

KZI7RYS01554878

21.01.2026 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 "Гулстан Алатау", 050062, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, АУЭЗОВСКИЙ РАЙОН, улица Кабдолова, дом № 16, 040340023234, БОТПАЕВ АРМАН АБДИЛЬДАЕВИЧ, +7472210501, bak-1958_1@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) Основной деятельностью проектируемого предприятия является добыча глинистых породистых пород месторождения «Коскудук-Гулстан», расположенное в Алматинской области, на землях административно-территориального подчинения г. Конаев относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно пункту 2.5, раздела 2, приложения 1 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к видам деятельности для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Данный вид намечаемой деятельности не подходит ни под один из пунктов Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-2, Раздела-2, Пункта 7.11 «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» проектируемый объект относится к объектам II категории. Объем добычи красной глины составляет – 50 тыс.м3/год или 90,0 тыс.т/год и суглинки 50 тыс. м3/год или 95,0 тыс .т/год. Согласно отчету РГУ «ЮЖКАЗНЕДРА» №3948 от 17.10.2025 г. о результатах геологоразведочных работ месторождения глинистых пород Коскудук-Гулстан в Алматинской области минеральные запасы глинистых пород на месторождении «Коскудук-Гулстан», расположенного в Алматинской области на государственный учет недр Республики Казахстан приняты по состоянию на 01.10.2025г. в следующих количествах: по красным глинам - 1133,5 тыс. м3; суглинкам – 468,5 тыс. м3; Всего: – 1602,0 тыс. м3. Площадь участка добычи составит –24 га..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду для данного объекта не проводилось.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с

выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности для данного объекта не выдавалось. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение глинистых пород «Коскудук-Гулстан» расположено на землях административно - территориального подчинения г.Конаев, в 3 км юго-западу от железнодорожной станции Коскудук и находится в 105 км северо-западнее г.Алматы. В 10 км к югу от месторождения проходит автотрасса Алматы - Талдыкорган и находится поселок Шенгельды. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок добычи, выбран на основании письма Уведомления ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области» за №40-08-10/1414-И от 12.11.2025 г и согласно отчету РГУ «ЮЖКАЗНЕДРА» №3948 от 17.10.2025 г. о результатах геологоразведочных работ месторождения глинистых пород Коскудук-Гулстан в Алматинской области были утверждены минеральные запасы глинистых пород. Ближайшая селитебная зона (жилая зона) ст.Коскудук расположена в северо-восточном направлении, на расстоянии 3 км от участка добычных работ. Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденный приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан за № ҚР ДСМ-2 от 11 января 2022 года, СЗЗ по добыче глинистых пород на месторождении «Коскудук-Гулстан» карьеры, предприятия по добыче гравия, песка, глины составляет – 100м (приложение-1, раздел-4, пункт-17, подпункт-5). Класс санитарной опасности – IV. В радиусе санитарно-защитной зоны селитебная зона (жилая зона) отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Добычные работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2035 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись 180 дней в году. Объем добычи красной глины составляет – 50 тыс.м3/год или 90,0 тыс.т/год и суглинки 50 тыс. м3/год или 95,0 тыс.т/год. Утвержденный запас полезного ископаемого в залежи 1602,0 тыс. м3. Общая численность работающих – 16 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Площадь участка добычи составит – 24 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При проведении физико-механических испытаний изучены инженерно-геологические условия глин и суглинков. Месторождение характеризуется простыми инженерно-геологическими условиями. На площади разведки пробурено 9 скважин глубиной от 2,0 до 10,0 м. Подземные воды не вскрыты. Объёмный коэффициент вскрыши составляет 0,06 м³/м³. Имеется лицензия на разведку полезных ископаемых № 2253-EL от 20.11.2023 г. Отсутствие прослоев некондиционных пород позволяет вести селективную отработку суглинков и красных глин сплошным забоем. Разработка будет осуществляться уступами высотой от 1,5 до 5,0 м в зависимости от мощности полезной толщи, что обеспечивает работу одного экскаватора. Благоприятные горно-геологические условия определили открытый способ разработки месторождения Коскудук. За выемочную единицу принят карьер. Мощность вскрышных пород колеблется от 0,2 до 0,5 м (в среднем 0,39 м). Карьер не имеет единой гипсометрической отметки дна. Ресурсы полезного ископаемого в пределах выемочной единицы определены с достаточной достоверностью, возможен первичный учёт добычи. Нижней границей отработки принята граница оценки минеральных ресурсов. Во избежание разубоживания предусматривается зачистка кровли суглинков мощностью 0,1 м и оставление охранной подушки в подошве красных глин мощностью 0,1 м. Порядок ведения горных работ: 1) снятие и складирование почвенно-растительного слоя во временные отвалы (бурты) для последующей рекультивации; 2) выемка и погрузка полезного ископаемого; 3) транспортировка полезного ископаемого на промплощадку. Для выполнения годовых объёмов предусматривается следующее оборудование: экскаватор ЕК270LC-05 — 1 ед.; автосамосвалы Shacman — 2 ед.; бульдозер Shantui SD16 — 1 ед. Разработка месторождения ведётся уступами высотой до 5,0 м. Углы откоса рабочего уступа, в соответствии с действующими нормами промышленной безопасности, не превышают 60°. Экскавация выполняется экскаватором с ковшом 1,5 м³, без предварительного рыхления. Поля карьера имеют форму четырёхугольника. Вскрытие осуществляется внутренней траншеей глубиной 4 м, шириной 10 м, с продольным уклоном 80%. Производство горно-капитальных работ осуществляется тем же оборудованием, что и эксплуатационные работы. Почвенно-растительный слой мощностью 0,2–0,5 м срезается бульдозером и перемещается за границы карьерного поля на расстояние 15 м от бортов с формированием компактных

