

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

KZ73RYS01484903

01.12.2025 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Мугалжарский завод инертных Материалов", 030715, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, МУГАЛЖАРСКИЙ РАЙОН, МУГАЛЖАРСКИЙ С.О., С.МУГАЛЖАР, улица Жастар, дом № 16, Квартира 2, 040640002569, САГЫМКАНОВА ЗАЙТУНА САБАКБОЛОВНА, 8 7132 22 23 84, mzim_yurist@abecorp.kz
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) Целью проекта является добыча строительного камня (диабаз) на Сартауском месторождении, расположенному в Мугалжарском районе Актюбинской области. Основное направление использования добываемого строительного камня – получение щебня. Щебень используется предприятиями стройиндустрии регионов Западного Казахстана. Согласно приложению №1 ЭК РК Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным предприятие относится к п. 2 Недропользование пп 2.2. карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га..

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) В связи с приближением окончания срока действия Контракта № 39/2005, ТОО «Мугалжарский завод инертных материалов» на основании статьи 278 п.12,13,14 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» от 27.12.2017г. №125- VI ЗРК, обратился в Комpetентный орган (Управление индустриально-инновационного развития Актюбинской области) с заявлением о продлении срока действия . Протоколом заседания экспертной комиссии по вопросам недропользования от 14.02.2025г срок действия Контракта №39/2005 рекомендовано продлить на 10 (десять) лет, до 31.12.2035г. С учетом вышеизложенного, разработан настоящий План горных работ на срок действия Контракта на период с 2026г . по 2035г. включительно. Изменения на площадке карьер: уменьшение объема выбросов на 47,34016544 т/год (с 69.21353819 т/год до 21.87337275 т/год), в связи с уменьшением объема добычи в 2 раза. Ликвидация источника №6012 Бурение перфораторами, Изменения на площадке ДСК:, Уменьшение объема выбросов на 65,8015473 т/год (с 416.6179684 т/год до 350.8164211 т/год) за счет уменьшения мощности ДСК до 913500 т/год (350 000 3/год). ;
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) Ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не получалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест По административному расположению Сартауское месторождение строительного камня (диабаза) расположено в Мугалжарском районе Актюбинской области, в 5,0 км северо-восточнее д.д. ст. Мугоджарская Административный центр района – г. Кандыагаш и одноименная крупная железнодорожная станция расположены в 12 км к северо-западу от месторождения. ДСК ТОО «МЗИМ» находится в Мугалжарском районе, Актюбинской области на восточной стороне, примерно в 8 км от трассы Актобе-Шалкар. С северо-восточной стороны на расстоянии 1,7 км от ДСК располагается карьер. С южной стороны от ДСК на расстоянии 3 км расположено с. Мугоджарское. В радиусе 3 км отсутствуют промышленные зоны, леса, сельскохозяйственные угодья, транспортные магистрали, зон отдыха, территории заповедников, ООПТ, музеи, памятников архитектуры, санатории, дома отдыха и т.д

