

KZ33RYS01849567

30.07.2026 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 "КАС-бетон", 161308, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ТУРКЕСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТЮЛЬКУБАССКИЙ РАЙОН, КЕЛЬТЕМАШАТСКИЙ С.О., С. КЕЛЬТЕМАШАТ, квартал 72 Участок УЧЕТНЫЙ КВАРТАЛ 017, дом № -, -, 080240014308, АШИРОВ КУАНЫШ ЖАНАДИЛОВИЧ, 87781524535, ikramova79@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) Переработка известняка на дробильно-сортировочном комплексе, размещаемого по адресу: Туркестанская область, Тюлькубасский район, Балыктинский с.о., 072 квартал, 15 уч. Намечаемая деятельность входит в раздел 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» приложения 1 к Кодексу и классифицируется как «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. ;

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 ранее не выдавалось. В 2016 году для дробильно-сортировочной установки (ДСУ) и дробильно-сортировочного комплекса ДСК-1 был разработан проект нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и получено разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I, II и III категорий № KZ81VCZ00094284 от 11.07.2016 г. С 2026 года в состав предприятия включен дополнительный дробильно-сортировочный комплекс ДСК-2. В связи с увеличением производственных мощностей подготовлено настоящее заявление о намечаемой деятельности. Проектная производительность предприятия по переработке известняка ранее составляла 1,667 млн тонн в год. После ввода в эксплуатацию ДСК-2 проектная производительность предприятия составит 3,0 млн тонн в год..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Производственная площадка состоит из 3-х

самостоятельно работающих установок: дробильно-сортировочная установка (ДСУ) и 2 дробильно-сортировочных комплекса (ДСК-1 и ДСК-2). Дробильно-сортировочная установка (ДСУ) и дробильно-сортировочные комплексы (ДСК-1 и ДСК-2) размещены на одном земельном участке общей площадью 6, 0355 га, расположенном в Туркестанской области, Тюлькубасский район, Балыктинский с.о., 072 квартал, 15 уч. Кадастровый номер 19-300-072-015. Участок расположен в 2,3 км на юго-восток от развязки в п. Састобе, по трассе Шымкент-Алматы и граничит с землями сельского хозяйства. Ближайшая жилая застройка расположена с северо-запада, на расстоянии более 2,0 км (п.Састобе). В районе участка отсутствуют детские и санаторно профилактические медицинские учреждения, зоны отдыха, заповедники, а также памятники архитектуры и другие охраняемые законом объекты. Географические координаты: ДСУ: 42°31'00.2"N 70°02'03.0"E. ДСК-1: 42°31'05.6"N 70°02'00.3"E. ДСК-2: 42°31'05.4"N 70°02'06.0"E. Расстояния между установками 130-170 м..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции ДСУ. Площадка разгрузочная расположена в начале технологической линии ДСУ. Предназначена для разгрузки карьерного транспорта и кратковременного хранения породы. На площадке предусмотрено: площадка для парковки карьерного транспорта; площадка для стоянки погрузчиков; площадка для разгрузки транспорта; разворотная площадка; два открытых склада кратковременного хранения породы; уборная на 1 очко с водонепроницаемым выгребом и площадка для мусороконтейнера. Площадка по периметру имеет невысокое ограждение типа колесоотбойника. Площадка дробильно-сортировочного узла состоит из площадок и механизмов и условно разделена на: производственную зону; складскую и вспомогательную зону; зону локальных очистных сооружений ливневых стоков; бытовую зону; зону автовесовой. Производственная зона – основная часть производства – включает в себя полный набор необходимого оборудования по дроблению, сортировке и доставке на склады известняка. Подробное описание требуемых механизмов дано в разделе «Технология ДСУ» общей пояснительной записки. Так же в этой зоне устанавливается КТП 2х1600. Складская и вспомогательная зона – это открытые площадки для выгрузки известняка и инертного материала. Площадки имеют бетонное покрытие. С покрытий организован водосток по открытой ирригационной системе в локальные очистные сооружения ливневых стоков. Помимо открытых складских площадок в данной зоне предусмотрен навес для хранения а/транспорта (экскаватора с прямой лопатой) и установка водонапорной башни, в которой хранится запас воды для обеспечения технологического процесса работы ДСУ, а именно для охлаждения систем дробилок и смыва мусора с ленточных конвейеров. В зоне локальных очистных сооружений расположены: водоприемный колодец, бензо-масло-пыле-уловитель, резервуар очищенных ливневых стоков и насосная станция, предусмотренная для увлажнения известняка в бункере, перед подачей в полувагоны в засушливый период. Бытовая зона предусмотрена как зона отдыха и место приема пищи. В этой зоне расположен вагончик – пункт питания и отдыха, этажерка для бака с питьевой водой, выгреб бытовых стоков, уборная на одно очко. Рядом с уборной предусмотрена площадка для сбора мусора. Зона автовесовой включает электронные весы с весовой. Для исключения быстрого износа весов дорога разделена на проезд порожнего грузового транспорта, легкового а/транспорта и проезд груженого транспорта через автовесовую. Вся территория огораживается, для обеспечения безопасности оборудования и во избежание несанкционированного проникновения людей и животных. Имеется также вспомогательные сооружения включает в себя: площадка разгрузки породы; площадка Дробильно-сортировочного узла; погрузочная площадка для железнодорожного транспорта; площадка для станции на перегоне; АЗС и ремонтная зона; вахтовый поселок; водозаборные сооружения; участок подстанции 35/6. Погрузочная площадка для железнодорожного транспорта – это бетонированная площадка с устройством на ней смотровой вышки. Так же на ж/д ветке предусмотрены железнодорожные электронные весы с весовой, лебедка для маневрирования состава при загрузке полувагонов, а в 25,0м от весовой – уборная на одно очко с водонепроницаемым выгребом. ДСК-1. Существующий дробильно-сортировочный комплекс ДСК-1 расположен на расстоянии более 100 м от ДСУ. Производственная мощность мобильного дробильно-сортировочного комплекса составляет 350 т/час. В состав оборудования ДСК-1 входят: 1. Приемный бункер; 2. Вибропитатель №1 GZD 1300х4900; 3. Вибропитатель №2 и №3 GZD 1100х4200; 4. Щековая дробилка PE1200х1500; 5. Конусная дробилка №1 и №2 PYB 1750; 6. Вибропитатель №4 и №5 GZD 1300х4900; 7. Самобалансный грохот №1 и №2 3YZS 2160; 8. Конвейеры ленточные В - 1200 мм; 9. Конвейеры ленточные В - 800 мм 9. Конвейеры ленточные В - 650 мм; 10. Весы автомобильные; 11. Открытые склады по 400м². Выпускаемая продукция после переработки в процентном соотношении: Фракция 0-10мм = 19%; Фракция 10-20мм = 35%; Фракция 20-40мм = 26%; Фракция свыше 40мм = 20%. Количество лещадного мат.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой

