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

KZ82RYS01929292 **23.09.2026 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 "Разведка и добыча "Нурдаулет", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН АЛМАТЫ, улица ПРОМЗОНА /Ж.М. ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ, дом № 4/14, 081040001410, БЕКЕЕВ МУРАТ ТЕМЕРХАНОВИЧ, 87079803526, bagjan80@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) Намечаемая деятельность (добычные работы окисленных золотосодержащих руд на месторождении Карагаш) не относится к объектам для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным: согласно п. 2.2 раздела 1 приложения 1 Экологического кодекса РК – «карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га», однако общая площадь участка 1,18 Га. Согласно п.2.2. Раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса РК объект относится к видам намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным – «карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых». Проектируемая деятельность относится к объектам I категории: п. 3.1 раздела 1 приложения 2 Экологического кодекса РК – «добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых». Ранее геологоразведочные работы на месторождении «Карагаш» проводились РД «Нурдаулет» на основании контракта № 5240-ТПИ от 1 января 2018 года. По результатам проведенных геологоразведочных работ произведен подсчет запасов окисленных золотосодержащих руд месторождения «Карагаш» в Акмолинской области по состоянию на 02.01.2020 года. Согласно утвержденному Протоколу № 2203-20-П от 18 августа 2020 года, балансовые запасы месторождения по категории С составляют: Руды – 64,0 тыс. тонн; Золота – 61,6 кг; среднее содержание золота – 0,95 г/т. Для разработки указанных запасов определена площадь горного отвода общей площадью 1,18 га. Параметры и границы горного отвода приведены на ПГР.

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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду. ;

