

KZ67RYS00545081

06.02.2024 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 "Строительная компания "ЗАЙСАН", 070700, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Зайсанский район, Зайсанская г.а., г.Зайсан, улица А. Жангельдина, здание № 133, 050240002785, НУРАСЫЛ ГАФУР БОЛАТБЕКУЛЫ, 8-723-40-21-137, Omar-nurasil82@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 организация геологоразведочных работ на строительный камень для строительства и ремонта автомобильных дорог на блоке L-44-7-(10г-5б-6), расположенного в Аягозском районе области Абай. Цель работ - провести поиски и разведку месторождения строительного камня, и получаемого из него щебня для строительства, ремонта и реконструкции автомобильных дорог. Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых (ЭК РК приложение 1, раздел 2, пункт 2, подпункт 2.3).

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) На данный объект намечаемой деятельности ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса);

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) На данный объект намечаемой деятельности ранее не выдавалось 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).

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок работ расположен в 1,2 км к югу от с.Актубек и в 60 км от ад-министративного центра района г.Аягоз. Участок административно относится к Аягозскому району области Абай. Расстояние до ближайшей жилой зоны, а именно с. Актубек составляет 1,2 км. Выбор места: продуктивное место для разведки твердых полезных ископаемых, альтернативные варианты не

рассматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Геологоразведочные работы в пределах лицензионных блоков предусматривается проводить специализированными предприятиями по договорам. Период проведения полевых работ – 2024-2025г.г. Полевые работы проводятся в теплый период времени, с мая по ноябрь, вахтовым методом. Количество рабочих дней в году 210 дней. В осенне-зимний период будет проводиться камеральная обработка полученных полевых материалов. Подготовительный период. Проведение геологических маршрутов необходимо для построения детальной геологической карты участка работ, уточнения точек заложения горных выработок и скважин. Маршруты, будут проходиться с описанием встреченных обнажений и, при необходимости, отборе проб. Всего планируется маршрутов 5,0 км. Буровые работы проводятся с целью извлечения керна и его геологической документации, литологического расчленения горных пород, изучения качества полезного ископаемого и его распространение на глубину. Сеть бурения 200x300м. Общее количество скважин колонкового бурения на участке - 12 шт. Глубина скважин – 15,0 м. Общий объем бурения на участке 180 пог. м. Скважины будут буриться вертикально. Линейный выход керна – не менее 80%. Диаметр бурения - 76 мм и более. Бурение скважин будет выполняться одной буровой установкой CSK SONDAJ C400. Промывка скважин в процессе бурения будет осуществляться технической водой, вода будет по мере необходимости завозиться к буровой автоцистерной. Расход технической воды на участке на весь объем бурения – 18м³. Колонковое бурение будет производиться в светлое время суток, продолжительность рабочей смены 8 часов двумя бригадами с ежесменной доставкой вахт из с.Актубек на участок работ и обратно. Грузы и персонал будут завозиться собственным транспортом подрядчика от его базы до участков работ и обратно. Для снабжения бурового агрегата дизельным топливом будет использоваться топливозаправщик на базе автомобиля ЗИЛ-130. Горно-разведочные работы. Проходка разведочной траншеи и разведочного карьера. Разведочная траншея предусматривается для отбора технологической пробы, для определения выхода товарного щебня, определения коэффициента разрыхления продуктивной толщи, определения параметров буровзрывных работ, уточнения горно-технических условий месторождения. Планируется провести отбор технологической пробы объемом до 1000 м³ из разведочной траншеи. После проведения геологоразведочных работ и постановки на баланс минеральных ресурсов и запасов строительного камня, будет получено разрешение Министерства промышленности и строительства РК на отбор пробы более 1000м³. Для этого на участке разведки будет пройден разведочный карьер объемом 30,0 тыс.м³ для отбора представительной технологической пробы для исследований строительного камня в заводских условиях. Проходка разведочной траншеи и карьера для отбора технологической пробы производится с применением БВР. Разведочная траншея и карьер, образованная при разведочных работах в дальнейшем будет использоваться при отработке месторождения в качестве добычного карьера, в связи, с чем рекультивация разведочной траншеи и карьера не требуется. Горно-геологические условия месторождения. Подлежащий разработке строительный камень имеет площадный характер распространения и обнажен почти полностью, т.е. вскрыша отсутствует. Все это предопределяет возможность ведения добычных работ открытым способом. Разработка полезного ископаемого должна проводиться с применением буровзрывных работ нагорным карьером. Мощность массива строительного камня более 200 м. Абсолютные отметки рельефа изменяются от 900 м до 932 м. Так как, уровень грунтовых вод ниже проектной глубины карьера, его подтопление не прогнозируется. Организация работ. Отбор технологической пробы в карьере намечается производить 6-метровым уступом с применением буровзрывных работ. Погрузка горной массы будет производиться экскаватор с обратной лопатой, емкостью ковша 0,95 м³. Транспортировка будет производиться автосамосвалами Камаз-55111 грузоподъемностью 13т на дробильно-сортировочный комплекс, расположен.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Буровые работы проводятся с целью извлечения керна и его геологической документации, литологического расчленения горных пород, изучения качества полезного ископаемого и его распространение на глубину. Сеть бурения 200x300м. Общее количество скважин колонкового бурения на участке - 12 шт. Глубина скважин – 15,0 м. Общий объем бурения на участке 180 пог. м. Скважины будут буриться вертикально. Линейный выход керна – не менее 80%. Диаметр бурения - 76 мм и более. Бурение скважин будет выполняться одной буровой установкой CSK SONDAJ C400. Скважины будут буриться вертикально. Бурение проводится алмазными коронками D-76 мм. При работе одного бурового агрегата проектный объем будет выполнен в течение: $180: 500 = 0,36$ месяца. Горно-разведочные работы. Планируется провести отбор технологической пробы объемом до 1000 м³ из разведочной траншеи. На