деятельности Предприятие включает одну дробильно-сортировочную установку (ДСУ) и двух дробильно-сортировочных комплексов (ДСК-1 и ДСК-2), предназначенных для переработки известняка, добываемого в близлежащем карьере. Известняк из карьера доставляется автосамосвалами в приемный бункер, откуда через вибропитатель поступает на щековую дробилку, где осуществляется первичное дробление. После этого материал направляется в промежуточный бункер и распределяется по двум параллельным технологическим линиям, каждая из которых оснащена конусной дробилкой, системой ленточных конвейеров и грохотом. В конусных дробилках производится вторичное дробление, после чего материал поступает на грохочение с разделением по фракциям. Крупная фракция (свыше 40 мм для ДСУ и свыше 70 мм для ДСК) возвращается на повторное дробление по замкнутому циклу. Готовая продукция разделяется на фракции 0–10, 10–20 и 20–40 мм (ДСУ) либо 0–10 и 10–70 мм (ДСК). Мелкая фракция используется для рекультивации отработанных участков карьера, а товарные фракции складировуются, либо непосредственно отгружаются потребителям автомобильным и железнодорожным транспортом. Технологическая схема предусматривает наличие промежуточных и аварийных складов, обеспечивающих бесперебойную работу комплекса при изменении режима добычи или отгрузки продукции. Управление технологическим процессом осуществляется централизованно с диспетчерского пункта. Основными технологическими операциями являются прием и накопление горной массы, первичное и вторичное дробление, грохочение, возврат негабаритного материала на дробление, складирование готовой продукции и ее отгрузка потребителям. Основным загрязняющим фактором при работе дробильно-сортировочного оборудования является выделение неорганической пыли при дроблении, транспортировании и сортировке известняка. Основная технологическая схема работы ДСУ. Дробильно-сортировочный узел расположен в 450м от карьера. Порода с карьера поставляется на ДСУ автотранспортом – самосвалами БелАЗ (вместимость кузова 42т). Размер кусков породы, доставляемой на ДСУ имеет размеры, не превышающие 600мм. Разгрузка самосвалов производится непосредственно в приемный бункер, либо на открытый склад №1 и №2. Объем бункера рассчитан на прием объема груза от одного самосвала с постепенной подачей материала фронтальным погрузчиком от открытых складов. Площадь каждого склада составляет 400м², что равно объему временного хранения каждого склада 800м³. Отгрузка самосвалов производится сначала на склад №1, а за тем на склад №2. После подачи породы в бункер, известняк через отверстие на выходе попадает на вибропитатель №1, GZD 1300x4900 и подается на щековую дробилку, PE1200x1500. При работе питателя происходит отсев глины и мелкой фракции. Отсев попадает по лотку на ленточный конвейер №1. В650x30м, и по нему в открытый склад №1. Объем склада рассчитан на хранение отсева 3-е суток. Данный отсев с мелкой фракцией предусматривается использовать в качестве наполнительного материала для отработанных карьеров. Вывоз отсева с открытого склада предусмотрен самосвалами HOWOSinotruck (грузоподъемностью 40 тонн). Дробление в щековой дробилке первоначальное и дробится в пределах 200мм. По лотку порода подается в бункер №1. Бункер рассчитан по объему промежуточного хранения на 2х часовой запас породы. В бункере предусмотрено разделение на две камеры с выходным отверстием для каждой. Через отверстия порода подается на вибропитатель №2 GZD 1100x4200 и на вибропитатель №3. GZD 1100x4200. Далее, так как порода требует дополнительного дробления, по питателям подается в конусные дробилки: конусная дробилка №1, PYB 1750 и конусная дробилка №2, PYB 1750. Ширина открытой щели конусных дробилок –250мм. Диапазон регулирования ширины разгрузочной щели 20-60мм. От конусных дробилок для сортировки породы по фракциям по ленточным конвейерам: ленточный конвейер №2, В1200x24м и ленточный конвейер №2а, В1200x24м, порода поступает на грохота: самобалансный грохот №1, 3YZS 2160 и самобалансный грохот №2, 3YZS 2160. Здесь порода.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Дробильно-сортировочная установка (ДСУ) эксплуатируется с 2012 года. Дробильно-сортировочный комплекс ДСК-1 введен в эксплуатацию в 2014 году, ДСК-2 — в 2026 году. На момент подготовки настоящего заявления оборудование ДСК-2 было смонтировано и готово к эксплуатации. Настоящее заявление разработано для периода эксплуатации предприятия с сентября 2026 года по декабрь 2035 года. Постутилизация не предусмотрена..

