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

KZ63RYS00537684 **24.01.2024 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 "Сарыарка Гранит", 101302, Республика Казахстан, область Ұлытау, Сатпаев Г.А., г.Сатпаев, улица Наурыз, дом № 148, 131040011519, САҒАТОВ ӘНУАР САҒАТҰЛЫ, 87014466624, Samga@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) Никольское месторождение строительного камня расположено в Ұлытауском районе области Ұлытау, в 3 км северо-восточнее поселка Жезды и в 38 км от г.Сатпаев. Классификация: Пункт 2.5 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год..

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 воздействия на окружающую среду не проводилась. Существенных изменений в виды деятельности объекта не определено. ;

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 о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось. Существенных изменений в виды деятельности объекта не определено. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно Никольское месторождение строительного камня расположено в Ұлытауском районе области Ұлытау, в 3 км северо-восточнее поселка Жезды и в 38 км от г.Сатпаев. Никольское месторождение расположено в 2,5 км от промышленной базы предприятия, где будут сосредоточены пункты проживания, питания, медицинского обслуживания и сосредоточения техники. Площадь месторождения «Никольское» согласно утвержденному Горному отводу составляет 58,0 га, часть территории карьера, в пределах координат в которых будут вестись горные работы на площади 21,7 га, должна быть огорожена для предотвращения проникновения посторонних лиц на карьер. Будет установлен КПП и круглосуточная охрана территории карьера. Глубина существующего карьера составляет 10-15 м. Размеры карьера на поверхности: длина с юга на север 190 м, ширина с запада на восток

290 м. Проектом предусматривается отработка запасов строительного камня карьером со средней глубиной 30 м (отметка дна карьера +470 м). Основные параметры карьера: длина - 300 м; ширина - 230 м; площадь карьера на поверхности – 58 га; площадь, подлежащая разработке – 21,7 га. Инженерно-геологические условия месторождения просты и благоприятны для его открытой отработки. Качественная оценка строительного камня по данным проведенных работ, граниты Никольского месторождения пригодны для получения щебня, отвечающего требованиям ГОСТ 8267-82 «Щебень из природного камня для строительных работ», ГОСТ 9128-84 «Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон», ГОСТ 7392-85 «Щебень из природного камня для балластного слоя железнодорожного пути», ГОСТ 10268-80 «Бетон тяжелый», по прочности марки «1400», морозостойкости-Мрз 300, истираемости-«И-I», сопротивление удару на копре ПМ «У-75». Следовательно, щебень может быть использован для всех видов строительных работ, исключая гидротехнические сооружения. Подсчет запасов строительного камня в контуре карьера глубиной 40 м (отметка дна +460 м), запроектированного на стадии ТЭО постоянных кондиций. ТКЗ ЦКПГО Протоколом №487-3 от 12.06.1986 г. утвердила балансовые запасы природного камня - гранитов Никольского месторождения, в качестве сырья для производства строительного щебня по состоянию на 01.06.1986 г. в следующих количествах (по категориям, в тыс.м3): А - 1098, В - 2741, С1 - 8619 . Всего - 12458 тыс. м3. Соотношение категорий запасов: А-9%, В-22%, С1-69%. Запасы рассматриваемого участка месторождения подсчитывались методом параллельных сечений. До настоящего времени было погашено 931,4 тыс.м3 балансовых запасов полезного ископаемого. Количество оставшихся балансовых запасов строительного камня в пределах контура проектируемого карьера по состоянию на 01.01.2023 г. составляет 11526,6 тыс.м3. Учитывая вышеизложенное, другие участки для проведения намечаемой деятельности предприятием не рассматриваются, выбор других мест не планируется..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Месторождение «Никольское» имеет форму неправильного шестиугольника с максимальными длинами сторон 600х361 м. Рельеф местности сильно пересеченный, абсолютные отметки поверхности месторождения находятся в пределах от 519 м в северной, до 495-505 м в южных его частях. Площадь месторождения «Никольское» согласно утвержденному Горному отводу составляет 58,0 га, часть территории карьера, в пределах координат в которых будут вестись горные работы на площади 21,7 га должна быть огорожена для предотвращения проникновения посторонних лиц на карьер. Вскрышные породы, представленные суглинком, на площади 58 га были сняты экскаватором CAT-324D в период добычи с 2013 по 2023 годы и перемещены в компактный отвал за пределами карьерного поля. Вскрышные породы будут использованы для осуществления последующих рекультивационных работ. Общий объем вскрышных пород на карьере «Никольский» составляет 58,0 тыс.м3, площадь отвала – 11600 м2 (1,16 га), высота – 5 м. Объем добычи на карьере в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с Заказчиком СП ТОО «Сарыарка Гранит» принимается: 2024 г. – 378,0 тыс. м3/год; 2025 г. – 252,0 тыс. м3/год; Ежегодно с 2026 по 2033 г.г. по 50,0 тыс. м3/год. Принятый для разработки участок месторождения представляет собой группу сопок с относительно сложным рельефом. Участок вытянут с юго-запада на северо-восток. В этом же направлении наблюдается общее снижение абсолютных высот рельефа. Поверхность изрезана балками и логами в различных направлениях. С учетом особенностей рельефа проектом принят комбинированный способ вскрытия: внешними и внутренними въездными траншеями. Карьер с относительно однородными геологическими условиями, отработка которых осуществляется принятой в данном проекте единой системой разработки и технологической схемой выемки. В пределах выемочной единицы с достаточной достоверностью определены запасы и возможен первичный учет извлечения полезных ископаемых. Построение контуров карьера выполнено графическим методом с учетом морфологии, рельефа месторождения, мощности покрывающих пород и полезного слоя, а также гидрогеологических условий. Нижняя граница отработки месторождения за вычетом углов откосов рабочих уступов равных 450 будет составлять на конец отработки 700х500 м. Месторождение не обводнено. Карьер будет разрабатываться уступами высотой 5-6 м. Ширина берм безопасности – 11 м, ширина рабочей площадки – 35 м, глубина разработки карьера составит от 5 до 18,5 м в среднем 9,35 м. Добыча полезных ископаемых на карьере будет вестись тремя добычными уступами, высота уступа составит до 8 м. Режим горных работ на карьере принимается – сезонный с апреля по октябрь. Рабочая неделя пятидневная с продолжительностью смены 8 часов, односменный режим работ. Число рабочих дней 150. Строительство, ремонтные работы на территории карьера не предусмотрены. Срок эксплуатации отработки карьера составит 10 лет..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом рекомендуется автотранспортная система разработки с циклично-транспортной

