

KZ33RYS00742506

19.08.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

Кабылманат Салтанат Жанатовна, 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., г. Кокшетау, УЛИЦА Мактая Сагдиева, дом № 10, 12, 900902450410, 87475818604, saltanat-buh@mail.ru фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) Добыча осадочных пород (щебенистых грунтов) месторождения Староколутонское, расположенного в Астраханском районе Акмолинской области. Согласно Экологического Кодекса РК (приложение 2 ЭК РК, раздел 2 п.7.11 объект относится ко II категории (добыча и переработка общераспространённых полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год).

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенных изменений в виды деятельности не определено. Ранее оценка воздействия на окружающую среду не была проведена. ;

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) Существенных изменений в виды деятельности отсутствуют. Объектов не определено. Необходимость разработки ППР вызвана в связи с открытием месторождения Староколутонское. 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 Староколутонское месторождение щебенистых грунтов расположено в Астраханском районе Акмолинской области в 152км на северо-запад от г. Астана - столицы Республики Казахстан. Ближайшие населенные пункты: - село Косколь находится в 4,3км к западу от участка ; - село Старый Колутон и станция Колутон соответственно в 5,0 и 8,0км к югу; - село Вишневка находится в 5,6км северо-восточнее участка. Проведенными в специализированных лабораториях исследованиями установлено, что осадочные породы, отвечают требованиям ГОСТа 25100-95, ГОСТ 8267-93, ГОСТ 26633-91, «Грунты. Классификация», СНиП РК 3.03-09-2003 «Автомобильные дороги». Добываемые осадочные породы, представленные щебенистыми грунтами, будут использованы для строительных работ. Протоколом №977-з заседания территориальной комиссии по запасам полезных ископаемых (ТКЗ) ТУ «Центрказнедра»

от 31.08.2005г утверждены запасы щебенистых грунтов Староколутонского месторождения, подсчитанные по состоянию на 01.08.2005г, по категории С2 в количестве 316,2 тыс. м3. Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не планируется. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Предполагаемые размеры: Площадь отвода месторождения составляет 7,2 га. Срок отработки составит 10 лет (2025-2034 гг.). Производительность: Годовой объем добычи в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с заказчиком принимается: 2025-2034гг – 31,46тыс. м3. Характеристика продукции: Полезная толща представляет собой пластовую залежь литологически представленную щебенистыми грунтами. Покрывающие породы представлены рыхлыми образованиями почвенно-растительного слоя и щебенисто-глинистыми отложениями, что дает возможность вскрышные работы вести с применением бульдозера SHANTUI SD16. Средняя мощность покрывающих пород представленные почвенно-растительным слоем составляет 0,2м по месторождению. Мощность вскрышных пород, представленных щебенисто-глинистыми отложениями, составляет 0,3м. Средняя мощность полезной толщи составляет 4,75м, а параметры укладываются в требования технических условий. Отработку участка полезной толщи предполагается осуществить открытым способом одним уступом, максимальная высота которого составляет 5,0м. Выемочно-погрузочные работы при разработке полезного ископаемого предполагается производить экскаватором ЕК270LC-05. Режим горных работ на участке принимается – круглогодичный, 360 рабочих дней. Рабочая неделя семидневная с продолжительностью смены 8 часов, односменный режим работ: Количество рабочих дней в году – 360; количество рабочих дней в неделе – 7; количество смен в сутки – 1; продолжительность смены – 8 часов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Система разработки определяется способом и порядком производства горно-подготовительных, вскрышных и добычных работ. Рациональная система должна обеспечить безопасность работ, минимальные потери полезного ископаемого, достижения наилучших показателей интенсивности разработки, а также труда и себестоимости продукции. По классификации профессора Е.Ф. Шешко планом принята транспортная система разработки. С учетом указанных факторов планом принимается однобортная система разработки с использованием цикличного забойно-транспортного оборудования для полезного ископаемого экскаватор-автосамосвал - временный склад, для разработки вскрышных пород бульдозер-погрузчик-автосамосвал. Почвенно-растительный слой (ПРС) срезается бульдозером SHANTUI SD16 и перемещается в бурты. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере. 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ будет сниматься почвенно-растительный слой и складироваться во временные склады; 2. Снятие и отвалообразование вскрышных пород в отвал; 3. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях в средства транспорта; 4. Транспортировка полезного ископаемого на временные передвижные склады готовой продукции. Планируемое расположение склада готовой продукции предусмотрено на карьере. 5. Транспортировка полезного ископаемого со складов готовой продукции или непосредственно с карьера на кирпичный завод. Для выполнения объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор универсальный ЕК270LC-05– 1ед; - погрузчик ZL50G – 1ед; - бульдозер SHANTUI SD16 – 1ед; - автосамосвал КАМАЗ-6520 – 2ед..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок существования карьера составляет 10 лет. Срок начало реализации - январь 2025 г., конец реализации - Декабрь 2034 г. .

