

«Қоршаған ортаға әсерді бағалаудың қамту саласын
айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған
қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы
қорытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету
қағидаларына 1-қосымша

KZ18RYS00658968

6-мау-24 ж.

Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

заңды тұлға үшін:

"АЛАЗСтрой" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 040622, Қазақстан Республикасы, Алматы облысы, Жамбыл ауданы, Мәтібұлақ а.о., Таңбалытас а., Әл Фараби көшесі, № 20 ғимарат, 150740027303, МУТАЛИПОВ АЗИЗ АЗАТОВИЧ, +77273753518, alaz.cement@gmail.com

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптамасы Планируется добыча осадочных пород (суглинки) на месторождении Чильбастау, расположенного в Жамбылском районе, Алматинской области. ТОО «АЛАЗСтрой». Классификация согласно п. 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК - добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. .

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как оценка воздействия на окружающую среду ранее не была проведена.;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) Существенных изменений в вид деятельности нет, так как скрининг воздействий намечаемой деятельности проводится впервые..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Месторождение суглинков Чильбастау расположено в Жамбылском районе Алматинской области, в предгорьях гор Жар-Тас. Ближайшими населёнными пунктами от месторождения являются ж.д. станция Шилибастау и посёлок Танбалытас. В 135 км к востоку от месторождения находится г. Алматы. Ближайший населённый пункт п. Танбалытас расположен в 3,8 км на юго-запад от месторождения. Координаты участка недр (Система координат СК-42): С.Ш. 1) 43° 36' 47,6"; В.Д. 75° 26' 26,3"; 2) С.Ш. 43° 36' 40,6"; В.Д. 75° 26' 18,2"; 3) С.Ш. 43° 36' 42,8"; В.Д. 75° 26' 10,9"; 4) С.Ш. 43° 36' 50"; В.Д. 75° 26' 19". Утверждены запасы суглинков, подсчитанные по категории С1 в количестве 275 тыс.тонн в ходе проведения заседания ЮК МКЗ (Протокол № 1728 от 10.05.2012 г.). Площадь участка недр – 4,87 га. Ближайшими водными объектами к месторождению являются р. Акқайнарсай - 3,4 км на юго-запад от месторождения, р. Копа- 13 км на юго-восток от месторождения. Возможности выбора других мест нет..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Предусматривается начать отработку с южной части месторождения, с продвижением фронта работ с юга на север. Вскрышные