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) Данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;- ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Золоторудное месторождение Карагаш расположена в Буландинском районе Акмолинской области, в 16 км западнее от железнодорожной станции Елтай, в 20 км юго-восточнее от села Вознесенка. Город Астана расположена в 160 км южнее от месторождения. Станция Макинка, где планируется отгрузка добытой руды расположена в 30 км севернее от месторождения. Ближайшими населенными пунктами являются: в 8 км западнее поселок Пушкинка, в 12 км юго-западнее поселок Еркиндик, в 16 км восточнее село Никольское и в 9 км север-восточнее поселок Ултуган. На месторождении Карагаш выделены два рудных участка – Участок №1 и Участок №2, характеризующиеся крутопадающими рудными зонами различной мощности. Благоприятный рельеф, форма залегания орудных тел и сравнительно небольшая мощность покрывающих пород позволило принять за выемочную единицу « карьер». В качетсве оптимального параметра будут служить показатели извлечения рудных тел из недр: потери и разубоживание. Географические координаты угловых точек месторождения Караагаш в системе координат СК-42. Участок №1: 1. С.Ш. 52°15'58.3190"В.Д. 70°20'55.6031" 2. С.Ш. 52°15'58.2190"В.Д. 70°20' 54.1032" 3. С.Ш. 52°15'58.1191"В.Д. 70°20'53.0032" 4. С.Ш. 52°15'57.2191"В.Д. 70°20'53.0032" 5. С.Ш. 52°15' 56.3191"В.Д. 70°20'53.5032" 6. С.Ш. 52°15'55.4191"В.Д. 70°20'54.2031" 7. С.Ш. 52°15'55.5191"В.Д. 70°20' 56.0031" 8. С.Ш. 52°15'56.2191"В.Д. 70°20'56.6031" 9. С.Ш. 52°15'57.4190"В.Д. 70°20'55.9031". Площадь территории – 0,45 Га. Участок №2: 1. С.Ш. 52°15'54.5191"В.Д. 70°20'58.7029" 2. С.Ш. 52°15'53.4191"В.Д. 70°20'58.4029" 3. С.Ш. 52°15'52.6191"В.Д. 70°20'58.6029" 4. С.Ш. 52°15'51.9191"В.Д. 70°20'59.1029" 5. С.Ш. 52°15'51.8191"В.Д. 70°21'0.7028" 6. С.Ш. 52°15'52.1191"В.Д. 70°21'2.0028" 7. С.Ш. 52°15'52.8191"В.Д. 70°21' 2.4028" 8. С.Ш. 552°15'53.9190"В.Д. 70°21'2.9028" 9. С.Ш. 52°15'54.4190"В.Д. 70°21'3.6028" 10. С.Ш. 52°15' 55.4190"В.Д. 70°21'0.5029" Площадь лицензионной территории – 0,73 Га. С учетом этапов развития и затухания горных работ срок эксплуатации месторождения Карагаш составляет 3 года – с 2027 по 2029 год. Возможности выбора другого места нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В основу составления календарного плана работ приняты эксплуатационные запасы, полученные в результате подсчета запасов месторождения Карагаш с учетом потерь при добыче 5 % и разубоживания 6 % а также производительности рудника. Режим работы карьера принят восьмимесячный при 8-часовой смене. Количество смен в сутки – 1. Расчетное количество дней в году – 200. Работы ведутся вахтовым методом, продолжительность вахты – 15 дней. Численность трудящихся. Для расчета численности штатного персонала устанавливается следующий режим работы предприятия. Предприятие работает 200 суток в год. - ИТР и служащие – 3 человек; - рабочие – 14 человек; ВСЕГО по штатному расписанию работников – 17 человек. На месторождении Карагаш вскрышные и добычные работы предусматривается осуществлять с применением экскаваторов. Транспортировка добытой руды и вскрышных пород будет осуществляться автосамосвалами. Добытая руда будет транспортироваться на станцию Макинка, где предусматривается её последующая отгрузка железнодорожным транспортом и направление на переработку на обогатительную фабрику ТОО «Варваринское». Вскрышные породы предусматривается транспортировать на внешний отвал. Исходя из морфологии рудных тел, глубины оруденения, предусматривается разработка открытым способом. Буровзрывные работы в границах месторождения не предусматриваются. Уступы карьера будут иметь следующие параметры: - высота уступов – 2,5 м; - угол откоса добычного уступа – 30о. Суммарный объем вскрыши равен 18203 м3 (ПРС, глины и суглинки). Объем по рудным зонам месторождения составит 15493 тн и 49824 тн, а общие объемы товарной руды – 65 тыс.т. Коэффициент вскрыши – 0.26м3/т и 0.33м3/т. Принимается следующий порядок горных работ в карьере и отвалах: - экскавация и погрузка горной массы в автосамосвалы; - транспортирование из карьера горной массы к местам ее разгрузки; - размещение вскрышных пород в отвалы пустых пород, руды – на промежуточные склады для дальнейшей отправки на фабрику ТОО «Варваринское». Комплекс горных работ будет вестись в следующей последовательности: - будет снят ПРС с обоих участков и заскладирован на складе ПРС; - в первый год отработки в разработку будет задействован только участок №1 карьером № 1; - вскрышные породы, будут размещены на отвале

