

KZ63RYS01850870

31.07.2026 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 "Евгей LTD", 040200, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЖЕТИСУ, АЛАКОЛЬСКИЙ РАЙОН, УШАРАЛЬСКАЯ Г.А., Г.УШАРАЛ, улица Кабанбай Батыр, здание № 112А, 041140010822, ШУКИРАЛИЕВ АСЫЛ БЕРИКОВИЧ, +7 705 207 9477, 87012775623, shukiraliyev_asyl@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 Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Рассматриваемый объект «Карьер по добыче и переработке (с дробильно-сортировочным комплексом) песчано-гравийной смеси на месторождении «Токты-Шындалы», расположенном в Алакольском районе области Жетісу» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса РК проектируемый объект относится к объектам II категории. Планируемый объем добычи и переработки песчано-гравийной смеси составит – 22,0 тыс.м3/год или 57,2 тыс.тонн/год. Объемный вес полезного ископаемого в залежи 2,6 т/м3. Площадь участка составляет – 21,3 га. Для данного объекта имеется действующее заключение государственной экологической экспертизы за № KZ12VDC00066494 от 12.12.2017г. и Разрешение эмиссий в окружающую среду за №KZ55VDD00092993 от 02.05.2018г. По настоящему заявлению намечаемой деятельности на территории карьера дополнительно предусмотрено установка дробильно-сортировочного комплекса (ДСК), который не был учтен в ранее разработанной экологической проектной документации и на него не установлены нормативы эмиссий. .

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 для данного объекта в 2017г уже проводилась Оценка воздействия на окружающую среду по которому было выдано Заключение государственной экологической экспертизы за №KZ23VDC00066494 от 12.12.2017г. Изменения и дополнения разработаны в связи с уменьшением объемов добычи песчано-гравийной смеси (ПГС) и с добавлением на территорию карьера дробильно-сортировочного комплекса (ДСК). По настоящему заявлению намечаемой деятельности на территории карьера дополнительно предусмотрено установка дробильно-сортировочного комплекса (ДСК), который не был учтен в ранее разработанной экологической проектной документации и на него не установлены нормативы эмиссий.

Планируемый объем добычи и переработки песчано-гравийной смеси составит – 22,0 тыс.м3/год или 57,2 тыс.тонн/год. Объемный вес полезного ископаемого в залежи 2,6 т/м3. Ранее по действующему проекту объем добычи по месторождению составлял 793 тыс.тонн/год. В сравнении с предыдущим проектом, объем добычи по измененному плану намечаемой деятельности уменьшился на 735,8 тыс.тонн/год (793 тыс.тонн/год – 57,2 тыс.тонн/год = 735,8 тыс.тонн/год). Для данного объекта имеется действующее заключение государственной экологической экспертизы за № KZ12VDC00066494 от 12.12.2017г. и Разрешение эмиссий в окружающую среду за №KZ55VDD00092993 от 02.05.2018г.;

