

KZ84RYS01905782

08.09.2026 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 "ТЕМІРЖОЛ ЖӨНДЕУ", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 10, 030140002252, ТЕРЕКБАЕВ АЙБЕК АРЫСТАНГАЛИЕВИЧ, 87773177502, jondeu.buh@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) Намечаемой деятельностью предусмотрена рекультивация нарушаемых земель ТОО «Теміржол Жөндеу» при добыче осадочных пород (суглинков) месторождения «Кульколь» расположенного в Камыстинском районе Костанайской области. Согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан намечаемая деятельность относится по классификации к разделу 2 п.2 пп.2.10 Экологического кодекса РК..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

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

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 оценка проведена не была .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение осадочных пород (суглинков) «Кульколь» расположено в Камыстинском районе Костанайской области. Ближайший населённый пункт — село Талдыколь, расположенное в 6,0 км к востоку от участка работ. Расстояние от месторождения до города Костанай — 230 км. Координаты участка: 1 точка СШ 51°23'19,77" ВД 61°49'07,13"; 2 точка СШ 51°23'23,82" ВД 61°49'12,81"; 3 точка СШ 51°23'20,59" ВД 61°49'18,85"; 4 точка СШ 51°23'16,51" ВД 61°49'13,04";.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристики продукции Технический этап рекультивации предусматривает выполнение следующих мероприятий: • выполаживание бортов карьера с рабочего угла откоса 45° до угла откоса 20°, обеспечивающего долговременную устойчивость откосов суглинка и возможность их последующего задернения; • планировк