вскрышных пород; - во второй и третий годы в разработку будет вовлечен участок №2 карьером №2; - вскрышные породы будут транспортироваться в карьер №1 (внутреннее отвалообразование) в целях рекультивации. В состав предприятия будут входить: - карьер №1; - карьер №2; - отвал вскрышных пород; - отвал ПРС; - промежуточный склад товарной руды. Все объекты проектируемого рудника связаны между собой автодорогами, которые по характеру движения, и назначению относятся к III-V категорий. Трудящиеся и сотрудники месторождения Карагаш будут проживать в близлежащем поселке и доставляются на карьер вахтовым автобусом. При мощности рудника 22 тыс.т руды в год, необходимо использовать следующее основное горнотранспортное оборудование: - гидравлические гусеничные экскаваторы: ЭО-5126 (1 шт.) - бульдозеры: Т-170 (1 шт.); - автосамосвалы на перевозке руды и вскрыши: автосамосвалы КрАЗ-6510 грузоподъемностью 16 т (1 шт.); - фронтальный погрузчик (1 шт.). Для организации перевозок вспомогательных служб используется автомобили Пикап Mitsubishi – 1 единица, автомобиль УАЗ 390945-370 , в количестве 1 единица. Доставка в разрез горюче-смазочных материалов будет осуществляться топливозаправщиком. Общий расход дизтопливо составляет: за смену 72 литра, за год 15 000 литров, за весь период 45 000 литров. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На месторождении Карагаш вскрышные и добычные работы предусматривается осуществлять с применением экскаваторов. Транспортировка добытой руды и вскрышных пород будет осуществляться автосамосвалами. Добытая руда будет транспортироваться на станцию Макинка, где предусматривается её последующая отгрузка железнодорожным транспортом и направление на переработку на обогатительную фабрику ТОО «Варваринское». Вскрышные породы предусматривается транспортировать на внешний отвал. Исходя из морфологии рудных тел, глубины оруденения, предусматривается разработка открытым способом. Буровзрывные работы в границах месторождения не предусматриваются. Уступы карьера будут иметь следующие параметры: - высота уступов – 2,5 м; - угол откоса добычного уступа – 30о. Суммарный объем вскрыши равен 18203 м3 (ПРС, глины и суглинки). Объем по рудным зонам месторождения составит 15493 тн и 49824 тн, а общие объемы товарной руды – 65 тыс.т. Коэффициент вскрыши – 0.26м3/т и 0.33м3/т. Принимается следующий порядок горных работ в карьере и отвалах: - экскавация и погрузка горной массы в автосамосвалы; - транспортирование из карьера горной массы к местам ее разгрузки; - размещение вскрышных пород в отвалы пустых пород, руды – на промежуточные склады для дальнейшей отправки на фабрику ТОО «Варваринское». Комплекс горных работ будет вестись в следующей последовательности: - будет снят ПРС с обоих участков и заскладирован на складе ПРС; - в первый год отработки в разработку будет задействован только участок №1 карьером № 1; - вскрышные породы, будут размещены на отвале вскрышных пород; - во второй и третий годы в разработку будет вовлечен участок №2 карьером №2; - вскрышные породы будут транспортироваться в карьер №1 (внутреннее отвалообразование) в целях рекультивации. В состав предприятия будут входить: - карьер №1; - карьер №2; - отвал вскрышных пород; - отвал ПРС; - промежуточный склад товарной руды. Все объекты проектируемого рудника связаны между собой автодорогами, которые по характеру движения, и назначению относятся к III-V категорий. Трудящиеся и сотрудники месторождения Карагаш будут проживать в близлежащем поселке и доставляются на карьер вахтовым автобусом. При мощности рудника 22 тыс.т руды в год, необходимо использовать следующее основное горнотранспортное оборудование: - гидравлические гусеничные экскаваторы: ЭО-5126 (1 шт.) - бульдозеры: Т-170 (1 шт.); - автосамосвалы на перевозке руды и вскрыши: автосамосвалы КрАЗ-6510 грузоподъемностью 16 т (1 шт.); - фронтальный погрузчик (1 шт.). Для организации перевозок вспомогательных служб используется автомобили Пикап Mitsubishi – 1 единица, автомобиль УАЗ 390945-370 , в количестве 1 единица. Доставка в разрез горюче-смазочных материалов будет осуществляться топливозаправщиком. Общий расход дизтопливо составляет: за смену 72 литра, за год 15 000 литров, за весь период 45 000 литров..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Годовая производительность рудника принята по формуле Тейлора и составит: 0,2·□ 65000 =3 года. Максимальная годовая производительность по вскрыше установлена из условия обеспечения добычи товарной руды. С учетом развития и затухания горных работ срок службы двух карьеров составляет 3 года. Период выполнения работ: 2027–2029 годы..