..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Ежегодный объем добычи строительного камня (диабаза), на весь срок действия Контракта, предусмотрен в количестве 350,0тыс.м³. Основное направление использования добываемого строительного камня – получение щебня. Щебень используется предприятиями стройиндустрии регионов Западного Казахстана. Щебень месторождения соответствует маркам 600-1200. Камень на Сартауском месторождении радиационно безопасен. Месторождение не обводнено. Горнотехнические условия охарактеризованы как благоприятные для разработки месторождения открытым способом с применением буровзрывных работ. Запасы строительного камня (диабазов) Сартауского месторождения утверждены Протоколом ТКЗ ТУ «Запказнедра» за №698 от 17.11.2006г. в количестве 14731,5 тыс.м³. Сартауское месторождение разрабатывается и по состоянию на 01.01.2025года остаток запасов по категории С1 составляет – 11 873,192 тыс.м³. Отработка месторождения производится с учетом следующего: - по поверхности месторождения - с учетом разноса бортов карьера в пределах предоставленного Горного отвода; - по подошве карьера — нижняя граница, горизонт +385,0м соответствует нижней границе контура подсчета запасов. Площадь Горного отвода - 0, 65 кв. км (65,0 га), в пределах которого карьерное поле представляет собой многоугольник, длинная ось которого ориентирована с запада на восток. Длина карьерного поля составляет 580 м, ширина – от 210 м до 442 м, площадь – 202038 м². За предстоящий контрактный срок, который составляет 10 лет (2026-2035гг.), планируется отработать 3 500,0 тыс.м³ геологических (балансовых) запасов полезного ископаемого – строительного камня, в т.ч. по годам: - 2026 - 2035 год – по 350,0 тыс.м³ ежегодно; Проектная производительность объектов предприятия на 2026-2035 гг. - Мощность ДСК 913500 т/год (350 000 м³/год). Объем вскрытых пород в контрактный срок составит – 29,0 тыс.м³..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полезное ископаемое представлено диабазами. Это эфузивные породы темно-серого цвета, с оттенками от зеленого до темно-фиолетовых цветов, мелкокристаллической и тонкокристаллической структуры, вскрытых с поверхности земли до отметки +385 м. Отработка месторождения производится с применением буро-взрывных работ. Весь комплекс буровзрывных работ на месторождении выполняет специализированная организация, имеющая лицензию на данный вид деятельности. Согласно техническому заданию режим работы карьера круглогодичный, вахтовым методом, в одну смену, продолжительностью 12 часов, 1 час на обед, расчетное рабочее время – 11 часов. Количество рабочих дней в году составит 365, календарных рабочих часов – 4015. Расчеты производительности и затрат времени произведены от ежегодного объема добычи Вскрышные работы предусматривается вести в опережающем режиме, параллельно с производством добычи. Расчетный годовой объем вскрытых работ определен на основе норматива обеспеченности готовыми к выемке запасами, равного при круглогодовом режиме добычных работ: не менее 3-х месяцев. При разработке вскрыши действует схема: бульдозер-буруты-погрузчик-автосамосвал-отвал. Вскрышные породы сильно трещиноватые, выветрелые (до щебнистого состояния), плотные и поэтому данным проектом рассматривается механическое рыхление обычной землеройной техникой (бульдозером) с укладкой в буруты, с которых они погрузчиком грузятся в автосамосвал и транспортируются во внешний отвал. Добычные работы проводятся с применением буровзрывных работ, система разработки сплошная с выемкой полезного ископаемого горизонтальными слоями с поперечным

расположением и двухсторонним перемещением фронта работ и продольными заходками выемочного оборудования. Отработка полезного ископаемого ведется по схеме: забой - экскаватор - автосамосвал – ДСУ . Исходя из горно-геологических условий и вытекающих из них оптимальных рабочих параметров применяемого горного оборудования, карьер отрабатывается одним вскрышным уступом и двумя добычными горизонтами (уступами) в восточном борту карьера и одним добычным уступом в западном борту. Добычные уступы (горизонты) - западный борт +390,0м (период 2031-2035гг) и восточный борт +408 ,0 м.(период 2026-2030гг.) На погрузке полезного ископаемого используется экскаватор SANY 375Н с емкостью ковша 1,9м3. На вскрышных работах применяется бульдозер SHANTUI SD 16 и автопогрузчик на базе ZL-50 с емкостью ковша 3,0м3.Разрабатываемое полезное ископаемое по своим горно-технологическим свойствам относится к скальным породам и его экскавация возможна только после предварительного разрыхления буровзрывным способом. На добычных работах используется экскаватор типа «SANY 375Н» с обратной лопатой и объемом ковша 1,9 м3. Максимальная глубинакопания составляет 7,0 м. Исходя из его параметров, с учетом безопасной крутизны рабочего и устойчивого уступов разрыхленной горной массы (80о и 75о соответственно), реальная глубина черпания будет составлять 4,5-5,5 м, то есть, на каждом добычном горизонте экскавация взорванной горной массы будет производиться двумя слоями средней высотой 5,0 м. Экскаваторные заходки будут ориентированы поперечно относительно фронта отработки горизонта. Для транспортировки добытой горной массы используются автосамосвалы типа НОВО, грузоподъемностью 25 т. Горно-добычные работы осуществляются с соблюдением установленных параметров элементов системы разработки. На вспомогательных работах, сопутствующих добыче, будет задолжен бульдозер «SHANTUI». Разработка Сартауского месторождения предусматривает внешнее отвалообразование и отвал размещается в западной части месторождения. Схема технологического процесса на ДСК: 1.Добыча и транспортировка горной массы на дробилки2.Запуск технологической линии ДСУ3. Первая стадия дробления 4.Вторая стадия дробления5.Третья стадия дробления 6.Первая стадия грохочения 7.Вторая стадия грохочения8.Складирование готовой продукции.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала эксплуатации – 01 января 2026 г. Срок окончания эксплуатации – 31 декабря 2035 г. Режим работы – 365 дней в году, 4015 календарных рабочих часов. .