технологической схемой работ. Отработка полезной толщи будет осуществляться 3-4 добычными уступами, высота рабочих уступов составит 8,0 м с рабочими углами откосов 450- 650. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере. 1.Почвенно-растительный слой снят в период работы карьера с 2013 г. по 2023 г. и находится в отвалах за пределами карьерного поля, он будет использован для осуществления последующих рекультивационных работ. 2.Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором CAT-324D объемом ковша 1,83 м3. Погрузка полезного ископаемого будет производиться в автосамосвалы Shacman SX3251DM384 грузоподъемностью 25 т и вывозиться на промышленную базу на расстоянии 2,5 км. На карьере «Никольский» предусмотрены буровзрывные работы в объеме 500,0 тыс.м3. Для выполнения заданных объемов принимается 1 буровой станок УРБ-2М, объем бурения на карьере составит 35663 п.м. Для условий месторождения «Никольский» рекомендуемый тип ВВ – граммонит 79/21. В основу большинства классификаций пород по взрываемости положен удельный расход ВВ, который, в свою очередь, зависит от крепости пород. Существует значительное количество классификаций горных пород по трещиноватости, составленных для условий ведения геологических, гидрогеологических, гидротехнических и взрывных работ. Наиболее полной и оправдавшей себя в условиях открытых горных работ является классификация массивов скальных пород по степени трещиноватости и содержанию крупных кусков, разработанная Межведомственной комиссией по взрывному делу, которая принимается за основу при расчете параметров БВР на карьере «Никольский». Буровзрывные работы будут проводиться специализированными предприятиями имеющими соответствующие разрешения и лицензии для производства взрывных работ на основании ценовых предложений, после заключения договора на оказание данного вида услуг с ТОО «Сарыарка Гранит», где будет оговорены все требования и ответственность данного предприятия по мерам безопасности при использовании, транспортировке и хранению взрывчатых веществ. В связи с тем, что карьер «Никольский» находится в 3000 м от автомобильной дороги «Жезказган-Улытау», при производстве взрывных работ будет осуществлено регулирование движения путем временной остановки транспорта осуществляющего вывозку грунта из карьера и вывода его на безопасное расстояние. Радиус воздействия ударной волны также не будет воздействовать на жилой массив, находящийся на расстоянии 3500 м от края карьера. Для производства работ по зачистке кровли полезного ископаемого, рабочих площадок, устройства внутрикарьерных подъездных автодорог к карьерному оборудованию предполагается использовать бульдозер Shantui SD23. Для пылеподавления на автодорогах предусмотрено орошение с расходом воды 1–1,5 кг/м2 при интервале между обработками 4 часа поливомоечной машиной ПМ-130Б. Заправка различными горюче-смазочными материалами горного и другого оборудования будет осуществляться на промбазе передвижными заправщиками, за пределами участков ведения горных работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) В соответствии с Инструкцией по составлению плана горных работ на добычу строительного камня месторождения «Никольское» срок эксплуатации отработки карьера составит 10 лет (2024-2033 г.г.). Режим горных работ на карьере принимается сезонный с апреля по октябрь. Рабочая неделя пятидневная с продолжительностью смены 8 часов, односменный режим работ. Запасы рассматриваемого участка месторождения подсчитывались методом параллельных сечений. До настоящего времени было погашено 931,4 тыс.м3 балансовых запасов полезного ископаемого. Количество оставшихся балансовых запасов строительного камня в пределах контура проектируемого карьера по состоянию на 01.01.2023 г. составляет 11526,6 тыс.м3. Строительство не предусматривается. Постутилизация: сроки постутилизации будут заложены в проекте ликвидации месторождения..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь разработки месторождения на 2024-2033 г.г составляет 58,0 га. Целевое назначение: добыча общераспространенных полезных ископаемых открытым способом. Строительство не предусматривается. Предполагаемый срок эксплуатации месторождения – 10 лет: с 2024 г. по 2033 г. Постутилизация объектов: на территории месторождения не предусматривается строительство зданий и сооружений, в связи с чем не предусматриваются мероприятия по их постутилизации.;