поверхности (дна и выположенных откосов) карьера; • нанесение почвенно-растительного слоя на подготовленную поверхность карьера. Снятие и складирование ПРС средней мощностью 0,27 м с площади 2,2392 га (22 392 м²) объёмом 6045,84 м³ выполняется на стадии подготовки к добычным работам и хранится во временном отвале в пределах земельного отвода, в стороне от карьера, площадью около 0,13 га, высотой не более 5 м. Для производства рекультивационных работ используется техника, имеющаяся на карьере: экскаватор Shantui SE550LC, бульдозер T-170, автосамосвалы Shacman, погрузчик LW 500 FN. Выполаживание откоса бортов: бульдозер T-170 срезает грунт верхней бровки и сталкивает его под откос, формируя устойчивый профиль с итоговым углом 20°; ориентировочный объём при периметре ≈ 630 м составит ≈ 1462 м³. Планировка карьера выполняется бульдозером T-170 на всей площади 22 392 м² при средней глубине 0,15 м: ≈ 3359 м³. Нанесение ПРС: погрузка погрузчиком LW 500 FN в автосамосвалы Shacman, транспортирование, разравнивание и планировка бульдозером T-170; объём 6045,84 м³ (селективное использование, без потерь)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Технический этап рекультивации предусматривает выполнение следующих мероприятий: • неполаживание бортов карьера с рабочего угла откоса 45° до угла откоса 20°, обеспечивающего долговременную устойчивость откосов супеси и возможность последующего задернения; • планировку поверхности (дна и выположенных откосов) карьера; • нанесение почвенно-растительного слоя на подготовленную поверхность карьера. Снятие и складирование ПРС средней мощностью 0,24 м с площади 0,531 га (5310 м²) объёмом 1274 м³ выполняется на стадии подготовки к добычным работам и хранится во временном отвале в пределах земельного отвода, в стороне от карьера, высотой не более 3–3,5 м. Для производства рекультивационных работ используется техника, имеющаяся на карьере: экскаватор Shantui SE 550LC, бульдозер T-170, автосамосвалы Shacman, погрузчик LW 500 FN. Выполаживание бортов: бульдозер T-170 срезает грунт верхней бровки и сталкивает его под откос, формируя устойчивый профиль с итоговым углом 20°; ориентировочный объём при периметре ≈ 390 м составит ≈ 0,90 тыс. м³. Планировка выполняется бульдозером T-170 на всей площади 5310 м² при средней глубине 0,15 м: ≈ 797 м³. Нанесение ПРС: погрузка погрузчиком LW 500 FN в автосамосвалы Shacman, транспортирование, разравнивание и планировка бульдозером T-170; объём 1274 м³ (без потерь).. Технологические решения по рекультивации (технический этап). По завершении добычных работ выполняется неполаживание бортов карьера с рабочего угла откоса 45° до устойчивого угла 20°, обеспечивающего долговременную устойчивость откосов суглинка и возможность их задернения: бульдозер T-170 срезает грунт верхней бровки и перемещает его в выработанное пространство, формируя устойчивый профиль. Далее производится планировка дна и выположенных откосов карьера бульдозером T-170, после чего на подготовленную поверхность наносится ранее снятый ПРС (погрузка погрузчиком LW 500 FN, транспортирование автосамосвалами Shacman, разравнивание бульдозером T-170). Работы по неполаживанию и планировке ведутся под контролем маркшейдерской службы с соблюдением призм обрушения. Технологические решения по рекультивации (биологический этап). Биологический этап начинается после окончания технического этапа и проводится с целью создания корнеобитаемого слоя на всей подготовленной поверхности карьера (2,2392 га), предотвращения ветровой и водной эрозии, закрепления поверхности многолетней травянистой растительностью, пригодной для пастбищного использования. Комплекс мероприятий биологического этапа включает: • подготовку почвы: рыхление, механическое внесение минеральных удобрений, боронование в 2 следа, прикатывание кольчато-шпоровыми катками; • посев многолетних трав — житняка и волоснеца ситникового. Нормы высева: житняк — 3 кг/га, волоснец ситниковый — 7,5 кг/га; посев сеялкой типа СТС-2, глубина заделки семян 2–4 см; • внесение минеральных удобрений: аммиачная селитра — 100 кг/га, суперфосфат — 130 кг/га, калийные соли — 100 кг/га; • полив травянистой растительности в течение вегетационного периода из расчёта 30 м³/га (СП РК 4.01-101-2012). В случае гибели травостоя предусматривается повторный цикл в размере 100 %. Природоохранные технологические мероприятия. При снятии, транспортировании и нанесении ПРС предусмотрено орошение поверхности для пылеподавления в тёплый период; заправка и обслуживание техники производятся только на специально оборудованных площадках с недопущением попадания горюче-смазочных материалов на почву; отработанные масла и отходы собираются и передаются на утилизацию; ПРС используется селективно и в полном объёме, без потерь. Для выполнения работ биологического этапа дополнительно привлекается сельскохозяйственная техника (трактор с навесным оборудованием, сеялка, бороны, кольчато-шпоровые катки, поливочная машина) на условиях аренды или субподряда со специализированной организацией / местным сельхозформированием..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения

(включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки проведения технического этапа работ: октябрь – декабрь 2026 г. Сроки проведения биологического этапа работ апрель – июнь 2027 г..

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 Намечаемой деятельностью предусмотрена рекультивация нарушаемых земель ТОО «Теміржол Жөндеу» при добыче осадочных пород (суглинок) месторождения «Кульколь» расположенного в Камыстинском районе Костанайской области. Согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан намечаемая деятельность относится по классификации к разделу 2 п.2 пп.2.10 Экологического кодекса РК. Координаты участка: 1 точка СШ 51°23'19,77" ВД 61°49'07,13"; 2 точка СШ 51°23'23,82" ВД 61°49'12,81"; 3 точка СШ 51°23'20,59" ВД 61°49'18,85"; 4 точка СШ 51°23'16,51" ВД 61°49'13,04";;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Источник водоснабжения. Вода питьевого качества доставляется на участок из ближайшего населенного пункта, в закрытой ёмкости; данный источник используется на месторождении также для хозяйственно-питьевых нужд и для орошения пылящих поверхностей. Для целей биологической рекультивации отдельный источник воды не требуется – используется указанная привозная вода. Доставка воды. Доставка воды для полива производится поливочной машиной МАЗ ёмкостью 5 000 л, предусмотренной Планом горных работ для орошения карьерных и подъездных дорог, отвала ПРС и рабочей зоны карьера. Для нужд персонала установлен, временный биотуалет, который по мере накопления будет откачиваться спец.организацией.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общий объём воды, необходимый для полива травянистой растительности на площади биологического этапа (карьер 2,0889 га + бурт ПРС 0,0647 га = 2,1536 га), по норме 30 м³/га (3 л/м², СП РК 4.01-101-2012), составляет: ≈ 64,6 м³ (за один цикл полива). Проектом предусмотрен повторный цикл посева и полива в размере 100 % на случай гибели травостоя, в связи с чем максимальная (расчётная) потребность в воде за весь биологический этап составляет до 129,2 м³.;

