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

KZ58RYS01968330 **19.10.2026 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 "Кен шуак", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН САРЫАРКА, Проспект Бөгенбай Батыр, здание № 6/5, 161040004442, КАРДИЕВ АЗАТ ТУРЕМУРАТОВИЧ, +77172570731, kenshuaknedra@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) ТОО «Кен шуак» по окончанию горных работ на месторождении планирует провести рекультивацию (восстановление) нарушенного земельного участка на месторождении «Шайтанды». В соответствии с п. 2.10, Разделом 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу РК, указанная деятельность попадает под процедуру скрининга: 2.10. проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования, указанных в настоящем разделе..

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, в 2024 году, для данного участка был разработан проект ОВОС и получено положительное заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Отчёт о возможных воздействиях к «Плану горных работ месторождения Шайтанды» № KZ79VVX00328291 от 04.10.2024 г., и экологическое разрешение на воздействие за № KZ39VCZ03832062 от 04.02.2025 г. ;
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) Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности ранее было выдано за № KZ42VWF 00507100, от 05.02.2026. Существенные изменения: уточнены последовательность выполнения рекультивационных работ и их объемы в соответствии с календарным графиком. Изменение направления рекультивации на сельскохозяйственное..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Шайтанды расположено в районе Биржан Сал, Акмолинской области в 70 км к востоку от г. Степногорска и рудника Аксу, в 38 км к западу от рудника Бестобе, в 113 км от районного центра Енбекшильдер, в 225 км от областного центра г. Кокшетау, в 300 км севернее г. Астаны. Ближайшие к участку населенные пункты: поселок Богембай с угольным

карьером (50 км), бывший совхоз Советский (40 км)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В соответствии со ст.140 Земельного кодекса РК, «собственники земельных участков и землепользователи обязаны проводить мероприятия, направленные на рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот; производить снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель». Согласно акту обследования нарушенных земель, подлежащих рекультивации, задания на проектирование, выданного заказчиком, характеристики земель по формам рельефа, а также, учитывая техногенные факторы, обуславливающие формирования морфологической характеристики рельефа направление рекультивации в проекте принято: направление рекультивации нарушенных земель месторождения Шайтанды принято сельскохозяйственное. После завершения технического и биологического этапов рекультивации рекультивируемые земли предусматривается использовать в качестве пастбищных угодий. Сельскохозяйственное направление рекультивации является наиболее рациональным и полностью соответствует проектному состоянию земель после завершения рекультивационных работ. Проектом предусматривается проведение мероприятий по восстановлению нарушенных земель в два этапа: технический этап рекультивации; биологический этап рекультивации. Технический этап рекультивации включает: демонтаж временных производственных объектов; выполаживание откосов отвала вскрышных пород; обеспечение безопасного состояния карьерной выемки: устройство породного предохранительного вала и ограждения по контуру; планировку территории складов руды, производственных площадок и дорог; перераспределение пород отвала при выполаживании его откосов; нанесение плодородного слоя почвы; окончательную планировку рекультивируемых поверхностей. Биологический этап рекультивации включает: рыхление почвы; внесение минеральных удобрений; гидропосев многолетних трав; полив рекультивируемых участков; уход за травостоем в течение мелиоративного периода. Процедура разработки настоящего проекта рекультивации выполнена в следующей последовательности: 1. Подготовительные работы; 2. Производство изысканий; 3. Разработка проекта рекультивации. Подготовительные работы заключались в полевом обследовании земельного участка и камеральной подготовки. В результате полевого обследования выявлено, что земельный участок месторождения «Шайтанды» будет нарушен горными работами в пределах отвода. Камеральная подготовка заключалась в подборе планово-картографических материалов: - топографической съемки нарушаемого земельного участка (карьера) по состоянию на 2024 год. Также в ходе проведения полевого обследования уточнялось расположение земельного участка, фактических его границ. На основании материалов полевого обследования было составлено задание на разработку проекта рекультивации нарушенных земель. Производство изысканий выполнено с целью получения исходных данных, необходимых для разработки проекта рекультивации нарушенных земель. В состав изысканий вошли полевые обследования территории, уточнение фактических границ нарушенного участка, анализ топографических материалов, а также изучение инженерно-геологических и гидрогеологических условий участка. Разработка проекта рекультивации выполнена согласно заданию, на разработку проекта и имеющихся планово-картографических материалов, геологических и гидрогеологических условий. В составе проекта проведены следующие основные работы: - выбрано направление рекультивации и разработана технология работ технического (2031-2032 г.) и биологического (2033 г.) этапов рекультивации нарушенных земель; - определены объемы земляных работ, потребность в технике, удобрениях, посадочном материале, семенах; - составлен календарный график рекультивации; - произведен расчет экономических затрат на рекультивацию; - составлены рабочие чертежи по производству работ. Площадь земельного участка 53,3 га. Направление: сельскохозяйственное. Планируемый период: 2031-2033 гг. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Последовательность и объемы выполнения рекультивационных работ технического и биологического этапов рекультивации.Баланс образования и использования вскрышных пород. На месторождения Шайтанды по календарному плану горных работ образуется 1324,363 тыс.м³ вскрышных пород в целике. Вскрышные будут транспортировать во внешний отвал и частично используются для устройства и содержания технологических дорог и производственных площадок. Основной объем учитывается в составе внешнего отвала. На техническом этапе рекультивации объем срезки и перераспределения пород отвала при выполаживании откосов составляет 165,9 тыс.м³. Вскрышные породы, используемые для выполаживания, не являются дополнительным объемом образования, а представляют собой перераспределение ранее размещенных в отвале пород. Полная засыпка карьерной выемки