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 Предполагаемый источник водоснабжения: питьевая вода будет привозиться из пос.Жезды (3 км) по мере необходимости. Качество питьевой воды должно соответствовать СП «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» от 16 марта 2015 года №209. Вода будет храниться в емкости объемом 1600 л (квасная бочка). Емкость снабжена краном фонтанного типа. Вода для технических нужд будет осуществляться из местных источников ближайших населенных пунктов. Расход воды на пылеподавление карьера составит 5 тыс.м3/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м3 и используется только по назначению. Сведения о наличии водоохранных зон и полос. В гидрографическом отношении район беден поверхностными водами. Лишь в весеннее время, после таяния снегов, в промоинах, логах и балках образуются временные ручьи, высыхающие полностью после окончания паводков. В отдельных местах заболоченные участки и слабые водотоки, образованные выклиниванием подземных вод, сохраняются в течение года. Наиболее крупная река Улкен-Жезды постоянного водотока не имеет, за исключением времени весенних паводков, когда расход реки колеблется от 0,2 до 0,3 м3/сек. В остальное время года река представлена отдельными изолированными плесами шириной 10-30 м и протяженностью от десятков метров до 1-1,5 км. Глубина их колеблется от 0,5 до 3-х, редко до 5-6 м. Река Улкен-Жезды протекает в 3,8 км юго-западнее месторождения «Никольское». Таким образом, месторождение строительного камня «Никольское» расположено вне водоохранных полос и зон водных объектов, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Учитывая отдаленность участка от поверхностного водного объекта, установление водоохранной зоны и полосы отсутствуют. Разработка проекта водоохранных зон и полос не требуется. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. ;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды;;
объемов потребления воды Предполагаемый объем потребления питьевой воды – 750 м3/год. Предполагаемый объем воды для технических нужд (орошение пылящих поверхностей дорог, при ведении горных работ забоев и пр.) – 5,0 тыс.м3/год;;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для предотвращения сдувания пыли с поверхности отвалов предусматривается орошение их водой. Пылеподавление при экскавации горной массы, бульдозерных, вспомогательных работах предусматривается орошение водой с помощью поливомоечной машины;;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь карьера составляет 58 га. Вид недропользования – добыча полезных ископаемых. Право недропользования – Контракт. Срок права недропользования: 2024 г. – 2033 г. Географические координаты месторождения «Никольский» на 2024-2033 г.г. 1 точка: северная широта 48°05' 17.94"; восточная долгота 67°05'47.31"; 2 точка: северная широта 48°05'02.39"; восточная долгота 67°06'13.26" ; 3 точка: северная широта 48°04'50.32"; восточная долгота 67°06'22.19"; 4 точка: северная широта 48°04' 38.67"; восточная долгота 67°06'15.44"; 5 точка: северная широта 48°04'58.83"; восточная долгота 67°05'38.18" ; 6 точка: северная широта 48°05'11.06"; восточная долгота 67°05'35.79".;