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 Дробильно-сортировочная установка (ДСУ) и дробильно-сортировочные комплексы (ДСК-1 и ДСК-2) расположены по адресу: Туркестанская область, Тюлькубасский район, Балыктинский с.о., 072 квартал, 15 уч

. Все установки находятся на одном земельном участке, расстояния между оборудованностями составляет около 130-180 метров. Целевое назначение земельного участка площадью 6,0355 га – для дробильно-сортировочного комплекса. Право землепользования на земельный участок не ограничено. Кадастровый номер участка: 19-300-072-015.;

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. Водоснабжение объекта привозное из водозаборов ближайших посёлков. Вода используется для хозяйственно-питьевых нужд и производственных нужд. Вода для производственных нужд – безвозвратное. В период осуществления работ, какое – либо влияние на водные ресурсы не будет оказываться. Забор воды и сброс сточных вод в технологическом процессе работ нет. Загрязнение воды дизельным топливом, маслами, твердыми бытовыми отходами и другими загрязняющими веществами при производстве работ исключается. Эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как воздействие низкой значимости. Водные объекты и их водоохранные зоны и полосы в районе расположения установок отсутствуют.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). Вид водопользования общее. Вода используется для хозяйственно-бытовых и производственных нужд. Вода для хозяйственно-бытовых нужд – питьевая, для производственных нужд – непитьевая.;

