

KZ28RYS00555968

22.02.2024 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 "Бейнеуойл", 130100, Республика Казахстан, Мангистауская область, Бейнеуский район, Бейнеуский с.о., с.Бейнеу, улица БЕЙБАРЫС, дом № здание нефте базы, 011140000819, БЕСИМБАЕВ САТБАЙ, 87053447711; 87023923707, BAYAMANOV.K.T_68@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) Намечаемой деятельностью предусматривается работы по добыче известняка-ракушечника на месторождении Участок №2-А в Бейнеуском районе Мангистауской области. «План горных работ на добычу известняка-ракушечника на месторождении Участок №2-А в Бейнеуском районе Мангистауской области», составлено в части добычи на контрактной площади (горный отвод), в пределах проектируемого карьера. Заказчиком проекта является ТОО «Бейнеу-Ойл», обладающим приоритетом на переход в стадию добычи, на основании результатов проведенных геологоразведочных работ и дополнению к контракту. Основанием для оформления является техническое задание на выполнение ПГР, а также Протокол МКЗ рассмотрению «Отчет о результатах поисково-разведочных работ по оценке известняка-ракушечника «Участка №2-А», расположенного на южном фланге Бейнеуского месторождения, в качестве пильного (стенowego) камня в Бейнеуском районе Мангистауской области РК, выполненных в 2022-2023 г.г. по Дополнению от 23.10.2023 г. к Контракту № 139 от 20.06.2006 г.», авторы –Зайнулин А.А. В связи с развитием промышленно-строительной отрасли в регионе, возникла потребность в строительных материалах, что повлекло за собой увеличение потребности в сырье (известняка-ракушечника). Объем добычи составит с 2024 по 2031 гг – 2024г: 100,0 тыс. м3, с 2025 по 2029 гг: 360,0 тыс. м3, с 2030 по 2031 гг: 291,0 тыс. м3. Всего балансовые запасы по месторождению Участок 2-А известняка-ракушечника составляют 359 900м3. Площадь проектируемого карьера составляет – 0,19 км2. Предусматриваемая намечаемая деятельность отсутствует в разделе 1. «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным» Приложения 1 экологического Кодекса РК от 02.01.2021 г. Согласно Приложению 1, Раздел 2, п 2.5, вид деятельности добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности..

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) нет;

