

KZ27RYS01196089

10.06.2025 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:

Частная компания КKM Holding Ltd., 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 12/1, 250540900540, САЯКОВА ЖАНЫЛ МУРАТБЕКОВНА, 87071221299, srs_ali2@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) Месторождение входит в Каскырмазганскую группу объектов медно-порфирового типа. Планом горных работ предусматривается отрабатывать месторождение открытым способом - карьером, с применением буровзрывных работ. Каскырмазганское рудное поле находится в Актогайском районе Карагандинской области. Месторождение ранее не разрабатывалось ни открытым ни подземным способом. Площадь карьера – 24,517 га. Согласно п.п. 2.2, п. 2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых относятся к видам деятельности и объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным. Согласно п.п. 3.1, п.3 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года, объект относится ко I категории: добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых.

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 с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Разработка карьера медных руд планируется в пределах Каскырмазганского рудного поля, расположенного в 60 км к северо-востоку от города Балхаш, в Актогайском районе Карагандинской области. Участок находится в 30 км к юго-западу от железнодорожной станции

Ащиозек, на ветке Балхаш – Актогай, и вблизи северного побережья озера Балхаш. Местность характеризуется полупустынным ландшафтом, слабой освоенностью, удалённостью от населённых пунктов и объектов социальной инфраструктуры. Район обладает развитой геологоразведочной базой и транспортной доступностью (наличие железной дороги и грунтовых дорог, пригодных к модернизации). Выбор данного участка обусловлен следующими факторами: - Геологическое обоснование: наличие утверждённых запасов медных руд, зарегистрированных Протоколом ГКЗ РК №1487-14-А от 13 декабря 2014 года; - Экономическая целесообразность: наличие промышленного содержания меди в руде, благоприятная структура залежей, близость к существующим промышленным узлам (в т.ч. г. Балхаш, Актогайская ж/д ветка); - Инфраструктурная обеспеченность: наличие потенциальных путей подвоза и вывозки, возможности подключения к электроснабжению и водоснабжению; - Минимизация воздействия на окружающую среду: удалённость от населённых пунктов и особо охраняемых природных территорий (ООПТ), отсутствие редких и охраняемых биологических видов по результатам предварительного обследования; - Учет стратегических интересов государства: объект входит в перечень приоритетных участков недр для развития горнодобывающей промышленности Казахстана. Выбранное местоположение проекта является единственно возможным и обоснованным как с геолого-экономической, так и с экологической точки зрения. Оно отвечает критериям рационального природопользования, снижает возможное негативное воздействие на окружающую среду и обеспечивает эффективность реализации проекта..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общие предполагаемые технические характеристики: В целях повышения достоверности морфологии залегания разведанных запасов, качественного состава руд, изученности горно-геологических и других условий их отработки, на месторождении проводится эксплуатационная разведка. На месторождения на весь период отработки предусматривается геологическое и маркшейдерское обеспечение горных работ, проведение эксплуатационной разведки. Опережающая разведка должна обеспечить резерв подготовленных запасов в объеме не менее 1-годовой добычи. Результаты опережающей эксплуатационной разведки используются для составления локальных проектов, пересчета запасов по выемочным единицам, определения плановых потерь и разубоживания. Сопровождающая эксплуатационная разведка по времени совпадает с подготовительными работами и будет проводиться в течение первых трех лет для уточнения контуров рудных тел, корректировки очистных работ, управления качеством и контроля за полнотой выемки полезного ископаемого, учета фактических потерь и разубоживания руды. Предполагаемая производительность и мощность объекта: Режим горных работ принимается круглосуточный (2 смены по 12 часов в сутки), 365 дней в году. Общий срок эксплуатации составит 12 лет. В первые два года планируется вести подготовительные работы по инфраструктурному строительству, доразведки месторождения, снятию ПРС с участков предстоящих работ для складирования на специально отведенных местах временного хранения ПРС. Также в первые два года будут производиться интенсивные работы по геологическому доизучению месторождения. Окисленные руды отнесены к вскрышным породам и предусмотрены для хранения на складах забалансовых руд. Средний коэффициент вскрыши составляет 2,5 м³/т. Проектная глубина карьера: 300 м Высота вскрышного рабочего уступа предусматривается равной 10 м. Размещение вскрышных пород месторождения предусматривается на внешних отвалах. При разработке карьера месторождения проектом предусмотрена транспортировка руды автосамосвалами до рудных складов, расположенных в непосредственной близости к карьере. Временные вспомогательные объекты: - административно-бытовой корпус; - ремонтная мастерская; - склад ГСМ; - насосные станции и резервуары воды; - площадки хранения руды и пустой породы. Предполагаемый объем горных работ: 2026 год – 7500м³ Предполагаемый объем геологоразведочных скважин (заверочные и оценочные): 2026-2027гг. - по 12 000 п.м в год, 2028 год - 10 000 п.м в год. Предполагаемый объем вскрышных пород на 2028-2037гг. - 7 296 815 м³/год. Предполагаемый объем рядовой руды: 2028-2037гг. - 1 101 323 м³/год. Общий предполагаемый объем горной массы: 2028-2037гг. - 8 398 138 м³/год. Характеристика продукции отсутствует, так как намечаемая деятельность не предусматривает выпуск продукции. Экологические и технические параметры: Деятельность компании осуществляется в строгом соответствии с экологическими нормами и требованиями Республики Казахстан. Будет внедрена система экологического мониторинга: замеры воздуха, почв, стоков и шума в зоне влияния проекта..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проект разработки месторождения медных руд Каскырказган предусматривает применение открытого способа добычи с использованием буровзрывной подготовки, экскаваторно-автомобильной

