

KZ21RYS01919332

17.09.2026 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 "Бузачи Нефть", 130000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, АКТАУ Г.А., Г.АКТАУ, Микрорайон 13, здание № 32В, 931240001487, АСАНОВА САУЛЕ ЕРЛАНОВНА, 87013462035, kozhakova@buzachineft.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) Согласно Приложению 1 ЭК РК карьер на добычу бутового камня на Участке Южный Кудайберген месторождения Кудайберген в Мангистауской области РК, относится к разделу 2, п.2.5. 2.5 добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Настоящим проектом предусматривается производство горных работ по разработке бутового камня на Участке Южный Кудайберген месторождения Кудайберген в Мангистауском районе Мангистауской области. Геологические запасы составляют на начало проектирования: по категории С1-4384,0 тыс.м3 (9995,52 тыс.т). На их отработку выдана Лицензия на площадь 1,496 км2. Согласно техническому заданию, по данному плану будет отработана часть участка по 50,0 тыс.куб.м (114 тыс.т) в год в период 2026-2035 гг, в общем объеме 500,0 м3 (885,0 тыс. т) эксплуатационных запасов на площади 64,935 тыс.м2..

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) данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду.;

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) данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Кудайберген расположен в западной части полуострова Бузачи. В административном отношении район находится на территории Мангистауского района Мангистауской области в 125 км от районного центра Мангистауского района с. Шетпе на север и 200 км (на прямую) от областного центра Мангистауской области г.Актау на северо-восток. Поселок

Каламкас соединен с областным центром автотрассой Актау-Каражанбас-Каламкас (275 км). Участок Южный Кудайберген расположен в 33 км на юго-восток от вахтового поселка Каламкас. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Намечаемая деятельность – добыча бутового камня на Участке Южный Кудайберген месторождения Кудайберген в Мангистауской области открытым способом с выемкой полезного ископаемого одним слоем. Отработка полезного ископаемого ведется по схеме: забой - экскаватор - автосамосвал – строительные объекты. Экскавация разрабатываемого известняка возможна после предварительного его разрыхления бульдозером рыхлителем. Основное направление использования добываемого бутового камня, как строительный материал, – устройство земляных конструкций местных автомобильных дорог. Срок эксплуатации по данному плану - 2026-2035 годы. Годовая производительность карьера в период 2026-2035 гг. с по 50,0 тыс.куб.м (114 тыс.т) в год в период 2026-2035 гг, в общем объеме 500,0 м3 эксплуатационных запасов на площади 64,935 тыс.м2. Характеристика карьерного поля. Карьерное поле представляет собой многоугольник с севера на юг 350 м с запада на восток от 186 м, площадью - 64935 м2 (149,6 Га, из них по данному плану 6,5535 га). Мощность полезной толщи в пределах карьерного поля в среднем 7,70 м. Мощность вскрышных пород составляет 0,90 м, и в пределах проектируемого карьерного поля составляют 58,441 тыс. м3. Уровень грунтовых вод находится ниже уровня подсчета запасов. Характеристика полезного ископаемого. Качественная характеристика полезного ископаемого основана на результатах лабораторных исследований физико-механических свойств разведанного полезного ископаемого. Физико-механические свойства определялись согласно требованиям «Камень бутовый» по следующим показателям: программа полных испытаний бутового камня включает: истинная плотность, средняя плотность, пористость, предел прочности в сухом и водонасыщенном состояниях, морозостойкость, минералогический состав, предел прочности при сжатии после испытаний на морозостойкость, дробимость в сухом состоянии, истираемость в полочном барабане. Полезная толща месторождения представлена известняками плотными и крепкими, переходящими в щебенистый грунт, представленный очень плотными крепкими обломками из разрушенного известняка. Известняк плотный, крепкий, монолитный, цемент карбонатно-кремнистый. Щебенистый грунт состоит из обломков карбонатных пород, цемент карбонатно-кремнистый. Вмещающий грунт – известковистый, крупный песок и известковистая, белая глина. Качественная характеристика разведанного сырья отдельно по категориям и блокам. Состав предприятия: Проектируемый карьер в своем составе будет иметь следующие объекты: - собственно карьер; - площадку административно-бытовых помещений (АБП) с резервуаром запаса хоз-питьевой воды (существующее); - подъездная дорога - существующая; - внутрикарьерные автодороги – естественная поверхность..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Основные технологические процессы: Рыхление полезной толщи. Экскавация и погрузка горной массы. Транспортировка горной массы по карьерным дорогам. По способу развития рабочей зоны при добыче система разработки является сплошной с поперечным расположением фронта работ. Система отработки однобортная, заходки выемочного оборудования продольные. Отработка полезного ископаемого ведется по схеме забой – бульдозер-рыхлитель - экскаватор - автосамосвал – объекты строительства. Полезное ископаемое разрабатывается, с предварительным рыхлением бульдозером-рыхлителем, экскаватором (обратная лопата) с верхним стоянием одним слоем мощностью 0-10 м (средняя 7,70 м), грузится в автосамосвалы и транспортируется на объекты строительства. Исходя из горно-геологических условий и вытекающих из них оптимальных рабочих параметров применяемого горного оборудования, карьеры отрабатываются одним добычным уступом. Режим работы. По условиям Технического задания (прилож. 1) годовая производительность карьера по полезному ископаемому составляет в 2026-2035 – 50,0 тыс. м3. Учитывая небольшую разницу в объемах добычи по годам – расчет выбросов производился по максимальному значению. Режим работы карьера сезонный (в периоды ведения строительных работ), двухсменный, с семидневной рабочей неделей, продолжительность смены – 8 часов. В 2026-2035г. – 61 смен (61 рабочих дней). Горно-технологическое оборудование: На производстве горных работ будут задолжены следующие механизмы. На добычных работах - бульдозер-рыхлитель САТ, 1 ед., - экскаватор ЭО -5122 – 1 ед. - автосамосвал на вывозе HOWO ZZ3257M – 9 ед. На вспомогательных работах: - бульдозер САТ, 1 ед (тот же что и на добыче), - машина поливомоечная на базе КАМАЗ-53213, 1 ед., - вахтовый автобус КАВЗ-3976, 1 ед., - автозаправщик. 1 ед. Этапы строительства и эксплуатации карьера. Освоение месторождений начинается с проведения горно-строительных работ в объеме, обеспечивающем строительство объектов, необходимых для нормального функционирования карьера, т.е. их сдачи в