породы (ПРС) по трудности разработки механизированным способом относятся к II категории по Е РК 8. 04-01-2011, поэтому проведение предварительного рыхления не требуется. Почвенно-растительный слой будет предварительно снят бульдозером SD-23 и складирован в бурты. Для погрузки ПРС будут использоваться погрузчик ZL-50G, транспортировка будет производиться автосамосвалами HOWO Sinotruk 6*4. Оработку запасов суглинков предполагается осуществить открытым способом, одним уступом глубиной до 4,0 м, экскаватором DOOSAN 210, с продвижением фронта работ с юга на север. Режим работы карьера принят сезонный в соответствии с климатическими условиями района 6 месяцев (с апреля по сентябрь) и при 5-дневной рабочей неделе составляет: количество рабочих дней в году – 136; количество смен в сутки – 1; продолжительность смены – 8 часов. Годовая производительность карьера по полезному ископаемому составит 1-й год (2025 г.) - 57 291 м³; 2-й год (2026 г.) 57 291 м³; 3-й год (2027 г.) 57 640 м³. Годовая производительность карьера по полезному ископаемому согласно календарному плану горных работ с учетом потерь составит 1-й год (2025 г.) - 56500 м³; 2-й год (2026 г.) 56500 м³; 3-й год (2027 г.) 56800 м³. По химическому составу суглинки соответствуют требованиям «Инструкции по применению классификации запасов к месторождениям глинистых пород». Исходя из геологического строения района, площадь геологического отвала расположена в поле развития суглинков, не выдержанных по строению и мощности, имеющих большую площадь распространения с огромными прогнозными ресурсами, что подтверждено большим объемом геологоразведочных работ на сопредельных территориях..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Почвенно-растительный слой будет предварительно снят бульдозером SD-23 № 6001/001 (Пылящая поверхность) и складирован в бурты. Предполагается формирование съезда шириной 8м и уклоном 0.08‰ согласно СП РК 3.03-122-2013 «Промышленный транспорт». Разгрузка автосамосвала должна производиться за пределами призмы обрушения на расстоянии 5м от бровки отвала. По всему фронту разгрузки устраивается берма, имеющая уклон внутрь отвала не менее 3° и породную отсыпку высотой 0.7м и шириной 1.5м. Отвал будет состоять из двух участков по фронту разгрузки. На первом участке будет происходить разгрузка, второй будут производиться планировочные работы. При отсыпке отвала осадочных пород устойчивость отвала определяется условием равновесия блока породы массой Р на откосе с углом наклона α. При этом сила трения, равная $F_{\text{тр}} = R \cdot \tan \varphi$, должна уравновесить касательную составляющую массы $R \cdot \sin \alpha$. В связи с этим (даже без учета сцепления-зацепления) склад ПРС на устойчивом основании сохраняют устойчивость при практически любой их высоте при углах откоса 34°. Для погрузки ПРС будут использоваться погрузчик ZL-30G №6002/001 (Пылящая поверхность), транспортировка будет производиться автосамосвалами HOWO Sinotruk 6*4 №6003/001 (Пылящая поверхность). Проектом предусматривается бульдозерное отвалообразование. ПРС залегают на всей площади месторождения. Отвал ПРС Ист. №6004/001 (Пылящая поверхность) будет представлять отвал расположенный по южному и западному бортам карьера. Высота составит 4 м, углы откосов приняты 35°, ширина составит 17,4 м по дну и 6 м по верху. Площадь сечения составляет 46,9 м². Формирование, планирование склада ПРС будет производиться бульдозером SD-23 Ист. №6005/001 (Пылящая поверхность). При снятии, погрузке и транспортировке плодородно-растительного слоя в атмосферу выделяются: азота диоксид, азота оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂. Представленное полезное ископаемое по трудности разработки механическим способом отнесено к I группе в соответствии с ЕНиР-90. Оработка полезной толщи будет осуществляться уступом глубиной 4,0 м, с рабочим углом откосов 45°, без применения буровзрывных работ. Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором DOOSAN 210 Ист. №6006/001 (Пылящая поверхность), с ковшем вместимостью 1,8 м³. Извлеченное полезное ископаемое складировается на временной площадке, для кратковременного хранения, Ист. №6007/001 (Пылящая поверхность) после отгружается в автосамосвалы HOWO Ист. №6008/001 (Пылящая поверхность). Площадка располагается в радиусе разгрузки экскаватора, размер площадки устанавливается исходя из сменной добычи суглинков (421 м³) и равен 3,0 × 47 м. Маркшейдерская служба карьера осуществляет систематический контроль над соблюдением проектной отметки дна карьера. Пылеподавление при погрузочно-разгрузочных работах также основано на увлажнении горной массы до оптимальной величины. С целью снижения пылеобразования при погрузочно-разгрузочных работах (в т.ч. и для дорог) будет производиться гидроорошение, осуществляемое поливовой машиной ПМ-130Б. (Ист. №6009/001. Загрязняющими веществами при работе техники являются: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин. Для электроснабжения установлена дизельная электростанция. (источник №0001) марки АД-30С. Мощность генератора 30 кВт. Выхлопная труба высотой 1,5 метра, диаметр 0,2 метра. При работе дизельной электростанции в атмосферу выделяются: азота (IV) диоксид, азота (II) оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, формальдегид, бенз/а/пирен, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉. Вскрыша не представлена, после слоя ПРС сразу залегают полезное ископаемое..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері

(объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Начало работ: 1 квартал 2025 год. Окончание работ: 4 квартал 2027 год..

