

Приложение 1 к Правилам оказания  
государственной услуги «Заключение об  
определении сферы охвата оценки воздействия на  
окружающую среду и (или) скрининга воздействий  
намечаемой деятельности»

**KZ74RYS00233100**

**07.04.2022 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:

филиал АО "ЕН ESER ТААННУТ ВЕ SANAYI ANONIM SIRKETI (ЭХ ЭСЕР ТААХЮТ ВЕ САНАЙИ АНОНИМ ШИРКЕТИ)" в городе Нур-Султан, 050000, Республика Казахстан, г.Алматы, Алмалинский район , улица Наурызбай батыра, дом № 28, Нежилое помещение 17, 201141014361, УЗУНАЙ БАРЫШ 1, + 77085216419, r.smagulov@mek.kz

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 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект «План горных работ на добычу в 2022-2024гг общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках («№1», №2», «№3», «№5», «№7») , расположенных в Жамбылском районе Алматинской области, используемых при реконструкции участка автомобильной дороги «Узынагаш-Отар» км 101-143 лот 2 относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, 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) 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) Не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участки общераспространенных полезных ископаемых находятся в юго-западной части Жамбылского района Алматинской области, располагаясь вдоль автомобильной дороги международного значения «Алматы-Кордай-Благовещенка-Мерке-Ташкент-Термез», участка «Узынагаш-Отар», на расстоянии 0,1-4,3 км. Координаты участка №1 С.Ш 43°21'49,80", В.Д 75°18' 18,32". Площадь участка №1 -15,1га. Координаты участка №2 С.Ш 43°18'49,80", В.Д 75°26'51,38". Площадь участка №2-14,2га. Координаты участка №3 С.Ш 43°21'43,55", В.Д 75°33'17,31". Площадь участка №3-20,1 га . Координаты участка №5 С.Ш 43°20'31,03", В.Д 75°38'56,86". Площадь участка №5-13,2 га. Координаты участка №7 С.Ш 43°19'01,85", В.Д 75°46'13,60". Площадь участка №7-10,1 га. В ходе полевого исследования

территории участки были выбраны как перспективные участки для добычи общераспространенных полезных ископаемых. Возможность выбора других мест не предполагается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2022 года по 2024 год включительно. Добычные работы на карьерах будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году. Объемы запасов подлежащих добычи по: 1.участку «№1» составляют – 725 тыс.м<sup>3</sup>; 2.участку «№2» составляют – 682 тыс.м<sup>3</sup>. 3. участку «№3» составляют – 521 тыс.м<sup>3</sup>. 4. участку «№5» составляют – 634 тыс.м<sup>3</sup>. 5. участку «№7» составляют – 485 тыс.м<sup>3</sup>. Общая численность работающих – 17 человек. Для условия труда рабочего персонала на участках добычи предусматриваются передвижные вагончики. Отрабатываемая площадь составляет 72,7га, в том числе по участкам: 1. «№1» – 15,1 га; 2. «№2» - 14,2 га; 3. «№3» - 20,1 га; 4. «№5» - 13,2 га; 5 «№7» - 10,1 га..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработку разведанных запасов планируется начать с 2022 года. Общий планируемый максимальный годовой объем добычи составит по: 1.участку «№1» – 242 тыс.м<sup>3</sup>; 2.участку «№2» – 227 тыс.м<sup>3</sup>. 3. участку «№3» – 174 тыс.м<sup>3</sup>. 4. участку «№5» – 211 тыс.м<sup>3</sup>. 5. участку «№7» – 162 тыс.м<sup>3</sup>. Продуктивные образования предусматривается отрабатывать механизированным способом с применением экскаватора и погрузчика с прямой лопатой. Планом предусматривается разработка участков одним уступом высотой до 5 м, открытым способом, на всю мощность продуктивного горизонта, включенного в подсчет запасов по категории С1. Разработка уступа, с учетом рельефа поверхности, будет производиться исходя из технических характеристик экскаватора, при условии максимального радиуса копания, составляющего 9,5м. На добыче применяются гидравлический экскаватор ЕТ-25, с емкостью ковша 1,25 м<sup>3</sup> и фронтальный погрузчик. Перевозка строительного грунта до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и поступилизацию объекта) Добычные работы на карьерах планируются произвести с 2022 года по 2024 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 01.07.2022г. Завершение деятельности 01.10.2024г. Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьерах будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году. Общий объем всех запасов подлежащей добычи по участку составит – 3047,0 тыс.м<sup>3</sup>. Общая численность работающих – 17 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и поступилизацию 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 Площадь участков – 72,7 га., в том числе: «№1» – 15,1 га; «№2» - 14,2 га; «№3» - 20,1 га; «№5» - 13,2 га; «№7» - 10,1 га. Целевое назначение: для добычи глинистых, песчано-гравийных грунтов (ОПИ). Предполагаемый срок отработки запасов с 01.05.2022г. по 01.10.2024г. Продуктивная толща участка «№1» – представлена суглинистыми и песчано-гравийно-галечными грунтами мощностью 4,8 м. перекрытыми почвенно-растительным слоем (слабогумусированными супесями) мощностью 0,2 м; Продуктивная толща участка «№2» - представлена суглинистыми и песчано-гравийно-галечными грунтами мощностью 4,8 м. перекрытыми почвенно-растительным слоем (слабогумусированными супесями) мощностью 0,2 м; Продуктивная толща участка «№3» - представлена суглинистыми грунтами мощностью 2,0-2,8 м. перекрытыми почвенно-растительным слоем (слабогумусированными супесями) мощностью 0,2-0,3 м; Продуктивная толща участка «№5» - представлена суглинистыми грунтами мощностью 4,8 м. перекрытыми почвенно-растительным слоем (слабогумусированными супесями) мощностью 0,2 м; Продуктивная толща участка «№7» - представлена суглинистыми грунтами мощностью 2,0-2,8 м. перекрытыми почвенно-растительным слоем (слабогумусированными супесями) мощностью 0,2 м.;