объемов потребления воды. Водоснабжение объекта привозное из водозаборов ближайших посёлков. Вода используется для хозяйственно-питьевых нужд и производственных нужд. Вода для производственных нужд – безвозвратное. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется самотеком в бетонированный водонепроницаемый выгреб. Вода питьевого качества – 900,0 м³/год, непищевого – 75,0 тыс. м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов. Вода используется для хозяйственно-бытовых и производственных нужд. Вода для производственных нужд – безвозвратное, используется для гидрообеспыливания сырья и продукта с помощью форсунок. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется самотеком в бетонированный водонепроницаемый выгреб.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Добыча полезных ископаемых на участке не предусматривается, будет доставляться из действующих карьеров. Какие-либо заповедники, памятники природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены. Предотвращение загрязнения почв на прилегающих территориях путем своевременной ликвидации аварийных просыпей отходов, проливов нефтепродуктов и других загрязняющих веществ решается путем организованного отвода и очистки поверхностных сточных вод, сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, оборудования двигателей специальной техники поддонами для сбора утечки масел. В результате реализации вышеприведенного комплекса мер по предотвращению при эксплуатации предприятия отрицательное воздействие на земельные ресурсы и почвы не прогнозируется.;

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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Растительность в районе предприятия – разнотравно-злаковая (ковыль, полынь) с примесью кустарника (карагач степная, шиповник и др.). Покрытие кустарниковой растительностью на рассматриваемой территории фиксируется вдоль автомобильных дорог, а также разрозненно небольшими локализованными участками. Заболоченных участков в непосредственной близости от территории нет. Вдоль автомобильных дорог имеются полосы лесопосадок. Редких и исчезающих растений, занесённых в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Растительность отличается разнообразием видового состава. Редкие, исчезающие, естественные пищевые и лекарственные растения на территории участка отсутствуют. Использование объектов растительного мира не планируется. Воздействия на растительный покров в процессе ведения производственных работ не ожидается. ;

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

объемов пользования животным миром В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке объекта отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие животный мир не прогнозируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир представлен несколькими видами грызунов (суслики, песчанка, тушканчик) и пресмыкающимися (черепахи, змеи, ящерицы). Но непосредственно на рассматриваемых участках они практически отсутствуют. Путей миграции диких животных не наблюдалось. Для селитебных территорий характерно присутствие синантропных видов, находящих жилье или питание рядом с человеком. Наиболее распространенными из птиц являются: домовый воробей и сизый голубь. Кроме них водятся: грач, галка, полевой воробей, серая ворона, скворец, сорока и береговая ласточка. Среди млекопитающих наиболее распространены полевая мышь. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на животный мир не прогнозируется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Производственная деятельность на данной территории не окажет существенных изменений на жизнедеятельность животных. Для ликвидации последствий планируемых работ после их завершения необходимо провести ряд мероприятий по восстановлению рельефа на нарушенных участках местности и, что наиболее важно, устранению различных загрязнений, производственных и бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью. Руководству компании необходимо организовать жесткий контроль за несанкционированной охотой. В целом влияние на животный мир за пределами территории, отводимой для проведения работ, будет носить опосредованный характер. При условии соблюдения технологической дисциплины и адекватного реагирования на нештатные ситуации, влияние на животный мир будет минимальным.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют. Отрицательное воздействие на животный мир не прогнозируется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На период эксплуатации объекта будет использован известняк в объеме 3,0 млн. тонн в год. Известняк для переработки будет доставляться из действующих карьеров. В числе иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности требуются: электроэнергия, получаемая от сетей электроснабжения; нефтепродукты, получаемые с действующих нефтебаз и АЗС.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

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 период эксплуатации ДСУ источниками выбросов загрязняющих веществ являются: погрузочно-разгрузочные работы на разгрузочной площадке и погрузочной площадке на железнодорожный