технологии, с поэтапным вскрытием и обработкой рудных тел. Способ разработки: -Открытый карьер с поэтапным углублением; - Экскаваторно-автомобильная система транспортировки руды и вскрышных пород; - Основная горная техника: буровые установки, гидравлические экскаваторы, автосамосвалы, бульдозеры, погрузчики. Инженерные решения по осушению карьера и управлению дренажными водами В рамках намечаемой деятельности по разработке месторождения медных руд Каскырказган предусмотрена система осушения карьера, обеспечивающая устойчивые горные условия и предотвращающая подтопление рабочих горизонтов. Осушение будет осуществляться с применением организованного дренажа и водоотлива, параллельно с проведением горных работ. В пруду-испарителе вода будет естественным образом испаряться, без сброса в окружающую среду. Периодический контроль за качеством дренажных вод будет предусмотрен в рамках экологического мониторинга, в соответствии с программой ПЭК. Проект осушения будет корректироваться по мере уточнения гидрогеологических данных, полученных в ходе опытной эксплуатации. Электроснабжение и энергоснабжение: - автономные дизель-генераторы; - подключение к централизованной электросети (при наличии) или использование комбинированных источников. Водоснабжение и водоотведение - Потребности в воде: технические нужды (пылеподавление). Эксплуатационная разведка и геоконтроль: - Постоянное геологическое и маркшейдерское сопровождение горных работ; - Проведение опережающей и сопровождающей эксплуатационной разведки; - Опробование рудных тел по 10-метровым уступам (буровзрывные скважины), геолого-технологическое картирование; - Актуализация планов отработки в зависимости от фактической структуры рудных тел. Мероприятия по охране окружающей среды - Систематическое пылеподавление (орошение дорог, отвалов); - Шумозащитные мероприятия и соблюдение санитарных норм; - Экологический мониторинг по компонентам ОС; - Рекультивация нарушенных земель после полной отработки карьера: техногенное выравнивание, планировка, биологическое восстановление. Заключение: В зоне влияния предприятия курортов, зон отдыха и объектов с повышенными требованиями к санитарному состоянию атмосферного воздуха не имеется. Все технические решения направлены на минимизацию воздействия на окружающую среду и соответствуют требованиям природоохранного законодательства Республики Казахстан..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Подготовительно-разрешительный этап: - Получение разрешений, прохождение ОВОС, разработка и утверждение ТЭО и проектной документации, оформление земельных отношений – 2025-2026г. Строительно-монтажные работы: - Подготовка карьера, обустройство водоснабжения, энергоснабжения, площадок хранения, временных отвалов – 2026-2027гг. Эксплуатация карьера - Добыча руды, размещение вскрышных пород, транспортировка, эксплуатационная разведка, мониторинг – 2026-2037гг. Особенности реализации по срокам: На этапе эксплуатации возможны технологические перерывы, связанные с уточнением геологии, модернизацией оборудования, корректировкой проектных решений. В ближайшем будущем постутилизация объектов не предусмотрена. Вывод Сроки реализации намечаемой деятельности охватывают полный жизненный цикл горнодобывающего объекта - от проектирования до рекультивации и контроля состояния окружающей среды после завершения эксплуатации. Проект предусматривает длительный период эксплуатации с обеспечением природоохранных мероприятий на всех этапах. .