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

Реализация проекта будет осуществляться на территории по контракту № 5240-ТПИ от 1 января 2018 г. Общая площадь участка 1,18 Га. Намечаемая деятельность не выйдет за границы горного отвода. Согласно п. 3 ст. 68 ЭК, для целей подачи заявления о намечаемой деятельности, проведения скрининга воздействий намечаемой деятельности или оценки воздействия на окружающую среду наличие у инициатора прав в отношении земельного участка, необходимого для осуществления намечаемой деятельности, не требуется.;;

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 Обеспечение персонала питьевой водой планируется за счет привозной бутилированной воды из торговых пунктов п. Макинск. Согласно п. 111 Санитарных правил № ҚР ДСМ-72, норма водопотребления на питьевые нужды принимается в размере 2 литра на человека в смену. Водоснабжение проектируемого участка для хозяйственно-бытовых нужд работников, а также для технических целей, включая пылеподавление и других целей, предусматривается привозной водой на основании договора с организацией, имеющей соответствующие разрешительные документы. Гидрографическая сеть района развита слабо. Самым крупным водостоком описываемой территории является речка Кайракты, протекающая в 9 км западнее поселка Карагаш. Все работы (промышленный карьер) будут проводится за пределами водоохранных зон.; Для сбора атмосферных осадков на нижнем горизонте карьеров организуется временный водосборник (зумпф) объемом 50 м3. Осушение зумпфа производится периодически, по мере его заполнения после выпадения обильных осадков или в период весеннего снеготаяния, с использованием передвижной (мобильной) дизельной насосной установки типа на базе самовсасывающих центробежных насосов для грязной воды МДН 40.47, СНП или зарубежных аналогов типа Varisco с вакуумной системой самозапуска с номинальной подачей 50–80 м³/ч и напором от 20 до 40 метров с последующим отводом воды на очистные сооружения то есть в пруд-испаритель. Вода из этого пруда никуда не сбрасывается. Она исчезает исключительно за счет естественного испарения под воздействием солнца и ветра. Применять воды для технических целей таких как пылеподавление не предусматривается в связи с малым ее количеством.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) - общее, - питьевая, - непитьевая. Водоснабжение проектируемого участка для хозяйственно-бытовых нужд работников, а также для технических целей, включая пылеподавление и других целей, предусматривается привозной водой на основании договора с организацией, имеющей соответствующие разрешительные документы. Питьевое водоснабжение планируется осуществлять за счёт привозной бутилированной воды, приобретаемой в торговых пунктах п. Макинск;

объемов потребления воды На основании данных СП РК 4.01-101-2012 «Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений» /5/ сделаны расчеты основных показателей водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды рабочих, которые составят: Q = N x n /1000 где N – количество работающих; n – норма расхода воды, (л/сут)/чел, (n=25– для цехов). Q = 17 x 25/1000 = 0,43 м3/сут, Расход за год (200 дней): 0,43 м3/сут x 200 = 86 м3/год (год). Вода для этих целей будет привозная на основании договора с организацией, имеющей соответствующие разрешительные документации. Обеспечение персонала питьевой водой планируется за счет привозной бутилированной воды из торговых пунктов п. Макинск. Согласно п. 111 Санитарных правил № ҚР ДСМ-72, норма водопотребления на питьевые нужды принимается в размере 2 литра на человека в смену. Для технических нужд таких как пылеподавление и других целей необходимое количество воды 400 м3 в сутки. За весь период 240 000 м3. Для эти целей вода будет доставляться подрядной организацией, имеющей соответствующие разрешительные документации.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение проектируемого участка предусматривается привозной водой на основании договора. Питьевое водоснабжение планируется осуществлять за счёт привозной бутилированной воды, приобретаемой в торговых пунктах п. Макинск. При разработке карьера вода будет использоваться для хозяйственно-бытовых и питьевых нужд, а также для технических целей, включая пылеподавление и другие производственные нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид недропользования – добыча ТПИ. С учетом развития и затухания горных работ срок службы двух карьеров составляет 3 года. Золоторудное месторождение Карагаш расположена в Буландинском районе Акмолинской области, в 16 км западнее от железнодорожной станции

