

«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

KZ74RYS00500820

6-жел-23 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;
занды тұлға үшін:

"Жетісу Вольфрамы" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 040400, Қазақстан Республикасы, Алматы облысы, Еңбекшіқазақ ауданы, Есік қ.ә., Есік қ., Мәншүк Мәметова көшесі, № 17Б құрылыс, 140740029902, ВАН ЧЖУНВЭЙ, 87472210501, karina.kosherbayeva@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 Проектом предусматривается строительство котельной для застраиваемого участка "Месторождения БОГУТЫ" расположенного по адресу: Богутинское месторождение вольфрамовых руд, в Енбекшиказахском районе Алматинской области в 180 км от г. Алматы на восточном окончании хребта Заилийский Алатау в горах Улкен-Богуты и в 120 км северо-западнее районного центра г. Есик. Проведение оценки воздействия на окружающую среду для данного объекта не является обязательным, так как период строительства рассматриваемого объекта менее одного года и не входит в перечень приложения 1, раздела 1 Экологического кодекса РК. .

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) Ранее для рассматриваемого предприятия была проведена оценка воздействия на окружающую среду и было получено положительное заключение и разрешение на эмиссии в окружающую среду. Где проектом было предусмотрено котельная на природном газе. В настоящее время в связи с невозможностью подключения к газовым сетям, данным рабочим проектом предусматривается строительство котельной, которая будет работать на мазуте. В настоящее время объекты обогатительной фабрики на стадии строительства. ; 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) Ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду к Проекту «Обогатительная фабрика с поверхностными объектами горного производства производительностью 3,3 млн тонн руды в год Богутинского месторождения вольфрамовых руд в Алматинской области» в 2020 году, и было получено разрешение на эмиссии в окружающую среду KZ49 VCZ00973292 от 16.06.2021 г..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Богутинское месторождение вольфрамовых руд расположено в Енбекшиказахском районе Алматинской области в 180 км от г. Алматы на восточном окончании хребта Заилийский Алатау в горах Улкен-Богуты и в 120 км северо-западнее районного центра г. Есик. Географические координаты участка месторождения: 43о32'22" северной широты и 78о58'31" восточной долготы. Территория проектируемого объекта находится на расстоянии 25 км на северо-восток

от ближайшей жилой зоны поселка Кокпек. Музеи, памятники архитектуры, санатории, дома отдыха на прилегающей местности отсутствуют. Территория относится к межгорной впадине, расположенной между Джунгарским и Заилийским Алатау, и расположена на расстоянии более 2 км на запад за пределами границы особо охраняемой территории Чарынского государственного национального природного парка. Район расположения месторождения «Богутинское» входит в зону восьми и девяти балльной сейсмичности юго-востока Казахстана. Постоянные поверхностные водотоки в районе отсутствуют. Расстояние до ближайшего доступного по условиям рельефа местности участка реки Чарын около 19 км (приложение Г), расход воды 13–133 дм³/с, в среднем 38,9 дм³/с. Река Или протекает в 40 км к северу от месторождения. Выходы подземных вод в районе редки лишь за пределами месторождения. Они приурочены к крупным зонам разломов, ограничивающим горы Улкен-Богуты с севера и юга. Дебит их незначительный — 0,1–0,5 дм³/с. Техническое и питьевое водоснабжение возможно за счет реки Чарын. Территория геологического отвода относится к зоне полупустынь, по почвенно-географическому районированию — к подзоне серо-бурых пустынных почв и сероземов. Небольшие площади на севере территории занимает песчаный массив Джапалаккум. Поймы рек Или, Чилик, Чарын заняты аллювиально-луговыми, лугово-болотными и луговыми солончаковыми почвами и господствуют ландшафты полупустынных предгорий, которые переходят в пустынные с разреженной полярной растительностью. В настоящее время объекты обогатительной фабрики на стадии строительства. .