объёмов потребления воды Общий объём воды, необходимый для полива травянистой растительности на площади биологического этапа (карьер 2,0889 га + бурт ПРС 0,0647 га = 2,1536 га), по норме 30 м³/га (3 л/м², СП РК 4.01-101-2012), составляет: ≈ 64,6 м³ (за один цикл полива). Проектом предусмотрен повторный цикл посева и полива в размере 100 % на случай гибели травостоя, в связи с чем максимальная (расчётная) потребность в воде за весь биологический этап составляет до 129,2 м³.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Общий объём воды, необходимый для полива травянистой растительности на площади биологического этапа (карьер 2,0889 га + бурт ПРС 0,0647 га = 2,1536 га), по норме 30 м³/га (3 л/м², СП РК 4.01-101-2012), составляет: ≈ 64,6 м³ (за один цикл полива). Проектом предусмотрен повторный цикл посева и полива в размере 100 % на случай гибели травостоя, в связи с чем максимальная (расчётная) потребность в воде за весь биологический этап составляет до 129,2 м³. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Освободившиеся после завершения горных работ участки в соответствии со статьёй 140 Земельного кодекса Республики Казахстан подлежат восстановлению (рекультивации) и вовлечению в хозяйственный оборот. Целью разработки настоящего проекта является определение решений, обеспечивающих наиболее эффективное использование рекультивируемого участка: установление объёмов, технологии и очередности производства работ, определение сметной стоимости рекультивации. Выбор направления рекультивации произведён с учётом: • природных условий района (климат, почвы, рельеф, гидрогеологические условия); • агрофизических и агрохимических свойств пород вскрыши (суглинок, ПРС — пригодны для биологической рекультивации); • фактического использования земель, прилегающих к участку (сельскохозяйственные угодья — пастбища и пашня); • значительной площади нарушения (2,2392 га) при умеренной глубине выемки (8,9 м) и отсутствии притока подземных вод, что позволяет провести полную техническую и биологическую рекультивацию всей нарушенной площади; • технологии

производства горных и рекультивационных работ, требований по охране окружающей среды. Мероприятия, намеченные настоящим проектом: • своевременное проведение рекультивационных работ по завершении добычных работ; • приведение нарушенного участка в состояние, безопасное для населения и животного мира; • приведение земель в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова и последующего сельскохозяйственного (пастбищного) использования; • снижение отрицательного воздействия нарушенных земель на растительный и животный мир, устранение экологического ущерба.;