Елтай, в 20 км юго-восточнее от села Вознесенка. Город Астана расположена в 160 км южнее от месторождения. Станция Макинка, где планируется отгрузка добытой руды расположена в 30 км севернее от месторождения. Ближайшими населенными пунктами являются: в 8 км западнее поселок Пушкинка, в 12 км юго-западнее поселок Еркиндик, в 16 км восточнее село Никольское и в 9 км север-восточнее поселок Ултуган. На месторождении Карагаш выделены два рудных участка – Участок №1 и Участок №2, характеризующиеся крутопадающими рудными зонами различной мощности. Благоприятный рельеф, форма залегания орудных тел и сравнительно небольшая мощность покрывающих пород позволило принять за выемочную единицу «карьер». В качетсве оптимального параметра будут служить показатели извлечения рудных тел из недр: потери и разубоживание. Географические координаты угловых точек месторождения Карагаш Участок №1: 1. 52°15'59.90 70°20'52.30" 2. 52°15'59.80" 70°20'50.80" 3. 52°15'59.70" 70°20'49.70" 4. 52°15'58.80" 70°20'49.70" 5. 52°15'57.90" 70°20'50.20" 6. 52°15'57.00" 70°20'50.90" 7. 52°15'57.10" 70°20'52.70" 8. 52°15'57.80" 70°20'53.30" 9. 52°15'59.00". Площадь территории – 0,45 Га. Географические координаты угловых точек месторождения Карагаш Участок №2: 1. 52°15'56.10" 70°20'55.40" 2. 52°15'55.00" 70°20'55.10" 3. 52°15'54.20" 70°20'55.30" 4. 52°15'53.50" 70°20'55.80" 5. 52°15'53.40" 70°20'57.40" 6. 52°15'53.70" 70°20'58.70" 7. 52°15'54.40" 70°20'59.10" 8. 52°15'55.50" 70°20'59.60" 9. 52°15'56.00" 70°21'0.30" 10. 52°15'57.00" 70°20'57.20". Площадь лицензионной территории – 0,73 Га. С учетом этапов развития и затухания горных работ срок эксплуатации месторождения Карагаш составляет 3 года – с 2027 по 2029 год. Возможности выбора другого места нет.;

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 Снос зеленых насаждений не предусмотрен. Необходимость в растительности на период эксплуатации отсутствует;;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами горного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). 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 использование объектов животного мира не предусматривается.; ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных 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 Предполагается использование дизель-генератора ДЭС 200кВт для электроснабжение участка. Электродвигатель насосной станции является наиболее энергоёмким потребителем электроэнергии на участке. Установленная мощность по участку: -электродвигатель насоса - 160кВт -лампа ДКСТ-20 - 20 кВт -прочие нужды - 20кВт Количество дизельного топлива, необходимого для выработки требуемого количества электроэнергии, составит: 14,0 х 20 = 280 л/сутки = 224 л/сутки где: 14,0 - расход дизельного топлива при работе дизеля ДЭС-200 со средней нагрузкой, л/час; 20 - количество часов работы дизеля в сутки, часов. Для обеспечения насосной станции электроэнергией от дизель-генератора будет использована кабельная линия. Через пусковую ячейку типа КРУН кабелем КГЭ-0.4 будет произведено подключение насоса. Питающий кабель 0,4 кВ прокладывается открыто. Защитное заземление насосной установки и лампы ДКСТ-20 подключается к местным контурам заземления. Все нетоковедущие металлические части электрооборудования, могущие оказаться под напряжением, заземляются. Сопротивление всех заземляющих устройств должно быть не более 4 Ом. Для защиты персонала насосной установки от поражения

электротоком устанавливаются реле утечки УАКИ-380. Прокладка электросети освещения насосной установки выполняется в газовых трубах негорючим кабелем с установкой закрытых светильников типа МСП-100 на напряжение 220 В.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов. Твердые полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствуют.. .

