

KZ37RYS00670072

17.06.2024 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 "Улкен Бурыл", 080000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз, улица 2 Элеваторная, дом № 33, 140940016145, АБДЫГАПАРОВ БЕКМУРАТ АБДИМАЖИТОВИЧ, 87019189572, 690416300806@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) Согласно Приложению 1 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2 п. 2 п.п. 2.3 - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным. Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2, п. 7 п.п. 7.12 – разведки полезных ископаемых по лицензии №2263-EL от 15.11.2023г. в границах лицензионной территории К-42-47-(10а-56-23, 24), К-42-47-(10а-5г-3) на участке гипса «Улькен Бурыл-1» в Жамбылском районе Жамбылской области - как вид намечаемой деятельности и иных критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду отнесена 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) Ранее уполномоченным органом в области охраны окружающей среды на данный объект выдавалось заключение на скрининг №KZ49VWF00163109 от 13.05.2024г., но так как в проекте произошли изменения, и эти существенные изменения вызваны, - изменением в сторону увеличения количественных показателей эмиссии, количеством образуемых отходов. В связи с чем намечаемая деятельность подлежит процедуре скрининга.;

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) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест Участок разведочных работ по административному положению относится к Жамбылскому району Жамбылской области и находится в 30км. западнее г. Тараз, который является областным центром. Впервые поисково-разведочные на гипс в районе хребта Улькен-Бурултау были проведены в 1937г. под руководством Н. В. Остроумова. В результате этих работ была дана характеристика химического состава и оценка качества всех трех пластов, выявленных на месторождении. В 1938г. под руководством В. В. Щербины была проведена геологическая съемка масштаба 1:100 000 на площади 465км² с охватом массивов: Улькун-Бурултау, Кичик-Бурултау, Тектурмас и западная часть Александрийского хребта. Результатом этих работ явилось выделение двух перспективных участков, где и были сосредоточены детальные геологоразведочные работы: проведена глазомерная съемка масштаба 1:5000, пройдены каналы и опробованы пласты гипса. 1978г Казахской ГРЭ МПСМ Каз. ССР проведена детальная разведка нижнего пласта, доразведка и переоценка качества гипса среднего пласта Западного участка. В результате этих работ были утверждены запасы по категориям: Средний пласт: категория А – 3802 тыс. т., категория В – 2284 тыс. т., категория С1 – 436 тыс. т. Нижний пласт категория С1 – 18419 тыс. т (протокол № 395 ТКЗ ЮКГУ от 18.12.1979г.). .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Цель проведения геологоразведочных работ: детальная разведка месторождения гипсового камня по промышленным категориям. Требуемое количество запасов гипсового камня не менее 5,0 млн. т. Сроки проведения работ: I этап (подготовительный) – составление плана разведки, составление документов по обязательной стратегической экологической оценке. Проведение экологической экспертизы плана разведки и представления в уполномоченный орган. Сроки – IV квартал 2023 года и I квартал 2024 года. II этап (поисково-оценочные работы на выявленных проявлениях гипсового камня) предусматривает проведение полевых работ: поисковые маршруты, проходка и опробование каналов, бурение скважин, лабораторные работы, составление отчёта по результатам ГРР, постановка запасов на государственный баланс. Сроки: II-IV квартал 2024 года. Общая продолжительность геологоразведочных работ – 8 месяцев. Проектом предусматривается проведение следующих видов работ: топогеодезические, геологические маршруты, горные работы, буровые работы, опробование и аналитические работы. Полевые работы будут проводиться ТОО «Даке Барлау». Горные работы заключаются в проходке 6 каналов для определения мощности делювиальных отложений на склонах сопков и изучения качественных характеристик полезного ископаемого. Проектом предусматривается: Проходка будет осуществляться вручную при помощи кайла, лопаты и кувалды с углубкой в неветрелые породы на глубину до 0,5м. и зачисткой дна. Концы каналов будут выходить во вмещающие породы – известняки не менее чем на 1,0м. Исходя из изученности Улькун-Бурултауского месторождения гипсов при ранее проведенных разведочных работах 1951-61г.г., средняя глубина каналов принимается 0,6м, ширина – 0,8м, общий объем– 575,0 пог. м. или 276,0м³..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности По техническому заданию, учитывая имеющиеся сведения о геологическом строении площади геологического отвода участка, проектом предусматривается проведение геологоразведочных работ с целью выявления месторождения гипса на площади геологического отвода (определение строения, мощности вскрыши, качественные характеристики полезного ископаемого) участка для нужд ТОО «Улькен-Бурыл». В результате геологоразведочных работ должны быть детально разведаны, подсчитаны и утверждены запасы строительного гипса по промышленным категориям в ЮК МКЗ в количестве не менее 1,5 млн. т. По сложности геологического строения полезное ископаемое участка гипса «Улькен Бурыл-1» отнесено к третьей подгруппе первой группы, как «крупные, неустойчивые по мощности, но относительно выдержанные по качеству полезного ископаемого» и согласно «Инструкции ГКЗ по применению классификации запасов к месторождениям гипса и ангидрита», рекомендуемая плотность разведочной сети составляет для категории А – 100-200 м, В – 200-300 м, С1 – 300-400 м. В состав работ по проектированию входит сбор и изучение фондовых материалов, составление, вычерчивание и размножение проектной графики, проведение рекогносцировочного маршрута с целью обследования контрактной территории, составления текста проекта, сметной стоимости работ и их согласование с МД «Южказнедра». Для обеспечения геологоразведочных работ и подсчета запасов проектом предусматривается топографическая съемка масштаба 1:2000 с сечением рельефа горизонталями через 1,0м. Топографическая съемка будет выполняться в условной системе координат и Балтийской системе высот на площади геологического отвода 575,0 га. Кроме того, инструментально будут определены координаты устьев всех разведочных выработок (горных и буровых). Объем привязки составит 57 выработок (29 каналов и 28 скважин). Геологической съемкой масштаба 1:2000 будет проведена на всей площади лицензионного блока. с целью составления

