

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

KZ70RYS00200968

30.12.2021 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 "Integra Construction KZ", 010000, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район "Есиль", улица Дінмухамед Қонаев, здание № 12/1, Встроенное помещение 16, 050840000334, ШАМИЕВ КУДРЭТ ИГНАТҰЛЫ, +77085216419, inbox@czz.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) Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздела-2, Пункта 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 3 участках («№1 жд км 286+100», «№2 жд км 295+800», «№3 жд км 301+150»), расположенных в Алматинской области, используемых при строительстве второго пути на перегоне разъезд 19-Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19 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 «№1 жд км 286+100», «№2 жд км 295+800», «№3 жд км 301+150» находятся в юго-восточной части Алакольского района Алматинской области, располагаясь в непосредственной близости от реконструируемой железной дороги, участка «Достык-Актогай». Участок «№1 жд км 286+100» расположен на 286 км ж/д «Актогай-Достык» в 265м правее (юго-западнее). Площадь участка- 3,27га. Участок «№2 жд км 295+800» расположен на 295 км ж/д «Актогай-Достык» в 380м правее (юго-западнее). Площадь участка -3,28 га. Участок «№3 жд км 301+150» расположен на 301 км ж/д «Актогай-Достык» в 125м правее (западнее). Площадь участка-3,09га..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Режим работы по разработке карьера сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести в 2022г. Добычные работы на карьере 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 участкам составляет – 373.1 тыс.м3. Из них по участку "№1 жд км 286+100"-127.5 тыс.м3, по участку "№2 жд км 295+800"-126.3 тыс.м3, по участку "№3 жд км 301+150"-119.3 тыс.м3 Общая численность работающих 36 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Площадь участка "№1 жд км 286+100"-3.27га. Площадь участка "№2 жд км 295+800"-3.28га. Площадь участка "№3 жд км 301+150"-3.09га. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработку разведанных запасов планируется начать с 2022года. Общий планируемый максимальный годовой объем добычи составит: по участку «№1 жд км 286+100» - 127.5 тыс.м3; по участку «№2 жд км 295+800» - 126.3 тыс.м3; по участку «№3 жд км 301+150» - 119,3 тыс.м3. Участки предусматривается отрабатывать открытым способом с применением экскаватора и погрузчика с прямой лопатой по категории С1. Планом предусматривается разработка участков с одним уступом, высотой до 3м 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 радиусакопания, составляющего 9,5м. На добыче применяются гидравлический экскаватор ЕТ-25, с емкостью ковша 1,25 м3 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 постутилизацию объекта) Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести в 2022 году. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 01.03.2022г. Завершение деятельности 31.12.2022г. Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году. Объем запасов подлежащих добычи по участкам составляет– 373,1 тыс.м3. Общая численность работающих –36 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 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 Площадь участка «№1 жд км 286+100» – 3,27га. Площадь участка «№2 жд км 295+800» – 3,28га. Площадь участка «№3 жд км 301+150» – 3,09га. Целевое назначение: для добычи общераспространенных полезных ископаемых. Предполагаемый срок отработки запасов с 01.03.2022г. по 31.12.2022г. Толща земельных участков грунтов представлена дресвино-щебнистыми грунтами, перекрытыми почвенно-растительным слоем (слабогумусированными супесями, суглинками) средней мощностью 0,1 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 будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемых участках поверхностных водных источников не обнаружено. Участки расположены за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№1 жд км 286+100» до оз.Жаланашколь составляет 25 км в северо-западном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№2 жд км 295+800» до оз.Жаланашколь составляет 37 км в северо-западном направлении. Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№3 жд км 301+150» до оз.Жаланашколь составляет 44 км в северо-западном направлении. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемым участкам не