участке разведки будет пройден разведочный карьер объемом 30,0 тыс.м³ для отбора представительной технологической пробы для исследований строительного камня в заводских условиях. Проходка разведочной траншеи и карьера для отбора технологической пробы производится с применением БВР. Горно-геологические условия месторождения. Разработка полезного ископаемого должна проводиться с применением буровзрывных работ нагорным карьером. Мощность массива строительного камня более 200 м. Абсолютные отметки рельефа изменяются от 900 м до 932 м. Так как, уровень грунтовых вод ниже проектной глубины карьера, его подтопление не прогнозируется. Погрузка горной массы будет производиться экскаватор с обратной лопатой, емкостью ковша 0,95 м³. Транспортировка будет производиться автосамосвалами Камаз-55111 грузоподъемностью 13т на дробильно-сортировочный комплекс, расположенный на базе предприятия в 2,0 км от участка разведки..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность полевых работ – 2024-2025гг. с мая по ноябрь. Численность состава отряда для участка, обеспечивающего проведение работ: 9 человек..

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 Участок работ расположен в 1,2 км к югу от с.Актубек и в 60 км от ад-министративного центра района г. Аягоз. Участок административно относится к Аягозскому району области Абай. Целевым назначением работ является коммерческое обнаружение месторождений строительного камня, оценка ресурсов и запасов. Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых №2361-EL от 10 января 2024 года. Выдана на разведку твердых полезных ископаемых, сроком использования на 6 последовательных лет, с момента регистрации Лицензии. ;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных 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 Гидрографическая сеть довольно развита. Наиболее крупной водной артерией является р.Аягуз, расположенная в 1,0 км от лицензионного блока. В 0,5 км от участка разведки протекает р.Шакырты и ее притоки. Геологоразведочные работы будут вестись за пределами водоохранных полос и зон. Источник водоснабжения на период разведки привозная питьевая бутилированная вода из ближайшего магазина. Техническое водоснабжение привозное по договору осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов. Доставка воды производится автотранспортом, соответствующим документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. Система водоотведения санитарно-бытовых помещений строительных площадок осуществляется путем подключения их к существующей системе водоотведения по временной схеме мобильных туалетных кабин «Биотуалет» По завершению разведки, после демонтажа надворных туалетов проводятся дезинфекционные мероприятия; Для предотвращения загрязнения подземных вод в период разведки предусмотрены следующие мероприятия: - для сбора отходов потребления (твердых бытовых отходов) и отходов производства в специально выделенном месте на территории объекта предусматриваются площадки, с подъездными путями, водонепроницаемым покрытием с уклоном для отведения талых и дождевых сточных вод, с установкой отдельных закрывающихся контейнеров (специально закрытые емкости, конструкции), используемые исключительно для их сбора и хранения, находящиеся в исправном состоянии, обеспечивающие их мытье и дезинфекцию, защиту от проникновения в них животных, защиту отходов от воздействия атмосферных осадков и ветра, предотвращающие загрязнение сырья и готовой продукции, окружающей среды. - уборка участка разведки в период проведения и после завершения разведки. - контроль за состоянием подземных и поверхностных вод. При выполнении всех вышеперечисленных мероприятий, воздействие на водные ресурсы оценивается как допустимое.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Период разведки – общее и специальное, качество необходимой воды питьевая, непитивая; ; объемов потребления воды период разведки – операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды –47,25 м³/год, на технические нужды: на весь период бурения - 18 м³