вскрышными породами проектом не предусматривается. После завершения технического этапа отвал приводится в устойчивое состояние с проектным углом откосов 10°, после чего выполняются нанесение ППС и биологическая рекультивация. Баланс образования вскрышных пород увязан с календарным планом горных работ: общий объем 1324,363 тыс.м³ учитывается в системе внешнего отвалообразования и технологического использования в период эксплуатации.Баланс образования и использования плодородного слоя почвы. В соответствии с Планом горных работ общий расчетный объем снимаемого и складируемого плодородного слоя почвы составляет 21,3 тыс. м³ при средней мощности 0,10 м. ППС формируется за счет снятия с площади карьера 11,3 га, отвала 8,5 га и пруда-испарителя 1,5 га. На рекультивацию поверхности отвала площадью 8,5 га предусматривается 8,5 тыс. м³ ППС при толщине слоя 0 ,10 м. Оставшийся объем 12,8 тыс. м³ сохраняется на складе ППС и используется для восстановления иных нарушенных поверхностей после демонтажа и планировки в пределах фактической потребности. Привоз дополнительного плодородного слоя почвы проектом не предусматривается. Фактическое распределение остатка ППС по отдельным площадкам уточняется по исполнительной съемке после демонтажа производственных объектов при обязательном соблюдении общего баланса 21,3 тыс. м³. Таким образом, весь снимаемый ППС учитывается: 8,5 тыс. м³ – нанесение на отвал; 12,8 тыс. м³ – восстановление прочих нарушенных поверхностей и резерв на складе до завершения рекультивации.Обоснование достаточности объемов вскрышных пород. Объем пород, перераспределяемых при технической рекультивации отвала, составляет 165,9 тыс. м³.Указанный объем обеспечивает выполнение следующих работ: выполаживание откосов отвала до проектного угла 10°; формирование устойчивого рельефа поверхности; устранение локальных неровностей и планировку рекультивируемых участков. Указанный объем 165,9 тыс. м³ принят по Плану горных работ как объем срезки грунта при выполаживании отвала и относится к перераспределению пород в пределах отвала. Общий объем вскрышных пород за период эксплуатации составляет 1324,363 тыс. м³; полная засыпка карьерной выемки данным проектом не предусматривается. Конечное состояние территории после рекультивации. После завершения рекультивационных работ объекты месторождения Шайтанды будут приведены в устойчивое и безопасное состояние в соответствии с принятыми направлениями рекультивации. Карьерная выемка площадью 11,3 га и конечной глубиной 50 м сохраняется. Полная засыпка выработанного пространства не предусматривается. Откосы отвала вскрышных пород после технической рекультивации формируются с проектным углом 10°. Поверхность отвала планируется, покрывается ППС и засевается многолетними травами для последующего использования как пастбищные угодья. По контуру карьерной выемки предусматриваются породный предохранительный вал высотой не менее 2,5 м и шириной 5 м и ограждение.Биологический этап рекультивации является завершающим этапом восстановления нарушенных земель, начинается после окончания технического этапа и проводится с целью создания на подготовленной в ходе проведения технического этапа поверхности корнеобит.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начало реализации и ее заверение: Срок рекультивационных работ составляет три года, начало в 2031 год, окончание 2033 год. Режим работ по рекультивации нарушенных земель принят сезонным. Продолжительность сезона работ принята равной 130 -140 рабочих дней. Продолжительность технического этапа составляет 2 года (2031–2032г.г.), биологического этапа – 1 год (2033г.) с последующим мелиоративным периодом продолжительностью не менее 3 лет..

