.48°26'00,0"С.Ш..

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 Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как допустимое. 2) образование отходов производства и потребления, таких как твердые бытовые (коммунальные) отходы от пребывания рабочих, которые будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение

отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости – Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе извлечения горной массы будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; -Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливочных машин для подавления пыли; - Сохранение естественных ландшафтов и рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур. - Проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; -Систематический вывоз мусора; - После окончания проведения работ недропользователю провести рекультивацию земель, нарушенных горными выработками. Разработать проект рекультивации и согласовать с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

- 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):

Оразбеков Ерлан Балтабаевич

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