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 отвода под горные работы - 24,517 га. Целевое назначение – карьер, отвалы, промплощадка, дороги, зоны СЗЗ, временные сооружения. Промышленная площадка в составе: служебные помещения, ремонтно-механический комплекс, монтажные площадки оборудования, электроподстанция, материальный склад временного хранения мелких запчастей и другие сооружения располагаются в комплексе, состоящем из модульных зданий, в непосредственной близости от карьера. Предполагаемый срок эксплуатации — 2026-2037гг.;

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 Предполагаемый источник водоснабжения: питьевая

вода привозная заводского изготовления (бутилированная). Техническая вода привозная, с 2029 года будет организован забор воды для технических нужд из пруда накопителя (испарителя). ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – хозяйственно-питьевые нужды. ; объемов потребления воды Предполагаемый объем на хозяйственно-питьевые нужды в период эксплуатации объекта – 200м³/сут, 73000 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды с водных ресурсов не предусматривается. Поверхностных водных источников в районе расположения месторождения нет. Объект не попадает в водоохранные зоны и полосы. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид права - Право недропользования на разведку и добычу твердых полезных ископаемых (ТПИ). Дата и номер документа - Протокол ГКЗ РК №1487-14-А от 13 декабря 2014 года. Стадия проекта - Добыча с элементами эксплуатационной разведки. Срок действия права: 2026-2037 гг (с возможностью продления в соответствии с Кодексом РК о недрах и недропользовании). Все работы осуществляются в пределах утвержденного горного отвода, в соответствии с требованиями законодательства РК. Географические координаты: 1) 075° 17' 34.49"" E, 47° 18' 19.27"" N; 2) 075° 17' 40.31"" E, 47° 18' 18.9"" N; 3) 075° 17' 41.26"" E, 47° 18' 17.15"" N; 4) 075° 17' 42.12"" E, 47° 18' 15.66"" N; 5) 075° 17' 45.91"" E, 47° 18' 15.37"" N; 6) 075° 17' 50.03"" E, 47° 18' 13.71"" N; 7) 075° 17' 54.82"" E, 47° 18' 9.19"" N; 8) 075° 17' 52.27"" E, 47° 18' 6.75"" N; 9) 075° 17' 50.0"" E, 47° 18' 4.4"" N; 10) 075° 17' 49.85"" E, 47° 18' 1.26"" N; 11) 075° 17' 43.31"" E, 47° 18' 1.15"" N; 12) 075° 17' 27.3"" E, 47° 18' 0.35"" N; 13) 075° 17' 27.92"" E, 47° 18' 3.92"" N; 14) 075° 17' 31.87"" E, 47° 18' 8.17"" N; 15) 075° 17' 20.28"" E, 47° 18' 11.75"" N; 16) 075° 17' 21.98"" E, 47° 18' 12.99"" N; 17) 075° 17' 26.57"" E, 47° 18' 13.87"" N, 18) 075° 17' 30.07"" E, 47° 18' 15.27"" N; 19) 075° 17' 32.62"" E, 47° 18' 17.81"" N. ;