схематической геологической карты масштаба 1:2000. В результате этих работ должно быть изучено геологическое строение поверхности участка: петрографический состав, структура и текстура пород, степень выветрелости пород, наличие зон тектонических нарушений. При проведении геологических маршрутов будут определены места заложения горных выработок и буровых скважин. Маршруты будут проводиться как вкрест простирания горизонтов гипсов через 50м, так и по простираанию с целью прослеживания геологических границ. Горные работы заключаются в проходке 6 канав для определения мощности делювиальных отложений на склонах сопок и изучения качественных характеристик полезного ископаемого. Проектом предусматривается: Проходка будет осуществляться вручную при помощи кайла, лопаты и кувалды с углубкой в невыветрелые породы на глубину до 0,5м. и зачисткой дна. Концы канав будут выходить во вмещающие породы – известняки не менее чем на 1,0м. Исходя из изученности Улькун-Бурултауского месторождения гипсов при ранее проведенных разведочных работах 1951-61г.г., средняя глубина канав принимается 0,6м, ширина – 0,8м, общий объем– 575,0 пог. м. или 276,0м³. проектом предусматривается проходка 6 скважин колонкового бурения с отбором керна. Скважины будут проходиться до выхода из полезной толщи в подстилающие известняки не менее чем на 2,0 м. Общий объем бурения составит 410,0 пог. м. Опробование будет проводиться горных выработок - канав, керна буровых скважин с учетом литологического состава пород и опытных карьеров. Проектом предусматривается отбор образцов для изготовления прозрачных шлифов с целью минерально-петрографической характеристики полезного ископаемого. Лабораторно-технологические пробы отбираются для изучения технологических свойств сырья и соответствия требованиям ГОСТов, а также - определения сфер его применения. В случае выделения на участке различных промышленных сортов и типов полезного ископаемого, отобранные пробы должны характеризовать каждый из них..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки реализации работ: II-IV квартал 2024 года. Общая продолжительность геологоразведочных работ – 8 месяцев. Специального строительства производственных объектов при проведении разведки не предусматривается..