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Проектом предусматривается строительство котельной для застраиваемого участка "Месторождения БОГУТЫ" расположенного по адресу: Богутинское месторождение вольфрамовых руд, в Енбекшиказахском районе Алматинской области в 180 км от г. Алматы на восточном окончании хребта Заилийский Алатау в горах Улкен-Богуты и в 120 км северо-западнее районного центра г. Есик. В соответствии с заданием на проектирование и тепловыми нагрузками, в котельной запроектирована установка трех паровых котлов типа ДЕ-10—14ГМ производительностью 10 т/ч каждой, в комплекте с сетевой установкой теплопроизводительностью 7,5 МВт (6,4 Гкал/ч). Общая установленная мощность котельной составляет 30 тн/час. Мощность котла в водогрейном режиме составляет 7,5 МВт, (6,4 Гкал/ч). в том числе: • по горячей воде - 1,2 МВт (1,0 Гкал/ч.); • по теплоснабжению - 6,3 МВт (5,4 Гкал/ч). Паровые котла запроектирована для технологических целей, деаэрации и обеспечения паром мазутного хозяйства котельной. Два котла - пароснабжение. Один на теплоснабжение. Согласно заданию на проектирование параметра теплоносителя для теплоснабжения и горячего водоснабжения принята: • система теплоснабжения - закрытая, четырехтрубная; • температурной график регулирования тепловой сети 95-70°C; • режим работа котельной - круглосуточной, круглогодичной; • категория по надежности теплоснабжения - вторая; • основное топливо - мазут марки М100 QPH = 40,56 МДж/кг (9680 ккал/кг). резервное топливо - диз. топливо марки QPH = 40,56 МДж/кг (9680 ккал/кг). Трубопровода обвязки технологической части котельной относятся к IV категории согласно "Требований промышленной безопасности к устройству и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей вода". Подготовка к производству монтажных работ. 1. Монтаж тепломеханического оборудования и трубопроводов котельной производится блочно-комплектным методом в закрытом (законченным строительством) здании с остальными монтажными проемами. Основные грузоподъемные механизмы: самоходный стреловой кран г/п 16т электролебедки г/п 3 тонна 2.

До начала монтажных работ будут выполнены: внутренние инженерные сети; все основные строительные работы по зданию котельной, включая фундаменты и усиленные полы; сборочно-укрупнительные монтажные площадки; подъездные проектные и временные пути для грузоподъемных механизмов и автотранспорта; установка и защита электросборок общей мощностью 120 кВт; устройство временного водопровода с максимальным расходом воды 3 м³/час и слива воды; монтажные проемы. 3. Временные пути и монтажные площадок выполнить из твердых покрытий (асфальт, железобетон, гравийно-песчаная смесь) 4. К началу монтажных работ будет закончено комплектование котельной оборудованием и материалами в объеме пускового комплекса..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Производство монтажных работ. 1. Крепление блоков оборудованиях бетонной части усиленного пола осуществляется самоанкерующими болтами к стальным закладным деталям-приваркой. Трубы для котельной приняты диаметрами 025x2, 052x2, 038x2,5, 045x2,5, 057x3, 089x3,5, 0108x4, 0159x4,5, 0219x6, 0273x7, 0325x8, 0325x8, 0 426x7 мм - стальные электросварные прямошовные по ГОСТ 10704-91, изготавливаемые из качественной углеродистой стали марки 20 по ГОСТ 1050-88, с поставкой по группе В ГОСТ 10705-80. Запорная и регулирующая арматура на трубопроводах сетевой воды, на дренажных и боздушных трубопроводах - стальная. Изготовление деталей и узлов трубопроводов производится из соответствующего материала и сортамента, приведенных в спецификациях материалов данного проекта, а также в соответствии с "Требованиями промышленной безопасности к устройству и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды". Сборку

элементов, работающих под давлением, производится при температуре окружающего воздуха не ниже 0°С. Если температура окружающего воздуха ниже 0°С, допускается сборка на монтаже и при ремонте в соответствии с конструкторской документацией на сборку и создания необходимых условий для сборщика, в том числе по защите сварщика и мест сборки от дождя, снегопада и ветра. Трубопроводы прокладываются с уклоном не менее 0,004 в сторону движения среды. В верхних точках трубопроводов устанавливаются воздушники, в нижних - дренажи. Технологические трубопроводы котельной прокладываются на скользящих и неподвижных опорах, а также подвесках. Дренаж водогрейных котлов и трубопроводов котельной предусмотрен в бак сбора условно чистых стоков. Гидроиспытание котлов и трубопроводов проводится при положительной температуре окружающего воздуха. Для гидроиспытаний должна применяться вода температурой не ниже 5° С и не выше 40° С..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Срок строительства котельной – 11 месяцев (2024 г.). Начало строительных работ планируется начать в феврале 2024 года и завершается в декабре 2024 года, после согласования проектов уполномоченными органами..