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 составляет 7,2 га. Срок отработки карьера составляет 10 лет (2024-2033 гг.). ;

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 Ближайший водный объект – озеро Казахский Косколь

расположено в 658м к югу от участка. Водоохранная зона и полоса для озера Казахский Косколь не установлено. Таким образом, разрабатываемый карьер не расположен в пределах водоохраной полосы и водоохраной зоны, что исключает засорение и загрязнения водного объекта и отвечает требованиям санитарно-гигиенического законодательства. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ на месторождении сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая. Источник технического водоснабжение – из с. Старый Колутон. Питьевая вода предусмотрена привозная из с. Старый Колутон. При необходимости недропользователем будет предусмотрено оформление специального водопользования согласно статье 66 Водного кодекса РК.;

объемов потребления воды Объем потребления питьевой воды – 90,0 м3/год; Объем воды для технических нужд – 648,0 м3/год; На нужды пожаротушения – 50,0 м3/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 1) 51° 48' 50.63"С.Ш. 69° 25' 46.10" В.Д. 2) 51° 48' 58.21"С.Ш. 69° 26' 00.55" В.Д. 3) 51° 48' 54.87"С.Ш. 69° 26' 10.63" В.Д. 4) 51° 48' 47.35"С.Ш. 69° 25' 55.12" В.Д.;

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются на карьере. Существенные изменения не повлияют на растительный мир. Описываемая площадь относится к степной полосе и только в широких ложинах изредка встречаются небольшие березовые рощи. Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена. ;

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

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование питьевой бутилированной воды в объеме – 90,0 м3/год: - использование технической воды в объеме – 648,0 м3/год: - на нужды пожаротушения – 50,0 м3/год - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – по 2000 м3 на 2025-2034 гг. ГСМ ежедневно будет завозиться автозаправщиком на договорной основе с ближайших АЗС. Заправка технологического оборудования будет производиться ежедневно на рабочих местах.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Оработка карьера будет осуществляться в соответствии планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых. .

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) Загрязнение, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли и воздух) происходить не будет. Наименование ожидаемых загрязняющих веществ, их классы опасности: При работе ДВС техники: - азота диоксид (2 класс опасности – 0,5), - азота оксид (3 класс опасности – 0,1), - углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности)- 0,09; - сера диоксид (3 класс опасности) – 0,8; - углерод оксид (4 класс опасности) – 0,9 - керосин (отсутствует класс опасности). – 0,1 Общий объем образуемых эмиссий от передвижных источников составит: 2.49 т. ежегодно с 2025-2034 гг. Нормативы эмиссий от передвижных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не устанавливаются. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения горных работ на период 2025-2034 гг., перечень нормируемых веществ от стационарных источников: Сероводород (2 кл.о)- 0,1 т ; Алканы C12-19 (4 кл.о)- 0,1 т; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)-50 т. Общий объем ожидаемых выбросов ЗВ: 80,2 т. ежегодно с 2025 по 2034 гг. При разработке проектной документации, выбросы загрязняющих веществ будет определена расчетным методом в соответствии утвержденных методик. Согласно приложениям 1 и 2 Правил регистр выбросов и переноса загрязнителей месторождение Староколутонское не подлежит внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

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 Сброс загрязняющих веществ не предусмотрено. .