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
Целевое назначение выделенного участка является – детальная разведка месторождения гипсового камня по промышленным категориям. План разведочных работ, на лицензионной площади Улькен-Бурултауского месторождения гипса в Жамбылском районе Жамбылской области составлен на основании Технического задания и в соответствии с лицензией №№2263-EL от 15.11.2023г. в пределах блоков К-42-47-(10а-5б-23, 24), К-42-47-(10а-5г-3). основные параметры участка недр: форма – многоугольник. площадь – 7,3 км² . координаты угловых точек: 1) 43°15'00", 70°18'00". 2) 43°15'00", 70°20'00". 3) 43°13'00", 70°20'00". 4) 43°13'00", 70°19'00". 5) 43°14'00", 70°19'00". 6) 43°14'00", 70°18'00";

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 карьера (хоз-питьевое) привозное, находящегося в близи месторождения населенных пунктов. Расход воды на площадке при проведении горных работ составит 0,169 тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,0113 тыс.м³/год; - технические нужды – 0,158 тыс.м³/год; Общий объем водопотребления составляет 0,164 тыс.м³/год. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Водные объекты на расстоянии менее 1000 м от участка работ отсутствуют. Водные объекты для которых требуется наличие водоохранных зон и полос на участках работ отсутствуют. Сведения о наличии установленных водоохранных зон и полос водных объектов на участках работ отсутствуют. Сведений о наличии установленных для участков работ запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности нет. Необходимость установления водоохранных зон и полос водных объектов на участках работ в соответствии с законодательством РК отсутствует.;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее, питьевая, техническая для полива территории;

объемов потребления воды Водоснабжение карьера (хоз-питьевое) привозное, находящегося в близи месторождения населенных пунктов. Расход воды на площадке при проведении горных работ составит 0,169 тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,0113 тыс.м³/год; - технические нужды – 0,158 тыс.м³/год; Общий объем водопотребления составляет 0,169 тыс.м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое водоснабжение – бутилированное, технические нужды -привозная;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) План разведочных работ, на лицензионной площади Улькен-Бурултауского месторождения гипса в Жамбылском районе Жамбыской области составлен на основании Технического задания и в соответствии с лицензией №№2263-EL от 15.11.2023г. в пределах блоков К-42-47-(10а-5б-23, 24), К-42-47-(10а-5г-3). основные параметры участка недр: форма – многоугольник. площадь – 7,3 км² . координаты угловых точек: 1) 43°15'00", 70°18'00". 2) 43°15'00", 70°20'00". 3) 43°13'00", 70°20'00". 4) 43°13'00", 70°19'00". 5) 43°14'00", 70°19'00". 6) 43°14'00", 70°18'00". Сроки реализации работ: II-IV квартал 2024 года. Общая продолжительность геологоразведочных работ – 8 месяцев.;

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 в районе отличается скудностью, зеленый покров из разных трав сохраняется лишь до июня, затем травы выгорают и местность приобретает однообразную серо-желтую окраску.;

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

объемов пользования животным миром 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).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не планируется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На период проведения работ на участке для рабочего персонала предусматривается полевые передвижные лагеря - на участках проведения буровых и горных работ. обеспечение пищей будет осуществляться с ближайшего населенного пункта; обеспечение питьевой водой будет проводиться путем закупки бутилированной воды в торговой сети; для санитарного узла будет предусмотрен биотуалет; снабжение буровой установки технической водой будет осуществляться из близлежащего источника, посредством автоводовоза с вакуумной закачкой. Основное оборудование используемое при разведке: буровая установка; автотранспорт марки УАЗ для перевозки проб. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Минимальные.

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) На период проведения работ источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться работа буровой установки, опробирование,, транспортировка, работа автотранспорта. При ведении разведочных работ выявлено 4 источников загрязнения атмосферного воздуха. Перечень загрязняющих веществ, предполагающих выброс в атмосферу: всего 9 наименований. Объем выбросов: Диоксид азота (класс 2) - 0,028889 г/сек, 0,09984 т/год; Оксид азота (класс 3) - 0,004694 г/сек, 0,016224 т/год; Диоксид серы (класс 3) - 0,072222 г/сек, 0,2496 т/год; Оксид углерода (класс 4) – 0,361111 г/сек, 1,248 т/год; Углеводороды предельные C12-C19 (класс 4) – 0,108333 г/сек, 0,3744 т/год; Сажа (класс 3) – 0,055972 г/сек, 0,19344 г/год; Бенз(а)пирен (класс 1) – 0,00000116 г/сек, 0,00000399 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс 3) – 0,375258 г/сек, 2,518764 т/год. На весь период проведения разведочных работ общий объем выбросов в атмосферный воздух составит 0,3753 г/с; 2,5188 т/год загрязняющих веществ. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: - пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