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 Приобретение растительных ресурсов не планируется и иные источники приобретения не предусматриваются, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов

жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, а также в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при отработке месторождения использоваться не будут.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, а также в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при отработке месторождения использоваться не будут.;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, а также в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при отработке месторождения использоваться не будут.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животные на рассматриваемой территории отсутствуют, а также в районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объекта находится вне путей сезонных миграций животных. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться. Объекты животного мира при отработке месторождения использоваться не будут.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Добычные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - В период 2024-2033 г.г. ГСМ ежедневно будут завозиться автозаправщиком на договорной основе с ближайших АЗС. Предполагаемый объем потребления ГСМ составит 0,5 м3 (500 л). Договор на поставку ГСМ будет заключен во время проведения добычных работ. -В период 2024-2033 г.г. отопление объектов принято в зависимости от функционального назначения помещений и удаленности от источника теплоты. В основном, отопление электрическое. -В период 2024-2033 г.г. ремонтные работы производятся на СТО в ближайшем населенном пункте;;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов, обусловленных их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью, отсутствует..

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) На период эксплуатации объекта на 2024-2033 г.г. объект представлен одной производственной площадкой, с 7-ю неорганизованными источниками выбросов в атмосферу. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения добычных работ составят: - на 2024 год от стационарных источников загрязнения – 10.243950908 т/год, выбросы от автотранспорта и техники – 1,868752 т/год. - на 2025 год от стационарных источников загрязнения – 8.7034005225 т/год, выбросы от автотранспорта и техники – 0,986862 т/год. - на 2026-2033 год от стационарных источников загрязнения – 6.7073001925 т/год, выбросы от автотранспорта и техники – 0,457877 т/год. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на 2024 год: азота диоксид (2 класс опасности) – 1.72686 т/г, азота оксид (3 класс опасности) – 0.280532 т/г, углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности) – 0.093475 т/г, сера