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 В геоморфологическом отношении это аллювиально-пролювиальная слабонаклонная предгорная равнина, вытянутая полосой вдоль северного хребта Заилийского Алатау, осложненная небольшими эрозионными ложбинами и долинами рек северного простирания с глубиной эрозионного вреза до 10-15 м. Положительные формы рельефа представлены плоскими, вытянутыми в северном направлении грядами и увалами. Имеющиеся замкнутые понижения глубиной 2-5 м, зачастую используются под искусственные водоемы (пруды). Абсолютные отметки поверхности территории строительства равны 575,00-582,00 м. Согласно актам на право временного возмездного землепользования общая площадь земельного участка 1454,8819 га. Целевое назначение земельных участков: 1. кадастровый номер 03-044-198-165 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама - 0,1280 га; 2. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама - 0,8541 га; 3. кадастровый номер 03-044-198-171 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама - 0,9300 га; 4. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама – 2,4591 га; 5. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама – 2,7288 га; 6. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама – 3,1566 га; 7. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама – 4,9437 га; 8. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама – 7,4229 га; 9. кадастровый номер 03-044-198-170 для строительства завода по переработке и производству вольфрама – 11,2 га; 10. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама – 20,5496 га; 11. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама – 20,8411 га; 12. кадастровый номер 03-044-198-170 для строительства завода по переработке и производству вольфрама – 179,1805 га; 13. кадастровый номер 03-044-198-170 для строительства завода по переработке и производству вольфрама – 181,1744 га; 14. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама – 292,6357 га; 15. кадастровый номер 03-044-198-170 для добычи вольфрама и строительства завода для переработки вольфрама – 302,5504 га; 16. кадастровый номер 03-044-198-170 для строительства завода по переработке и производству вольфрама – 424,127 га.;

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 На хозяйственные нужды (период СМР) – общее водопользование питьевого качества, привозная бутилированная. На период СМР техническое водоснабжение – общее водопользование технического качества на обеспыливание. На период эксплуатации техническое водоснабжение - специальное водопользование технического качества; Норма водопотребления на питьевые нужды будет составлять 0,75 м3/сутки и 135,0 м3 за период строительства объекта. На период строительства объем технической воды составляет 1189, 016466 м3, за сутки - 4,9542 м3/сутки, на обеспыливание - 123,312 м3. Водоснабжение на период

эксплуатации составляет (производственные нужды) – 3,31 м³/сутки и 1 208,15 м³/год. Общее количество сточных вод составляет – 1289,929 м³/сутки, в год - 470 824,085 м³/год. На рассматриваемом участке поверхностных и подземных водных источников не обнаружено. Участок работ расположен за пределами водоохранных зон и полос. Ближайший водный объект река Чарын протекает с юго-восточной стороны на расстоянии 19 км от проектируемого объекта. ;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Водоснабжение – для питьевых нужд рабочих осуществляется привозной (бутилированной) водой. Качество необходимой воды для нужд рабочих - питьевая.;