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 Акт на землю №102202200028132 от 26.10.2022 г площадь 83,8400 га. Кадастровый номер: 02-027-039-515. Право временного возмездного пользования (аренды) на земельный участок до 31.12.2025 г. Категория земель: Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов). Целевое назначение: добыча диабазов и строительство объектов инфраструктуры на Сартауском месторождении. Ограничений в использовании и обременения земельного участка: нет. Делимость земельного участка: делимый. Координаты условного центра месторождения: 48° 38' 00,40", 58° 29' 34,15", 48° 38' 00,48",58° 30' 07,03", 48° 37' 41,49",58° 30' 07,45", 48° 37' 35,69",58° 30' 05,00", 48° 37' 30,28",58° 30' 00,00" 48° 37' 30,35",58° 29' 31,51", 48° 37' 41,25",58° 29' 30,94";

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 Хозпитьевое водоснабжение осуществляется за счет привозной воды с близжайшего водозабора из пос.Мугалжар. На промплощадке карьера будет установлена передвижная цистерна типа «Молоко» емкостью 0,9 м3. Техническая вода привозится с г.Эмба согласно договора с КГП «Эмбажылу Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок. Вода, доставляемая и хранимая в емкостях, предназначенная для хоз-питьевых нужд привозная, доставляется на карьер со скважины предприятия, расположенной на площади АБК предприятия – это на расстоянии 4-6 км от карьера. В районе Сартауского месторождения поверхностные водотоки отсутствуют. В процессе проведения геологоразведочных и добычных работ установлено, что полезная толща не обводнена. Ближайшая река Аулие расположена в 20,0

км к северо-востоку от месторождения; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее. Качество питьевая и не питьевая.; объемов потребления воды Объемы водопотребления и водоотведения в период проведения строительно-монтажных работ в 2025 г.: Объем водопотребления: питьевое – 1,82 м³/сут; 664,3 м³/год, хоз-бытовое – 10, 01 м³/сут; 3653,65 м³/год; Объем водоотведения хоз бытовых вод – 10,01 м³/сут; 3653,65 м³/год. (Септик вместимостью 30 м³) Техническая вода – 45410 м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период эксплуатации вода будет использоваться для питьевых, хозяйствственно-бытовых и технических нужд.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) При реализации проекта непосредственное воздействие на недра не предполагается. При добыче и обогащении данного объекта, не оказывается какое-либо воздействие специфического характера на геологическую среду. Возможное воздействие на недра оценивается в пространственном масштабе как локальное; во временном масштабе - как продолжительное и по интенсивности воздействия - как слабое. Координаты условного центра месторождения: 48° 38' 00,40", 58° 29' 34,15", 48° 38' 00,48", 58° 30' 07,03", 48° 37' 41,49", 58° 30' 07,45", 48° 37' 35,69", 58° 30' 05,00", 48° 37' 30,28", 58° 30' 00,00" 48° 37' 30,35", 58° 29' 31,51", 48° 37' 41,25", 58° 29' 30,94";

