

«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

KZ25RYS01883952

25-там-26 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:

"Бірлік Нұра" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 100000, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ, НҰРА АУДАНЫ, НҰРА К.Ә., НҰРА К., Жауынгер Интернационалистер көшесі, № 48 үй, 2 Пәтер, 241140015210, ЧЖУ ХАЙМИН, +7 775 038 8188, aalkap@mail.ru

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 Основным видом намечаемой деятельности являются добыча глинистых пород на месторождении Бірлік в Нуринском районе Карагандинской области. Данный вид деятельности входит в Приложение 1 Раздел 2 п.2.5 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» Экологического кодекса РК. Согласно Приложения 2 п.7 пп.7.11, рассматриваемый вид деятельности относится ко 2 категории..

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 оценка воздействия не проводилась;

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 скрининг воздействия не проводился.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Участок работ находится в Нуринском районе Карагандинской области на расстоянии 4,13 км южнее п.Нура. До областного центра (г. Караганда) от участка работ 150 км. ТОО «Бірлік Нұра» обладает правом на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых Лицензия № 3556-EL от 16.08.2025 года, выданная сроком на 6 лет в контуре блоков М-42-47-(10е-5г-3. Работы по разведке месторождения кирпичных глин Бірлік проведены в 2025 году. В пределах лицензионной площади пройденными рекогносцировочными маршрутами предварительно был определен участок, произведена тахеометрическая съемка, выполнено маршрутное обследование в количестве 4,5 км, пройдено 20 разведочных скважин глубиной до 10 м, всего 200,0 п.м. Возможность выбора другого места отсутствует..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Месторождение кирпичных глин Бірлік ранее не отрабатывалось. Вскрытие горизонта заключается в удалении вскрышных пород и образовании площадок необходимых размеров для добычи полезного ископаемого. Работы по удалению вскрышных пород производится механизмами, предназначенными для добычных работ. Выемочной единицей принимается уступ высотой 10 м (подступ 5 м), оптимальность которого подтверждено при

производстве разведочных работ. Вскрышные породы месторождения имеют мощность 1,0 м (лицензионный период). Они представлены плодородно-растительным слоем мощностью 0,36 м и суглинками, средняя ее мощность составляет 0,64 м. ПРС срезается бульдозером Cat D-6 и формируется в бурты, из которых экскаватором грузится в автосамосвалы Shacman F3000 и вывозится на склад. Общий объем подлежащего снятию почвенно-растительного слоя со всей площади карьера составляет 124,7 тыс. м³ (ежегодно по 12,47 тыс.м³). Расстояние перевозки ПРС до склада составит в среднем 0,5 км, площадь склада 2,0 га. В последующем, ПРС будет использоваться для рекультивации выработанного карьера. Вскрышные породы в первом году отработки представленные суглинками в объеме 25,64 тыс.м³. будут использованы для отсыпки технологических дорог и выравнивания промышленных площадок. Вскрышные породы (суглинки) в последующие года отработки будут заскладированы в выработанном пространстве карьера (внутренний отвал). Всего во внутреннем отвале будет заскладировано – 230,76 тыс. м³. Обустройство внешнего отвала на данном этапе планирования не предусматривается. Полезная толща участка Бірлік представлена средне и высокопластичными глинами, светло-серыми и серо-желтого цвета, с белесыми пятнами, комковатая, состоящая из гравийно-песчано-алевритового материала и пелитовых частиц. Тип глины (тонкопелитовой части пробы) – каолиновый и каолинит-галлуазитовый. Годовая производительность карьера по добыче глиняных пород составит 338,11 тыс.м³/год, за весь период отработки месторождения будет добыто 3381,1тыс.м³/год. .

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Месторождение кирпичных глин Бірлік ранее не отрабатывалось. Участок не обводнен. Глубина отработки 10,0 м. Исходя из существующих горно-геологических условий месторождения установлено, что: 1. Существующие горно-геологические условия благоприятны для отработки месторождения открытым способом. 2. При имеющейся мощности вскрышных пород, удаление их целесообразно производить экскаваторами. Зачистка добычных уступов - бульдозерная. 3. Система разработки месторождения принята транспортная система разработки с цикличным забойно-транспортным оборудованием. 4. Погрузка горной массы осуществляется экскаваторами в автосамосвалы по кольцевой схеме, для чего имеется автодорога и подъезд. Настоящим планом проектируются добычные работы в пределах месторождения с целью извлечения части утвержденных запасов кирпичных глин месторождения Бірлік. Карьер на конец отработки имеет размеры 560 x 619 м, площадь 34,6 га. Параметры карьера с учетом частичного вовлечения геологических запасов месторождения: - высота уступа - 10,0 м (подступа 5); - угол откоса добычного уступа: рабочего - 45°, нерабочего - 30°; генеральный угол погашения бортов 30°..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Отработка запасов будет производиться 10 лет. Начало выполнения работ - апрель 2027г., окончание - октябрь 2036г..