суды тұтыну көлемі Водоснабжение – для питьевых нужд рабочих осуществляется привозной (бутилированной) водой. Норма водопотребления на питьевые нужды будет составлять 0,75 м³/сутки и 135,0 м³ за период строительства объекта. На период строительства объем технической воды составляет 1189,016466 м³, за сутки - 4,9542 м³/сутки, на обеспыливание - 123,312 м³. Водоснабжение на период эксплуатации составляет (производственные нужды) – 3,31 м³/сутки и 1 208,15 м³/год. Общее количество сточных вод составляет – 1289,929 м³/сутки, в год - 470 824,085 м³/год. ;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар На хоз-бытовые нужды (период СМР) – общее водопользование питьевого качества, привозная бутилированная. На период СМР техническое водоснабжение – общее водопользование технического качества на обеспыливание. В качестве источников водопользования для реконструкции объекта будет привозная. На период эксплуатации техническое водоснабжение - специальное водопользование технического качества; Норма водопотребления на питьевые нужды будет составлять 0,75 м³/сутки и 135,0 м³ за период строительства объекта. На период строительства объем технической воды составляет 1189,016466 м³, за сутки - 4,9542 м³/сутки, на обеспыливание - 123,312 м³. Водоснабжение на период эксплуатации составляет (производственные нужды) – 3,31 м³/сутки и 1 208,15 м³/год. Общее количество сточных вод составляет – 1289,929 м³/сутки, в год - 470 824,085 м³/год. На рассматриваемом участке поверхностных и подземных водных источников не обнаружено. Участок работ расположен за пределами водоохранных зон и полос. Ближайший водный объект река Чарын протекает с юго-восточной стороны на расстоянии 19 км от проектируемого объекта. ;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Период строительства основными видами работ, оказывающими воздействие на геологическую среду, условия рельефа, а также способные оказать влияние на проявление / активизацию экзогенных процессов, являются: • работы по инженерной подготовке коридора трассы и площадок для объектов строительного и вспомогательного комплексов (устройство фундаментов-оснований для технологического оборудования); • собственно строительство котельной; • работы по устройству временных отвалов грунта и насыпей для складирования снятого почвенно-растительного слоя (ПРС); • работы по инженерной рекультивации территории после завершения строительства (восстановление нарушенного рельефа). Масштабы воздействия определяются проектными объемами насыпей, выемок и планировочных работ. Воздействие будет захватывать только зоны строительства проектируемого объекта (котельной). При соблюдении мероприятий по охране геологической среды и подземных вод воздействие в зоне полосы прогнозируется незначительной. Геохимическое воздействие проявляется в загрязнении грунтовой толщи и грунтовых вод за счет осаждения продуктов сгорания топлива от двигателей внутреннего сгорания, дизель-генераторов, утечек и проливов горюче-смазочных материалов, фильтрации атмосферных осадков через участки складирования стройматериалов (при отсутствии соответствующей подготовки оснований). Масштабы геохимического воздействия определяются характером загрязнителей и возможными объемами их поступления. По времени в штатной ситуации все геохимические воздействия оцениваются как непродолжительные (только период строительства). ;

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 При проведении строительных работ на территории участка повреждения или снос зеленых насаждений не предусмотрен. Все работы будут проведены на участках свободных от зеленых насаждений. ;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Необходимость пользования животным миром отсутствует;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Необходимость пользования животным миром отсутствует;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету

өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Необходимость пользования животным миром отсутствует;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Необходимость пользования животным миром отсутствует;

б) 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 На хоз-бытовые нужды (период СМР) – общее водопользование питьевого качества, привозная бутилированная. На период СМР техническое водоснабжение – общее водопользование технического качества на обеспыливание. На период эксплуатации техническое водоснабжение - специальное водопользование технического качества; Норма водопотребления на питьевые нужды будет составлять 0,75 м³/сутки и 135,0 м³ за период строительства объекта. На период строительства объем технической воды составляет 1189,016466 м³, за сутки - 4,9542 м³/сутки, на обеспыливание - 123,312 м³. Водоснабжение на период эксплуатации составляет (производственные нужды) – 3,31 м³/сутки и 1 208,15 м³/год. Общее количество хоз-бытовых сточных вод составляет – 1289,929 м³/сутки, в год - 470 824,085 м³/год. Хоз-бытовые стоки сбрасываются в биотуалеты и вывозятся сторонними организациями. Сброс производственных стоков - отсутствует. Электроснабжение – от дизельного генератора. Теплоснабжение на период проведения строительных работ не предусмотрено. Остальное потребление будет учитываться подрядными строительными организациями.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Отсутствуют риски истощения используемых природных ресурсов..

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 Основными источниками загрязнения окружающей среды являются погрузочно-разгрузочные работы и работа механизмов с двигателями внутреннего сгорания. Всего в атмосферу по объекту в период строительства выделяются вредные вещества: пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3), Азота (IV) диоксид (2), Азот (II) оксид (3), Углерод (3), Сера диоксид (3), Углерод оксид (4), Проп-2-ен-1-аль (2), Формальдегид (2), Керосин. Всего по предприятию предполагаемых выбросов составит 1,7586 т/период..

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік 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 В процессе деятельности образуются только хозяйственно питьевые сточные воды. Хоз-бытовые стоки сбрасываются в биотуалеты. Сброс производственных стоков - отсутствует. .

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 В результате деятельности рассматриваемого объекта образуются твердые бытовые отходы. На период строительных работ объем ТБО составляет 4,5 т. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов за пределы объекта, отсутствует.