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 Административно карьер песчано-гравийной смеси месторождения «Токты-Шындалы» расположен в 1,1 км к юго-западу от автомобильной дороги «Ушарал-Достык» Алакольского района области Жетісу и в 23 км северо-западнее от ближайшего населенного пункта ст.Достык. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок территории карьера расположен за пределами населенных пунктов и прилегающих к ним территориям. Координаты расположения участка: 1) С.Ш 45°25'41.0", В.Д 82°14'35.0"; 2) С.Ш 45°25'30.0", В.Д 82°14'51.0"; 3) С.Ш 45°25'22.0", В.Д 82°14'30.0"; 4) С.Ш 45°25'32.0", В.Д 82°14'18.0". Ситуационная карта-схема участка расположения прилагается к данному заявлению (см.Приложение Скрининга). Участок добычи и переработки ПГС, выбран на основании контракта на недропользование за №07-09-12 от 28.09.2012г и акта на право временного возмездного землепользования с кадастровым номером 03-255-164-228, площадью 21,3 га. 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 производству щебенки, гравия и песка, обогащение кварцевого песка составляет – 500м (приложение-1, раздел-4, пункт-15, подпункт-4). Класс санитарной опасности – II. В радиусе санитарно-защитной зоны селитебная зона (жилые дома) отсутствуют..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Новые нормативы эмиссии производственной деятельности объекта планируются установить с 2026 года по 2035 год включительно. Работы на карьере будут вестись в одну смену/сутки, продолжительность смены 8 часов, 210 дней в году. Объем добычи и переработки песчано-гравийной смеси составит – 22,0 тыс.м3/год или 57,2 тыс.тонн/год. Объемный вес полезного ископаемого в залежи 2,6 т/м3. Из объема переработки песчано-гравийной смеси, на дробильно-сортировочном комплексе (ДСК) производство инертных материалов составит: •Щебень фракции 5-20мм – 11,44 тыс.тонн/год; • Щебень фракции 20-40мм – 11,44 тыс.тонн/год; • Отсев (0-5 мм) – 5,72 тыс.тонн/год; • ПГС фракции 0-20мм – 28,6 тыс.тонн/год; •Песок мытый – 14,3 тыс.тонн/год; • Окатыш – 12,87тыс.тонн/год. Для переработки песчано-гравийной смеси, на территории участка карьера предусматриваются: дробильно-сортировочный комплекс (ДСК), открытые склады инертных материалов, весовая, офисное помещение контейнерного типа, контейнера для рабочего персонала, баня/душ для рабочих, ремонтная мастерская, трансформаторная подстанция, склады запчастей и инвентаря, склад ГСМ. Общая численность работающих – 10 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке предусматриваются вагончики контейнерного типа. Площадь участка составляет – 21,3 га. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Горно-геологические условия залегания продуктивной толщи, на участке, представляются простыми и благоприятными для разработки открытым способом. Рельеф месторождения сравнительно ровный, со слабым уклоном к северу. Поверхность месторождения перекрыта почвенно-растительным слоем (ПРС). Средняя мощность вскрыши (почвенно-растительный слой) по месторождению составляет не более 0,2 м. В связи с небольшой мощностью вскрышного слоя (почвенно-растительного слоя) на площади месторождения, работы по его снятию предусматривается производить бульдозером Т-130 посредством сгребания в бурты и погрузкой экскаватором или погрузчиком в автосамосвал и ее вывозом на отработанное пространство горного отвода. После завершения добычных работ данные породы будут использованы при рекультивации месторождения. Почвенно-растительный слой земли (вскрыша) к отходам производства не относятся. Планом принят следующий порядок ведения горных работ: - снятие и перемещение пород