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 По месторождению Шайтанды. Всего по месторождению Шайтанды 0,533 кв.км, (53,3 га). Карьер, отвал, рудный склад и склад со следующими географическими координатами: № Северная широта Восточная долгота 1 52□ 36 □ 19, 6928330 72□ 33 □ 48, 3322095 2 52□ 36 □ 19, 7257780 72□ 34 □ 26, 4594895 3 □ 35 □ 55, 5918537 72□ 34 □ 26, 3512980 4 52□ 35 □ 55, 8613887 72□ 33 □ 48, 0979380;

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 На период работы источником водоснабжения на хоз. питьевые нужды является привозная вода (бутилированная) с ближайшего населенного пункта. Расход воды для хоз.питьевых нужды составляет 3,5 м3/год. Качество водоснабжения соответствует Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года No 26. Полив травянистой растительности. Для обеспечения нормального роста и развития растительности полив должен производиться после посева семян, во время всего вегетационного периода травянистой растительности. Полив следует проводить на 10 -ый, 20-ый и 30-ый день после посева. Полив предполагается провести поливомоечной машиной Камаз КДМ 65115-А4. Разовый расход воды на полив на месторождении составит 67,7 м3. Расход на весь курс полива составит 203,1 м3. Вышеуказанные агротехнические мероприятия направлены на оздоровление окружающей среды, очищение атмосферного воздуха от пыли и других вредных веществ, а также для естественного благоустройства рекультивируемой поверхности. Ближайшие водные объекты озеро Кызылсор расположен на расстоянии более 1300 м. Водоохранные зоны для данных водных объектов не установлены. Месторождение Шайтанды находится за пределами водоохранной зоны и полосы поверхностного водного объекта оз. Кызылсор района Биржан сал Акмолинской области. Проведение работ соответствует требованиям санитарно-гигиенического законодательства, а также положениям статей 75-77 и 85-86 Водного кодекса Республики Казахстан. В пределах географических координат отсутствуют подземные воды, в том числе питьевого качества. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период работы источником водоснабжения на хоз.питьевые нужды является привозная вода (бутилированная) с ближайшего населенного пункта. Расход воды для хоз.питьевых нужды составляет 3,5 м3 /год. Качество водоснабжения соответствует Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов », утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года No 26. Полив травянистой растительности. Для обеспечения нормального роста и развития растительности полив должен производиться после посева семян, во время всего вегетационного периода травянистой растительности. Полив следует проводить на 10-ый, 20-ый и 30-ый день после посева. Разовый расход воды на полив на месторождении составит 67,7 м3. Расход на весь курс полива составит 203,1 м3.;

объемов потребления воды На период работы источником водоснабжения на хоз.питьевые нужды является привозная вода (бутилированная) с ближайшего населенного пункта. Расход воды для хоз.питьевых нужды составляет 3,5 м3/год. Полив травянистой растительности. Для обеспечения нормального роста и развития растительности полив должен производиться после посева семян, во время всего вегетационного периода травянистой растительности. Полив следует проводить на 10-ый, 20-ый и 30-ый день после посева. Разовый расход воды на полив на месторождении составит 67,7 м3. Расход на весь курс полива составит 203,1 м3. Использование воды с поверхностных водных ресурсов не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды для хоз.питьевых и технические нужд (полив). ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Работы по рекультивации на участке планируется провести с 2031 по 2033 год. Всего по месторождению Шайтанды 53,3 га, Карьер, отвал, рудный склад и склад ПРС со следующими географическимикоординатами:№ Северная широта Восточная долгота 1 52□ 36□ 19,6928330 72□ 33□ 4 3322095 2 52□ 36 □ 19, 7257780 72□ 34 □ 26, 4594895 3 52□ 35 □ 55, 5918537 72□ 34 □ 26, 3512980 4 □ 35 □ 55, 8613887 72□ 33 □ 48, 0979380;