транспорт, приемный бункера, щековые дробилки, ленточные конвейера, открытые склады, конусные дробилки, грохоты, емкости хранения топлива, металлообрабатывающие станки, заправка техники топливом; электросварочный и газорезочные посты. В атмосферу будут выбрасываться (т/год): Железо (II, III) оксиды (3 класс) – 0.016534; Марганец и его соединения (2 класс) – 0.000566; Азота (IV) диоксид (2 класс) – 3.83224; Азот (II) оксид (3 класс) – 0.622614; Углерод (3 класс) – 0.3294; Сера диоксид (3 класс) – 0.621; Сероводород (2 класс) – 0.00001548; Углерод оксид (4 класс) – 6.2239; Фтористые газообразные соединения (2 класс) - 0.00008; Керосин - 1.0344; Алканы C12-19 (4 класс) – 0.00551; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс) – 22.9422. Всего выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит 30.627845 т/год. В период эксплуатации ДСК-1 источниками выбросов загрязняющих веществ являются: погрузочно-разгрузочные работы, транспорт, приемный бункера, дробилки, ленточные конвейера, открытые склады. В атмосферу будут выбрасываться (т/год): Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс) – 22.9422. Всего выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит 22,9422 т/год. В период эксплуатации ДСК-2 источниками выбросов загрязняющих веществ являются: погрузочно-разгрузочные работы, транспорт, приемный бункера, дробилки, ленточные конвейера, открытые склады. В атмосферу будут выбрасываться (т/год): Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс) – 22.9422. Всего выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит 22,9422 т/год. Годы нормирования - с 2026 по 2035 год. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, отсутствуют..

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. В период эксплуатации предприятия сброс загрязняющих веществ в окружающую среду не осуществляется. Хозяйственно-бытовые сточные воды отводятся самотеком в герметичный бетонированный выгреб. По мере накопления сточные воды вывозятся ассенизационным транспортом на ближайшие очистные сооружения по договору со специализированной организацией. Сброс хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод в поверхностные и подземные водные объекты, а также на рельеф местности не предусмотрен..

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. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. В связи с тем, что плановое техническое обслуживание и ремонт автотранспорта, задействованного при эксплуатации предприятия происходит в спец. организациях, отходы, образуемые при выполнении данного вида работ, не учитываются. Отработанные масла охлаждения дробилок образуются в процессе эксплуатации оборудования. Отработанные масла накапливаются в емкости объемом 50 литров на специальной площадке (в срок не более 6 месяцев), затем передаются на переработку спец. предприятию. Относится к опасным видам отходов. Годовой объем образования отработанных масел (код 13 02 06*) составляет 3,2 т/год. Промасленная ветошь (код 15 02 03) образуется при техническом обслуживании агрегатов. По мере образования промасленная ветошь накапливается (в срок не более 6 месяцев) в металлических контейнерах объемом 0,5 м³ (2 шт.). Относится к опасным видам отходов. Годовой объем образования составляет 0,08128 т/год. Огарки сварочных электродов (код 12 01 13) образуются при ремонтных работах оборудования. Огарки сварочных электродов временно накапливаются и вывозятся в пункты приема металлолома. Относится к неопасным видам отходов. Годовой объем образования составляет 0,03 т/год. Твердые бытовые отходы (ТБО) (код 20 03 01) на предприятии образуются в результате непроизводственной деятельности персонала ДСУ. Отходы ТБО, образующиеся на территории предприятия, накапливаются в контейнере объемом 0,2 м³. Далее, по мере накопления твердые бытовые отходы вывозятся на полигон ТБО. Относится к неопасным видам отходов. Годовой объем образования составляет - 20,0 т/год. Также, при техническом обслуживании и ремонте оборудования образуется лом черных металлов. Лом черных металлов состоит из изношенных дробящих плит (щек) щековых дробилок; бронеи конусов, бил, футеровочных плит дробилок; изношенных сеток (сит) грохотов; металлических роликов, барабанов, валов конвейеров; звездочек, цепей, шестерен, муфт, подшипников;

металлоконструкций бункеров, течек, опор, эстакад; обрезки металла после сварочных и ремонтных работ; отдельных металлических узлов и деталей оборудования.. По мере накопления вывозится спецпредприятиям для вторсырья. Относится к неопасным видам отходов. Годовой объем образования составляет 30 т/год. Все виды отходов, образующихся в процессе эксплуатации предприятия, собираются и временно накапливаются на специально оборудованной площадке для накопления отходов, после чего передаются специализированным организациям по соответствующим договорам для дальнейшей утилизации, переработки или удаления. Организация отдельных площадок для накопления и хранения отходов на территориях дробильно-сортировочной установки (ДСУ), дробильно-сортировочных комплексов ДСК-1 и ДСК-2 не предусмотрена..

