

KZ12RYS00248960

24.05.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Integra Construction KZ", 010000, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район "Есиль", улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 12/1, Встроенное помещение 16, 050840000334, ШАМИЕВ КУДРӘТ ИГНАТҰЛЫ, 87075919301, 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) По Экологическому кодексу РК, проектируемый объект входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (Приложение-1, Раздел-2, П.2.10). Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздел-2, пункта 2.10 «Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности для проектируемого объекта «Рабочий проект рекультивации земель, нарушенных при 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» не входит в Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду к объектам I, II или III категорий..

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) В 2022 году для данного объекта разрабатывались проект РООС на добычные работы и выдавалось экологическое разрешение за №: KZ70VCZ01768217 от 20.04.2022г.. Работы по рекультивации 3 участков строительных грунтов планируется провести после окончания добычных работ в 2022 году. Основной целью настоящего проекта рекультивации является восстановление земельных участков нанесенных ущербом при выполнении горно-добычных работ. Рекультивация это комплекс мер по экологическому и экономическому восстановлению земель, плодородие которых в результате человеческой деятельности существенно снизилось. Целью проведения рекультивации является улучшение условий окружающей среды, восстановление продуктивности нарушенных земель;

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» находится в юго-восточной части Алакольского района Алматинской области, располагаясь в непосредственной близости от реконструируемой железной дороги, участка «Достык-Актогай» (Приложение). Участок «№1 жд км 286+100» расположен на 286 км ж/д «Актогай-Достык» в 265м правее (юго-западнее). Площадь участка 3,27га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок «№2 жд км 295+800» расположен на 295 км ж/д «Актогай-Достык» в 380м правее (юго-западнее). Площадь участка 3,28 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок «№3 жд км 301+150» расположен на 301 км ж/д «Актогай-Достык» в 125м правее (западнее). Площадь участка 3,09 га. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участки добычи выбраны на основании полученного разрешения на добычу, протокола запасов заседания ЮК МКЗ Возможность выбора других мест не предполагается.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Работы по рекультивации 3 участков строительных грунтов и строительного камня планируется провести после окончания добычных работ в 2023 году. Площадь участка «№1 жд км 286+100» – 3,27 га. Площадь участка «№2 жд км 295+800» – 3,28 га. Площадь участка «№3 жд км 301+150» – 3,09 га. Всего общая площадь 3-и участков подлежащей рекультивации составляет 41,19 га. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки – 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих - 3 человека. Полезная толща земельных участков представлены суглинками, дресвяно-щебенистым грунтом в пределах участков слабо-гумусированной супесью с корнями растений (почвенно-растительный слой земли) мощностью 0,1 метр. Объем почвенно-растительного слоя земли по всем участкам составляет 12,5 тыс. м3..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Задачей настоящего проекта рекультивации является восстановление естественной экосистемы до максимального сходства с экосистемой, существовавшей до проведения операций по недропользованию. Для этого, на участках работ предусматривается проведение технического этапа рекультивации нарушенной площади. Анализ факторов, влияющих на выбор направления рекультивации земель, показывает применение сельскохозяйственного направления рекультивации, полностью отвечающее природным и социальным условиям, а также целенаправленности рекультивации. В соответствии с «Инструкцией о разработке проектов рекультивации нарушенных земель» (приказ Министерства национальной экономики РК №346 от 17.04.2015г), с актом обследования нарушенных земель и заданием на проектирование, утвержденным заказчиком, с учетом качественной характеристики нарушенных земель по техногенному рельефу, географических и социальных факторов настоящим проектом предусматривается технический этап рекультивации. Направление рекультивации принято сельскохозяйственное – создание на нарушенных землях сельскохозяйственных угодий (пастбищ). После отработки участков и проведения рекультивационных мероприятий, рекультивируемая поверхность должна в течение мелиоративного периода зарости местной соле- и жароустойчивой растительностью. При производстве работ по техническому этапу рекультивации будут использоваться: бульдозер Т-130, каток дорожный вибрационный CLG-616. Рекомендуемая техника, имеется в распоряжении ТОО «Integra Construction» - организации ведущей реконструкцию дороги, являющаяся Недропользователем объектов настоящего проекта.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Разрешение на добычу выдано до 31.08.2022г. Работы по рекультивации 3 участков строительных грунтов планируют провести после окончания добычных работ с 01.09.2022г. Предварительная дата окончания работ 01.10.2022г. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки – 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих - 3 человек..