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 Рассматриваемый район расположения объекта находится на Предуральском плато в зоне опустыненных степей. В пределах территории прослеживаются две почвенные подзоны: степных каштановых почв и степных светло-каштановых почв. В пределах территории в соответствии с широтной стеной климатических условий выделяются подзональные типы растительности степей: сухие степи на каштановых почвах и опустыненные - на светлокаштановых почвах. Кроме этого, широко представлены интразональные типы растительности в долинах рек, днищах оврагов, балок и на солончаках. Участки естественной растительности представлены типчаковыми (*Festucavalesiaca*, *F. sulcata*), ковыльными (*Stipa capillata*) с участием полыни (*Artemisia lessingiana*) сообществами. Местами степные участки закустарены (*Spiraea hypericifolia*, *Caraganapumilla*). Сухие степи к югу плавно сменяются опустыненными полукустарничково-дерновиннозлаковыми степями на светло-каштановых почвах и их солонцевато-солончаковых разностях. Разнообразие и пространственная неоднородность растительного покрова обусловлены различием механического состава, химизма и степени засоления почв. На светло-каштановых легкосуглинистых и суглинистых почвах формируются сообщества с доминированием плотно-дерновинных злаков: типчака (*Festucavalesiaca*, *F. beskerii*) и ковыля-тырса (*Stipa sareptaca*). Субдоминантными выступают дерновинные злаки (*Stipa capillata*, *Koeleriagracilis*, *Agropyron fragile*) и полыни (*Artemisia lerchiana*, *A. austriaca*). В оврагах и логах присутствует ярус кустарников с доминированием таволги (*Spiraea hypericifolia*), караганы кустарниковой (*Caragana frutex*). Вероятность встречаемости редких видов на участке обследования очень низка, так как эта территория давно находится в хозяйственном использовании, и растительный покров сильно трансформирован. На данной территории отсутствуют зеленые насаждения, следовательно, отсутствует необходимость в переносе либо вырубке деревьев.;

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

объемов пользования животным миром Численность фоновых видов животных варьирует по годам, и на большей части рассматриваемой территории определяется естественными популяционными процессами. Результаты экологических исследований беспозвоночных и позвоночных животных позволяют сделать вывод о том, что природное состояние популяций, обитающих на рассматриваемой территории, остается на достаточно стабильном уровне, близком к естественному.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации проекта не планируется использование объектов животного мира.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир намечаемой хозяйственной деятельностью не затрагивается. ; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Проектом не предусмотрено использование иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Период эксплуатации: электроэнергия, топливо.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Срок начала окончательной ликвидации объекта неизвестен, т.к. в контрактный срок (до декабря 2035г.) будет отработана часть месторождения в объеме 3 500,0 тыс.м³ строительного камня; на пролонгируемый срок останется отработать $11873,192 - 3500 = 8373,192$,0 тыс.м³ запасов камня, т.е. если ежегодный объем добычи останется неизменным (350,0тыс.м³), то окончательная отработка запасов месторождения произойдет не ранее чем через 24 года после окончания контрактного срока – это в 2059 году и на этот срок планировать график мероприятий просто нереально. .

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 на период эксплуатации на 2026, 2031,2032 гг. Итого 372.19539385 т/год Выбросы на период эксплуатации на 2027 г Итого 366.31419385 т/год Выбросы на период эксплуатации на 2028 г. Итого 372.44239385 т/год Выбросы на период эксплуатации на 2029 г. Итого 372.56659385 т/год Выбросы на период эксплуатации на 2030, 2035 гг. Итого 372.31929385 т/год Выбросы на период эксплуатации на 2033 гг. Итого 372.13371385т/год Выбросы на период эксплуатации на 2034 гг. в виду большого объема подробная информация о количестве выбросов каждого вещества представлена в отдельном файле..

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 Водоотведение от производственных объектов на период отработки карьера предусматриваться не будет. В связи с климатическими условиями (количество осадков 116-140 мм в год, толщина снежного покрова не превышает 200 мм) существенного притока за счет атмосферных вод в карьер не ожидается. Возвышение по площади месторождения наблюдается с запада на восток, все атмосферные осадки буду стекать по склонам от карьерной выемки. Кроме того, проходятся водоотводные кюветы вдоль технологических дорог. По данным отчетных материалов уровень грунтовых вод в контуре карьерного поля находится ниже подошвы карьера. Постоянные водотоки на месторождении отсутствуют. .