эксплуатацию. Но учитывая что ранее месторождение разрабатывалось, в горно-строительных работах нет необходимости, запасы подготовлены к извлечению. Этап горно-строительных работ В горно-строительные работы входят собственно строительные работы по сооружению площадки для установки административно-бытовых вагонов и зачистные работы в объеме, обеспечивающем требуемый задел готовых к выемке запасов сырья. Строительство площадки заключается в проведении вертикальной планировки, установке вагонов. Данные операции проведены ранее, запасы готовы к выемке. Этап эксплуатации карьера Добычные работы будут проводиться путем развития имеющейся горной выемки. Вскрышные породы складироваться во внешний отвал. В ходе добычных работ (в эксплуатационный этап) проводятся горно-капитальные работы по подготовке запасов к их выемке, добыча грунта и сопутствующие горно-подготовительные работы. Вскрышные работы К породам внешней вскрыши относятся рыхлые современные четвертичные отложения элювиально-делювиального происхождения, представленные суглинками и песками с маломощным и малоценным почвенно-растительным слоем («рыхлая» вскрыша) Суглинки по своему природному положению и составу можно отнести к потенциально плодородному слою, пригодному для проведения биологической рекультивации нарушенных земель. Разработка вскрышных пород производится с использованием бульдозера, укладывающего породу в валы, погрузчика для погрузки материала валов в автотранспорт, который перевозит его во внешний отвал. Добычные работы По своим горно-технологическим свойствам разрабатываемое полезное ископаемое относится к полускальным породам (табл.4.4.1) и его экскавация производится после предварительного его разрыхления бульдозером-рыхлителем. Для экскавации разрыхленного материала предусматривается использовать экскаватор ЭО-5126 с прямой лопатой, имеющего следующие технологические параметры: емкость ковша – 4,0 м³, радиус черпания на уровне стояния - .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок эксплуатации карьера 2026-2035 г.г. Начало намечаемой деятельности – 2026 год. Окончание лицензионного срока - 2035 г. По завершении отработки карьера в 2035 году предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. .

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 Целевое назначение участка – карьер. Срок эксплуатации по данному плану - 2026-2035 годы. Годовая производительность карьера по полезному ископаемому составляет: 2026-2035 гг – по 50,0 тыс. м³). Утвержденные геологические запасы полезного ископаемого в проектном контуре карьера, определяющие параметры карьерного поля, составляют 500,0 тыс. м³. Основное направление использования добываемого бутового камня, как строительный материал, – устройство земляных конструкций местных автомобильных дорог. ;

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 Водой для питья является бутилированная вода, для других хозяйственных нужд – вода поселковой водопроводной сети ближайших сел, которая систематически завозится автотранспортом в цистернах. Ее хранение осуществляется в емкостях, выполненных из нержавеющей стали. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления – забоя, дорог, рабочих площадок. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования - общее. Вода хоз-питьевая и техническая.;