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (болжанып отырған сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырған операцияларды көрсете отырып):

1) жер учаскелерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Утверждены запасы суглинков, подсчитанные по категории С1 в количестве 275 тыс.тонн в ходе проведения заседания ЮК МКЗ (Протокол № 1728 от 10.05.2012 г.). Площадь участка недр – 4,87 га. Добыча осадочных пород (суглинков). Начало работ: 1 квартал 2025 год. Окончание работ: 4 квартал 2027 год.;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың болжамды көзі (орталықтандырылған сумен жабдықтау жүйелері, орталықтандырылмаған сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын су объектілері, тасымалданатын су), су қорғау аймақтары мен белдеулерінің бар-жоғы туралы мәліметтер, олар болмаған кезде – Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес оларды белгілеу қажеттігі туралы, ал Бар болса – көзделіп отырған қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Наилебее крупными водными артериями района являются реки Чокпар и Копа, берущие своё начало с Чокпарского перевала. Ближайшими водными объектами к месторождению являются р. Акқайнарсай - 3,4 км на юго-запад от месторождения, р. Копа- 13 км на юго-восток от месторождения. Участок площадью - 4,54га на территории Алматинской области Жамбылского района находится за пределами водоохранной зоны и полосы водного объекта. (Получено согласование с РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция» от 02.05.2024 №ЗТ-2024-03903648). Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов. Вода хранится в емкости объемом 900 л. Емкость снабжена краном фонтанного типа. Расход воды на пылеподавление карьера составит 307 м3/год. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м3 и используется только по назначению. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость. Дезинфекция подземной емкости периодически производится хлорной известью, вывозка стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района. На промплощадке карьера оборудована уборная на одно очко.; су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Общее, вода питьевая и непитывая; объемов потребления воды хозяйственно-питьевые нужды – 44,2 м3. Мытье – 16 м3. Расход воды на пылеподавление карьера составит 307 м3/год. Расход воды на пожаротушение 10л /сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м3 и используется только по назначению.;

суды тұтыну көлемі Общее, вода питьевая и непитывая; объемов потребления воды хозяйственно-питьевые нужды – 44,2 м3. Мытье – 16 м3. Расход воды на пылеподавление карьера составит 307 м3/год. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м3 и используется только по назначению.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Для персонала, вода питьевая, привозная, в объеме 44,2 м3/год; на технические нужды используется не питьевая вода в объеме 16 м3 /год, расход воды на пылеподавление карьера – 307 м3, на нужды пожаротушения – 10 м3.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері ТОО «АЛАЗСтрой» имеет намерение получить лицензию на добычу суглинков месторождения Чильбастау. Срок службы карьера составляет 3 года. Координаты участка недр (Система координат СК-42): С.Ш. 1) 43° 36' 47,6"; В.Д. 75° 26' 26,3"; 2) С.Ш. 43° 36' 40,6"; В.Д. 75° 26' 18,2"; 3) С.Ш. 43° 36' 42,8"; В.Д. 75° 26' 10,9"; 4) С.Ш. 43° 36' 50"; В.Д. 75° 26' 19".;

4) өсімдік ресурстарының түрлері, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды қоршаған ортада жинау жоспарланса, оларды дайындау орындары) және пайдалану мерзімдері, сондай-ақ көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде жасыл екпелердің болуы немесе болмауы, оларды кесу немесе көшіру қажеттігі, кесілуге немесе көшірілуге жататын жасыл екпелердің саны, сондай-ақ өтем тәртібімен отырғызылуы жоспарланған жасыл екпелердің мөлшері туралы мәліметтер көрсетілген Растительный мир довольно разнообразен. Произрастают полынь, ковыль, таволга, изень, в песках саксаул и другие. По руслам рек и долинам временных водотоков, в увлажненных местах преобладают чий, солодка, мелкий тростник, встречаются полынь, мятлик. Почвенно-растительные особенности северной части района обусловлены принадлежностью к пустынно- степной зоне. Участок Чильбастау расположен за пределами особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда, пути миграции животных отсутствуют. (Получена справка от РГУ Алматинская областная территориальная инспекция лесного