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 Объемы отходов на период эксплуатации: Всего 442,5403 т/год, в том числе отходов производства 345,2803 т/год, отходов потребления 97,26 т/год. Опасные отходы: Лампы люминесцентные, ртутьсодержащие 0,043 т/год, Нефтешламы 6,52 т/год , Отработанные аккумуляторы 0,92 т/год, Отработанные масла 74,56 т/год, Отработанные фильтры (масляные, топливные фильтры, воздушные) 0,728 т/год, Ветошь промасленная 0,3048 т/год, Тара из под масел 4,13 т/год, Замазученный грунт 10 т/год, Использованная тара 0,3 т/год, Пустая бочкотара 5 т/год. Неопасные отходы: Металлом 5,77 т/год, Огарки сварочных электродов 0,0045 т/год, Отработанные шины 16 т/год, Строительные отходы 10 т/год, Коммунальные отходы 7,5 т/год, Пищевые отходы 8,76 т/год, Отходы оргтехники 0,5 т/год, Резинотехнические изделия 0,5 т/год, Макулатура 56 т/год, Пластмасса 210 т/год, Металлические упаковки 25 т/год. Отходы образуются в результате жизнедеятельности рабочих, обслуживания автотранспорта и предприятия, Отходы вывозятся согласно заключенных договоров..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на выбросы загрязняющих веществ, лимиты накопления образующихся отходов..

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 связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Актюбинская область, Мугалжарский сельский округ выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным..

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 При рассмотрении намечаемой деятельности выявлены источники воздействия на окружающую среду, также проведена покомпонентная оценка их воздействия на природные среды и объекты. Атмосферный воздух При реализации намечаемой деятельности воздействие на состояние атмосферного воздуха незначительное. Поверхностные и подземные воды Сбросы загрязнённых сточных вод на рельеф местности, в поверхностные водные объекты и подземные горизонты исключены. Почвенно-растительный покров Почвенно-растительный слой не подвергается негативному воздействию за территорией объекта. Животный мир Воздействие на животный мир не производится. Ведение данных работ не приведет к нарушению мест обитания животных, а так же миграционных путей животных. Население и здоровье населения Отрицательного воздействия на здоровье населения не ожидается. Ближайшая жилая зона, с. Мугоджарское, расположено с южной стороны от ДСК на расстоянии 3 км . Отходы При соблюдении правил обращения с отходами и мероприятий по их хранению и утилизации, загрязнение воздуха, почв и подземных вод не прогнозируется. Уровень суммарного загрязнения окружающей среды в пределах производственной зоны оценивается как средний, а за его пределами как умеренный..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устраниению его последствий Мероприятия, направленные на сохранность окружающей среды и нанесения ей минимального ущерба во время эксплуатации: - обязательное соблюдение границ территории, отводимой для производства работ; - разделение отходов по классам опасности и временное хранение в специальных герметичных контейнерах, сборниках и других емкостях, оснащенных плотно закрывающимися крышками и с соответствующим обозначением класса опасности отхода согласно требованиям, установленным в спецификации материалов по классификации; -перевозку отходов в герметичных специальных контейнерах, исключающих возможность загрязнения окружающей среды во время их транспортировки или в случае аварии транспортных средств; - обеспечение надежной и безаварийной работы технологического оборудования, транспорта и спецтехники; - строгое соблюдение всех мер и правил по охране природы и окружающей среды контингентом работающих на строительстве. - транспортировку опасных отходов в соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан; - порядок транспортировки опасных видов отходов на транспортных средствах, требования к погрузочно-разгрузочным работам, упаковке, маркировке опасных отходов и требования обеспечению экологической и пожарной безопасности должны определяться государственными стандартами, правилами и нормативами, действующими в РК. Для эффективной охраны почв от загрязнения и нарушения необходимо разработать план-график конкретных мероприятий, который наряду с имеющимися проектными решениями, направленными на охрану почв, должен включать следующие мероприятия: использование автотранспорта с низким давлением шин; неукоснительное выполнение мер по охране земель от загрязнения, разрушения и истощения; использование в исправном техническом состоянии, используемой техники, для снижения выбросов загрязняющих веществ. подготовка персонала к работе при аварийных ситуациях; проведение противопожарных мероприятий. Для предупреждения аварийных ситуаций будут выполняться мероприятия, предусмотренные в техническом проекте, следующего характера: - соблюдение технологических параметров основного производства; - запрещение аварийных сбросов сточных вод или других опасных жидкостей на рельеф местности; - проведение планового профилактического ремонта оборудования..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты достижения целей не рассматривались,

Проекты и (или) реализации определены выбранные технические и технологические решения, соответствующие международным стандартам..

- 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):

САГЫМКАНОВА

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