объемов потребления воды Годовой расход воды составит: хоз-питьевой в - 2026-2035 гг. - 34,8 куб.м. (0,57х61), технической - 225,7 куб.м. (3,7х61).;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хозяйственных нужд персонала. Техническая вода используется для пылеподавления забоя, внутрикарьерных дорог, рабочих площадок.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические

координаты (если они известны) Вид недропользования заявляемого участка ТОО «Бузачи Нефть» - добыча бутового камня на Участке Южный Кудайберген месторождения Кудайберген в Мангистауской области. Срок недропользования – 10 лет с 2026 по 2035гг. В административном отношении район находится на территории Мангистауского района Мангистауской области в 125 км от районного центра Мангистауского района с. Шетпе на север и 200 км (на прямую) от областного центра Мангистауской области г.Актау на северо-восток. Поселок Каламкас соединен с областным центром автотрассой Актау-Каражанбас-Каламкас (275 км). Участок Южный Кудайберген расположен в 33 км на юго-восток от вахтового поселка Каламкас. Ближайший населенный пункт с. Шетпе, расстояние до него 125 км. Географические координаты угловых точек горного отвода Номера угловых точек: северной широта 45° 15' 24,00" 45° 14' 16,00" 45° 14' 16,00" 45° 14' 40,04"/ 45° 15' 24,00" восточная долгота 52° 20' 43,00" 52° 20' 43,00" 52° 20' 24,00" 52° 20' 07,39" 52° 20' 07,39";

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 Растительный покров рассматриваемой территории очень беден и неоднороден. Неоднородность его пространственной структуры определяется многими факторами, и, прежде всего различием форм, как макрорельефа, так и мезо - и микрорельефа. Растительность принадлежит к типично пустынным флорам. Вблизи участка Южный Кудайберген месторождения Кудайберген объектов (сельскохозяйственных угодий, транспортных магистралей, селитебных территорий, территории заповедников, ООПТ, музеев, памятников архитектуры) попадающих в радиус СЗЗ не имеется.;

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

объемов пользования животным миром Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Карьер работает в период ведения строительных работ. Продолжительность рабочей недели – 7 дней, количество рабочих смен – 1, продолжительность рабочей смены – 8 часов. При таких условиях количество рабочих суток (смен) на добыче составит: 61 смен (рабочих дней – 61) или 488 часов/год. Технологическое и энергетическое топливо бензин – 1,71 т, Дизельное топливо – 20,65 т. Все горно-транспортное оборудование работает на автономных двигателях внутреннего сгорания. Карьер работает в светлое время суток. Поэтому его обеспечение электроэнергией не требуется. Электроснабжение АБП существующее от ВЛ-10 с КТП-0,4 и данным проектом не рассматривается.;

7) 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) Нормативы предельно допустимых выбросов разработаны для 8 неорганизованных источников загрязнения атмосферы (ИЗА) и 0 организованного ИЗА, выделяющего в атмосферу 3

нормируемых загрязняющих веществ. Суммарный выброс 2026-2035 г.г. - 0,829100 г/с; 0,512419 т/год. Сероводород 0,000001 г/с, 0,0000009 т/год. Углед. С12-19 0,000399 г/с, 0,0003181 т/год. Пыль неорг. ниже 20% SiO₂ 0,8287 г/с, 0,5121 т/год..

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Отходы, образующиеся при эксплуатации карьера в период 2026-2035 г.г. всего 5845,71 т/год. Из них: Опасные отходы: Отработанные масла – 0,59 т/год, Промасленная ветошь – 0,08 т/год. Неопасные отходы: Металлолом – 0,59 т/год, , твердые бытовые отходы – 0,35 т/год. Рыхлая вскрыша-5844,1 т/год Всего – 5845,71 т/год. Перечисленные отходы производства и потребления вывозятся для утилизации и складирования на специальные предприятия на договорной основе Радиоактивные источники отсутствуют. Перенос отходов превышающих пороговых значений отсутствует.