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) За 2027 г. будет ежегодно образовываться след. перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 11 наименований. Объем выбросов на 2027 год: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 0.157013333 г/с, 1.50528 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.025514667 г/с, 0.244608 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) – 0.010222222 г/с, 0.09408 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.024533333 г/с, 0.2352 т/год, Сероводород (Дигидросульфид) (518) – 0.0000027132 г/с, 0.0000022288 т/год, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 0.126755556 г/с, 1.22304 т/год, Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000245 г/с, 0.000002587 т /год, Формальдегид (Метаналь) (609) – 0.002453333 г/с, 0.02352 т/год, Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) – 0.0602551758 г/с, 0.5652737712 т/год, 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) – 0.1014236 г/с, 2.69292904 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) – 0.01152 г/с, 0.0844 т/год. Итого общий объем выбросов на 2027 год составляет: 0.519694178 г/с, 6.668335627 т/г. Объем выбросов на 2028-2029 гг.: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 0.157013333 г/с, 1.50528 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.025514667 г/с, 0.244608 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) – 0.010222222 г/с, 0.09408 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.024533333 г/с, 0.2352 т/год, Сероводород (Дигидросульфид) (518) – 0.0000022596 г/с, 0.0000022204 т/год, Углерод оксид (Окись углерода , Угарный газ) (584) – 0.126755556 г/с, 1.22304 т/год, Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000245 г/с, 0.000002587 т/год, Формальдегид (Метаналь) (609) – 0.002453333 г/с, 0.02352 т/год, Алканы С12-19 /в пересчете на С/(Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) – 0.0600936294 г/с, 0.5652707796 т/год, 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) – 0.028811 г/с, 0.21412 т/год. Итого общий объем выбросов на 2028-2029 год составляет: 0.435399578 г/с, 4.105123587 т/г. .

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся хозяйственно-бытовые сточные воды предусматривается собирать в герметичной накопительной ёмкости с последующим вывозом специализированной организацией на основании договора. 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 1)Твердо-бытовые отходы (ТБО) образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код 20 03 01. 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. Предполагаемый объем образования 1,275 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. 2)Металлический лом образуется в процессе ремонта автотранспорта. Временное хранение отходов производится в металлических емкостях (контейнерах). Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код отхода– 16 01 17. Предполагаемый объем образования 0,758 т/год. 3)Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки строительной техники, машин и т.д. Состав: тряпье- 73%, масло- 12%, влага- 15%. Пожароопасный, нерастворим в воде, химически неактивен. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Сбор и вывоз будет осуществляться согласно заключенному договору по факту образования отхода. Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Согласно приложения 1 Классификатора отходов № 314 от 06.08.2021 г.– не опасные. Код отхода– 16 07 08 *. Предполагаемый объем образования 0,191 т/год. Вскрышные породы образуются при вскрытии карьера и складываются в специальный отвал. Общий объем вскрыши 30 834 т. Вскрышные породы будут использоваться на собственные нужды (отсыпка и укрепление технологических дорог, обваловка бортов карьера). Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»..

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) По данным Информационного бюллетеня по результатам работ, выполняемых специализированными подразделениями РГП «Казгидромет» по ведению мониторинга за состоянием окружающей среды на наблюдательной сети национальной гидрометеорологической службы о состоянии окружающей среды на территории Акмолинской области мониторинг компонентов окружающей среды в районе намечаемой деятельности не проводится. Компоненты окружающей среды находятся в естественном природном состоянии за исключением земель, которые будут нарушены при строительстве геологоразведочных скважин. Необходимость проведения фоновых полевых исследований отсутствует. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, объектов исторических загрязнений, бывших военных полигонов и других объектов нет. Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. 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 проектируемом участке 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. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют. Образующиеся в период проведения работ отходы, будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями.. .

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 Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как минимальное. 2) отходы будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3)Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности– Незначительное. По категории значимости Воздействие низкой значимости.. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В соответствие со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: земляные и транспортные работы. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий . С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере..