хозяйства и животного мира №ЗТ-2024-03131531 от 27.02.2024. Вырубки и переноса зеленых насаждений не планируется. Использование растительных ресурсов не предусмотрено.;

5) жануарлар дүниесі объектілерінің түрлерін, олардың бөліктерін, дериваттарын, жануарлардың пайдалы қасиеттері мен тіршілік ету өнімдерін:

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Из земноводных распространены озерная лягушка и зеленая жаба. Пресмыкающиеся представлены среднеазиатской черепахой, такырной круглоголовкой, средней и быстрой ящуркой, обыкновенным ужом, степной гадюкой, щитомордником. Обитают косуля, сайгак, архар, волк, лисица, заяц, барсук, средний и желтый суслик, ушастый тушканчик, тушканчик Северцева, обыкновенная полевка, заяцтолай, степной хорек. В период проведения работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Пользования животным миром не предусмотрено. Отрицательное воздействие на животный мир не ожидается.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу не планируется.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар не планируется.;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, самосвал, экскаватор, погрузчик). Предусмотрены три вагончика - для бытовых нужд. В вагончике будет храниться медицинская аптечка, средства для индивидуальной защиты от вредных воздействий. Также предусмотрено помещение для рабочей и верхней одежды, помещение для приема пищи, отдыха, для хранения питьевой воды. Для мытья рук и умывания предусмотрены умывальники. Обогрев вагончика - автономный, используются масляные радиаторы типа Zass. Энергоснабжение бытовых вагончиков - дизельная электростанция АД-ЗОС. На промплощадке карьера предусматривается установка контейнеров для сбора мусора, противопожарный щит.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются..

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер На территории площадки на 2025-2027 годы имеются 1 организованный и 9 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. По предварительной оценке, в период проведения добычных работ 2025-2026 гг, возможно поступление в атмосферу 10 видов загрязняющих веществ, в их числе: Азота диоксид (класс опасности - 2) – 0.08102623т/год, Азота оксид (класс опасности - 3) - 0.013166826т/год, Сажа (класс опасности - 3) - 0.007048449т/год, Сера диоксид (класс опасности - 3) -0.01072848т/год, Углерод оксид (класс опасности - 4) – 0.0750513т/ год, Бенз/а/пирен (класс опасности - 1) - 0.0000001265т/год, Формальдегид (класс опасности - 2) - 0.00138т/год, Керосин (класс опасности не установлен) - 0.0017042 т/год, Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности - 4) – 0.0345 т/год, Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности - 3) – 4.65699т/год. 2027 г, возможно поступление в атмосферу 10 видов загрязняющих веществ, в их числе: Азота диоксид (класс опасности - 2) – 0.08104583т/год, Азота оксид (класс опасности - 3) - 0.013169926т/год, Сажа (класс опасности - 3) - 0.007050089т/год, Сера диоксид (класс опасности - 3) -0.01073278т/год, Углерод оксид (класс опасности - 4) – 0.0751083т/ год, Бенз/а/пирен (класс опасности - 1) - 0.0000001265т/год, Формальдегид (класс опасности - 2) - 0.00138т/год, Керосин (класс опасности не установлен) - 0.0017248 т/год, Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности - 4) – 0.0345 т/год, Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности - 3) – 4.67349т/год. Эффектом суммации обладает одна группа веществ: азота диоксид + сера диоксид (s_31 0301+0330). Валовый выброс загрязняющих веществ на 2025-2026 год составляет без учета автотранспорта - 4.8710971265т/год, с учетом автотранспорта 4.8815956115т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2027 год составляет без учета автотранспорта - 4.8875971265т/год, с учетом автотранспорта 4.8982018515 т/год. На период проведения добычных работ имеются вещества входящие в перечень загрязнителей, в соответствии с правилами регистра выбросов и переноса загрязнителей - оксиды серы, оксиды азота, оксид углерода, пыль неорганическая содержащая 70-20% кремния..

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілігі

сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается..