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) нет.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест По административному положению месторождение известняка-ракушечника - Участок 2-А (южный фланг Бейнеуского месторождения) расположено в Бейнеуском районе Мангистауской области, в 25 км на юг от районного центра – пос. Бейнеу. В орографическом отношении Бейнеуское месторождение известняка-ракушечника, включая участок №2А - его южного фланга, расположено в пределах плато Устюрт, пологоволнистая поверхность которого постепенно понижается к югу с отметок +130 м до +50 м. Для района характерны постоянные и довольно сильные ветры, преимущественно северо-восточных, северных и восточных румбов, средней скоростью 1,4-4,2 м/сек, максимальной - 17-20 м/сек. Район работ не сейсмичен. Район работ относится к северной подзоне пустынной области Средней Азии. Почвы типично пустынные, преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные. Растительный и животный мир представлен видами пустынной зоны. Географические координаты: 1: 45° 08' 41,36"55° 07' 43,44"; 2: 45° 08' 43,60 55° 07' 48,62"; 3: 45° 08' 42,82 55° 07' 50,87"; 4: 45° 08' 35,58 55° 08' 11,13"; 5: 45° 08' 20,70 55° 07' 59,86"; 6: 45° 08' 32,63 55° 07' 47,41"; 7: 45° 08' 32,16 55° 07' 44,40"..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Строительство зданий настоящим проектом не предусматривается, в качестве вахтового поселка в районе карьера будет обустроена площадка передвижными вагончиками и стоянкой для горных транспортов. Обеспечение рабочего персонала карьера питанием, водой хоз-питьевого назначения, будет ближайшего населенного пункта. На вскрышных, добычных и рекультивационных работах будут использоваться: 1. КАМАЗ-55111; 2.Погрузчик SDLG LG956L; 3.Бульдозер Камацу А-155; 4.Автосамосвалы HOWO; 5. Автополивочная машина ЗИЛ-4314. Принятая система разработки месторождения открытым способом, с одним уступом до 5,0 м, согласно техническому заданию заказчика. Добычные работы предусматриваются произвести в 2024-2031 гг. с апреля по декабрь месяцы. Режим работы карьера - круглогодичный, в наиболее благоприятное время года, при шестидневной рабочей неделе, в одну смену, продолжительностью смены 11 часов..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производительность и срок существования карьера: Заданием на проектирование определена годовая производительность карьера с 2024 по 2031 гг – 2024г: 100,0 тыс. м3, с 2025 по 2029 гг: 360,0 тыс. м3, с 2030 по 2031 гг: 291,0 тыс. м3. Отработка карьера с указанными производительностью в год обеспечивается до 2031 г. до окончания срока контракта. Этапы строительства и эксплуатации карьера: Добычные работы будут проводиться путем развития имеющейся горной выемки. Вскрышные породы, материал имеющихся отвалов и планировочных работ и технологические отходы от добычи камня складироваться во внешние отвалы. В ходе добычных работ (в эксплуатационный этап) проводятся горно-капитальные работы по подготовке запасов к их выемке, добыча стенового камня и сопутствующие горно-подготовительные работы. Горно-капитальные и горно-подготовительные работы: В состав горно-капитальных работ эксплуатационного этапа входят: разработка вскрышных пород на нескрытой части карьерного поля, удаление имеющихся отвалов, планировочные работы по подготовке добычных горизонтов к разработке. Горно-подготовительные работы, сопутствующие добыче, будут заключаться в проходке технологических траншей, въездной траншеи и съездов на нижележащие горизонты. Объемы этих работ приведены в таблице. Добычные работы будут состоять в нарезке стенового камня на рабочих добычных горизонтах. Всего за проектируемый период эксплуатации карьера в действующий контрактный срок будет добыто 996,0 тыс. м3 стенового камня. Вскрышные работы и отвалообразование: На вскрышных работах проектом принята технологическая схема разработки бульдозерным способом. Технологическая схема вскрышных работ предусматривает производство следующих операций: - снятие вскрыши, затем зачистка кровли полезной толщи путем послойного срезания и буртования бульдозером А-155 на расстояние более 50,0м с последующей погрузкой в автосамосвалы HOWO погрузчиком SDLG LG956L. По месту размещения отвалы вскрышных пород будут располагаться в западной части карьера. Добычные работы: Добыча стенового камня ведется послойно. Одновременно в работе находятся 1-2 уступа. Поперечные,

горизонтальные и затыловочные пропилы осуществляются КРМ СМР-026/1. Зарезка каждого горизонта начинается с проходки пионерной траншеи по всей длине добычного уступа, шириной 2 м, а также двух-трех фланговых траншей шириной 3 м. Пионерные и фланговые траншеи проходятся машиной СМР-026/1. Выпиленные стеновые камни складировются на рабочей площадке на поддоны. Климатические условия рассматриваемого района позволяют принять нормативный срок выдержки камня на складских площадках – 7-12 суток. Погрузка стеновых камней производится виловым погрузчиком типа А-4004 в автопоезда с автомобилем КАМАЗ-55111 с прицепом. Погрузка отходов осуществляется ковшовым погрузчиком в автосамосвал КАМАЗ-55111 с последующей транспортировкой в отвал..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добычные работы предусматриваются произвести в 2024-2031 гг. с апреля по декабрь месяцы. Режим работы карьера - круглогодичный, в наиболее благоприятное время года, при шестидневной рабочей неделе, в одну смену, продолжительностью смены 11 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 По административному положению месторождение известняка-ракушечника - Участок 2-А (южный фланг Бейнеуского месторождения) расположено в Бейнеуском районе Мангистауской области, в 25 км на юг от районного центра – пос. Бейнеу. В орографическом отношении Бейнеуское месторождение известняка-ракушечника, включая участок №2А - его южного фланга, расположено в пределах плато Устюрт, пологоволнистая поверхность которого постепенно понижается к югу с отметок +130 м до +50 м. Для района характерны постоянные и довольно сильные ветры, преимущественно северо-восточных, северных и восточных румбов, средней скоростью 1,4-4,2 м/сек, максимальной - 17-20 м/сек. Район работ не сейсмичен. Район работ относится к северной подзоне пустынной области Средней Азии. Почвы типично пустынные, преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные. Растительный и животный мир представлен видами пустынной зоны. Географические координаты: 1: 45° 08' 41,36" 55° 07' 43,44"; 2: 45° 08' 43,60 55° 07' 48,62"; 3: 45° 08' 42,82 55° 07' 50,87"; 4: 45° 08' 35,58 55° 08' 11,13" ; 5: 45° 08' 20,70 55° 07' 59,86"; 6: 45° 08' 32,63 55° 07' 47,41"; 7: 45° 08' 32,16 55° 07' 44,40".;