предусматривается. Водоснабжение проектируемых участков 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 366,96 м³/год, в том числе на хозяйствственно-питьевые нужды – 226,8 м³/год, на обеспыливание дорог карьера – 140, 16 м³/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на проектируемых участках не планируется. 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) Добычные работы на карьерах планируются произвести с 01.03.2022г. по 31.12.2022г. Координаты участков: «№1 жд км 286+100»: С.Ш 45°26'18,58", В.Д 82°22'09,12"; «№2 жд км 295+800»: С.Ш 45°21'29,51", В.Д 82°25'20,76", «№3 жд км 301+150»: 45°19'00,49", В.Д 82°26'55,46";

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 В районе расположения участков добывальных работ 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. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участков работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участка добывальных работ отсутствуют. За весь период добывальных работ на проектируемых участках будет снято и заскладировано во временных отвалах 12,5 тыс.м³ почвенно-растительного слоя земли. После завершения добывальных работ, данные объемы почвенно-растительного слоя земли будут использованы для рекультивации отработанных карьеров.;

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

объемов пользования животным миром 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.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Нет;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Нет;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение – в теплый период не предусматривается. В холодный период времени работы для рабочего персонала предусматриваются передвижные вагончики оснащенные электрообогревателями. Электроснабжение – на период добывальных работ не предусматривается. Горные работы будут проводиться в дневное время суток. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации добывальных работ на участках «№1 жд км 286+100», «№2 жд км 295+800», «№3 жд км 301+150» будут извлечены запасы общераспространенных полезных ископаемых в количестве 373.1 тыс.м³, в том числе по участку «№1 жд км 286+100»-127.5 тыс.м³; по участку «№2 жд км 295+800»-126.3 тыс.м³; по участку «№3 жд км 301+150»-119.3 тыс.м³. ;

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 1 наименования (пыль неорганическая сод. SiO₂ от 20-70% (класс опасности 3)). Предполагаемый выброс по участку «№1 жд км 286+100» составит 3.6207т/г, в т.ч. твердые – 3.6207272 т/год. Предполагаемый выброс по участку «№2 жд км 295+800» составит 3.6409 т/г, в т.ч. твердые – 3.6409 т/год. Предполагаемый выброс по участку «№3 жд км 301+150» составит 3.5465 т/г, в т.ч. твердые – 3.5465 т/год. Всего выбросы по всем промплощадкам составит 10.8081 т/г, в т.ч. твердые – 10.8081т/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 добывчных 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 3м³. 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 81,9 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 добывчных работ участка будут: твердо-бытовые отходы (ТБО) и отходы обтирочной промасленной ветоши. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 1,8643 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,0762 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участков. 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. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Протокол заседания ЮК МКЗ по запасам полезных ископаемых №2946 от 14.12.2021г., Разрешения на разведку общераспространенных полезных ископаемых от 02.12.2021г №№72,73,74-12-21.

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) Климат района резко-континентальный. Территория проектируемого участка входит в полупустынную ландшафтную зону. Компоненты окружающей среды полупустынной зоны территории 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. Район расположения участков территорий

находится в зоне с умеренным потенциалом загрязнения атмосферы, то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ в атмосфере являются благоприятными. В районе отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные центры, уровень движения автотранспорта не высок, поэтому воздействие выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников на качество атмосферного воздуха здесь крайне незначительно. В пределах участков рекультивационных работ подземные воды не вскрыты и поверхностные водные источники отсутствуют. Гидрографическая сеть рассматриваемой территории относится к бассейну озера Балхаш. Реки имеют в основном меридиональное направление и представляют водные артерии Алматинской области. Видами растительности района являются: полынь песчаная, житняк сибирский, эбелек, кияк гигантский, джузгун, прутняк, терескен, песчаная акация, чингил, саксаул, эркек, осочка и др. Животный мир района насчитывается около 70 видов млекопитающих, 205 видов птиц, 13 видов рептилий, 3 вида амфибий и свыше 20 видов рыб. На территории района обитают волки, лисицы, джейраны, сайгаки, архары, кабаны, горностаи, сурки и т.д. Наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка проведения добычных 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 устраниению 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 ~~Составляется документарный рабочий инструкционный материал РК~~ (заявление в заявлении):

- 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):
Шамиев К.И.

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