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 проектируемых участках не предусматриваются, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участков, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем хоз-быт стоков в период проведения работ составит 0,169 тыс.м³/год, в том числе: хозяйственно-питьевые нужды – 0,0113 тыс.м³/год; технические нужды – 0,158 тыс.м³/год; Общий объем водопотребления составляет 0,169 тыс.м³/год. 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 При проведении работ предполагаются следующие объемы образования отходов и составят в количестве 0,178 т/год. ТБО (коммунальные отходы) (код 20 03 01) - 0,092 т/год, обтирочная ткань (код 20 01 11) - 0,086 т/год. Вскрыша не предполагается. Все отходы образуются при ведении хоз.деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. Вскрыша не лимитируется. В последующем будет использоваться для рекультивации отработанного карьера. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: -пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение заключения по результатам скрининга на намечаемую деятельность в Департаменте экологии по Жамбылской области. Прохождение и получения заключения государственной экологической экспертизы для объектов II категории в Управлении природных ресурсов по Жамбылской области. Получения лицензии на добычу в Управлении природных ресурсов по Жамбылской области. Согласование в органах МПС РК по Жамбылской области..

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) В орографическом отношении участок работ расположен на северных склонах хребта Улькен Бурултау и характеризуется расчлененным рельефом с абсолютными отметками от 700м. в северной части до 940м. в южной части в пределах хребта. Северные склоны сильно расчленены V-образными долинами меридионального простираия, которые круто спускаются в Бийликольскую долину. Относительные превышения достигают 60-70м. Гидрографическая сеть района развита слабо и представлена рекой Асса на востоке и озером Бийликоль на западе. Общая протяженность р. Асса составляет 150-160км, ширина русла 25-30м. Расход воды в летнее время составляет 10-20 м³/сек, а в зимнее время – 3-4 м³/сек. Во время весенних паводков расход воды достигает 120 м³/сек. Озеро Бийликоль является наиболее крупным (15×0,55км.) пресноводным озером района и питается, в основном, водами р. Асса. В пределах Улькун-Бурултауского месторождения гипса крупных источников воды нет за исключением двух родников Сулысай и Терексай. Родник Терексай расположен в непосредственной близости участка работ, протекает в северном направлении и имеет протяженность 3-4км. и незначительный дебит – 3,5 л/сек. Родник Сулусай расположен в западной части Улькун-Бурултауского месторождения гипса и находится за пределами участка работ. Питание родников инфильтрационное за счет атмосферных осадков. Климат района резко континентальный, характеризуется жарким летом и холодной малоснежной зимой, и жарким летом. Самый холодный месяц январь со среднемесячной температурой воздуха -14°С, самый жаркий месяц – июль со среднемесячной температурой воздуха +23,6°С. Снег выпадает в конце ноября – начале декабря и сходит в начале марта. Мощность снежного покрова достигает 15-20 см, а глубина промерзания почвы 0,15 – 0,85м. Наибольшее количество осадков выпадает весной - до 46 мм/сут. и осенью – до 34 мм/сут. Годовое количество осадков составляет 295мм. Больше их количество выпадает в виде дождя. Преобладающее направление ветров восточное и северо-восточное, скорость ветра колеблется от 1,9 до 3,5 м/сек..

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 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, в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу воздействия – ограниченный (2), по временному масштабу воздействия – многолетний (4), по интенсивности воздействия – незначительная (1). По оценке масштабов воздействия комплексный балл значимости составляет 8 баллов, что в свою очередь означает – воздействие низкой значимости (последствия воздействия испытываются, но величина воздействия достаточно низка, а так же находится в пределах допустимых стандартов или рецепторы имеют низкую чувствительность/ценность..

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 соответствии со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: горные работы. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не

предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства. По окончании периода добычных работ предусматривается рекультивация нарушенных земель с целью предотвращения отрицательного воздействия нарушенных территорий на окружающую среду и восстановление хозяйственной ценности нарушенных земель. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Условия вскрытия месторождения благоприятные. В геологическом строении месторождения принимают участие аллювиально-пролювиальные отложения верхнечетвертичного-современного возраста, представленные гравийно-песчаным материалом с привлекательной примесью валунов. Данное образование является полезным ископаемым месторождения. Приложение документа, подтверждающее сведения, указанные в заявлении. Поэтому альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют..

- 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):

АБДЫГАПАРОВ Б.

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