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 для объектов II категории – Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской 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) В районе участка работ отсутствуют значимые источники загрязнения. Локальными источниками загрязнения атмосферного воздуха в районе объекта являются автотранспорт. В связи с тем, что на территории расположения объекта не установлены посты, которые ведут мониторинг за загрязнением атмосферного воздуха, то сведений о фоновом загрязнении не имеется. Ожидается, что концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в ближайшей жилой застройке не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при эксплуатации. На месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты воздействующие на окружающую среду, что является основанием в отсутствии необходимости проведения фоновых исследований. Органами РГП «Казгидромет» в районе не ведутся наблюдения за фоновыми концентрациями загрязняющих веществ в атмосферном воздухе. Плодородный слой почвы на участке практически отсутствует. Растительность участка представлена степными видами фауны. Деревья и кустарники 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 Ожидается, что концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в ближайшей жилой застройке не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при производстве. Воздействие производственных работ на атмосферный воздух характеризуется как локальное, продолжительное, незначительное. Категория значимости – воздействие низкой значимости. Изъятие новых земель не предусматривается. Прямое негативное воздействие намечаемой деятельности на земельные ресурсы не прогнозируется. Физическое воздействие на растительный мир (вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на растительность не прогнозируется. Физическое воздействие на животный мир (охота, уничтожение мест обитания) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на животный не прогнозируется. Воздействия намечаемой деятельности на воздушную среду с учетом реализации воздухоохраных мероприятий оценивается как воздействие низкой значимости, когда последствия испытываются, но величина воздействия достаточно низка (при смягчении) и находится в пределах допустимых стандартов. Анализ потребностей в воде при эксплуатации предприятия, показывает, что имеется достаточное количество воды для деятельности предприятия. Истощение или уменьшение запасов подземных вод не прогнозируется. В результате реализации вышеуказанного комплекса мер по предотвращению сброса сточных вод в окружающую среду при эксплуатации предприятия отрицательное воздействие на водные ресурсы не прогнозируется. В районе

работ водные объекты отсутствуют, что исключает какое-либо воздействие намечаемых работ на изменение русловых процессов. Развитие экзогенных процессов в районе ДСК не прогнозируется. В результате намечаемой деятельности изменения состояния земельных ресурсов не превысят существующие пределы природной изменчивости, природная среда полностью восстанавливается. Земли, выделяемые для осуществления намечаемой деятельности, не относятся к землям лесного фонда. На них отсутствуют древесные и кустарниковые культуры. На участке отсутствуют виды растений, нуждающиеся в охране и занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, виды редкие для региона. Прогнозируемые в результате деятельности эмиссии в окружающую среду не создадут на прилегающих к участку территориях опасных концентраций загрязняющих веществ, способных нанести вред растительности..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий С целью сокращения объемов выбросов и снижения их приземных концентраций при переработке известняка предусмотрен комплекс воздухоохраных мероприятий, включающих планировочные и технологические мероприятия. Планировочные мероприятия влияют на уменьшение воздействия выбросов предприятия на жилые районы и особо охраняемые природные территории и предусматривают: расположение источников выбросов на значительном удалении от жилых застроек; устройство санитарно-защитной зоны. Технологические мероприятия включают мероприятия по гидрообеспыливанию сырья и продукта. Гидрообеспыливание осуществляется с помощью форсунок. Эффективность снижения выбросов пыли при реализации мероприятия составляет 99%. Бетонированный выгреб для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод исключает фильтрацию загрязненных сточных вод в грунт и водоносные горизонты. Комплекс мероприятий организационного, технологического и технического характера по снижению отрицательного воздействия на поверхностные воды включает в себя: очистку сточных вод классификатора песка и их повторное использование в технологии; исключение сброса хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод в водные объекты. Отвод атмосферных вод с прилегающей территории осуществляется сетью открытых водостоков. Сеть открытых водостоков состоит из лотков, канав и каналов. Также для открытых водостоков используются лотки и кюветы автомобильных дорог. Сбор и отвод атмосферных осадков с территории поверхности промплощадки осуществляется лотками, образованными проезжей частью автодорог и их бортами, и боковыми кюветами. Из лотков воду спускают через водоотводные сооружения в пониженные места рельефа местности. Вода не загрязнена. В целом водоохранные мероприятия предусматривают управление ливневыми и тальми водами территории карьера с целью сведения к минимуму попадания ливневых и талых сточных вод на загрязненные участки, предотвращения эрозии незащищенных участков почвы, предотвращения заиливания дренажных систем. Воздействие планируемых работ на растительность и животный мир будет минимальным при выполнении следующих мероприятий: перед началом эксплуатации ДСУ необходимо обследовать территорию на наличие ценных растительных сообществ и упорядочить дорожную сеть, обустроить подъездные пути к площадке работ; запрет на движение автотранспорта и выполнение работ, связанных с транспортировкой сырья и продуктов за пределами отведенных площадок и обустроенных дорог; посадка деревьев и кустарников на свободных территориях участка и в пределах санитарно-защитной зоны. □ Минимизация негативного воздействия при переработке известняка на земельные ресурсы, ландшафты, почвы и биоразнообразие достигается путем применения технологий, направленных на ресурсосбережение, сокращение эмиссий в окружающую среду и включает: сокращение земель, нарушаемых в процессе установки и эксплуатации дробильно-сортировочного оборудования, что достигается компактным размещением наземной инфраструктуры; предотвращение загрязнения почв на прилегающих территориях (предотвращение и своевременная ликвидация аварийных проливов ГСМ, реагентов и других загрязняющих веществ; сокращение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух); оборудование двигателей специальной техники поддонами для сбора утечки масел; обустройство и упорядочение дорожной сети, запрет на движение автотранспорта и спецтехники за пределами дорог..