вскрыши (почвенно-растительного слоя (ПРС)) бульдозером и погрузчиком перемещаются в бурты. Далее с помощью экскаватора или погрузчика производится погрузка вскрышного слоя (ПРС) на автосамосвалы и транспортируются, складываются во временные отвалы (бурты) карьера, которые в дальнейшем будут использоваться при рекультивации отработанного карьера; - выемка полезной толщи экскаватором с погрузкой на автосамосвалы; - с помощью автосамосвалов производится транспортировка полезного ископаемого в приемный бункер дробильно-сортировочного комплекса (ДСК), расположенный на территории карьера; - переработка песчано-гравийной смеси на дробильно-сортировочном комплексе; - складирование переработанных инертных материалов на открытой площадке с последующей погрузкой на автотранспорт; - транспортировка инертных материалов потребителям. Основные параметры вскрытия карьера: - вскрытие и разработка участка будет производиться одним уступом; - высота добычного уступа - до 6,0 м. - угол рабочего откоса борта 50 градусов; - карьер по объему добычи относится к мелким. На добыче и переработке применяются гидравлический экскаватор и фронтальный погрузчик. В состав ДСК входят: приемный бункер с питателем, щековая дробилка, вибрационный грохот №1, роторная дробилка, вибрационный грохот №2, ленточные конвейера, пескомойка, вибрационный грохот пескомойки, емкость для воды объемом 50 м³. Перевозка материала до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0 т. На вспомогательных работах по планировке и снятии вскрыши (ПРС) (почвенно-растительный слой) предусматривается бульдозер и погрузчик. Для обеспыливания дорог будет применяться поливочная машина на базе КАМАЗ.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2035 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 3-й квартал 2026 г. Завершение деятельности, срок установления нормативов эмиссий до 31.12.2035 г. В случае продления срока действия Лицензии на добычу завершение деятельности карьера будет продлено. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену/сутки, продолжительность смены 8 часов, 210 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 Земельный участок ПГС «Токты-Шындалы» находится в средней части южного борта Алакольской впадины, где палеозойский фундамент залегает под мезо-кайнозойский чехлом на глубине 2 км. В геологическом строении месторождения песчано-гравийной смеси Токты-Шындалы принимают участие отложения четвертичного возраста. Полезная толща месторождения представлена залежью среднечетвертичного возраста (арQII) раннего цикла осадконакопления, сложенной аллювиально-пролювиальными валунно-гравийно-песчаными отложениями. Отложения имеют светло-серую окраску и относятся к типу аллювиально-пролювиальных осадков предгорных конусов выноса. Внутреннее строение полезной толщи однообразное: слои, прослои, внутренняя вскрыша и водоносные горизонты на вскрытых глубинах до 6,0 метров (разведанная мощность) не встречены. Средний состав отложений следующий: песок-14,1%, гравий-71,7%, валуны-14,2%. Размер валунов не превышает 250 мм. Гравий и валуны по степени окатанности в порядке количественного убывания подразделяются: средне окатанные, слабо окатанные и не окатанные. Валунный материал отложений по составу аналогичен более мелким обломкам. Поверхность месторождения перекрыта почвенно-растительным слоем (ПРС). Средняя мощность вскрыши (почвенно-растительный слой) по месторождению составляет не более 0,2 м. Площадь участка составляет – 21,3 га. Целевое назначение: для добычи песчано-гравийной смеси (общераспространенных полезных ископаемых). Работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2035 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 3-й квартал 2026 г. Завершение деятельности, срок установления нормативов эмиссий до 31.12.2035 г. 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 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 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 и подземных водных источников не обнаружено. Участок работ расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. При проведении добычных работ негативного влияния на поверхностные и подземные воды рассматриваемой территории не ожидается, мониторинг поверхностных вод во время добычных работ не предусматривается. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении добычных работ не предусматривается. Разработка Проекта установления водоохранных зон и полос не требуется. Грунтовые воды на участке месторождения до глубины отработки (добычи) не встречены. Согласно ранее проведенных геологоразведочных работ грунтовые воды до глубины отработки запасов песчано-гравийной смеси 6м не вскрыты.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) 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 и на пескомойку) вода будет доставляться водовозами с емкостью резервуара 10 м³.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребления для данного объекта составит 70356, 46 м³/год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды – 52,5 м³/год, на баню/душевую – 162 м³/год, на производственные нужды (пескомойку) – 70060,2 м³/год, на обеспыливание дорог территории – 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 и увлажнения горной массы) вода будет доставляться водовозами с емкостью резервуара 10 м³.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Добычные работы песчано-гравийной смеси на карьере планируются произвести с 2026 года по 2035 год включительно. В случае продления срока действия Контракта на добычу завершение деятельности карьера будет продлено. Географические координаты участка: С.Ш 45°25'41.0", В.Д 82°14'35.0"; ;

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 области Жетісу. 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 – 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 – электрическое. Теплоснабжение АБК, весовой и помещений для рабочих предусматривается от электрических обогревателей. Для отопления бани предусмотрен котел работающий на угле с расходом угля – 5т/год. Электроснабжение – от существующих электросетей. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации Лицензии добычных работ (в течении 2026-2035гг) на участке будут извлечены общераспространенные полезные ископаемые (песчано-гравийная смесь) в количестве 3000 тыс.м3 или 7930 тыс.тонн/год..