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 Списочный состав, обслуживающих работу карьеров, 22 человек. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок. Время работы карьера 270 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 109,5 м3. Ежегодный расход технической воды в летний период – 5376 м3. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться с ближайшего населенного пункта. Для нормального функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Непосредственно охранная служба на участке работ, будет обеспечена бутилированной водой достаточной для суточного пользования. Техническая вода завозится поливомоечной машиной ЗИЛ. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Списочный состав, обслуживающих работу карьеров, 22 человек. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок. Время работы карьера 270 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 109,5 м3. Ежегодный расход технической воды в летний период – 5376 м3. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться с ближайшего населенного пункта. Для нормального функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Непосредственно охранная служба на участке работ, будет обеспечена бутилированной водой достаточной для суточного пользования. Техническая вода завозится поливомоечной машиной ЗИЛ. ;

объемов потребления воды Списочный состав, обслуживающих работу карьеров, 22 человек. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих

площадок. Время работы карьера 270 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 109,5 м3. Ежегодный расход технической воды в летний период – 5376 м3. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться с ближайшего населенного пункта. Для нормального функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Непосредственно охранная служба на участке работ, будет обеспечена бутилированной водой достаточной для суточного пользования. Техническая вода завозится поливмоечной машиной ЗИЛ. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Списочный состав, обслуживающих работу карьеров, 22 человек. Назначение технической воды – орошение для пылеподавления внутрикарьерных и подъездных автодорог, рабочих площадок. Время работы карьера 270 дней, ежегодный расход воды составят: хоз-питьевой 109,5 м3. Ежегодный расход технической воды в летний период – 5376 м3. Питьевая бутилированная вода будет систематически завозиться с ближайшего населенного пункта. Для нормального функционирования проектируемого предприятия требуется обеспечение его водой хоз-питьевого и технического назначения. Непосредственно охранная служба на участке работ, будет обеспечена бутилированной водой достаточной для суточного пользования. Техническая вода завозится поливмоечной машиной ЗИЛ. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) По административному положению месторождение известняка-ракушечника - Участок 2-А (южный фланг Бейнеуского месторождения) расположено в Бейнеуском районе Мангистауской области, в 25 км на юг от районного центра – пос. Бейнеу. В орографическом отношении Бейнеуское месторождение известняка-ракушечника, включая участок №2А - его южного фланга, расположено в пределах плато Устюрт, пологоволнистая поверхность которого постепенно понижается к югу с отметок +130 м до +50 м. Для района характерны постоянные и довольно сильные ветры, преимущественно северо-восточных, северных и восточных румбов, средней скоростью 1,4-4,2 м/сек, максимальной - 17-20 м/сек. Район работ не сейсмичен. Район работ относится к северной подзоне пустынной области Средней Азии. Почвы типично пустынные, преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные. Растительный и животный мир представлен видами пустынной зоны. Географические координаты: 1: 45° 08' 41,36" 55° 07' 43,44"; 2: 45° 08' 43,60 55° 07' 48,62"; 3: 45° 08' 42,82 55° 07' 50,87"; 4: 45° 08' 35,58 55° 08' 11,13"; 5: 45° 08' 20,70 55° 07' 59,86"; 6: 45° 08' 32,63 55° 07' 47,41"; 7: 45° 08' 32,16 55° 07' 44,40". Добычные работы предусматриваются произвести в 2024-2031 гг. с апреля по декабрь месяцы. Режим работы карьера - круглогодичный, в наиболее благоприятное время года, при шестидневной рабочей неделе, в одну смену, продолжительностью смены 11 часов.;

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 Использование объектов животного мира не предусматривается. На территории месторождения отсутствуют особо охраняемые природные территории и земли государственного лесного фонда.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предусматривается. На территории месторождения отсутствуют особо охраняемые природные территории и земли государственного лесного фонда.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предусматривается. На территории месторождения отсутствуют особо охраняемые природные территории и земли государственного лесного фонда.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предусматривается. На территории месторождения отсутствуют особо охраняемые природные территории и земли государственного лесного фонда.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается. На территории месторождения отсутствуют особо охраняемые природные территории и земли государственного лесного фонда.;