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 Растительные ресурсы с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования – намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Сведения о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности: на территории осуществления намечаемой деятельности зеленые насаждения отсутствуют. Необходимости их вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации: намечаемая деятельность не предусматривает вырубку и перенос зеленых насаждений.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется; Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных - использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.; Операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Использование объектов животного мира для реализации намечаемой деятельности не требуется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный и растительный мир отсутствует на территории эксплуатации объекта.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный и растительный мир отсутствует на территории эксплуатации объекта.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный и растительный мир отсутствует на территории эксплуатации объекта.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков

использования Строительство зданий и сооружений не предусмотрено. Для электропитания полевого лагеря будут использоваться дизельные электростанции. Дизельное топливо будет приобретаться у специализированных организаций по Договору. Сроки использования – 2026-2037 годы. Предполагаемый расход дизельного топлива составит: в 2026-2037 годы – 129 т/год;

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) В процессе строительства и эксплуатации месторождения медных руд Каскырказган будут осуществляться выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от следующих источников: • Работа карьерной и автотранспортной техники (выхлопные газы); • Пылеобразование при вскрышных, погрузочно-разгрузочных и буровзрывных работах; • Работа дизельных генераторов и насосных станций; • Ветер с поверхностей отвалов, складов и технологических дорог. Источники выбросов • Передвижные источники: карьерная техника, автосамосвалы, буровые установки; • Неподвижные источники: дизельные генераторы, насосные станции, площадки хранения ГСМ; • Рассеянные источники: открытые поверхности карьеров, отвалов, технологические дороги (пыление). Предварительные максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ всего 3564 т/год: пыли неорганической 20-70 % SiO₂ (ПДКм.р. - 0.3 мг/м³, ПДКс.с. - 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности) - 2799,20027т/год; взвешенные частицы (3 класс опасности) -0,01068т/год; железа оксиды (ПДКс.с. - 0.04 мг/м³, 3 кл. опасности) - 0,02778 т/год; марганца соединения (ПДКм.р. - 0.01 мг/м³, ПДКс.с. - 0.001 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,00364 т/год; азота диоксид (ПДКм.р. - 0.2 мг/м³, ПДКс.с. - 0.04 мг/м³, 4 кл. опасности) - 185,50743т/год; азота оксид (ПДКм.р. - 0.4 мг/м³, ПДКс.с. - 0.06 мг/м³, 3 кл. опасности) - 241,1565 т/год; сероводород (ПДКм.р. - 0.008 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,0047т/год; углерода оксид (ПДКм.р. - 5 мг/м³, ПДКс.с. - 3 мг/м³, 4 кл. опасности) - 154,59947т/год; углерод (3 класс опасности) – 30,9175 т/год; сера диоксид (3 класс опасности) - 61,835 т/год, фтористые газообразные (ПДКм.р. - 0.02 мг/м³, ПДКс.с. - 0.005 мг/м³, 2 кл. опасности) - 0,00128т/год; Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс опасности) - 0,0009 т/год; Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 класс опасности) - 7,4202 т/год; Формальдегид (2 класс опасности) - 7,4202 т/год; алканы C₁₂₋₁₉ (ПДКм.р. - 1 мг/м³, 4 кл. опасности) - 75,89445 т/год. Данные вещества, входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Однако выбросы этих загрязняющих веществ, не превышают пороговых значений загрязняющих веществ, указанных в Приложении 2 приказа министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 года №346. При разработке проектной документации, выброс загрязняющих веществ может быть увеличен либо уменьшен. Заключение Проект предусматривает реализацию комплекса мероприятий по контролю и снижению атмосферных выбросов. Все загрязняющие вещества подлежат учёту в рамках РВПЗ, с соответствующим документированием и экологическим мониторингом..