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 Исследуемая территория ранее подвергалась значительному антропогенному воздействию и в настоящее

время характеризуется нарушенностью естественного растительного покрова. С учётом характера и степени антропогенной трансформации территории вероятность произрастания на ней редких и охраняемых видов растений, а также обитания редких и охраняемых видов животных оценивается как крайне низкая. Растительность является главным источником органических веществ, поступающих в почву и преобразуемых в перегной. В зависимости от характера растительности, произрастающей на почве, общее количество гумуса и его состав сильно меняются. Неоднородность и расчлененность рельефа, а также разнообразие почвенного покрова создаёт определенную пестроту растительного покрова. На территории, не обнаружены виды растений, а также растительные сообщества, представляющие особый научный или историко-культурный интерес. Особо охраняемых видов растений, внесенных в Красную книгу Казахстана, а также в списки редких и исчезающих, в районе объекта в целом не найдено. В ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья не предусматривается. На участке отсутствуют зеленые насаждения, тем самым необходимости в вырубке или их переносе нет. В пределах рассматриваемой территории нет природных заповедников. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. Пользование растительным миром не предусмотрено. Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира сообщает, что согласно предоставленных координат, территория месторождения « Шайтанды» не располагается на особо охраняемых природных территориях и землях государственного лесного фонда, в связи с чем информация о наличии либо отсутствии древесных растений, занесенных в Красную книгу РК, не может быть выдана. Пути миграции и места концентрации животных, а также дикие животные, занесенные в Красную книгу РК, на указанном участке отсутствуют (17.05.2024 №ЗТ-2024-03951310).;

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

объемов пользования животным миром Исследуемая территория ранее подвергалась значительному антропогенному воздействию и в настоящее время характеризуется нарушенностью естественного покрова. С учётом характера и степени антропогенной трансформации территории вероятность произрастания на ней редких и охраняемых видов растений, а также обитания редких и охраняемых видов животных оценивается как крайне низкая. Наиболее крупные и ценные виды животных давно мигрировали на более отдаленные от города места еще пригодные для их жизни. Класс млекопитающие - MAMMALIA. В настоящее время в число постоянно живущих млекопитающих на прилегающей территории относятся: малый суслик, полевка обыкновенная, мышь пылевая, заяц, и др. Класс птицы-AVES. К оседло живущим птицам относятся грач, серая ворона, сорока, воробей и т.д. Класс насекомых. На территории встречаются падальные мухи. Наиболее обычными представителями являются виды рода Lucilia (зеленые и синие падальные мухи). С насекомыми - сапрофагами связаны хищники: жуки жужелицы, жуки стафилины, карапузики, муравьи и некоторые другие насекомые. В постоянных и временных водоемах на прилегающих территориях обитает большое количество водных (точнее, амфибионтных насекомых), среди которых немало кровососов: комаров, мошек, мокрецов, слепней и др. Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Объемов пользования животным миром нет; отсутствуют. Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира сообщает, что согласно предоставленных координат, территория месторождения «Шайтанды» не располагается на особо охраняемых природных территориях и землях государственного лесного фонда, в связи с чем информация о наличии либо отсутствии древесных растений, занесенных в Красную книгу РК, не может быть выдана. Пути миграции и места концентрации животных, а также дикие животные, занесенные в Красную книгу РК, на указанном участке отсутствуют (17.05.2024 №ЗТ-2024-03951310).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным

миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На промплощадке будут размещены следующие объекты: - бытовой вагончик; - - уборная на 1 очко (биотуалет). В вагончике будет храниться аптечка, средства для индивидуальной защиты от вредных воздействий (респираторы, при необходимости средства от поражения людей электрическим током и пр.). Также предусмотрено помещение для рабочей и верхней одежды, помещение для приема пищи, отдыха, для хранения питьевой воды. Для мытья рук и умывания предусмотрен умывальник. Применяемая техника и оборудование для выполнения рекультивационных работ на площади: - бульдозер – 2 ед; - Камаз КДМ 65115 -А4 – 1 ед; - гидросеялка ДЗ-16 – 1 шт. Электроснабжение объекта не предусмотрено. Отопление вагончика не предусмотрено. Работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование хоз .питьевой воды в объеме – 3,5 м3/год, технической воды 203,1 м3 (за период). Снабжение хоз.питьевой водой (бутилированной) будет осуществляться из ближайшего населенного пункта. Обслуживание техники будет производится в специализированных пунктах технического обслуживания ближайшего населенного пункта. Другие виды сырья и ресурсов будут определяться в ходе реализации намечаемой деятельности. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются.

