

KZ46RYS01853504

03.08.2026 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 "АРАД", 150000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ПЕТРОПАВЛОВСК Г.А., Г.ПЕТРОПАВЛОВСК, улица Им.Гастелло, дом № 26, Квартира 7, 070640021155, ГАБДУЛЛИН АДильБЕК МУТАШЕВИЧ, 87074699343, tooarad@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) Основной вид деятельности предприятия – добыча общераспространённых ископаемых. По степени воздействия на окружающую среду хозяйственная деятельность предприятия на период эксплуатации относится к II категории согласно приложения 2 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК – добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год (п. 7.11 Приложения). Согласно приложения 1 для объекта проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным (пункт 2.5 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) -;
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) -.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Куйбышевское месторождение кирпичных суглинков расположено в Кызылжарском районе Северо-Казахстанской области на территории блока N-42-54-(10b-5a-9). Ближайшими населенными пунктами являются с.Боголюбово – в 2,0 км к южнее от месторождения. с.Боголюбово связано асфальтированной дорогой с районным и областным центрами. Участком работ - полевыми дорогами. Дорожная сеть представлена межклеточными и проселочными дорогами, труднопроходимыми в весенне-осеннюю распутицу и в снежные зимы..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Годовая

производительность карьера составит в 2027 году – 10 000 м³, с 2028 по 2030 год – 20 000 м³, с 2031 по 2033 год – 30 000 м³, с 2034 по 2036 год – 35 000 м³. На промышленной площадке карьера будут размещены следующие объекты: административно – бытовые помещения упрощенного типа – передвижные инвентарные вагончики. Помещение для приема пищи не предусмотрено ввиду близкого расположения основной промышленной площадки (не более 3 км). Отопление вагончиков отсутствует. Освещение вагончиков предусмотрено светодиодными лампами от аккумуляторов. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основными горнотехническими и горно-геологическими условиями, определившими способ вскрытия и разработки месторождения, явились следующие показатели: -продуктивная толща месторождения «Куйбышевское» представлена суглинками, средняя мощность по месторождению составляет 5,2 м; -вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем, средняя мощность по месторождению составляет 0,5 м. Разработку месторождения осадочных пород «Куйбышевское» в Кызылжарском районе Северо-Казахстанской области предполагается осуществить открытым способом, одним уступом высотой, не превышающей – 5,7 м. Начало разработки месторождения планируется с севера с последующим продвижением на юг. Для перемещения пород вскрыши в бурты будут использоваться автосамосвалы Shaanxi-MAN F3000 с грузоподъемностью 30 т. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: бульдозер будет перемещать ПРС во временные бурты на расстояние 15-20 м и погрузчиком грузится в автосамосвалы и вывозится на склад хранения ПРС на расстояние до 0,3 км, в среднем 0,15 км. Добычные работы будут производиться экскаватором Komatsu pc220-8 с погрузкой в автосамосвалы Shaanxi-MAN с последующим складированием на временные накопители. Размер временных накопителей (передвигаются по мере добычи) в пределах лицензионной площади 20×20 метров. Формирование, планирование склада ПРС и отвалов пород вскрыши будет производиться бульдозером SD-16. Разгрузка автосамосвала должна производиться за пределами призмы обрушения на расстоянии 5 м от бровки отвала. По всему фронту разгрузки устраивается берма, имеющая уклон внутрь отвала не менее 3° и породную отсыпку высотой 0,7 м и шириной 1,5 м. Отвал будет состоять из двух участков по фронту разгрузки. На первом участке будет происходить разгрузка, на втором будут производиться планировочные работы. Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором Komatsu PC220-8с ковшом вместимостью 1,0 м³. Погрузка полезного ископаемого будет производиться в автосамосвалы Shaanxi-MAN F3000 грузоподъемностью 30 тонн и вывозиться на промплощадку. При разработке полезного ископаемого принимается следующая схема: экскаватор - автосамосвал – временные накопители -заказчик, либо экскаватор - автосамосвал – заказчик. 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 горного оборудования будет осуществляться на рабочих местах с помощью 50 литровых канистр, привозимых с ближайших АЗС. Ремонтные работы спецтехники и автотранспорта будут проводиться специальными подрядными организациями на промышленной базе для обслуживания спецтехники, которая расположена в селе Боголюбово Кызылжарского района Северо-Казахстанской области..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало эксплуатации: май-октябрь 2027 -2036 года. Окончание – октябрь 2036 года..

