

KZ78RYS00166389

05.10.2021 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 "СП "Сине Мидас Строй", 090000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Алматы, улица Бурабай, здание № 139Б, 060340007296, БУДАН МЕХМЕТ ДИЛЬШАД, 87172248030, toospsms@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) Основанием разработки проектной документации является пролонгация Разрешения на добычу №13 от 06.08.2021 года для месторождений «SMS-17» и «SMS-20», расположенных в Мойынкумском районе Жамбылской области на 2021-2022 гг. Месторождение «SMS-17» и «SMS-20» необходимы для реконструкции коридора Центр-Юг «Астана – Караганда – Капчагай - Алматы», участок автомобильной дороги республиканского значения «Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы», км 2152-2214. Месторождение было разведано в 2020г на основании Разрешения на разведку ОПИ №6 от 26 августа 2020г. В результате выполненных геологоразведочных работ, было разведано и выявлено месторождения «SMS-17» (глинистые породы, диоритовые порфириды), «SMS-20» (глинистые породы и выветрелый до состояния дресвяного грунта песчаник) площадью 13,5га, 50,0га соответственно. Балансовые запасы грунта, подсчитанные по категории С1 утверждены ЮК МКЗ при РГУ МД «Южказнедра». Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на месторождении «SMS-20»: 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ вскрышная порода будет складироваться во временные отвалы (бурты). 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого на строительство дороги. На месторождении «SMS-17» предусматривается следующий порядок ведения горных работ: 1. Предварительное рыхление строительного камня буровзрывным способом. 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого на ДСУ. Полезная толща в пределах разведанных участков не обводнены. Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан. Пункт 2.5 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса: Добыча и переработка общесраспространенных 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) Ранее была получено заключения государственной экологической экспертизы № KZ71VCZ 00744267 от 10.12.2020 г. Основанием разработки проектной документации является пролонгация

Разрешения на добычу №13 от 06.08.2021 года для месторождений «SMS-17» и «SMS-20», расположенных в Мойынкумском районе Жамбылской области на 2021-2022 гг. Месторождения «SMS-17» и «SMS-20» необходимы для реконструкции коридора Центр-Юг «Астана – Караганда – Капчагай - Алматы», участок автомобильной дороги республиканского значения «Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы», км 2152-2214.

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 объектов не определено. Ранее не было выдавалось заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участки «SMS-17», «SMS-20» расположены в Мойынкумском районе Жамбылской области. Рельеф. Участки работ представляет собой песчаную равнину, для которой характерны эоловые формы рельефа - грядовые, бугристо-грядовые, бугристые, бугристо-ячеистые. Абсолютные отметки колеблются от 470 до 342м. Гидрография. Северную половину территории транзитом пересекает р. Или и система проток Топар, отделившаяся от нее восточнее, на площади соседнего листа. Русло р. Или имеет ширину 30 - 100м, глубину 1,5 - 3,0м, множество островов и мелей, сильно меандрирует. Климат. Господствующими являются ветры северо-восточного и северного направлений, характерные для всех периодов года. Их среднегодовая скорость колеблется в пределах 2,8-3,1м/с. Почвы и растительность. Многолетние наблюдения, проведенные в Южно-Прибалхашской впадине, позволили установить определенную связь между различными видами почв, произрастающей на них растительностью, глубиной залегания и минерализацией грунтовых вод. Такая зависимость прослеживается и на описываемой территории, за исключением района Чу-Илийских гор. Древесные и травянистые растения, а также животные, занесенные в Красную книгу РК, на данной территории не отмечены (копия письма РГУ «Жамбылская областная территориальная лесная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №02/405 от 20.04.2020 г.). Согласно предоставленной информации территориальной инспекции лесного хозяйства и животного участка расположены на землях государственного лесного фонда КГУ «Коктерекское учреждение по охране лесов и животного мира акимата Жамбылской области» и вне территории Жусандалинской государственной заповедной зоны республиканского значения. Получено согласования на проведение добычи от КГУ «Коктерекское учреждение по охране лесов и животного мира акимата Жамбылской области» №118 от 23.04.2020г; ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области» №ЗТ-И-62 от 13.04.2020 г; РГУ «Комитет лесного хозяйства и животного мира Минист.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождений «SMS-17», «SMS-20». За выемочную единицу разработки принимается карьер. Средняя мощность вскрышных пород на участках составляет 0,1м. Все участки кроме месторождения «SMS-17» не имеют единую гипсометрическую отметку дна. Карьеры с однородными геологическими условиями, отработка которых осуществляется принятой в данном проекте единой системой разработки и технологической схемой выемки. В пределах выемочной единицы с достаточной достоверностью определены запасы и возможен первичный учет извлечения полезных ископаемых. Построение контуров карьеров выполнено графическим методом с учетом морфологии, рельефа месторождения, мощности вскрышных пород и полезного ископаемого, гидрогеологических условий. За нижнюю границу отработки данных месторождений в настоящем проекте принята граница подсчета запасов. Месторождения не обводнены. Срок эксплуатации месторождений составит 2 года. Календарный план горных работ месторождения «SMS-17»: Горная масса - 2021 г. – 297 тыс м³; - 2022 г. – 49,5 тыс м³. Календарный план горных работ месторождения «SMS-17»: Горная масса - 2021 г. – 76,7 тыс м³; - 2022 г. – 51,2 тыс м³..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Площадь месторождения «SMS – 17» для разработки составляет 13,5га, «SMS – 20» - 50,0га. Максимальная глубина отработки месторождений «SMS-20» – 3,0м, месторождения «SMS-17» - 4,3м. Срок эксплуатации месторождений составит 2 года. Горные работы предусматривается производить имеющимся в наличии у ТОО «СП «Сине Мидас Строй» горнотранспортным оборудованием: а) добычные работы: - экскаватором Doosan, с емкостью ковша – 1,8м³. б) вскрышные работы: – бульдозером CAT.

Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на месторождении «SMS-20»: 1. Для осуществления последующих рекультивационных работ вскрышная порода будет складироваться во временные отвалы (бурты). 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого на строительство дороги. На месторождении «SMS-17» предусматривается следующий порядок ведения горных работ: 1. Предварительное рыхление строительного камня буровзрывным способом. 2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях. 3. Транспортировка полезного ископаемого на ДСУ. Полезная толща в пределах разведанных участков не обводнены. Вскрышные породы на месторождениях «SMS-20» представлены глинистыми породами и дресвяно-щебенистыми грунтами с примесью корней растений. На скальных породах месторождения «SMS-17» вскрышные породы отсутствуют. Вскрышная порода по карьерам будет срезан бульдозером – САТ и перемещен за границы карьерных полей на расстояние 15 м от бортов карьера в компактные отвалы (бурты). Общий объем снятой вскрышной породы составит 4,2тыс.м3 (месторождение «SMS-20»)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2021 - 2022.

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 месторождения «SMS – 17» для разработки составляет 13,5га, «SMS – 20» - 50,0га. Открытая добыча общераспространенных полезных ископаемых для реконструкции коридора Центр-Юг «Астана – Караганда – Капчагай - Алматы», участок автомобильной дороги республиканского значения «Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы», км 2152-2214. Срок использования 2 года (2021-2022 гг.);

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 Ближайший водный объект для месторождения «SMS-17»– озеро Балхаш, расположенное в 1,1км северо-восточнее участка. Ближайший водный объект для месторождения «SMS-20» – озеро Алаколь, расположенное в 1,5км восточнее участка. Учитывая отдаленность расположения месторождения от ближайших водных объектов, карьеры расположены за пределами водоохранных зон и полос озер Балхаш и Алаколь. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Источник водоснабжения: - Общее, привозное из ближайших населенных пунктов.. Вода питьевого качества и для технических нужд. Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 225,5 м3/год; Технические нужны (непитивая) – 10040 м3/год (на нужды пожаротушение 50 м3/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ – 9990 м3/год);

объемов потребления воды Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 225,5 м3/год; Технические нужны (непитивая) – 10040 м3/год (на нужды пожаротушение 50 м3/год, на орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ – 9990 м3/год);