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) В течении трех лет, в период рекультивации предполагается 6 неорганизованных источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу 7 наименований: 0301 азота (iv) диоксид – 2 класс опасности – 0,0158 г/сек, 0,0188248 т/год; 0304 азот (ii) оксид – 3 класс опасности – 0,00258 г/сек, 0,00305903 т/год; 0328 углерод – 3 класс опасности – 0,002458 г/сек, 0,0028391 т/год; 0330 сера диоксид - 3 класс опасности – 0,0017062 г/сек, 0,0019477 т/год; 0337 углерод оксид – 4 класс опасности - 0,01273 г/сек, 0,012801 т/год; 2732 керосин – не класс. – 0,003749 г/ сек, 0,004202 т/год; 2908 пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния – 3 класс опасности – 0,3544 г/сек, 0,88944 т/год. Предполагаемый выброс с учетом автотранспорта составит на 2031 год – 0,3935032 г/сек, 0,93311363 т/год. Предполагаемый выброс с учетом автотранспорта составит на 2032 год – 0,3935032 г/сек, 0,93311363 т/год. Предполагаемый выброс с учетом автотранспорта составит на 2033 год – 0,007889 г/сек, 0,0411441 т/год. Намечаемая деятельность согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не распространяется на требования о предоставлении отчетности в Регистр 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 При проведении рекультивационных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период проведения работ не имеется. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды. Отвод хоз.бытовых стоков предусмотрен в биотуалет в объеме 3,5 м3/год. Конструкционная комплектация биотуалета: крыша из пропускающего свет материала; стены – три боковых и одна лицевая, оснащенная дверью, бак для отходов (вариативного объема); поддон пластиковый. Биотуалет будет оснащен умывальником. Дополнительные детали по видам кабин (умывальник, аксессуары и пр.). Пластик снабжается ребрами жесткости или армируется каркасом из стали, двери имеют прочные заклепки, запираются изнутри для приватности. Стоки будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района на основе договора по факту выполнения услуг. На период работ сброс не предусматривается, 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, не требуются..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования

отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В период рекультивации предполагается образование следующих отходов: твердо-бытовые отходы. В результате жизнедеятельности рабочего персонала – твердые бытовые отходы (ТБО), в количестве – 0,375 тонн/год. Согласно Классификатора отходов, твердо бытовые отходы относятся к неопасным отходам и имеют код - 20 03 01. Хранение отхода будет на специализированной площадке в контейнере с закрытой крышкой. По мере накопления (в срок не более 6 мес.) будет вывозиться с территории, согласно договору, со специализированной организацией. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в непроизводственной сфере жизнедеятельности персонала. Обслуживание техники будет производится за пределами площадки в специализированных пунктах технического обслуживания по договору, образование отходов не предусматривается. Превышения пороговых значений накопления отходов на объекте не предусматривается, по мере накопления отходы будут вывозиться сторонней организацией на основании договора. Согласно п.4 Правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 г. №346, намечаемая деятельность не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр 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 Прохождение государственной экологической экспертизы. Необходимость получения каких-либо согласований с различными государственными органами будут определены скринингом..