Промасленная ветошь образуется на предприятии в процессе использования текстиля при техническом обслуживании транспорта. По мере образования промасленная ветошь хранится в контейнере, в дальнейшем промасленная ветошь передается специализированному предприятию. Отработанные масла (моторные, трансмиссионные) образуются после истечения срока годности и в процессе эксплуатации находящегося на балансе предприятий автотранспорта. Образуются при текущих ремонтах, при доливе масла в спецтехнику и при операциях слива. По мере образования отработанные масла накапливаются в герметичных емкостях. Для временного размещения масел предусматриваются специальные емкости с закрывающимися крышками. В дальнейшем отработанные масла передаются специализированному предприятию на договорной основе. Лом черных металлов на предприятии образуется при проведении текущего ремонта специализированной техники, а также при списании оборудования. Лом черных металлов временно накапливается на специализированных обвалованных площадках на территории предприятия. По мере накопления лом черных металлов передается или реализуется специализированному предприятию на договорной основе. Твердые бытовые отходы образуются в процессе непроизводственной деятельности сотрудников предприятия, а также а также при уборке помещений. Временное накопление отходов осуществляется в металлических контейнерах для сбора ТБО, которые установлены на территории предприятия. По мере накопления отходы передаются на полигон п.Каратон на договорной. Вскрышные породы. Образуются в результате вскрышных работ. Принимаемая система разработки вскрышных пород с циклично-забойно-транспортным оборудованием по схеме бульдозер-погрузчик-автосамосвал-временный отвал. Отвалы временные для дальнейшей цели – рекультивация. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется Разрешение на воздействие в окружающую среду для объектов II категории. Выдача таких разрешений входит в компетенцию Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Мангистауской области. Для осуществления намечаемой деятельности потребуется Лицензия на добычу общераспространённых полезных ископаемых. Выдача таких Лицензий входит в компетенцию управления земельных отношений Мангистауской 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) Месторождение Кудайберген расположен в западной части полуострова Бузачи в пределах листа L-39-XXIX (L-39-105). В административном отношении район находится на территории Мангистауского района Мангистауской области в 125 км от районного центра Мангистауского района с. Шетпе на север и 200 км (на прямую) от областного центра Мангистауской области г. Актау на северо-восток. Поселок Каламкас соединен с областным центром автотрассой Актау-Каражанбас-Каламкас (275 км). Участок Южный Кудайберген расположен в 33 км на юго-восток от вахтового поселка Каламкас. Ближайший населенный пункт с. Шетпе, расстояние до него 125 км. Вблизи участка Южный Кудайберген месторождения Кудайберген объектов (сельскохозяйственных угодий, транспортных магистралей, селитебных территорий, территории заповедников, ООПТ, музеев, памятников архитектуры) попадающих в радиус СЗЗ не имеется. Источниками прямого воздействия являются: механическое; химическое загрязнение; временная утрата мест обитания; причинение физического ущерба или беспокойства живым организмам токсичными веществами при проведении работ не ожидается..

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 Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как допустимое. 2) образование отходов производства и потребления, таких как твердые бытовые (коммунальные) отходы от пребывания рабочих, которые будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости – Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При производстве добычных работ необходимо проведение систематического контроля за состоянием атмосферного воздуха. Состав его должен отвечать установленным нормативам по содержанию основных компонентов воздуха и примесей. Пылевыведение в виде неорганизованных выбросов на вскрышных и добычных работах будет происходить: • при погрузке горной массы в транспортные средства, • при движении транспортных средств по дорогам. Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: • систематическое водяное орошение забоя, внутрикарьерных и междуплощадочных автодорог, а также незакрепленной поверхности откосов. • предупреждение перегруза автосамосвалов для исключения просыпов горной массы, • снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной, • проведение рекультивации откосов бортов карьера и других нарушенных земель. • Установка пункта мойки колес (водяных ванн). В процессе эксплуатации карьера и по ее завершении предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивации подлежат ложе и борта карьера, а также другие участки нарушенных в процессе эксплуатации земель (места размещения дорог, если в дальнейшем они не будут использоваться в иных целях, площадка АБП и др.). Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической рекультивации. Техническая рекультивация заключается в выполаживании бортов карьера (северный и восточный) и планировка рекультивируемых

площадей. Выполаживание бортов карьера производится за счет материала зачистки, ранее заскладированным по бортам карьера. Методы и расчеты работ по рекультивации, производятся по отдельному Плану рекультивации. Данный план согласовывается с уполномоченными органами как самостоятельный технический документ. 17. Описание возможных альтернатив достижения .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, а также вид полезного ископаемого и его качество, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. По добыче участок работ расположен непосредственно вблизи места сбыта, а также на удалённом расстоянии от населенного пункта. В процессе эксплуатации карьера и по ее завершении предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивации подлежат ложе и борта карьера, а также другие участки нарушенных в процессе эксплуатации земель (места размещения дорог, если в дальнейшем они не будут использоваться в иных целях, площадка АБП и др.). Техническая рекультивация заключается в выполаживании бортов карьера (северный и восточный) и планировка рекультивируемых площадей. Выполаживание бортов карьера производится за счет материала зачистки, ранее заскладированным по бортам карьера. Намечаемой деятельностью является добыча бутового камня открытым способом с выемкой полезного ископаемого одним слоем. Оработка полезного ископаемого ведется по схеме: забой - экскаватор - автосамосвал – строительные объекты. Экскавация разрабатываемого известняка возможна после предварительного его разрыхления бульдозером рыхлителем. Нарушение целостности почвенного покрова минимальны, так как территория не снежена, потенциально неоднородным слоем со слабо развитой растительностью.

- 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):

Асанова С.Е

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