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 Водоснабжение – привозная. Водоснабжение питьевое и техническое(непитьевая) будет осуществляться привозной водой из ближайшего населенного пункта. 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. На рассматриваемых участках поверхностных водных источников не обнаружено. Водоохранная полоса принята 600 м. Участки расположены за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайший водоем в виде мелкого ручья Бактозен находится на расстоянии в 1,9 км. от участка добычных работ «№5». Вывод о необходимости установления водоохранных зон и полос: установление водоохранных зон и полос не требуется. В соответствии пункту 1 подпункта 5 статьи 125 Водного кодекса Республики Казахстан вне водоохранной полосы водного объекта добыча общераспространенных полезных ископаемых не противоречит Водному кодексу РК, при выполнении требований водного законодательства РК, а именно необходимо вести мониторинг подземных вод и своевременно проводить меры по предотвращению загрязнения, истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод при проведении операций по недропользованию. При проведении добычных работ изъятие воды из этих источников для питьевых и технических нужд не планируется. Инициатор намечаемой деятельности гарантирует проведение работ на удалении 500 м от указанных водных объектов. При проведении добычных работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохранных зон и полос не требуется. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении добычных работ не предусматривается.;

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 (питьевая) будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (непитьевая)-обеспыливания дорог вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118. Вода планируется для питья, хозяйствственно-бытовых нужд и орошения территорий для пылеподавления.; объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребление для данного объекта составит 293,98 м<sup>3</sup>/год, в том числе на санитарно-питьевые нужды – 107,1 м<sup>3</sup>/год, на обеспыливание дорог карьера – 186,88 м<sup>3</sup>/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода планируется для питья, хозяйствственно-бытовых нужд и орошения территорий для пылеподавления. Водоснабжение проектируемых участков 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) Видом права недропользования будет: Добыча общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2022года по 2024 год включительно. Координаты участка №1 С.Ш 43°21'49,80", В.Д 75°18'18,32". Координаты участка № 2 С.Ш 43°18'49,80", В.Д 75°26'51,38". Площадь участка №2-14,2га. Координаты участка №3 С.Ш 43°21'43,55", В.Д 75°33'17,31". Площадь участка №3-20,1 га. Координаты участка №5 С.Ш 43°20'31,03", В.Д 75°38'56,86". Площадь участка №5-13,2 га. Координаты участка №7 С.Ш 43°19'01,85", В.Д 75°46'13,60". Площадь участка №7-10,1 га.;

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 Территория расположения участка добычных работ входит в пустынную ландшафтную зону. Пустынная зона характеризуется засушливым климатом, очень низким уровнем осадков и обеспеченностью водными ресурсами, большой величиной испаряемости, значительными суточными и годовыми колебаниями температуры воздуха и почвы, отсутствием постоянных поверхностных водотоков, накоплением в верхних горизонтах почвы солей, разреженным растительным покровом. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-

кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участков работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добывчных работ отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, перенос и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. Компенсация не планируется;

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

объемов пользования животным миром Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. 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 добывчных работ – не предусматривается. Для рабочего персонала предусматривается передвижной вагончик на колесах. Электроснабжение карьера – не предусматривается, добывчные работы будут проводиться в дневное время суток. Предполагаемые сроки добывчных работ с 2022г . по 2024г. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения добывчных работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации добывчных работ на участках будут извлечены общераспространенные полезные ископаемые (строительный грунт) в количестве 3047,0 тыс.м<sup>3</sup>. Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов.. Общераспространенные 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) При земляных работах в атмосферу будет выделяться выбросы пыль неорганической, содержащей двуокись кремния SiO<sub>2</sub> от 20-70% (класс опасности 3)) в количестве 4,56988т/г. Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения. 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 добывчных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребные бетонированные гидроизоляционные ямы, объемами по 3м<sup>3</sup> каждый. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 107,1 м<sup>3</sup>/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 В период проведения добычных работ на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Предполагаемый объем образования отходов на период добычи: ТБО: порядка 0,88 т/год. 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. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает 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 -Разрешение на разведку, выданный ГУ «Управление промышленности и индустриально-инновационного развития Алматинской области»; Протокол заседания Южной межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых (ЮКЗ). До начала ведения добычных работ потребуется наличие и согласование следующих документов от государственных органов: - Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории выдаваемое ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования по Алматинской области»;- Разрешение на добывающие работы ГУ «Управление промышленности и индустриально-инновационного развития Алматинской 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) Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении добывающих работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест. В связи с тем, чтоброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. На рассматриваемом участке намечаемой деятельности поверхностных водных источников не обнаружено. Ближайший водоем в виде мелкого ручья Бактозен находится на расстоянии в 1,9 км. от участка добывающих работ «№5». Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках добывчи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добывающих работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют. Образующиеся в период проведения добывающих работ твердо-бытовые отходы, будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями..

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 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 добывочных 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 Приложения (документы, подтверждающие сведения указанные в заявлении): 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):

Узунай Барыш

---

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