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) 1. Климат района резко континентальный с большой амплитудой колебания годовых и суточных температур и незначительным количеством атмосферных осадков. Морозный период длится 5,5 месяцев и держится устойчиво с конца октября до середины апреля. Средняя температура зимних месяцев -15-180, а в единичных случаях достигает – 450. Наиболее теплый месяц июль (средняя температура которого +190). В наиболее жаркие дни температура воздуха повышается до +400. Среднегодовая температура составляет +0,90. Глубина снежного покрова составляет 2-41 мм, средняя глубина промерзания почвы – 2,2 м. Количество выпадающих осадков за теплый период года составляет 120-200мм. Среднегодовое количество осадков не превышает 280 мм. Отмечаются, в основном, ветры средней силы (от 4 до 8 м/сек), иногда скорости ветра достигают 10-15 м/сек. Преобладающее направление ветров западное и юго-западное . К неблагоприятным факторам климата здесь следует отнести поздние весенние и ранние осенние заморозки, а также пыльные бури. В целом климатические условия района создают благоприятные условия для рассеивания загрязняющих воздух веществ. 2. Ближайшие водные объекты озеро Кызылсор расположен на расстоянии более 1300 м. Водоохранные зоны для данных водных объектов не установлены. Месторождение Шайтанды находится за пределами водоохранной зоны и полосы поверхностного водного объекта оз. Кызылсор района Биржан сал Акмолинской области (30.04.2024 №ЗТ-2024-03810333). Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на объекте сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Подземные воды на участке проведения работ в том числе питьевого качества не обнаружены. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на участке сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. 3. Почвы района на равнинных участках представлены преимущественно черноземами южными, малогумусными солонцеватыми с солонцами, карбонатными и черноземами обыкновенными среднегумусными солонцеватыми с солонцами. На целинных участках произрастают засухоустойчивые травы: ковыль, типчак, тонконог, овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается в основном по берегам рек и оврагов и представлена зарослями ивняка. Имеются искусственные посадки тополей. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные

ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. 4. В ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья не предусматривается. На участке отсутствуют зеленые насаждения, тем самым необходимости в вырубке или их переносе нет. Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. 5. В границах территории исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют, в связи с чем, проведение дополнительных полевых исследований не требуется. 6. В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в районе Биржан Сал выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. 7. На территории в границах географических координат: в радиусе 1000 метров известных (установленных) сибиреязвенных захоронений и скотомогильников нет (24.04.2024 №ЗТ-2024-03810302)..

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 Негативные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах отведенного земельного участка. Воздействие оценивается как допустимое. 2. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое. 3. Ближайшие водные объекты озеро Кызылсор расположен на расстоянии более 1300 м. Водоохранные зоны для данных водных объектов не установлены. Месторождение Шайтанды находится за пределами водоохранной зоны и полосы поверхностного водного объекта оз. Кызылсор района Биржан сал Акмолинской области. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на объекте сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Подземные воды на участке проведения работ в том числе питьевого качества не обнаружены. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ на участке сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на земельные ресурсы. Рекультивация объекта будет осуществляться в границах земельного отвода. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности. Воздействие оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный и животный мир. Планируемые работы не окажут негативное влияние на представителей отряда грызунов. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Воздействие на растительный и животный мир оценивается как незначительное. 6. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. 7. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ без предварительного согласования с контролирующими органами. 8. Положительные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Поступление налоговых платежей в региональный бюджет..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности и охраны

окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха: - пылеподавления дорог, буртов, при планировочных работах; - оптимизировать технологические процессы, выполняемые на территории, за счет снижения времени простоя и работы оборудования «в холостую», а также за счет неполной загруженности применяемой техники и оборудования, обеспечивая тем самым снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Мероприятия по охране водных ресурсов: внедрение технически обоснованных норм водопотребления; хоз.бытовые сточные воды от персонала отводятся в биотуалет с последующей откачкой и вывозом согласно договора; запрещена парковка тяжелой техники на водосборной площади, а так же на территории водоохранной полосы и зон; обеспечить строжайший контроль за карбюраторной и маслогидравлической системой работающих механизмов; обслуживание техники осуществлять только в специализированных местах; выполнять мероприятия по изоляции поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения; применение нетоксичных промывочных жидкостей; Деятельность предприятия не оказывает отрицательного влияния на подземные и поверхностные воды. Водопользование будет рациональным при соблюдении следующих условий: исключение загрязнения прилегающей территории; водонепроницаемое устройство биотуалетов. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций − регулярные инструктажи по технике безопасности; − готовность к аварийным ситуациям и планирование мер реагирования; − постоянный контроль за всеми видами воздействия, который осуществляет персонал предприятия, ответственный за ТБ и ООС; − соблюдение правил безопасности и охраны здоровья и окружающей среды. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов − своевременный вывоз образующихся отходов; − соблюдение правил безопасности при обращении с отходами. Мероприятия по охране почвенно -растительного покрова и животного мира – очистка территории и прилегающих участков; − использование экологически безопасных техники и горюче-смазочных материалов; − своевременное проведение работ по рекультивации земель. Мероприятия по снижению социальных воздействий - проведение разъяснительной работы среди местного населения, направленной на уменьшение негативных ожиданий с точки зрения изменений экологической ситуации в результате работ по строительству; обеспечение доступа общественности к информации о текущем состоянии окружающей среды, ее соответствии экологическим нормативам, результатам мониторинга..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным..