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые и хозяйственно-бытовые нужды – 225,5 м3/год; Технические нужны (непитивая) – 10040 м3/год (на нужды пожаротушение 50 м3/год , на орошение пылящих поверхностей при ведении горных работ – 9990 м3/год). ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь месторождения «SMS – 17» для разработки составляет 13,5га, «SMS – 20» - 50,0га. Открытая добыча общераспространенных полезных ископаемых для реконструкции коридора Центр-Юг «Астана – Караганда – Капчагай - Алматы», участок автомобильной дороги республиканского значения «Граница РФ (на Екатеринбург) - Алматы», км 2152-2214. Географические координаты месторождения «SMS – 17»: 1. 44°53'56.47 С.Ш., 74°05'37.72 В.Д.; 2. 44°54'02.80 С.Ш., 74°05'56.18 В.Д.; 3. 44°53'52.92 С.Ш., 74°06'02.90 В.Д.; 4. 44°53'48.88 С.Ш., 74°05'42.88 В.Д. Географические координаты месторождения «SMS – 20»: 1. 44°55'16.20 С.Ш., 74° 2'14.62 В.Д.; 2. 44°55'29.53 С.Ш., 74° 2'27.57 В.Д.; 3. 44°55'11.13 С.Ш., 74° 3'5.08 В.Д.; 4. 44°54'57.80 С.Ш., 74° 2'52.13 В.Д. Срок использования 2 года (2021-2022 гг.);

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 Растительность. Описываемый район расположен в зоне лесостепи. На водораздельных равнинах Растительность в районе, в основном, степная, разнотравно-злаковая. Древесная и кустарниковая растительность непосредственно на прилегающей к участку территории отсутствует. Древесные и травянистые растения занесены в Красную книгу РК, на данной территории не отмечены (копия письма РГУ «Жамбылская областная территориальная лесная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №02/405 от 20.04.2020 г.);

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

объемов пользования животным миром Животный мир. Представители фауны- типичные для данной местности. На территории деятельности у водоемов в небольшом количестве обитают ласка и горностай. Хорь встречается на заброшенных полях (залежь), пастбищах с травянистой растительностью. Заяц встречается повсеместно у водоемов, на пастбищах, полях с зерновыми культурами. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок - колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаково-разнотравным растительным покровом. Малый суслик образует небольшие колонии на сбитых пастбищах по обочинам дорог. Большой суслик приручен к песчаным почвам в увлажненных биотопах с богатой злаково-разнотравной растительностью. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, лесная мышь, прирученные к залежным участкам с сорной травянистой растительностью, а полевка-экономка в понижениях вдоль озер. Умеренность климата обуславливает бедность фауны представителей земноводных и пресмыкающихся, их всего 7 видов: травяная лягушка, ящерица прыткая, ящерица зеленая, уж обыкновенный, гадюка обыкновенная. Животные, занесенные в Красную книгу РК, на данной территории не отмечены (копия письма РГУ «Жамбылская областная территориальная лесная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №02/405 от 20.04.2020 г.). Пользования животным миром деятельностью предприятия не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир. Представители фауны- типичные для данной местности. На территории деятельности у водоемов в небольшом количестве обитают ласка и горностай. Хорь встречается на заброшенных полях (залежь), пастбищах с травянистой растительностью. Заяц встречается повсеместно у водоемов, на пастбищах, полях с зерновыми культурами. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок - колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаково-разнотравным растительным покровом. Малый суслик образует небольшие колонии на сбитых пастбищах по обочинам дорог. Большой суслик приручен к песчаным почвам в увлажненных биотопах с богатой злаково-разнотравной растительностью. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, лесная мышь, прирученные к залежным участкам с сорной травянистой растительностью, а полевка-экономка в понижениях вдоль озер. Умеренность климата обуславливает бедность фауны представителей земноводных и пресмыкающихся, их всего 7 видов: травяная лягушка, ящерица прыткая, ящерица зеленая, уж обыкновенный, гадюка обыкновенная. Животные, занесенные в Красную книгу РК, на данной территории не отмечены (копия письма РГУ «Жамбылская областная территориальная лесная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №02/405 от 20.04.2020 г.). Пользования животным миром деятельностью предприятия не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир. Представители фауны- типичные для данной местности. На территории деятельности у водоемов в небольшом количестве обитают ласка и горностай. Хорь встречается на заброшенных полях (залежь), пастбищах с травянистой растительностью. Заяц встречается повсеместно у водоемов, на пастбищах, полях с зерновыми культурами. Наиболее многочисленными видами представлен отряд грызунов. Сурок - колонии сурков или отдельные семьи встречаются на пастбищах преимущественно со злаково-разнотравным растительным покровом. Малый суслик образует небольшие колонии на сбитых пастбищах по обочинам дорог. Большой суслик приручен к песчаным почвам в увлажненных биотопах с богатой злаково-разнотравной растительностью. Из мышевидных грызунов встречается домовая мышь, лесная мышь, прирученные к залежным участкам с сорной травянистой растительностью, а полевка-экономка в понижениях вдоль озер. Умеренность климата обуславливает бедность фауны представителей земноводных и пресмыкающихся, их всего 7 видов: травяная лягушка, ящерица прыткая, ящерица зеленая, уж обыкновенный, гадюка обыкновенная. Животные, занесенные в Красную книгу РК, на данной