диоксид (3 класс опасности) – 0.19244 т/г, углерод оксид (4 класс опасности) – 2.87212 т/г, керосин (класс опасности не определен) – 0.163825 т/г, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (3 класс опасности) – 6.5772 т/г, бенз/а/пирен (2 класс опасности) - 0.0000009075 т/г, формальдегид (2 класс опасности) – 0.00825 т/г, углеводороды предельные С12-С19 (4 класс опасности) – 0.198 т/г. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на 2025 год: азота диоксид (2 класс опасности) – 1.04356 т/г, азота оксид (3 класс опасности) – 0.169572 т/г, углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности) – 0. 054445 т/г, сера диоксид (3 класс опасности) – 0.10354 т/г, углерод оксид (4 класс опасности) – 1.72732 т/г, керосин (класс опасности не определен) – 0.088025 т/г, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (3 класс опасности) – 6.38505 т/г, бенз/а/пирен (2 класс опасности) - 0.0000005225 т/г, формальдегид (2 класс опасности) – 0.00475 т/г, углеводороды предельные С12-С19 (4 класс опасности) – 0.114 т/г. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на 2026-2033 год: азота диоксид (2 класс опасности) – 0.37576 т/г, азота оксид (3 класс опасности) – 0.061072 т/г, углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности) – 0.02743 т/г, сера диоксид (3 класс опасности) – 0.04122 т/г, углерод оксид (4 класс опасности) – 0.49382 т/г, керосин (класс опасности не определен) – 0.042575 т/г, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (3 класс опасности) – 6.07955 т/г, бенз/а/пирен (2 класс опасности) - 0.0000001925 т/г, формальдегид (2 класс опасности) – 0.00175 т/г, углеводороды предельные С12-С19 (4 класс опасности) – 0.042 т/г. 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 Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период разработки месторождения, не имеется. Производственные и бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, планируется отводить через биотуалет. Для исключения утечек сточных вод септик снаружи будет обработан битумом. Сточные воды по мере накопления будут вывозиться на специальные места. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды. Так как намечаемой деятельностью на период разработки месторождения 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 На период эксплуатации месторождения прогнозируется образование ТБО (код отхода 20 03 01). Образование иных отходов производства не прогнозируется. В период добычных работ не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Также будут отсутствовать ремонтные мастерские базы по обслуживанию техники, склады ГСМ, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории участка. Объем образования отходов на период эксплуатации: твердые бытовые отходы в 2024-2025 г.г.– 1,8 т/год; в 2026-2033 г.г. – 1,26 т/год. Опасные отходы – отсутствуют. Неопасные отходы: ТБО. Зеркальные отходы: отсутствуют. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. 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 ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ұлытау» (разрешение на воздействие в окружающую среду для объектов II категории)..

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) Данные по фоновому загрязнению территории на сегодняшний день отсутствуют. Проведение лабораторных замеров загрязнения воздуха будет определяться в ходе реализации намечаемой деятельности. Река Улкен-Жезды протекает в 3,8 км юго-западнее месторождения «Никольское». Таким образом, разрабатываемый карьер не расположен в пределах водоохранной полосы и водоохранной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Добычные работы будут осуществляться строго в границах горного отвода. Вскрышные породы, представленные суглинком, на площади 58 га были сняты экскаватором CAT-324D в период добычи с 2013 по 2023 годы и перемещены в компактный отвал за пределами карьерного поля. Вскрышные породы будут использованы для осуществления последующих рекультивационных работ. Общий объем вскрышных пород на карьере «Никольский» составляет 58,0 тыс.м3, площадь отвала – 11600 м2 (1,16 га), высота – 5 м. Способ отвалообразования был принят бульдозерный. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, незначительно. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей территории рассматриваемого объекта отсутствует. Дикие животные, занесенные в Красную книгу РК на планируемом участке работ, отсутствуют. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. 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. Планируемые работы будут вестись в пределах площади утвержденных запасов. На территории не предусмотрено ремонтно-мастерских баз по обслуживанию карьерного оборудования, складов ГСМ, полевого лагеря, что исключает образование соответствующих видов отходов на территории промплощадки. Таким образом, негативное влияние на земельные ресурсы и почвы, связанное с отходами производства и потребления незначительно. В необходимости проведения полевых исследований нет необходимости т.к. ранее на участке были проведены разведочные работы. В границах территории горного отвода исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Предприятие не расположено на особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют..

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. Воздействие на природные водные объекты Район проектирования располагается на значительном расстоянии от поверхностных водотоков, вне водоохранных зон. Сброс стоков на водосборные площади и в природные водные объекты исключен. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров и животный мир. Эксплуатация объекта будет осуществляться в границах земельного отвода. Воздействие на растительный и животный мир ввиду их отсутствия, не предполагается. Масштаб воздействия оценивается как незначительное. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся при эксплуатации объекта, будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. 6. Рекультивация и ликвидация месторождения будут предусмотрены отдельным проектом, с описанием видов рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами.