отвалов. Отработка полезного ископаемого ведётся валовой выемкой одним добычным блоком. Выемка осуществляется боковыми проходками, забой расположен ниже уровня стояния экскаватора. Доставка полезного ископаемого производится автосамосвалами. После завершения добычных работ почвенно-растительный слой земли будут использованы для рекультивации месторождения. Почвенно-растительный слой земли (вскрыша) к отходам производства не относятся..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добычные работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2035 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 2 квартал 2026г. Завершение деятельности 31.12.2035г. В случае продления срока действия Лицензии на добычу, завершении деятельности карьера будет продлено. Добычные работы на карьере будут вестись 180 дней в году. .

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 Большая часть территории района месторождения «Коскудук-Гулстан» занята рыхлыми кайнозойскими отложениями, который включает горы Архарлы, вытнутые с Востока на Запад, постепенно понижающиеся к западу и уходящие под наносные отложения старых русел реки Или и прибалхашские пески. В геологическом строении участка принимают участие меловые, неогеновые и четвертичные образования. Контур месторождения имеет форму четырехугольника площадью 24,0га., вытянутою в северо-западном направлении при максимальных размерах: по длине – 1 172,0м и по ширине – 583,0м. Располагается на равнине с относительными превышениями до 17м. и абсолютными отметками 640-657м, сложенной супесями и суглинками. Поверхность сложена четвертичными отложениями. Плакорная часть перекрыта верхнечетвертичными (QIII) аллювиально-пролювиальными песками, суглинками, супесями, гравийно-галечниками, на склонах преобладают делювиально-пролювиальные осадки, а современные (QIV) отложения представлены аллювиальными разнородными песками, галечниками, супесями и суглинками в руслах временных водотоков. Породы вскрыши представлены почвенно-растительным слоем мощностью от 0,2 до 0,5м., в среднем 0,39м. Основной целевой объект представлен красноцветными глинами миоцена, разведанными на глубину до 10,0м. Вскрытая мощность полезной толщи 0,2 до 8,0м, в среднем 5,13м. Залегание глин горизонтальное. Красноцветные глины повсеместно перекрываются суглинками желтоватого цвета мощностью от 1,5 до 3,0м, в среднем 2,03м. Площадь участка добычи составит – 24,0 га. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2035 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 1-й квартал 2026г. Завершение деятельности срок установления нормативов эмиссий 31.12.2035г. В случае продления срока действия Лицензии на добычу, завершение деятельности карьера будет продлено.;

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 Водные ресурсы источников водоснабжения на территории участка работ отсутствуют. Водоснабжение – привозная. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Согласно ранее проведенным разведочным работам, грунтовые воды на участке месторождения до глубины запасов отработки (добычи) не встречены.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемому участку не предусматривается. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 157,76 м

3/год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды – 76,0 м3/год, на обеспыливание дорог карьера – 81,76 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Использование водных ресурсов на проектируемом участке не планируется. Водоснабжение проектируемого участка привозное из ближайших населенных пунктов. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Добычные работы на карьере планируются произвести с 2026г. по 2035г. В случае продления срока действия Лицензии на добычу, завершении деятельности карьера будет продлено. Координаты участка месторождения «Коскудук-Гулстан»: 1) 44°03'58,29" С, 77°22'25,82" В; 2) 44°03'58,54" С, 77°22'59,86" В; 3) 44°03'48,81" С, 77°22'46,80" В; 4) 44°03'37,54" С, 77°23'01,13" В; 5) 44°03'30,46" С, 77°23'00,20" В.;

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. Рассматриваемый район относится к зоне полупустынь. В полупустынях наблюдается сильное изреживание травостоя. Господствующими ассоциациями являются злаково-полынные. В районе расположения участка добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность, подлежащая вырубке на проектируемом участке добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром. Район месторождения отнесен – к полупустынной зоне. Животный мир рассматриваемого района крайне беден и представлен типичными пустынными формами. Характерными из млекопитающих являются тушканчики, суслики, ушастый еж. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Использование объектов животного мира из природы для реализации намечаемой деятельности не предусмотрено. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Теплоснабжение – не предусматривается. Электроснабжение – нет необходимости. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Вскрышные породы погрузчиком на начальном этапе отработки собираются в бурты. В дальнейшем породы вскрыши будут использованы при рекультивации карьера. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью, оцениваются как низкие. Добываемое сырьё (глины и суглинки) не относится к дефицитным или уникальным видам полезных ископаемых, имеет широкое распространение и значительные прогнозные ресурсы. Разработка осуществляется в пределах утверждённых запасов месторождения и не превышает установленные проектные показатели..