территории не отмечены (копия письма РГУ «Жамбылская областная территориальная лесная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №02/405 от 20.04.2020 г.). Пользования животным миром деятельностью предприятия не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Фауна расположения месторождения представлена большим разнообразием птиц и животных. Птицы представлены широким арсеналом водоплавающей как местной, так и пролетной, степной и бобровой. Это многочисленный отряд гусеобразных: гусь, казарка, утки. Степная представлена белой и серой куропаткой. Широко распространен серый журавль. Встречаются косуля, кабан, из хищных — волк, лисицы — обыкновенная и корсак, зайцы — беляк и русак, землеройки и ежи. Акклиматизирована ондатра. В водоёмах водятся щука, карась, окунь, ёрш, язь и др.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 2000 м³ на 2021-2022 г. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС. ;

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. Обработка месторождения общераспространенных полезных ископаемых осуществляется в соответствии ограничено 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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Выбросы от передвижных источников: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (отсутствует класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) Предполагаемые объемы выбросов на двух карьеров составят– менее 150 тонн на каждом участке. Сведения о веществах, входящих правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид); Азот (II) оксид (Азота оксид); Углерод (Сажа, Углерод черный); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид); Сероводород (Дигидросульфид); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ); Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид); Формальдегид (Метаналь); Керосин; Алканы C₁₂₋₁₉ /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C₁₂₋₁₉ (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20. .

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 не предусматривается. Отведение хозяйственно-бытовых сточных вод будет производиться в биотуалет, а также специальную емкость объемом 3-5 м³, на расстоянии 25 метров от бытового вагончика нарядной. Стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием района по факту выполнения услуг. Периодически будет производиться дезинфекция емкости хлорной известью. Для уборки помещений, туалетов (очистка, хлорирование) предусмотрена уборщица..

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: – 1,5 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. 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. Наименования отходов – вскрышные породы; Вид - твердый

Предполагаемые объемы: на 2021 г.-4375 т/год, на 2022 г.-2975 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются при снятии и выемочно-погрузочных работ вскрышных пород. 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 Получено разрешение на добычу №13 от 06.08.2021 г. выданным ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области». Заключение государственной экологической экспертизы от ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области». Разрешение на эмиссий..

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) Участки «SMS-17», «SMS-20» расположены в Мойынкумском районе Жамбылской области. Участок «SMS-17»: Ближайший населенный пункт – поселок при станции Бурубайтал, расположенный в 7,4 км северо-западнее участка. Ближайший водный объект – озеро Балхаш, расположенное в 1,1км северо-восточнее участка. Участок «SMS-20»: Ближайший населенный пункт – поселок при станции Бурубайтал, расположенный в 2,3км северо-западнее участка. Ближайший водный объект – озеро Алаколь, расположенное в 1,5км восточнее участка. Определение фоновых исследований будут отобраны на месте осуществления намечаемой деятельности объекта, воздействие которых на окружающую среду изучено недостаточно..

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 Негативного воздействия воздействия на окружающую среду незначительны, так как отработка карьера составит глубиной до 5 м. После отработки карьера, будет выполнена рекультивация карьера (пересыпка почвенно-растительного слоя в выработанное пространство). Положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности следующие: рост социально-экономической сферы района, трудоустройство работников из ближайших населенных пунктов, использования грунта для реконструкции автомобильной дороги республиконского значения. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность исключает возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Загрязнение приземного слоя воздуха, создаваемое выбросами промышленных предприятий, в большой степени зависит от метеорологических условий. В отдельные периоды, когда метеорологические условия способствует накоплению вредных веществ в приземном слое атмосферы, концентрации примесей в воздухе могут резко возрастать. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении поисковых геологоразведочных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - установление информационных табличек в местах прорастания растений занесенных в красную книгу РК; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные при геологоразведочных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их

захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернативные решения на разработку карьера открытым способом отсутствует. .

- 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):

Иманкулова Б.Т.

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