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 - тщательная технологическая регламентация проведения работ; - организация системы упорядоченного движения автотранспорта на территории производственных площадок. Мероприятия по охране водных ресурсов − выполнение всех работ строго в границах участка землеотвода; − осуществление постоянного контроля за возможным загрязнением подземных вод. 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..

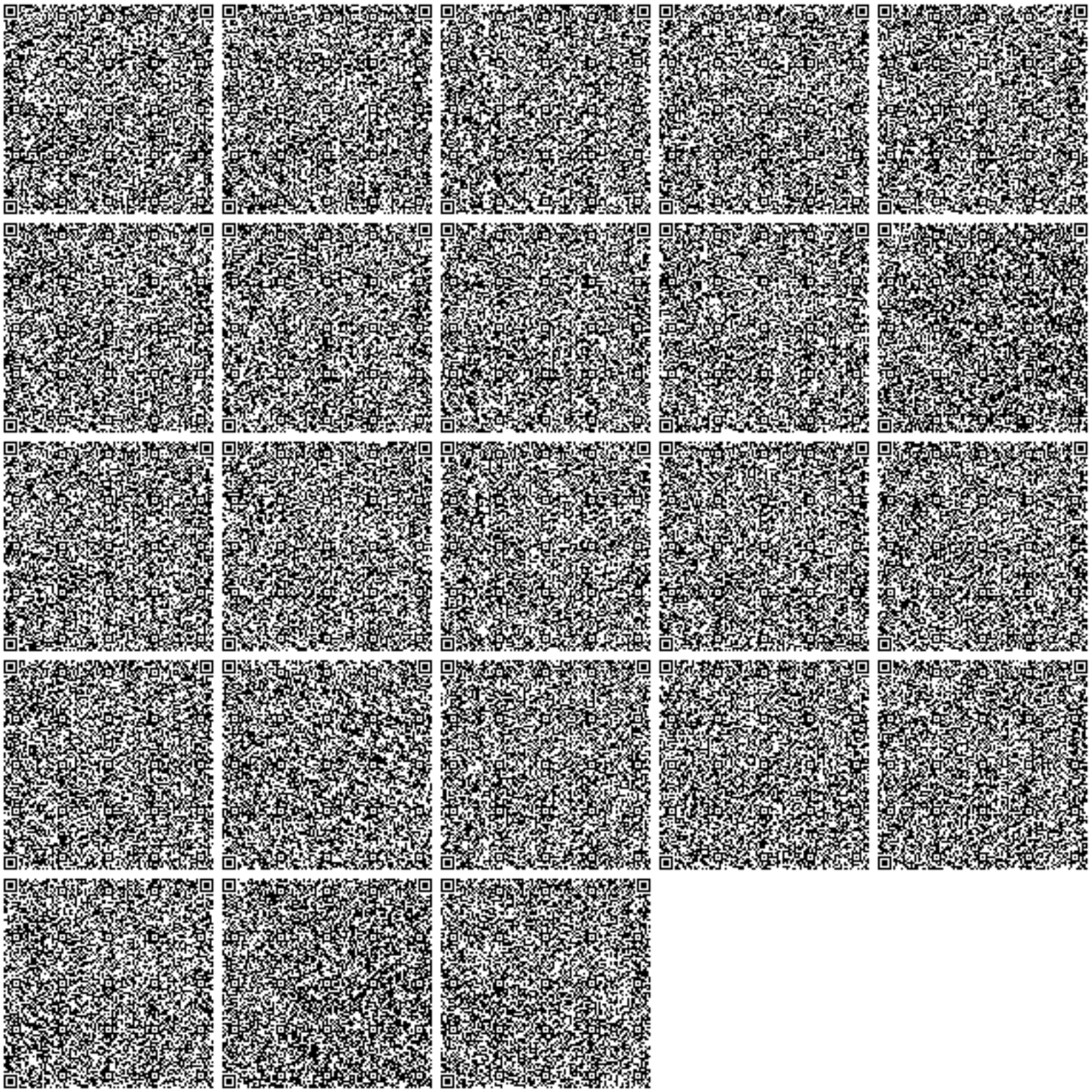
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) не имеется..

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):
Торебай А.Ж.

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.