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 Наименования отходов - твердые бытовые отходы. Вид - твердый Предполагаемые объемы: 2025-2034 гг. ТБО – 0,75 т/год (код отхода 20 03 01), промасленная ветошь – 0.02 т/год (код отхода 15 02 02*). Вскрышные породы (01 01 02) – 2030 г. – 6400 м3 (11520 тонн.). Общее количество предполагаемого объема отходов – на 2025-2029 - 0,77 т/год; на 2030 г – 11520.77 т/год; 2031-2034 – 0,77 т/год Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Промасленная ветошь – образуется в процессе использования тряпья при работе и обслуживания автотранспорта, загрязнения спецодежды. Замазученный грунт образовываться не будет, так как, при заправке техники будут использоваться маслоулавливающие поддоны. Хранение: временное, хранится в контейнере. Организация утилизации: По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией, накопление и временное хранение отходов сроком не более шести месяцев, до их передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на воздействие в окружающую среду для объектов II категории выдаваемой ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акимовской 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) Староколутонское месторождение щебенистых грунтов расположено в Астраханском

районе Акмолинской области в 152км на северо-запад от г. Астана - столицы Республики Казахстан. Ближайшие населенные пункты: - село Косколь находится в 4,3км к западу от участка; - село Старый Колутон и станция Колутон соответственно в 5,0 и 8,0км к югу; - село Вишневка находится в 5,6км северозападнее участка. Железная дорога Астана-Карталы находится на юг от участка в 9км. Ближайший водный объект – озеро Казахский Косколь расположено в 658м к югу от участка. Район работ расположен на востоке листа М-42-IV. Район экономически развит. Основными видами является зерновое хозяйство и скотоводство. Промышленность в районных центрах и поселках имеет местное значение. Гидрографическая сеть развита сравнительно хорошо. Самой крупной рекой в пределах района является река Ишим, принадлежащая к огромному Обско-Иртышскому бассейну. Справа в нее впадает река Колутон с крупными правыми притоками реками Баксук и Аршалы. Климат района резко континентальный. Зима холодная, лето жаркое и засушливое. Весна и осень непродолжительные. Постоянно дующие ветры имеют зимой северозападное, а летом юго-восточное направление. Темно-каштановые почвы преобладающие. Почвенный покров по данной территории отличается неоднородностью и пестротой. Кроме зональных почв распространение получили нитрозональные почвы: лугово-аллювиальные, лугово-болотные и солонцы. Описываемая площадь относится к степной полосе и только в широких ложинах изредка встречаются небольшие березовые рощи. В границах территории месторождения исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Месторождение не расположено в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда. Результаты фоновых исследований отсутствуют. Необходимость проведения фоновых исследований отсутствует. В предполагаемом объекте исторические памятники, бывшие военные полигоны и другие объекты 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. На карьере природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрено отдельным проектом, с описанием видом рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. При проведении горных работ, 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. При осуществлении намечаемой деятельности предлагаются следующие меры: - применение пылеподавления на дорогах при интенсивном движении транспорта путем орошения дорог поливочным автомобилем; - снятие и сохранение поверхностного слоя почвы при добычных работах отдельно в буртах, с дальнейшим применением в рекультивации; - бурты ПРС использовать в качестве ограждения карьера; - обустройство и упорядочение дорожной сети вне ценных растительных сообществ, запрет на движение автотранспорта и спецтехники за пределами дорог; - рекультивация карьера после отработки запасов полезных ископаемых; - осуществлять горно-капитальные работы в пределах отвода земельного участка; - замазученный грунт образовываться не будет, так как, при заправке техники будут использоваться маслоулавливающие поддоны..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных решений на разработку карьера открытым способом отсутствует (подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Кабылманат Салтанат Жанатовна

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