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» – 3,27 га. Площадь участка «№2 жд км 295+800» – 3,28 га. Площадь

участка «№3 жд км 301+150» – 3,09 га. Разрешение на добычу выдано до 31.08.2022г. Работы по рекультивации 3 участков строительных грунтов планируют провести после окончания добычных работ с 01.09.2022г. Предварительная дата окончания работ 01.10.2022г. Целевое назначение: для добычи суглинков, дресвяно-щебнистого грунта (общераспространенных полезных ископаемых). ;

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 – привозное. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой 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. На рассматриваемых участках поверхностных водных источников не обнаружено. Участки расположены за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. (Приложение 3) Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№1 жд км 286+100» до р.Токты составляет 10 км в северо-западном направлении. (Приложение 2) Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№2 жд км 295+800» до р. Чиндалы составляет 4,4 км в северо-западном направлении. (Приложение 2) Ближайшее расстояние водного объекта от участка «№3 жд км 301+150» до р.Чиндалы составляет 10,4 км в северо-западном направлении. (Приложение 2) При проведении рекультивационных 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 рекультивационных работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохраных зон и полос не требуется. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении рекультивационных 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. Вода будет использоваться только на хозяйственно-питьевые нужды. Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала (питьевая) будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Вода планируется для питья, хозяйственно-бытовых нужд.;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды для данного объекта составит 1,65 м³/год. Вода будет использоваться только на хозяйственно-питьевые нужды. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Основанием для проведения проектируемых работ рекультивации является статья 140 Земельного кодекса РК. На данные проектируемые участки имеются: - Разрешения со сроками права недропользования на добычу общераспространенных полезных ископаемых на участки «№1 жд км 286+100», «№2 жд км 295+800», «№3 жд км 301+150» №83-05-22, №84-05-22, №85-05-22 от 03.05.2022г.. Вид права недропользования: для добычи строительных грунтов (общераспространенных полезных ископаемых), используемых при строительстве второго пути на перегоне разъезд 19-Достык и трех приемоотправочных путей на разъезде 19. Работы по рекультивации на участках планируется провести после окончания добычных работ в 2022 году. Географические 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» С.Ш 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации В районе расположения участков рекультивационных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках 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. (Приложение 3). Лесные насаждения и деревья на территории участков работ отсутствуют. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. За весь период добычных работ будет снято и заскладировано во временном отвале 12,5 тыс.м³ почвенно-растительного слоя земли. После завершения добычных работ, в 2022 году данные объемы почвенно-растительного слоя земли будут использованы для рекультивации отработанного карьера. Краткое описание рекультивационных работ указано в пункте 6 данного заявления. 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 – в теплый период не предусматривается. В холодный период времени работы для рабочего персонала предусматриваются передвижные вагончики оснащенные электрообогревателями. Электроснабжение – на период добычных работ не предусматривается. Горные работы будут проводиться в дневное время суток. Теплоснабжение участка рекультивационных работ – не предусматривается. Для рабочего персонала предусматривается передвижной вагончик на колесах. Электроснабжение карьера – не предусматривается, рекультивационных будут проводиться в дневное время суток. Предполагаемые сроки 01.09.2022-01.10.2022гг.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При рекультивации участков работ использование природных ресурсов не предусматривается. Задачей настоящего проекта рекультивации является восстановление естественной экосистемы до максимального сходства с экосистемой, существовавшей до проведения операций по недропользованию..