/год, на пылеподавление - 159 м3/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов период разведки – операций, для которых планируется использование водных ресурсов – вода на хозяйственные нужды –47,25 м3/год, на технические нужды: на весь период бурения - 18 м3/год, на пылеподавление - 159 м3/год. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) недропользователем в Аягозском районе области Абай является ТОО «Строительная компания «Зайсан» лицензия №2361-EL от 10 января 2024 года выданная на 6 (шесть) последовательных лет для пользования участком на разведку твердых полезных ископаемых. Координаты лицензионного блока К-43-22-(10в-5б-10): 1. 47°49'00" 81°05'00", 2. 47°49'00" 81°06'00", 3. 47°48'00" 81°06'00", 4. 47°48'00" 81°05'00". Координаты участка геологоразведочных работ. 1. 47°48'54" 81°05'08" , 2. 47°48'54" 81°05'28", 3. 47°48'25" 81°05'08", 4. 47°48'25' 81°05'28". ;

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 Леса на площади работ отсутствуют. Имеются древесные посадки в виде лесозащитных полос по краям полей. Кустарники распространены по долинам рек. Травянистая растительность представлена ковылью, типчаком и др. Планом разведки не запланирована посадка зеленых насаждений, на площадке планируемой деятельности отсутствуют зеленые насаждения, снос зеленых насаждений не предусмотрен, растений занесенных в Красную книгу на площадке нет, компенсационная посадка проектом не предусмотрена, так как вырубки или переноса зеленых насаждений нет.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир рассматриваемой территории характеризуется волками, лисицами, зайцами, сусликами; из птиц гнездятся гуси, утки, чайки. Рассматриваемый участок ведения работ не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Разведка не отразится на животных данной территории, так как исследуемая территория находится вдали от маршрутов их миграции, здесь нет специально охраняемых территорий (нацпарков, заказников, заповедников, охотничьих и лесных хозяйств), нет редких и исчезающих животных и растений, занесённых в Красную книгу; Пользование животным миром не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Рассматриваемый участок ведения работ не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Рассматриваемый участок ведения работ не является землями лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Использование животного мира на рассматриваемой территории отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Работы будут проводиться в дневное время и энергоснабжение на участке не предусматривается. Строительства полевого лагеря проектом не предусматривается, так как участок расположен в непосредственной близости от с.Актубек. Основным видом транспорта на участке работ является автомобильный. Базой снабжения основными видами материалов будет служить г.Аягоз, как наиболее приближенный населенный пункт к участку работ. Основные грузы из источников их приобретения будут по автомобильной дороге автомобильным транспортом доставляться к месту работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Период разведки: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Класс опасности 2 1,07788 г/с , 0,044925 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности 3 0,28462 г/с , 0,037415 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Класс опасности 3 0,016039 г/с, 0,004412 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Класс опасности 3 0,03208 г/с, 0,008825 т/год, Сероводород (Дигидросульфид) (518) Класс опасности 2 0,0009 г/с, 0,000000447 т/год, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности 4 1,2677 г/с, 0,044382 т/год, Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) Класс опасности 1 5,800000E-08 г/с, 1,400000E-08 т/год, Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (474) Класс опасности 2 0,002016 г/с, 0,000627 т/год, Формальдегид (Метаналь) (609) Класс опасности 2 0,003849 г/с, 0,001059 т/год, Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) Класс опасности 4 0,352 г/с, 0,0107515 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Класс опасности 3 10,356209 г/с, 11,235681 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Класс опасности 3 3,04 г/с, 0,11904 т/год. Итого объем выбросов загрязняющих веществ на период разведки от стационарных источников составляет - 16,43329306 г/сек и 11,50711796 т/год. Азота (IV) диоксид Класс опасности 2 0,0095256 г/с 0,00355564 т/год, Азот (II) оксид Класс опасности 3 0,0015475 г/с 0,00057798 т/год, Углерод Класс опасности 3 0,0012148 г/с 0,00036179 т/год, Сера диоксид Класс опасности 3 0,0018209 г/с 0,00067985 т/год, Углерод оксид Класс опасности 4 0,034403 г/с 0,010026 т/год, Бензин (нефтяной, малосернистый) Класс опасности 4 0,00258 г/с 0,0005558 т/год, Керосин (654*) Класс опасности – нет 0,002702 г/с 0,00103964 т/год. Объем выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников на период разведки составляет 0,0537938 г/сек и 0,0167967 т/год. Данный перечень загрязнителей, не подлежат внесению в ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами. Выбросы от передвижных источников не нормируются..