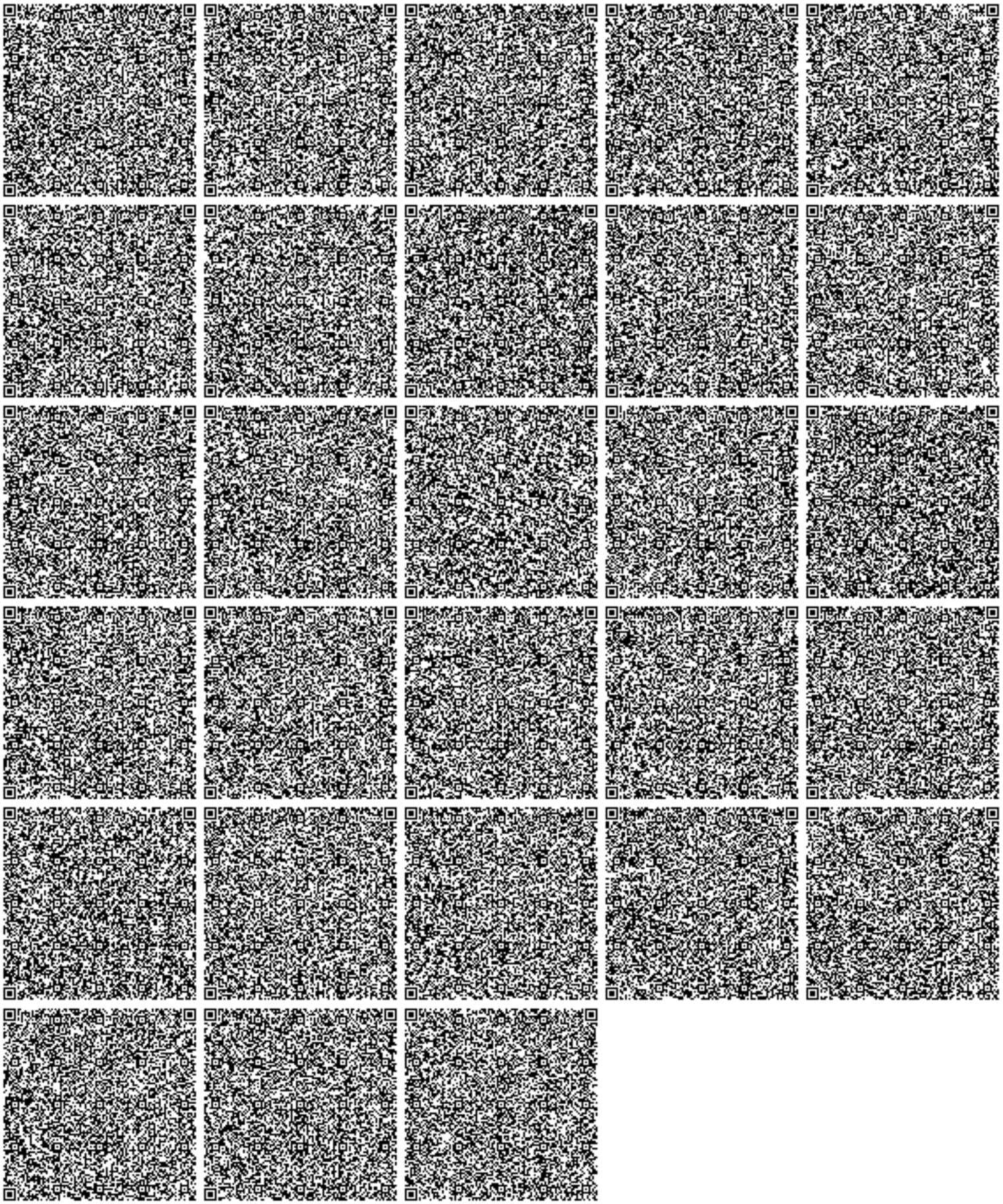
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК.. .

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):
БЕКЕЕВ МУРАТ ТЕМЕРХАНОВИЧ

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.