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 15 наименований (железо оксиды (класс опасности 3)-0,02т/год, марганец и его соединения (класс опасности 2)-0,001т/год, диоксид азота (класс опасности 2)-0,7т/год, оксид азота (класс опасности 3)-0,8т/год, углерод (сажа) (класс опасности 3)-0,1т/год, сера диоксид (класс опасности 3)-0,2т/год, сероводород-0,01т/год, оксид углерода (класс опасности 4)-0,7т/год, Фтористые газообразные соединения (класс опасности 2)-0,001т/год, проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2)-0,03т/год, формальдегид (класс опасности 2)-0,03т/год, керосин (ОБУВ-1,2)-0,001т/год, масло минеральное нефтяное (класс опасности отсутствует ОБУВ-0,05)-0,02т/год, алканы C12-19 (класс опасности 4)-0,6т/год, пыль неорганическая сод.SiO₂ от 20-70% (класс 3)-36т/год). Предполагаемый выброс по участку составит 39,213 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 гидроизоляционную 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 52,5 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 производственных работ будут: твердо-бытовые отходы (ТБО), отходы промасленной ветоши, огарки сварочных электродов, отработанные масляные фильтры, отработанное моторное масло, отработанные аккумуляторные батареи, отработанные автошины, шламы с отстойника накопителя (илистый осадок в виде мелких частиц, образующийся при отстаивании или фильтрации жидкости). Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,4315 тонн/год. Шлак образовавшийся при сжигании угля – 1,05тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Огарки сварочных электродов - 0,0023тонн/год. Отработанные масляные фильтры - 0,12тонн/год. Отработанное моторное масло – 3,81 тонн/год. Отработанные аккумуляторные батареи – 0,12тонн/год. Отработанные автошины – 2,49тонн/год. Илистый шлам с пескомойки – 1430тонн/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. Образовавшийся шлак при сжигании угля временно складироваться, размещаемые на открытой площадке с твердым покрытием и по мере накопления вывозятся на полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши, огарки сварочных электродов, отработанные масляные фильтры, отработанное моторное масло, отработанные аккумуляторные батареи, отработанные автошины будут собираться по отдельности в металлические контейнеры и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией. После осаждения пыли и грязи на дне отстойника накопителя образуется илистый шлам (илистый осадок в виде мелких частиц, образующийся при отстаивании или фильтрации жидкости). Периодический илистый шлам из отстойника с помощью колесного погрузчика или экскаватора вынимается и грузится на автосамосвал, затем вывозится за пределы участка для строительных нужд потребителям (используются для засыпки котлован, ям, канав и выравнивание строительных площадок). Все образующиеся отходы на территории складироваться временно, не более 6 месяцев. 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 - 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, значительными скоростями ветра и частыми метелями.

Гидрографическая сеть района представлена многочисленными протоками на конусе реки Токты, которая берет свое начало в горах Джунгарского Алатау. Питание рек смешанное: в весенне-летний период за счет таяния снегов и льдов, в осенний период за счет атмосферных осадков. Токты (Тохты, устар. Карабута; каз.Токты) — река в Алакольском районе области Жетісу Республики Казахстан. Длина реки составляет 27 км. Площадь водосборного бассейна - 408 км². Исток реки находится в Джунгарском Алатау на южных склонах горы Испул на высоте около 3 тыс. метров над уровнем моря. На выходе из горных ущелий на равнину Джунгарских Ворот находится одноимённое село. Теряется в солончаках близ урочища Каракум. Река сложила своим выносом пород крупный конус на равнине. 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 на рассматриваемом участке работ не вскрыты. 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. Земельный участок ПГС «Токты-Шындалы» находится в средней части южного борта Алакольской впадины, где палеозойский фундамент залегает под мезо-кайнозойский чехлом на глубине 2км. В геологическом строении месторождения песчано-гравийной смеси Токты-Шындалы принимают участие отложения четвертичного возраста. Полезная толща месторождения представлена залежью среднечетвертичного возраста (арQII) раннего цикла осадконакопления, сложенной аллювиально-пролювиальными валунно-гравийно-песчаными отложениями. Отложения имеют светло-серую окраску и относятся к типу аллювиально-пролювиальных осадков предгорных конусов выноса. 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. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. 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 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):
Шукиралиев А.Б.

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