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі РГУ "Департамент экологии по Алматинской области" - Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

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) Территория расположения данного объекта не относится к особо охраняемым природным территориям и

на данной территории объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют. Климат района континентальный с продолжительным засушливым летом и короткой, сравнительно теплой зимой. Особенностью района в целом является сложная климатическая зональность, выражающаяся в переходах от континентального климата равнины Илийской межгорной впадины до субнивального, близкого к арктическому, климата высокогорий хребта Заилийский Алатау. Климатические факторы района оказывают решающее значение на формирование подземных вод, развитие современных физикогеологических процессов и в значительной мере определяют условия хозяйственного освоения территории района. Климатическими особенностями участка проектных работ является слабое влияние горнодолинной циркуляции воздушных потоков, характерных для горной и предгорной частей района, меньшее количество атмосферных осадков и большая континентальность температурного режима в суточном и годовом разрезе. Самый холодный месяц года - январь - характеризуется отрицательными температурами -минус 6,6-16,5°С. Абсолютный минимум температуры достигает минус 43,5°С. Наиболее жаркий месяц - август, средние температуры которого для равнинной территории составляют +24-26°С. Абсолютный максимум температуры воздуха достигает +41,5°С. Годовая норма осадков составляет 493,3 мм. Наибольшее количество осадков выпадает в теплый период года. Максимальное месячное количество осадков наблюдается в апреле (78,0 мм) и в мае (71,0 мм), минимальное - в августе (19,4 мм) и в сентябре (20,6 мм). Снежный покров на равнине межгорной Илийской впадины существенно меньше, чем в предгорных районах, и его мощность не превышает 30-50 см. Сезонная глубина промерзания почв и грунтов составляет 30-50 см. Влажность воздуха обусловлена его температурой, количеством и характером выпадающих осадков, величиной испарения, а также особенностями общей циркуляции воздуха. В Илийской впадине относительная влажность воздуха в летние месяцы (июль-август) составляет в среднем 38-51%; недостаток насыщения не превышает фактической абсолютной влажности. В холодный период года относительная влажность воздуха возрастает до 70-80%, что объясняется резким падением влагонасыщенности при уменьшении температуры. Тем не менее, среднегодовая абсолютная влажность не превышает 6-7 мб, что соответствует относительной влажности 55-60 %. В равнинной части территории господствуют ветры северо-восточных румбов со средними скоростями около 1,0 м/с. Наиболее сильны восточные ветры. Среднегодовое число штилей, по многолетним данным, равно 315. Максимальная скорость ветра достигает 10-15 м/с и более. С ветровой деятельностью связаны такие неблагоприятные явления, как ветровая эрозия почв.

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 Аварийные ситуации, которые могут каким-то образом отрицательно повлиять на состояние окружающей среды, исключаются. Затраты на проведение работ с целью охраны окружающей среды, входят в состав затрат на проведение основных строительных работ, предусмотренных настоящим планом горных работ.

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Не ожидается.

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар На рассматриваемом участке поверхностных и подземных водных источников не обнаружено. Участок работ расположен за пределами водоохраных зон и полос. Ближайший водный объект река Шарын протекает с юго-восточной стороны на расстоянии 19км от проектируемого объекта. Строительные работы воздействия на их гидрологических режим и качество вод оказывать не будут. Вода на территории строительных работ будет использоваться на хозяйственно-питьевые нужды. Источником водоснабжения на хозяйственно-питьевые нужды будет служить привозная - вода питьевого качества. Таким образом, отрицательного влияния на поверхностные и подземные воды не ожидается. При проведениях работ будут соблюдаться следующие мероприятия по охране окружающей среды: - места хранения и способ хранения ГСМ на территории временного лагеря, выбираются с таким расчетом, чтобы не допустить загрязнение окружающей среды; - по завершению работ площадки очищаются от промышленного и бытового мусора; - по окончании работ производится планировка и рекультивация земель. На период проведения работ вода будет использоваться на хозяйственно-бытовые (санитарно-питьевые нужды рабочих), производственные (мойка колес) нужды. Обеспечение потребностей в воде на хозяйственно-бытовые и противопожарные нужды будет осуществляться привозной водой. Остальное потребление будет учитываться подрядными строительными организациями. Источником водоснабжения на хозяйственно-питьевые нужды будет служить привозная вода питьевого качества, на производственно-технические нужды привозная вода технического качества. В процессе деятельности образуются только хозяйственно-питьевые сточные воды. Хоз-бытовые стоки сбрасываются в биотуалеты..

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) Строительство котельной является необходимой частью производства, других альтернативных вариантов не предусматривается..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):
ВАН ЧЖУНВЭЙ

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