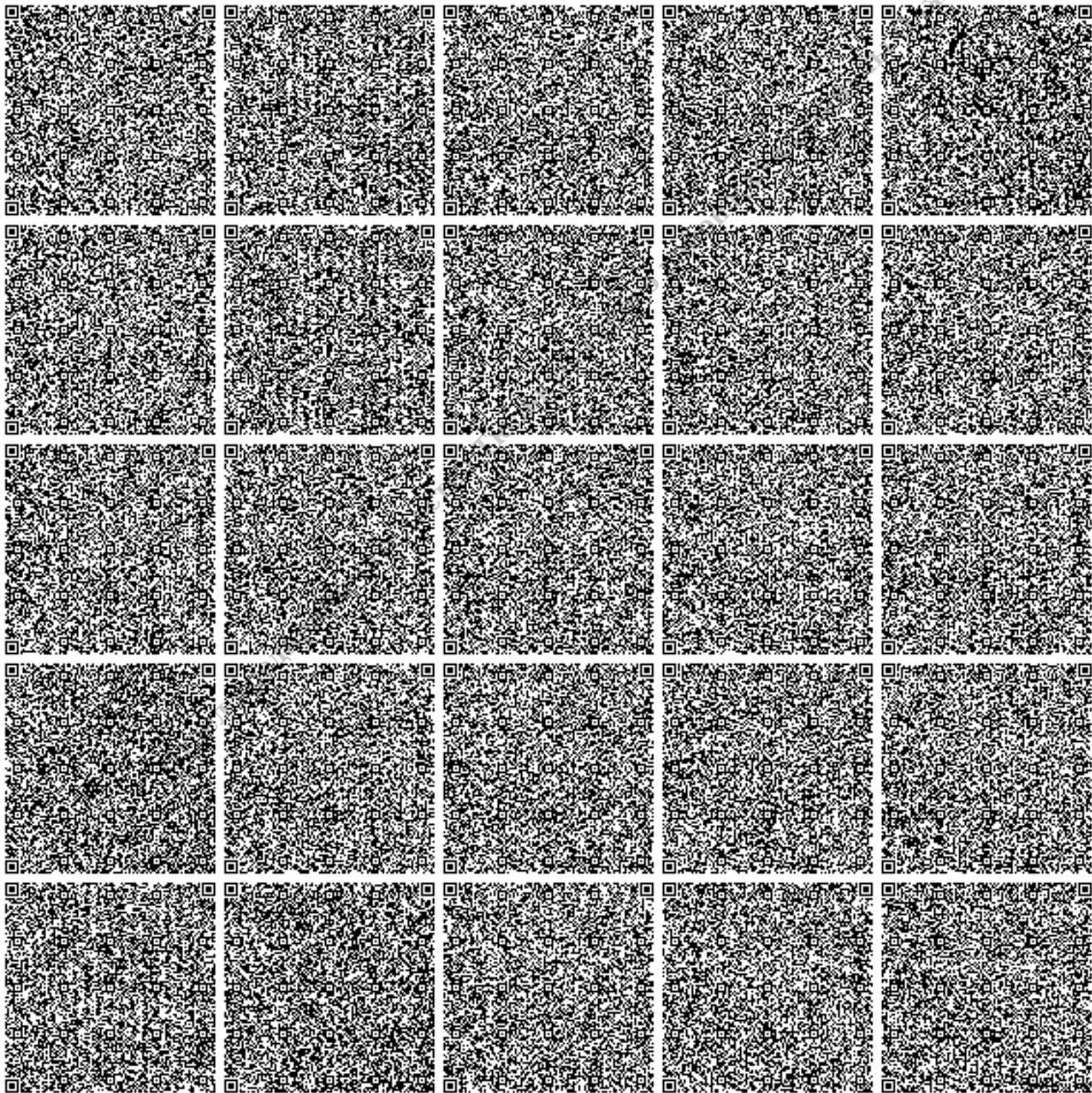
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