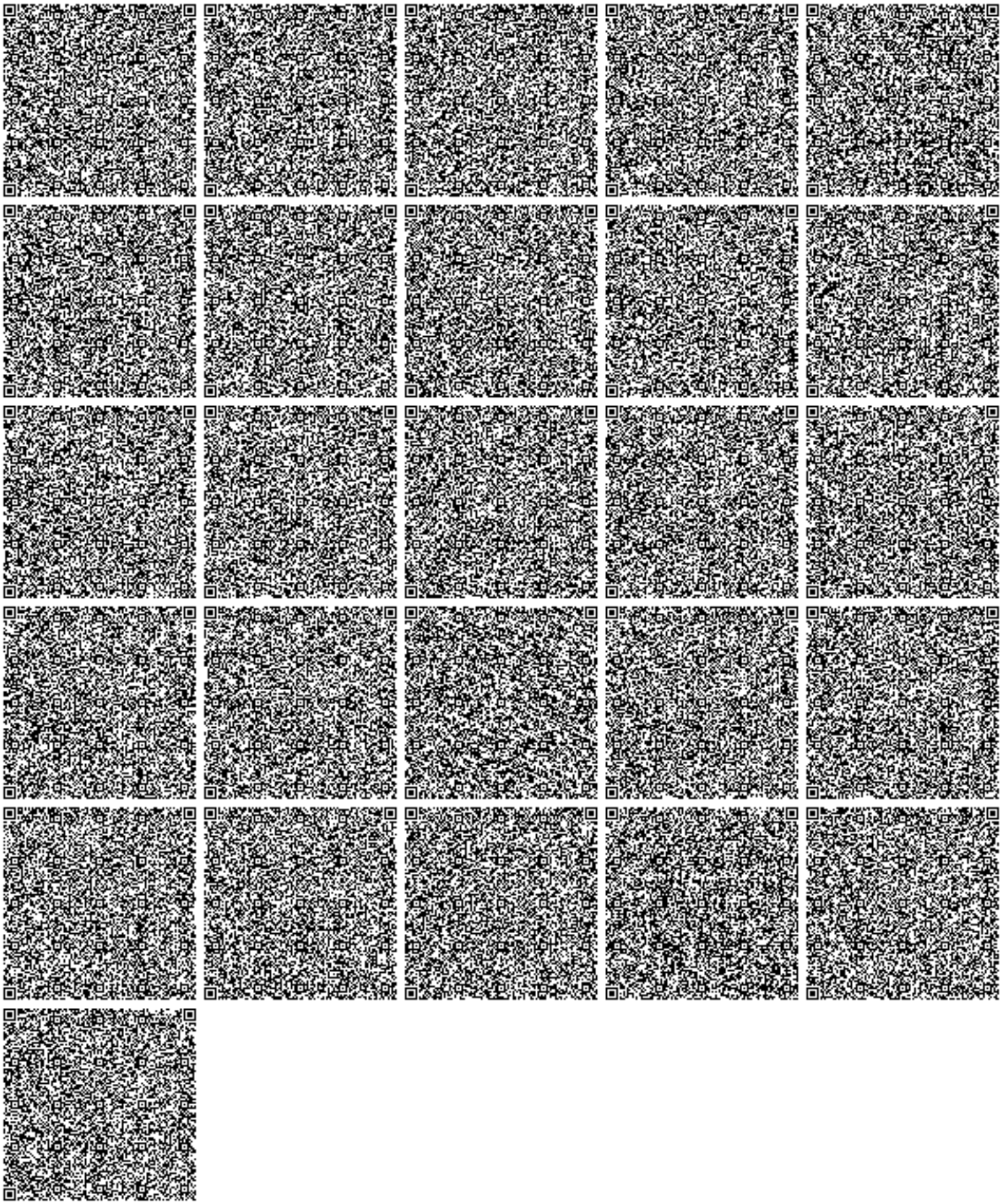
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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):
Кардиев Азат Туремуратович

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





Осы құжат «Электронды құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен маңызы бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.