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 месторождения расположена в степной природной зоне, в подзоне сухих ковыльно-типчаковых степей. Растительный покров представлен степными злаками и разнотравьем, характерными для сухостепных ландшафтов Северного Казахстана. 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. В связи с нарушением ПРС проектом планируется проведение биологического этапа в целях восстановления ПРС. Биологический этап начинается после окончания технического этапа и проводится с целью создания корнеобитаемого слоя на всей подготовленной поверхности карьера (2,2392 га), предотвращения ветровой и водной эрозии, закрепления поверхности многолетней травянистой растительностью, пригодной для пастбищного использования. Комплекс мероприятий биологического этапа включает: • подготовку почвы: рыхление, механическое внесение минеральных удобрений, боронование в 2 следа, прикатывание кольчато-шпоровыми катками; • посев многолетних трав — житняка и волоснеца ситникового. Нормы высева: житняк — 3 кг/га, волоснец ситниковый — 7,5 кг/га; посев сеялкой типа СТС-2, глубина заделки семян 2–4 см; • внесение минеральных удобрений: аммиачная селитра — 100 кг/га, суперфосфат — 130 кг/га, калийные соли — 100 кг/га; • полив травянистой растительности в течение вегетационного периода из расчета 30 м³/га (СП РК 4.01-101-2012). В случае гибели травостоя предусматривается повторный цикл в размере 100 %. Природоохранные технологические мероприятия. При снятии, транспортировании и нанесении ПРС предусмотрено орошение поверхности для пылеподавления в теплый период; заправка и обслуживание техники производится только на специально оборудованных площадках с недопущением попадания горюче-смазочных материалов на почву; отработанные масла и отходы собираются и передаются на утилизацию; ПРС используется селективно и в полном объеме, без потерь. Для выполнения работ биологического этапа дополнительно привлекается сельскохозяйственная техника (трактор с навесным оборудованием, сеялка, бороны, кольчато-шпоровые катки, поливочная машина) на условиях аренды или субподряда со специализированной организацией / местным сельхозформированием.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром Камыстинского района Костанайской области типичен для казахской сухостепной зоны и включает разнообразных млекопитающих, птиц и рыб, обитающих в местных степях, поймах рек и у водоёмов. Млекопитающие (Звери) Степные и хищные виды: Волк, корсак (степная лисица), заяц. Грызуны: Сурок-байбак, суслик, степная пеструшка и узкочерепная полёвка. Копытные и мигрирующие виды: В последние годы из-за расширения ареала бетпакадалинской популяции в Камыстинском районе регулярно фиксируются заходы сайгаков, которые мигрируют по степным просторам. По берегам некоторых озёр и в камышовых зарослях встречается кабан. Околоводные: Ондатра. Птицы Водоплавающие и околоводные: Утки, гуси, цапли и журавли (включая серого журавля) на многочисленных озёрах и в тростниковых зарослях. Степные и хищные птицы: Дрофа, куропатка, перепел, жаворонки, а также хищные птицы и совы (беркут, сычи) 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 Камыстинского района Костанайской области типичен для казахской сухостепной зоны и включает разнообразных млекопитающих, птиц и рыб, обитающих в местных степях, поймах рек и у водоёмов. Млекопитающие (Звери) Степные и хищные виды: Волк, корсак (степная лисица), заяц. Грызуны: Сурок-байбак, суслик, степная пеструшка и