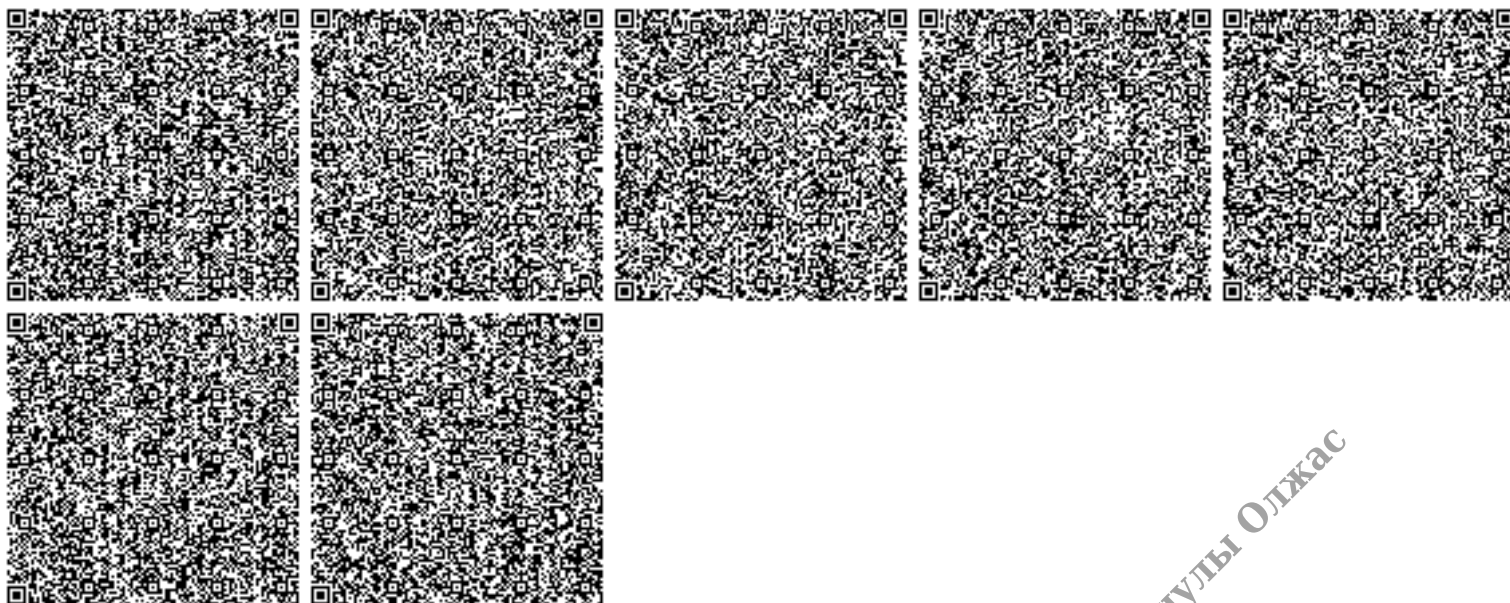
решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не рассматривались, так как намечаемая деятельность привязана к ранее разработанному месторождению, на антропогенно нарушенной территории, а технология ее осуществления привязана и обусловлена требованиями нормативных документов..

- 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):
Аширов К

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





Отдел предпринимательства Тюлькубасского района АУалиханулы Олжас