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) По результатам проведенной инвентаризации установлено, что объект имеет 7 источников загрязнения атмосферы, из них – 6 неорганизованных источников, 1 ненормируемый неорганизованный источник выбросов. Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 7 наименований: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (класс 3), азота (IV) диоксид (азота диоксид) (4), азот (II) оксид (азота оксид) (6), углерод (сажа, углерод черный) (583), сера диоксид (ангидрид сернистый, сернистый газ, сера (IV) оксид) (516), углерод оксид (окись углерода, угарный газ) (584), Керосин (654*)*. Ожидаемый суммарный выброс по участку составит 2,0 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 добычных 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 4,5м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 76 м³/год. Производственные стоки отсутствуют. 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 Основными отходами, образующимися в период добычных работ участка, будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,6247 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участка. 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. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираются в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями, которые занимаются их утилизацией. Почвенно-растительный слой земли (вскрыша) к отходам производства не относятся. После завершения добычных работ почвенно-растительный слой земли будут использованы для рекультивации месторождения. 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 - Лицензия на добычные работы; - Экологическое разрешение на воздействие..

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) Компоненты окружающей среды территории района характеризуется резко-континентальным климатом. Здесь преобладает сухая жаркая погода с большим количеством безоблачных дней, с периодическими кратковременными грозовыми ливнями, нередко с продолжительными

бездождевыми периодами. Лето жаркое, зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом, значительными скоростями ветра и частыми метелями. Гидрографическая сеть района представлена Капчагайским водохранилищем. Капчагайское водохранилище – одно из крупнейших водохранилищ в Казахстане. Его длина -180 км, ширина - 22 км. Капчагайское водохранилище расположено в Илийской долине на территории Алматинской области. Имеет множество протоков и рукавов, перекатов и мелей. В Капчагайское водохранилище также впадают реки Турген, Чилик, Иссык, Талгар, Каскелен. Правый берег — коренной, по нему же проходит фарватер. Грунтовые воды приурочены к водоносным комплексам четвертичных аллювиально-пролювиальных отложений предгорных шлейфов. В пределах -предгорной-наклонной равнины грунтовые воды не распространены повсеместно. Питание грунтовых вод обусловлено инфильтрацией атмосферных осадков, подтоком из зоны выклинивания, окаймляющей предгорные шлейфы. Грунтовые воды до глубины отработки запасов 15м не вскрыты. В пределах Алматинской области, воды конусов выноса обладают низкой минерализацией и устойчивым химическим составом. Воды пресные сульфатно-гидрокарбонатные натриево-кальциевые. Растительный мир района определяется высотными зонами. В нижнем поясе до высоты 600 м расположена растительность пустынного типа: полынь, солянки, изень. Выше выражен степной пояс: ковыль, тимopheевка, шиповник, жимолость по долинам рек – яблонево-осиновые леса с примесью черемухи, боярышника. До высоты 2200 м поднимается леса – луговой пояс. Животный мир проектируемого участка представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися, пернатыми и насекомыми. Особенностью участка является обилие домашних животных, а также хорошо приспособленных для жизни и размножения синантропных видов животных. Большая часть территории района месторождения «Коскудук-Гулстан» занята рыхлыми кайнозойскими отложениями, который включает горы Архарлы, вытянутые с Востока на Запад, постепенно понижающиеся к западу и уходящие под наносные отложения старых русел реки Или и прибалхашские пески. В геологическом строении участка принимают участие меловые, неогеновые и четвертичные образования. Располагается на равнине с относительными превышениями до 17м. и абсолютными отметками 640-657м, сложенной супесями и суглинками. На рассматриваемом участке поверхностных водных источников не обнаружено. Участок расположен за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Самый ближайший водный объект р.Шенгельды, которая протекает с юго-восточной стороны на расстоянии около 10 км. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка работ отсутствуют. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований..

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. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 8. Шумовое воздействие оценивается как незначительное, так как селитебная зона расположена на расстоянии 3 км. 9. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. 10. Аварийные ситуации, которые могут каким-то образом отрицательно повлиять на состояние окружающей среды, исключаются. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, 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 добычи будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: -Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация по отработке карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; - По окончании работы карьера производится

сглаживание бортов карьера и создание безопасного ландшафта; - 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 добычных 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 наиболее оптимальным, экологически безопасным. Место расположения проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Ботпаев Арман Абдильдаевич

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