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 Кадастровый номер земельного участка: - Координаты угловых точек месторождения «Куйбышевское» 1. 54°38'46.00" 68°43'43.00" 2. 54°38'40.00" 68°43'57.00" 3. 54°38'25.00" 68°43'34.50" 4. 54°38'31.40" 68°43'22.00";

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Потребность в водных ресурсах на период строительства и эксплуатации объекта намечаемой деятельности будет обеспечиваться за счет привозной воды. Питьевая вода бутилированная. Водоснабжение технической водой будет осуществляться по

договору со специализированными организациям в г.Петропавловск или Кызылжарском районе. На территории промышленной площадки предусмотрена уборная на одно место. Уборная с выгребной ямой, обсаженными железобетонными плитами, на дне – утрамбованный слой щебня. Уборная дезинфицируется. Объёмы водоотведения 30 м³. Объект намечаемой деятельности находится за пределами водоохранных зон и полос ближайших водных объектов, расположенных на значительном расстоянии (более 2500 м-озеро Большое Белое).;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период эксплуатации: общее и специальное водопользование (питьевая и непитьевая вода).; объемов потребления воды На период эксплуатации годовая норма потребления воды на хозяйственно-бытовые нужды составит 30 м³, производственные нужды (пылеподавление) – 50 м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период эксплуатации потребность в водных ресурсах будет обусловлена хозяйственно-питьевыми и производственными нуждами.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) -;

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 Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. ;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром не предполагается. Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предполагается. Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предполагается. Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предполагается. Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Виды и количество используемых строительных материалов и сырья: Расход топлива для заправки транспорта на 2027 год - 12 т/год, расход на 2028-2030 годы – 24 т/год, на 2031-2033 годы – 36 т/год, на 2034-2036 годы – 42 т/год. Расход топлива для отопления - 450 л/год. Для электроснабжения - 1056 л/год.;

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые 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) Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации на 2027 год: 1. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 0.66923488 т/год. 2. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.108750708 т/год. 3. Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) - 0.024803999 т/год. 4. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.04995444 т/год. 5. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 0.36187 т

год. 6. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000008 т/год. 7. Формальдегид (Метаналь) (609)– 0.000064801 т/год. 8. Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) – 0.006336 т/год. 9. Керосин (654*) – 0.0865 т/год. 10. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) – 0.001619998 т/год. 11. 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) – 4.5019092 т/год. Общее количество выбросов на период эксплуатации составит 5.811044034 тонн. Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации на 2028-2030 год: 1. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 1.33323488 т/год. 2. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.216650708 т/год. 3. Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) - 0.049283999 т/год. 4. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.09795444 т/год. 5. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 0.63787 т/год. 6. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000008 т/год. 7. Формальдегид (Метаналь) (609)– 0.000064801 т/год. 8. Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) – 0.006336 т/год. 9. Керосин (654*) – 0.173 т/год. 10. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) – 0.001619998 т/год. 11. 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) – 8.9208128 т/год. Общее количество выбросов на период эксплуатации составит 11.436827634 тонн. Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации на 2031-2033 год: 1. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 1.998834888 т/год. 2. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.324850708 т/год. 3. Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) - 0.073763999 т/год. 4. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.14595444 т/год. 5. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 0.91487 т/год. 6. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000008 т/год. 7. Формальдегид (Метаналь) (609)– 0.000064801 т/год. 8. Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) – 0.006336 т/год. 9. Керосин (654*) – 0.26 т/год. 10. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) – 0.001619998 т/год. 11. 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) – 13.3547276 т/год. Общее количество выбросов на период эксплуатации составит 17.081022434 тонн. Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации на 2034-2036 год: 1. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – 2.33 т/год. 2. Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – 0.38 т/год. 3. Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) - 0.08568 т/год. 4. Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – 0.168 т/год. 5. Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – 0.968 т/год. 6. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) – 0.000000008 т/год. 7. Формальдегид (Метаналь) (609)– 0.000064801 т/год. 8. Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ (60) – 0.006336 т/год. 9. Керосин (654*) – 0.303 т/год. 10. Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предел.

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 загрязненных промышленных вод на предприятии на период эксплуатации непосредственно в водные объекты, на рельеф местности и в накопители сточных вод не будут осуществляться. На период эксплуатации водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод предусмотрено в установленный биотуалет с последующей их откачкой ассенизационными машинами и вывозом специализированной организацией по договору. .

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 Основными источниками образования отходов на предприятии в период эксплуатации будут являться такие технологические процессы, как жизнедеятельность персонала, удовлетворение хозяйственно-бытовых нужд рабочих. От вышеперечисленных технологических процессов и оборудования будут образовываться следующие виды отходов: 1. Твёрдые бытовые отходы (20 03 01) – 0,19 т/год. 2. СИЗ и спец. одежда (15 02 03) – 0,00952 т/год. 3. Промасленная ветошь (15 02 02*) – 0,0127 т/год. СИЗ и спец. одежда образуется в виде пришедшей в негодность спецодежды, спецобуви и СИЗ, которые подлежат списанию, согласно норм. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в контейнерах. Срок хранения отхода будет составлять не более шести месяцев