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 Вода из пруда-накопителя используется на технические нужды: полив технологических дорог, рабочих площадок карьера, отвалов и складов, орошение взорванной горной массы. Предполагаемый максимальный годовой объем сброса загрязняющих веществ в пруд-накопитель составит 1080,71 тонн в год. Взвешенные вещества - 34,19 т/год; Нефтепродукты - 0,11 т/год; БПКп - 6,84т/год; Нитраты - 51,28т/год; Нитриты - 3,42т/год; Алюминий - 0,57т/год; Железо - 0,34т/год; Сульфаты - 569,8т/год; Аммоний солевой (азот аммонийный) - 2,28т/год; Кобальт - 0,11т/год; Фториды - 1,71 т/год; Хлориды - 398,86т/год; Фосфаты - 3,99т/год; Марганец - 0,11т/год; Медь - 1,14т/год; Мышьяк - 0,06т/год; Никель - 0,11т/год; Свинец - 0,03т/год; Хром - 0,06т/год; Цинк - 5,7т/год. Рассматривается вариант системы сбора и отвода карьерных вод, с последующим их поступлением в пруд-накопитель, где они будут использоваться повторно без сброса в окружающую среду. Такой подход обеспечивает замкнутый цикл водоснабжения, сокращает потребление пресной воды и способствует охране водных ресурсов региона. В случае реализации проекта с применением оборотной (замкнутой) схемы водоснабжения, включающей использование пруда-накопителя, сброс сточных вод в окружающую среду не предусмотрен. Все

технические воды, образующиеся в процессе эксплуатации карьера, будут собираться, очищаться (по мере необходимости) и направляться на повторное использование в технологическом процессе. В случае изменения схемы водоотведения или перехода на частично оборотную систему, нормативы сброса будут пересчитаны и согласованы в установленном порядке. В случае определения норматива сброса ЗВ в пруд накопитель данные по загрязняющим веществам, подлежащим включению в Регистр выбросов и переноса загрязнителей (РВПЗ), будут предоставлены в установленной форме согласно требованиям Правил ведения регистра. В соответствии с Правилами ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей (утв. Постановлением Правительства РК), сбросы загрязняющих веществ, предусмотренные проектом, подлежат включению в РВПЗ. Сведения будут предоставляться ежегодно в составе отчетности предприятия в уполномоченные органы в установленной форме..

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 предприятии будут образовываться отходы: вскрышная порода. Предполагаемый объем - 7 296 815 м³/год (код по классификатору 01 01 01, вид неопасный). Вскрышная порода образуется в процессе разработки месторождения открытым способом и представляет собой горные массы, не содержащие полезного компонента (меди) в промышленных концентрациях; смешанные коммунальные отходы/ТБО (твердые, нерастворимые) – образуется при жизнедеятельности рабочих. Предполагаемый объем - 8 тонн/год. (код по классификатору 20 03 01, вид неопасный); промасленная ветошь (твердые, нерастворимые) – от мелкого ремонта деталей и механизмов машин и обтирки рук. Предполагаемый объем - 0,508 тонн/год. (код по классификатору 15 02 02*, вид опасный); черный металлолом (твердые, нерастворимые) - от мелкого ремонта деталей и механизмов машин. Предполагаемый объем - 21,806 тонн/год. (код по классификатору 19 12 02, вид неопасный); цветной металлолом (твердые, нерастворимые) - от мелкого ремонта деталей и механизмов машин. Предполагаемый объем - 6 тонн/год. (код по классификатору 19 12 03, вид неопасный); огарки электродов (твердые, нерастворимые) - от мелкого ремонта деталей и механизмов машин. Предполагаемый объем - 0,5 тонн/год. (код по классификатору 12 01 13, вид неопасный). Отработанные шины (Старые пневматические шины). Предполагаемый объем - 300т/год, код 160103, уровень опасности отхода – неопасный). Отход образуется после истечения срока годности при эксплуатации автотранспорта. Другие моторные, трансмиссионные и смазочные масла (Отработанные масла) Предполагаемый объем - 48т /год, (код 130208*, уровень опасности отхода – опасный). Образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Свинцовые аккумуляторы (Батареи свинцовых аккумуляторов отработанные, с не слитым электролитом). Предполагаемый объем - 2 т /год, код 160601*, уровень опасности отхода – опасный. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (Промасленная ветошь) . Предполагаемый объем - 1т/год. (код 150202*, уровень опасности отхода – опасный). Отходы временно (не более 6 месяцев) хранятся в контейнерах. Твердые бытовые отходы хранятся не более 3 дней и сдается по договору на полигон ТБО. Вскрышная порода размещается на отвалах, будет использоваться для подсыпки карьерных и технологических дорог. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей п15 пп.4, образующиеся отходы не превышают количества переноса как опасных, так и не опасных отходов. Возможности превышения пороговых значений нет.