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы, олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер При добычных работах образуются следующие виды отходов: Твердо-бытовые отходы (ТБО) – 0,19 т/год, будут передаваться сторонним организациям. Ремонт автотранспорта будет производиться на станциях технического обслуживания, поэтому отходы, образующиеся при ремонте автотранспорта, не учитываются. Образующиеся отходы будут временно храниться до их передачи третьим лицам, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Предположительно, превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов на период добычных работ не будет. .

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді қоса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) Объекты с повышенными санитарно-эпидемиологическими требованиями (зоны отдыха, территории курортов, территории садоводческих товариществ, образовательные и детские организации, оздоровительные организации и т.п.) вблизи территории осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Почвенно-растительные особенности северной части района обусловлены принадлежностью к пустынно- степной зоне. Произрастают полынь, ковыль, таволга, изень, в песках саксаул и другие. По руслу рек и долинам временных водотоков, в увлажненных местах преобладают чий, солодка, мелкий тростник, встречаются полынь, мятлик. Данные виды растений быстро адаптируются и восстанавливаются. Отрицательное воздействие на растительность не ожидается. В период проведения работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Фоновые исследования в районе работ не проводились. Наблюдения за фоновыми концентрациями на территории намечаемой деятельности не ведутся в связи с отсутствием постов наблюдений РГП «Казгидромет». Исследуемый участок не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Дикие животные, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, на территории месторождения отсутствуют. Объекты исторических загрязнений, объекты захоронения, военные полигоны и другие объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, отсутствуют. Алматинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира, рассмотрев запрос о наличии либо отсутствии государственного лесного фонда, особо охраняемых природных территории и путей миграции животных на территории предполагаемой деятельности в местности Чильбастау Жамбылского района Алматинской области, сообщает следующее. Испрашиваемый участок Чильбастау, в соответствии приложенных географических координат расположен за пределами особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда, пути миграции животных отсутствуют. Справка №3Т-2024-03131531 от 12 февраля 2024 года..

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау Открытая разработка месторождений полезных ископаемых сопровождается загрязнением атмосферного воздуха. Количество и состав газопылевыделений, образующихся при производстве горных работ, зависят от ряда факторов. На интенсивность загрязнения воздушной среды влияют климатические, технологические и организационные особенности производства горных работ, а также состав и консистенция разрабатываемых пород. Источниками загрязнения атмосферного воздуха на

проектируемом карьере являются следующие основные и вспомогательные рабочие механизмы: бульдозеры, погрузчики, экскаваторы автотранспорт и т.д. В воздушную среду поступает значительное количество минеральной пыли при осуществлении операций по экскавации, погрузке, выгрузке, транспортировке ПРС и полезного ископаемого. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при эксплуатации проектируемого карьера показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе санитарно-защитной и жилой зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе СЗЗ и жилой зоны. Использование водных ресурсов не предусматривается. Сброс производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод на поверхностные и подземные водные источники не предусмотрен. Негативное воздействие на водные ресурсы отсутствует. Для снижения степени риска при организации работ будут предусмотрены меры для предотвращения (снижения) аварийных ситуаций. Строгое соблюдение правил техники безопасности и природоохранных мероприятий позволит максимально снизить негативные последствия для окружающей среды. Для снижения воздействий разработан комплекс природоохранных мероприятий, соблюдение которых позволит не выйти за заявленные рамки воздействий. Экологический мониторинг будет проводиться постоянно в процессе ведения добычных работ..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілген ауқымы Трансграничное воздействие на окружающую среду – отсутствует..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Для снижения запыленности карьерных автодорог необходимо их орошение водой. Пылеподавление при погрузочно-разгрузочных работах также основано на увлажнении горной массы до оптимальной величины. С целью снижения пылеобразования при погрузочно-разгрузочных работах (в т.ч. и для дорог) будет производиться гидроорошение поливочной машиной КО-806. По завершении отработки карьера предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации. Также предусмотрен ряд мероприятий для предотвращения ветровой эрозии и техногенного опустынивания. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: • беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; • использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления, отсутствуют. .

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):
Муталипов А.А.

колы, тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)