до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в закрытом металлическом ящике. Срок хранения отхода будет составлять не более шести месяцев до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Твёрдые бытовые отходы образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в стальном контейнере, расположенном на специальной заасфальтированной площадке. В связи с тем, что согласно ст. 351 ЭК РК на полигонах запрещается принимать ряд отходов, в т.ч. входящих в состав твердых бытовых отходов (отходы пластмасс, пластика и полиэтилена, полиэтилентерефталатная упаковка; макулатура, картон и отходы бумаги; стеклобой; пищевые отходы и др.), необходимые компоненты извлекаются из общей массы твердых бытовых отходов и передаются сторонним специализированным организациям. Исходя из вышеизложенного, на предприятии будет производиться сортировка и отдельный сбор отходов. Срок хранения твердых бытовых отходов, а также входящих в их состав компонентов будет составлять не более шести месяцев до их передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение (Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской 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) Земельный участок, на котором запланировано эксплуатация объекта намечаемой деятельности, располагается на освоенной территории промышленного назначения, где отсутствуют ценные сельскохозяйственные земли, особо охраняемые объекты и ценные природные комплексы, водозаборы хозяйственного питьевого назначения, зоны отдыха, санатории, курорты, а также пути миграционных перемещений наземных животных. При этом в случае нахождения на пути миграций перелетных птиц объект намечаемой деятельности не сможет оказать на них какое-либо влияние в виду отсутствия высотных источников выбросов. В районе расположения объекта намечаемой деятельности РГП «Казгидромет» осуществляются исследования фонового загрязнения атмосферного воздуха. Фоновые концентрации определяются для пяти загрязняющим веществам: азота диоксид – 0,0888 мг/м³, диоксид серы – 0,085 мг/м³, углерода оксид – 2,5268 мг/м³, взвешенные вещества – 0,094 мг/м³, азота оксид – 0,0108 мг/м³. Источниками электромагнитных излучений на период эксплуатации могут являться личные средства сотовой связи работников предприятия. Однако они не оказывают негативного воздействия на прилегающие селитебные зоны, поскольку данный вид товаров (сотовые телефоны, аппараты УЗДИ) проходит обязательную сертификацию при поступлении в продажу и разрешены к использованию в частных целях. Источники радиационного излучения на территории предприятия на период строительства и эксплуатации отсутствуют. В связи с тем, что в пределах территории и (или) акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, объекты загрязнения окружающей среды, в т.ч. объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют, можно сделать вывод, что текущее состояние компонентов окружающей среды в ходе осуществления намечаемой деятельности не изменится, соответственно, необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Объект намечаемой деятельности находится за пределами водоохраных зон и полос ближайших водных объектов, расположенных на значительном расстоянии (более 2500 м-озеро Большое Белое). Почвенный покров участка работ представлен черноземами обыкновенными. Мощность плодородного слоя почвы, подлежащего снятию, составляет 50 см..

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 В процессе реализации намечаемой деятельности основными источниками загрязнения атмосферного воздуха будут: техника и транспорт (выхлопные газы карьерной техники), погрузочно-разгрузочные операции и складирование (образование пыли при погрузке, разгрузке и перемещении горной массы, пылеобразование при складировании ПРС на временных складах). Общий масштаб загрязнения атмосферы характеризуется локальным распределением в пределах карьера и прилегающей санитарно-защитной зоны. В процессе реализации намечаемой деятельности основными источниками загрязнения поверхностных вод будет: возможность загрязнения при разливе ГСМ. В процессе реализации намечаемой деятельности основными источниками загрязнения почвенно-растительного покрова будет: нарушение слоя при движении техники. Также при движении техники будет шумовое воздействие. Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие объекты, негативное воздействие предприятия на окружающую среду будет практически сведено к минимуму..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие объекты, трансграничное воздействие предприятия на окружающую среду будет практически сведено к минимуму..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В целях охраны окружающей среды на предприятии должна быть организована система сбора, накопления хранения и вывоза отходов, в рамках которой необходимо выполнение следующих мероприятий: осуществление раздельного сбора различных видов отходов; использование для временного хранения отходов специальных контейнеров или другой специальной тары, установленной на специальных площадках; перевозка отходов на специально оборудованных транспортных средствах; осуществление сбора, транспортировки и захоронения отходов согласно требованиям законодательства РК; отслеживание образования, перемещения и утилизации всех видов отходов на территории предприятия и т.д. Мероприятия, направленные на защиту окружающей среды от воздействия шума при проведении карьерных работ: использование современного оборудования с низким уровнем шума, ограничение работы в ночное время. Мероприятия, направленные на защиту окружающей среды от выбросов в атмосферный воздух при проведении карьерных работ: для пылеподавления на автодорогах предусмотрено орошение с расходом воды 1 – 1,5 кг/м² при интервале между обработками 4 часа поливовой машиной ПМ-130Б.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Анализ технологических процессов и технологий предприятия свидетельствует о том, что применяемые технологии соответствуют наилучшим доступным технологиям и техническим удельным нормативам, а также техническим регламентам и экологическим требованиям к технологиям, технике и оборудованию. Это обусловлено тем, что при их использовании обеспечивается: • приемлемая экономическая эффективность эксплуатации; • допустимый уровень негативного воздействия на окружающую среду; • успешное апробирование на территории Республики Казахстан..

- 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):
ГАБДУЛЛИН А.М.

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