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

использования Иные ресурсы не требуются. Теплоснабжение и электроснабжения на период проведения работ не предусматривается. Предполагаемый расход дизельного топлива при работе ДВС спецтехники составит 78,2 т/год;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) В период проведения вскрышных и добычных работ на территории месторождения источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: №6001 Работа бульдозера на разработке вскрышных пород; №6002 Работа погрузчика на погрузке вскрышных пород; №6003 Работа автосамосвала на транспортировке вскрышных пород; №6004 Отвальные работы; №6005 Работа камнерезных машин КРМ СМР-026/1; №6006 Работа погрузчика при погрузке пильного камня; №6007 Работа автосамосвала на перевозке полезного ископаемого. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух: в 2024 году: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве 2.9493551 т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3); в 2025-2027 гг: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве 2.9820294т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3); в 2028-2029 гг: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве 2.9576894 т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3); в 2030-2031 гг: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 в количестве 2.9486799 т/год (класс опасности загрязняющего вещества 3)..

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 загрязняющих веществ в открытый рельеф местности при производстве работ 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 Твердые бытовые отходы. Образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Бытовые отходы будут временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будут вывозиться на полигон по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования - 0,7т/год; код отхода - 200301. Промасленная ветошь. Ветошь промасленная образуется при обслуживании и ремонте автотранспорта и оборудования. код отхода – 13 08 99. Промасленная ветошь будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Предполагаемый объем образования 7,116 т/год. Отработанное моторное масло. Образуется после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Предполагаемый объем образования 0,73 т/год. код отхода – 13 02 08. Отработанное моторное масло будет временно собираться в металлические контейнеры с крышками и по мере накопления будет вывозиться на специализированное предприятие по соответствующему договору. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Вскрышные породы. Общий объем вскрышных пород, предполагаемый к складированию в внешний отвал, составляет: в 2024-2027гг.. по 100,0 тыс. м3/год ; в 2028-2031гг.. по 24 тыс.м3/год. Код отхода – 010102..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение скрининга, заключения ГЭЭ или Экологическое разрешение на воздействие.

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) Основным типом рельефа, развитым на плато, является структурно-денудационный. Район работ относится к зоне, переходной от северных пустынь к южным, и характеризуется резко континентальным климатом, с резкими колебаниями температуры, сухости воздуха и незначительным количеством атмосферных осадков. Среднегодовая температура воздуха +11,4°C, максимальная – +40-43°C (июль-август), минимальная – -33°C (январь). Среднегодовая сумма осадков 116-140 мм; максимум осадков приходится на весенний и осенний периоды. Снежный покров неустойчив и держится обычно с последних чисел ноября-начала декабря до марта. Для района характерны постоянные и довольно сильные ветры, преимущественно северо-восточных, северных и восточных румбов, средней скоростью 1,4-4,2 м/сек, максимальной - 17-20 м/сек. Район работ не сейсмичен. Район работ относится к северной подзоне пустынной области Средней Азии. Почвы типично пустынные, преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные. Растительный и животный мир представлен видами пустынной зоны. Гидрографическая сеть в районе Бейнеуского месторождения развита слабо. Имеются только два постоянных соленых водотоков – р. Манаш в 10-15 км южнее месторождения и р. Сынгырлау в 25 км северо-восточнее месторождения. Балки и овраги наполняются водой лишь в периоды весенних и осенних дождей. Летом водотоки пересыхают..

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 С учетом обязательного применения современных технологий при проведении добычных работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого – среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности объекта. Комплексная оценка воздействия всех операций по эксплуатации карьера, позволяет сделать вывод о том, какой из компонентов природной среды оказывается под наибольшим давлением со стороны факторов воздействия, и какая из операций будет наиболее экологически значимой. Говоря об интенсивности воздействия на компоненты окружающей среды от отдельных операций, можно сказать, что наиболее экологически значимым будет воздействие на атмосферный воздух в период проведения добычных работ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Остутствуют. Расстояние от месторождения до границы соседнего государства (Узбекистан) составляет 130 км.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - контроль концентраций загрязняющих веществ, образующихся в ходе деятельности, в окружающей среде; - используемая спецтехника и автотранспорт проходит регулярный технический осмотр и ремонт гидравлических систем для предотвращения утечки горюче-смазочных материалов и загрязнения почв нефтепродуктами; - заправку транспорта проводить в строго отведенных оборудованных местах; - организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности; - проведение всех видов деятельности в соответствии с требованиями экологического законодательства Республики Казахстан..

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 мест проведения работ не предусмотрено.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Бисимбаев С.

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