узкочерепная полёвка. Копытные и мигрирующие виды: В последние годы из-за расширения ареала бетпакдалинской популяции в Камыстинском районе регулярно фиксируются заходы сайгаков, которые мигрируют по степным просторам. По берегам некоторых озёр и в камышовых зарослях встречается кабан. Околоводные: Ондатра. Птицы. Водоплавающие и околоводные: Утки, гуси, цапли и журавли (включая серго журавля) на многочисленных озёрах и в тростниковых зарослях. Степные и хищные птицы: Дрофа, куропатка, перепел, жаворонки, а также хищные птицы и совы (беркут, сычи). Путь 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;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Камыстинского района Костанайской области типичен для казахской сухостепной зоны и включает разнообразных млекопитающих, птиц и рыб, обитающих в местных степях, поймах рек и у водоёмов. Млекопитающие (Звери). Степные и хищные виды: Волк, корсак (степная лисица), заяц. Грызуны: Сурок-байбак, суслик, степная пеструшка и узкочерепная полёвка. Копытные и мигрирующие виды: В последние годы из-за расширения ареала бетпакдалинской популяции в Камыстинском районе регулярно фиксируются заходы сайгаков, которые мигрируют по степным просторам. По берегам некоторых озёр и в камышовых зарослях встречается кабан. Околоводные: Ондатра. Птицы. Водоплавающие и околоводные: Утки, гуси, цапли и журавли (включая серго журавля) на многочисленных озёрах и в тростниковых зарослях. Степные и хищные птицы: Дрофа, куропатка, перепел, жаворонки, а также хищные птицы и совы (беркут, сычи). Путь 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;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Камыстинского района Костанайской области типичен для казахской сухостепной зоны и включает разнообразных млекопитающих, птиц и рыб, обитающих в местных степях, поймах рек и у водоёмов. Млекопитающие (Звери). Степные и хищные виды: Волк, корсак (степная лисица), заяц. Грызуны: Сурок-байбак, суслик, степная пеструшка и узкочерепная полёвка. Копытные и мигрирующие виды: В последние годы из-за расширения ареала бетпакдалинской популяции в Камыстинском районе регулярно фиксируются заходы сайгаков, которые мигрируют по степным просторам. По берегам некоторых озёр и в камышовых зарослях встречается кабан. Околоводные: Ондатра. Птицы. Водоплавающие и околоводные: Утки, гуси, цапли и журавли (включая серго журавля) на многочисленных озёрах и в тростниковых зарослях. Степные и хищные птицы: Дрофа, куропатка, перепел, жаворонки, а также хищные птицы и совы (беркут, сычи). Путь 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;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. При проведении работ на этапе биологической рекультивации будут закуплены семена, местного производства, а именно: Житняк (семена) - 1,6 кг, Волоснец ситниковый (семена) - 4,0 кг, Аммиачная селитра (азотные) - 0,053 т, Суперфосфат (фосфорные) - 0,069 т, Калийные соли 0,053 т, Полив травянистой растительности 16 м³ до 32 при повторном цикле). Расчётное значение потребности в дизельном топливе — $\approx 1\,056\text{ л} \approx 0,89\text{ т} (\approx 1,06\text{ м}^3)$;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переносу загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). Источник загрязнения – 6001. Выпалаживание бортов карьера. Источник загрязнения – 6002. Планировка поверхности карьера (наклонных и горизонтальных участков); Источник загрязнения – 6003. Нанесение почвенно-растительного слоя (ППС) на подготовленную поверхность. Источник загрязнения – 6004. Работа техники на период рекультивации. Общий объём выбросов ЗВ составит : 5,30341625 г/сек,

0,923982392тонн/год. Из них:Код ЗВ 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Класс опасности ЗВ 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,02656 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,0021256 ;Код ЗВ 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,00432 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,00034541 ; Код ЗВ 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,00345 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,0002736 ; Код ЗВ 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с"0,00563 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,00045; Код ЗВ 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности ЗВ 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,0494 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,00401 ; Код ЗВ 2732 Керосин (654*) "Выброс вещества с учетом очистки, г/с"0,0092 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,000744 ; Код ЗВ 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Класс опасности ЗВ 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 5,20485625 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,916033782 ;.

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 загрязняющих веществ отсутствуют

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 При проведении работ по рекультивации будут образовываться Отходы ТБО.Бытовые отходы образуются в результате жизнедеятельности персонала, будут временно собираться в металлический контейнер с крышками. Согласно Классификатору отходов, утвержденного приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314. Твердые бытовые отходы относятся к неопасным отходам, код отхода - 200301. Вывоз будет осуществляться по мере накопления, организацией, на спец. предприятие по договору. Срок хранения отхода не более 6 месяцев. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей исключена. Объем образования -0,375тонн..