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 I категории выдается РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области». Необходимость получения согласований с другими государственными органами будет определяться по результатам скрининга..

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) Климат. Климат резко континентальный, с холодными зимами, жарким засушливым летом. Наиболее теплый месяц – июль, самый холодный месяц - январь. Непосредственно на территории эксплуатации промышленной площадки животный и растительный мир отсутствует. В целом воздействие на компоненты окружающей среды оценивается как допустимое. Результаты фоновых исследований. Проведение лабораторных замеров загрязнения воздуха будет определяться в ходе реализации намечаемой деятельности. Вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Промплощадка существующая, объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории 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 Атмосферный воздух. воздействие средней значимости. Основными источниками воздействия на окружающую среду – работы по недропользованию и эксплуатации комплекса по получению товарной продукции. Эксплуатация объекта не повлечет за собой изменение качественного и количественного состава выбросов. Водные ресурсы. Эксплуатация объекта не окажет негативного воздействия на поверхностные и подземные воды. По категории значимости – воздействие средней значимости. Земельные ресурсы. Эксплуатация объекта оказывает косвенное воздействие на почвенный покров в результате возможного пыления при проведении работ по недропользованию. Отходы будут храниться в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со специализированным организациям. По категории значимости – воздействие очень низкой значимости. Растительный мир. Ценные виды растений. на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосферный воздух существенно не повлияют на растительный мир. Использование растительного мира не предусматривается. Влияние на растительность оценивается как допустимое. По категории значимости – воздействие очень низкой значимости. Животный мир. Животный мир окрестностей сохранится в существующем виде, характерном для степной полосы. Использование животного мира не предусматривается. Существенного негатив. влияния на животный мир и изменение генофонда не произойдет, воздействие допустимое. По категории значимости – воздействие очень низкой значимости..

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 окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при эксплуатации объекта предусматриваются следующие виды мероприятий: - Поддержание исправного состояния двигателей и механизмов техники для снижения выбросов отработанных газов; - Ограничение скорости движения автотранспорта по территории для уменьшения пылевыбросов; - Оборудование участков хранения отходов в соответствии с экологическими нормативами (наклонные площадки, козырьки, защита от осадков); - Сортировка отходов производства с последующей передачей специализированным организациям для утилизации; - Ведение журнала учета отходов и соблюдение требований по их временному хранению; - Обучение персонала правилам обращения с отходами и опасными веществами. - Проведение производственного экологического контроля (ПЭК) в соответствии с утвержденной программой; - Разработка Плана мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий (ПЛА); - Оснащение площадки средствами первичного пожаротушения и аварийными комплектами (сорбенты, емкости для утечек); - Обучение персонала действиям при ЧС и проведение регулярных учебных тревог. Предлагаемые мероприятия обеспечивают надлежащий уровень защиты окружающей среды, а также соответствие требованиям экологического законодательства Республики Казахстан. Все возможные воздействия являются локализуемыми, контролируруемыми и управляемыми, что позволяет исключить существенный ущерб окружающей среде и здоровью населения..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении). решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты отсутствуют. .

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

САЯКОВА ЖАНЫЛ МУРАТБЕКОВНА

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