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 Период разведки - сброс загрязняющих веществ в результате планируемой деятельности не осуществляется..

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 В период разведки образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Вывоз ТБО осуществляется своевременно. Сроки хранения отходов в контейнерах при температуре 0оС и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре – не более суток . Объем образования 0,388 тонн. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Накопление, вывоз и транспортирование отходов потребления и производства (далее – отходы), санитарная обработка контейнерных площадок и контейнеров (емкостей) для сбора и хранения отходов осуществляются в соответствии с приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 "Об утверждении Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21934). Накопление отходов в контейнерах (емкостях) обеспечивается с исключением возможности их загнивания и разложения. Вывоз отходов осуществляется по мере заполнения контейнеров специальными транспортными средствами. Контейнерные площадки и контейнера для сбора и хранения отходов, инвентарь, используемый для их уборки, после опорожнения контейнеров подвергаются санитарной обработке: контейнера и уборочный инвентарь - промывке и дезинфекции, контейнерные площадки - уборке, дезинсекции и дератизации..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

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) Внутренний учет на предприятии не ведется, так как находится на стадии проектирования. Производственный экологический контроль на площадках не ведется. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период разведки не приведут к нарушению экологических нормативов. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проектируемых работ не ведутся. Район месторождения характеризуется резко континентальным климатом с большими колебаниями суточной и годовой температуры. Максимальная температура отмечается в январе-декабре до -42°C , а максимальная в июле и достигает $+35^{\circ}\text{C}$. Гидрографическая сеть довольно развита. Наиболее крупной водной артерией является р. Аягуз, расположенная в 1,0 км от лицензионного блока. В 0,5 км от участка разведки протекает р. Шакырты и ее притоки. Леса на площади работ отсутствуют. Имеются древесные посадки в виде лесозащитных полос по краям полей. Кустарники распространены по долинам рек. Травянистая растительность представлена ковылью, типчаком и др.. Из животных водятся волк, лисица, заяц, суслик; из птиц гнездятся гуси, утки, чайки. Сбросов загрязняющих веществ в поверхностные воды не планируется. Образующиеся ТБО хранятся в закрытом контейнере на участке работ специально отведенном месте и по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. В целом воздействие на компоненты окружающей среды оценивается как допустимое. Крупных лесных массивов в районе расположения объекта нет. Земельный участок, предназначенный для осуществления деятельности, не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территориях. Редких, исчезающих растений и диких животных занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в зоне влияния участка проведения работ нет. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено. Фоновые концентрации не устанавливались. Мониторинг за состоянием окружающей среды ранее не производился. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на территории отсутствуют. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое..

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 Проведение разведки строительного камня будет иметь временный эпизодический характер, работы будут осуществляться в 2024-2025 году, в связи с чем негативного воздействия при проведении работ не будет .

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, региона и области..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Охрана водных объектов: исключить места временного хранения отходов путем их вывоза по мере образования; хозяйственные стоки на период разведки мобильные туалетные кабины «Биотуалет», и далее автотранспортом отправляется на существующие очистные сооружения; - охрана атмосферного воздуха: - своевременное и качественное обслуживание техники; - сокращение сроков разведки и снижение времени работы строительной техники и транспорта за счет принятых проектных решений; - сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу; -исключение бессистемного движения транспорта за счет использования подъездных дорог; - применение экологически чистых строительных материалов, - исправное техническое состояние используемой строительной техники и транспорта; - правильный выбор вида топлива, типа двигателя и режима его работы и нагрузки; - использование поливомоечных машин для подавления пыли; -квалификация персонала; -культура производства; - охрана земельных ресурсов: - устройство твердого покрытия территории производственной площадки; - регулярная уборка территории от мусора; - сбор и хранение отходов в контейнерах заводского изготовления в

специально оборудованных местах с твердым покрытием; - временное хранение отходов производства на бетонированных площадках; - своевременный вывоз накопившихся отходов для размещения и утилизации в места соответствующие экологическим нормам..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Намечаемая деятельность является комфортным местом связанным с разведкой ТПИ. Альтернативные источники на территории отсутствуют. .

- 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):

Нурасыл Г.Б.

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