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) Камыстинский район Костанайской области характеризуется как относительно благополучный по уровню техногенного загрязнения атмосферы и водных объектов степной зоны, однако испытывает нагрузку от засушливых погодных условий и интенсивной сельскохозяйственной деятельности. Атмосферный воздухСостояние: Уровень загрязнения воздуха низкий. В регионе отсутствуют крупные тяжелые промышленные производства, характерные для индустриальных городов области.)Факторы влияния: Положительное влияние оказывает газификация населенных пунктов (включая село Алтынсарино). Основные минимальные выбросы связаны с автотранспортом и котельными на местных видах топлива. Климат и атмосферные осадкиСостояние: Регион находится в центре степной зоны на Тургайском плато. Факторы влияния: Наблюдается дефицит атмосферных осадков. В летне-осенний период фиксируется наименьший показатель осадков по сравнению с другими районами Костанайской области, что сказывается на влажности почвы и урожайности. Факторы влияния: Проводятся работы по санитарной очистке и поддержанию водного баланса рек бассейна Тобола, однако водные объекты испытывают сезонное

обмеление. [Земельные ресурсы и почвыСостояние: Почвы представлены преимущественно каштановыми и черноземными типами, активно используемыми под пашню и пастбища.Факторы влияния: Главная нагрузка — эрозия и деградация земель из-за засух, а также сельскохозяйственная нагрузка (включая обработку пастбищных угодий против стадных саранчовых). Содержание тяжелых металлов на сельхозугодьях находится в пределах мониторинговых значений. Согласно сведениям заявления, стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории намечаемой деятельности отсутствуют. При соблюдении требований нормативных документов по охране окружающей среды и выполнении предусмотренных природоохранных мероприятий ожидаемое воздействие на компоненты окружающей среды в период строительства ожидается в допустимых пределах..

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 При проведении работ загрязнения природного и техногенного характера, загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, загрязнения тепловые, бактериальные, радиационные и другие виды загрязнения не предусматриваются. Загрязнение подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ минимизировано, с учетом особенности технологических операций, которые не предусматривают образование производственных стоков. Воздействие на окружающую среду при проведении работ не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды, не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, не повлечет негативных трансграничных воздействий на окружающую среду и других условий согласно п. 28 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки»..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении работ возможные формы трансграничных воздействий на окружающую среду отсутствуют...

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий для снижения выбросов загрязняющих веществ во время проведения работ будет предусмотрено проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта. Кроме того, необходимо проводить мероприятия по пылеподавлению в технологических процессах связанным с возможным пылением..

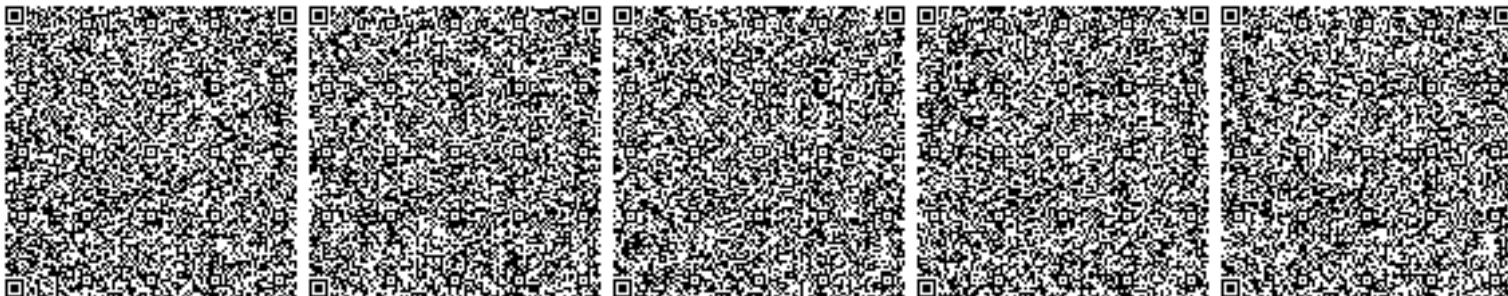
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении). Возможные альтернативы, достижения не рассматривались..