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) Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха при производстве работ являются карьерные работы – разработка грунта, планировочные работы, перевозка грунта, карьерный транспорт, заправка транспорта. Используемый автотранспорт при проведении работ, являются передвижными источниками. Расчеты платы за загрязнение атмосферного воздуха от передвижных источников производятся по фактически использованному объему ГСМ и осуществляются по месту их регистрации. Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: на период проведения работ : Азота оксид, класс опасности – 3, выброс вещества - 0.0000109 т/период; Алканы C12-19 , класс опасности – 4, выброс вещества - 0.00271 т/период; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, класс опасности – 3, выброс вещества - 0,00542 т/период и др. Всего 9 наименований ЗВ, с годовым выбросом – 0,361584 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 биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участков, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 1,65 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 рекультивационных работ участков будут: твердо-бытовые отходы (ТБО). Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,13561 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. 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. 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 - Протокола заседания Южно-Казахстанской межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых (МКЗ) за №2946 от 14.12.2021г., - Разрешения на добычу общераспространенных полезных ископаемых №83-05-22, №84-05-22, №85-05-22 от 03.05.2022г.; -Экологическое разрешение на добычу за KZ70VCZ01768217 от 20.04.2022г. .

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, в горных и предгорных районах умеренный, в долине засушливый и ветреный. Количество атмосферных осадков выпадает неравномерно. 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. 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. В масштабе региона заметных воздействий на качество воздуха в связи с производством работ не ожидается. В локальном масштабе может оказать воздействие пыль, образующаяся при проведении проектируемых работ. С учетом открытого проветриваемого характера участка работ, выбросы будут в короткое время рассеиваться . Загрязнение почвообразующего субстрата нефтепродуктами и другими химическими соединениями в процессе проведения работ при соблюдении проектных решений не ожидается. Наиболее уязвимые места распространения животных (районы окота животных, гнездования птиц) расположены за пределами площади работ. Участок работ расположен на большом расстоянии от населенных пунктов, негативного воздействия от шума, вибрации работающей техники и оборудования, расположенного на его территории – не ожидается. .

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. Соблюдение предусмотренных Проектом природоохранных мероприятий при проведении работ позволяет вести работы с минимальным ущербом для окружающей среды. Воздействие на качество атмосферного воздуха будет незначительным, локальным и среднее по продолжительности. Воздействие проектируемых работ на поверхностные и подземные воды будет пренебрежимо малым, локального значения и не продолжительным. Воздействие на геологическую среду оценивается как минимальное. Воздействие проектируемых работ на почвенно-растительный покров оценивается как незначительное, локальное по масштабам и среднее по продолжительности. Воздействие на животный мир оценивается как малой интенсивности, локального масштаба, непродолжительное. Физическое воздействие оценивается как минимальное. Нарушенный участок будет приведен в состояние, безопасное для населения и животного мира; Нарушенные земли будут приведены в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова; Будет нейтрализовано вредное воздействие нарушенной территории на окружающую среду и, в первую очередь, на здоровье человека; Будет улучшен микроклимат на восстановленной территории по сравнению с зональными характеристиками путем формирования техногенного рельефа с заданными геометрическими параметрами..

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. Меры по снижению воздействия на окружающую среду при реализации проекта: Содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; Соблюдение санитарно-гигиенических требований, своевременно производить утилизацию отходов производства и потребления, их хранение и передача в спец. организации, очистка территории от бытовых отходов; Сбор хозяйственно-бытовых стоков в биотуалеты, по мере накопления будут вывозиться ассенизационной машиной на ближайшие очистные сооружения сточных вод; Проведение работ по пылеподавлению. Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории производства работ, разработка оптимальных схем движения; Укрытие кузова машин тентами при перевозке сильно пылящих материалов; Поддержание технического состояния транспортных средств и строительной техники в соответствии с нормативными требованиями по выбросам загрязняющих веществ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют, так как территория проведения работ привязана к определенным геологическим структурам, а технология ее осуществления обусловлена требованиями нормативных документов. (Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные 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)