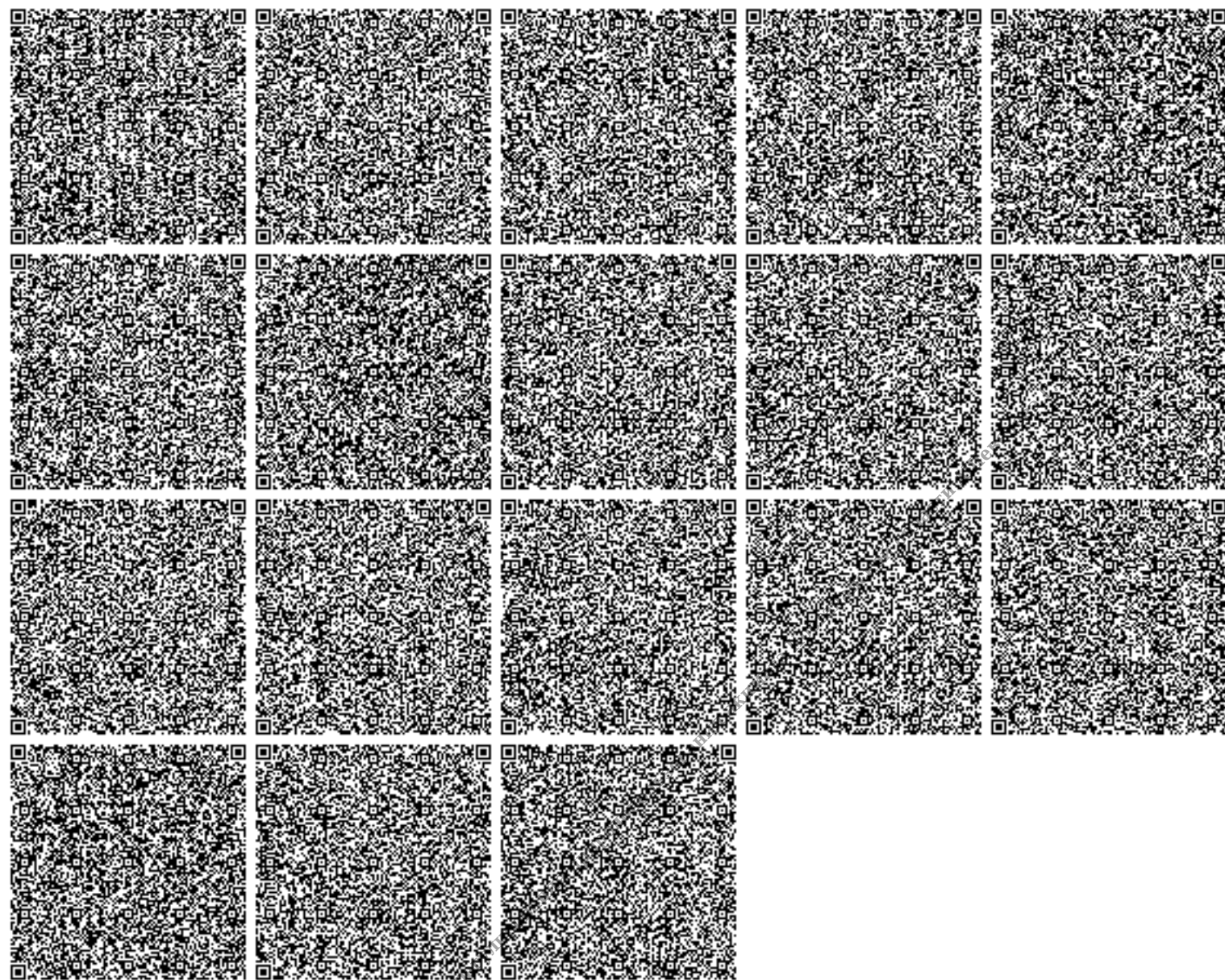
- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ТЕРЕКБАЕВ АЙБЕК АРЫСТАНГАЛИЕВИЧ

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





Управление природных ресурсов и
экологии