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 Угловые координаты месторождения Бірлік: Т.1 50° 44' 55,49" СШ 71° 27' 00,82"ВД; Т.2 50° 44' 58,80"СШ 71° 27' 34,62"ВД; Т.3 50° 44' 34,81"СШ 71° 27' 40,46"ВД; Т.4 50° 44' 31,50"СШ 71° 27' 06,66"ВД; Т. 5 50° 44' 40,33"СШ 71° 27' 13,15"ВД; Т.6 50° 44' 47,50"СШ 71° 27' 02,76"ВД. Площадь составляет 34,65га. Срок использования: 2027-2036гг.;

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 Описываемая территория находится в долине течения р.Нура (2 км на запад), имеющая постоянный сток в течение года. Рассматриваемый объект находится за пределами водоохранных зон и полос р.Нура. Комплекс гидрогеологических работ на участке включал замер уровней воды в скважинах. Скважины, пройденные до глубины 10,0 м не обводнены. Участок работ находится за пределами водоохраной зоны. Приток воды в будущий карьер возможен за счет талых и дождевых вод. Для отвода дождевых и талых вод достаточно заложить нагорную отводную канаву. В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 320 м³/год. На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жиесборниками . Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель

жижесборника биотуалета.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, окшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) общее водопользование. В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 320 м3/год. На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижесборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижесборника биотуалета.;

суды тұтыну көлемі В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 320 м3/год. На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижесборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижесборника биотуалета.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 320 м3/год. На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижесборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижесборника биотуалета.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Угловые координаты месторождения Бірлік: Т.1 50° 44' 55,49" СШ 71° 27' 00,82"ВД; Т.2 50° 44' 58,80"СШ 71° 27' 34,62"ВД; Т.3 50° 44' 34,81"СШ 71° 27' 40,46"ВД; Т.4 50° 44' 31,50"СШ 71° 27' 06,66"ВД; Т.5 50° 44' 40,33"СШ 71° 27' 13,15"ВД; Т.6 50° 44' 47,50"СШ 71° 27' 02,76"ВД. Площадь составляет 34,65га. Срок использования: 2027-2036гг.;

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 Резко континентальный засушливый климат определяет преобладание в составе растительности изреженной встречаются в незначительных количествах (ковыль, еркек). Главными элементами территории является травянистая растительность: полыни (*Artemisia maritima*, *Artemisia campestris*, *Artemisia austriaca*, *Artemisia frigida*, *Artemisia pauciflora*), ковыль волосатик или тыпча (*Stipa capillata*, *Stipa sareptana*), типчак или бетере (*Festuca sulcata*), овсюг пустынный (*Avena fatua*), пырей ползучий или бидаек (*Agropyrum repens*), мятлик (*Poa pratensis*), хвощ полевой (*Equisetum arvense*), выюнок полевой (*Convolvulus arvensis*). Использование растительных ресурсов не предусмотрено, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі На территории, прилегающей к рассматриваемой территории водятся около 16 видов млекопитающих, не менее 69 видов птиц, 5 видов рептилий и 2 вида амфибий. Особенно характерны для данного района грызуны и зайцеобразные. Среди грызунов широко представлены различные полевки, пеструшка степная, суслик рыжеватый и тушканчик. Годами бывает много зайцев, особенно русака. Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттарын мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в

Красную книгу РК.;

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 Все виды работ будут осуществляться по прямым договорам со специализированными организациями, обладающими соответствующими лицензиями. Соответственно данные организации будут обеспечивать все необходимые ресурсы для реализации намечаемой деятельности, в т.ч. автотранспорт и механизмы. Отопление не предусмотрено.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении рассматриваемых работ. В районе расположения объекта редкие виды растений и животных, находящиеся в Красной книге.

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 За рассматриваемый период будут выбрасываться 78,013966т/год загрязняющих веществ, в т.ч. в процессе проведения добычных работ будет выбрасываться пыль неорганическая SiO₂ 20 - 70% (3 класс опасности) в количестве 73,0037773т/год-. В процессе работы горной и автотранспортной техники будут выбрасываться следующие ЗВ: оксид углерода (4 класс опасности) - 0,000007тонн/год, диоксид азота (класс опасности) - 0,6636т/год, бенз(а)пирен - 0,000002т/год, диоксид серы (класс опасности) - 1,327200т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ (класс опасности) - 1,990800т/год, углерод (класс опасности) - 1,028580 т/год. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей класс опасности..

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 сбросы отсутствуют.

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 процессе намечаемой деятельности будут образовываться следующие виды отходов: твердые бытовые отходы (ТБО), промасленная ветошь, вскрышная порода. Годовое образование ТБО составит 1,75 т/год. ТБО будет накапливаться в специализированном металлическом контейнере с крышкой, вывоз будет осуществляться по мере накопления согласно договора со специализированным предприятием. Общий объем образования промасленной ветоши составит 0,2т/год. Промасленная ветошь будет накапливаться в специализированном металлическом контейнере, вывоз будет осуществляться по мере накопления согласно договора со специализированным предприятием. Вскрышная порода будет образовываться в процессе добычных работ. Годовое образование вскрышной породы составляет 25,64тыс.м3/год (56408 тонн/год). В первый год отработки вскрышная порода в полном объеме будет использована на отсыпку дорог и обустройство площадок. Вскрышные породы (суглинки) в последующие года отработки будут складированы в выработанном пространстве карьера (внутренний отвал). Медицинское обслуживание работников предприятия будет осуществляться ближайшим лечебным учреждением, следовательно в настоящих проектных материалах не читывается. Эксплуатация и обслуживание технологического транспорта и спецтехники, задействованных при добычных работах будет осуществляться силами подрядных организаций,, следовательно отходы от эксплуатации спец техники в настоящем проекте не учитываются. Пороговые значения, установленные для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышать не будут..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Экологическое разрешение на воздействие для объектов 2 категории - ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области".

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) Климат района резко-континентальный характеризуется незначительным количеством выпадающих осадков (200-260 мм), сильными засушливыми ветрами, жарким летом и продолжительной зимой, сопровождающейся буранами. Годовая амплитуда колебаний температуры воздуха от +40 до -47С. Средняя максимальная температура воздуха наиболее жаркого месяца (июль) составляет +27,00С, самого холодного (январь) -15,10С. В географическом отношении проектная территория приурочена к центральной асти Казахского мелкосопочника и отличается сложным устройством поверхности. Мелкосопочник представляет собой сильно приподнятую равнину (абс. высоты 400-900 м), среди которой без определенной закономерности и строгой ориентации повсеместно встречаются различные по величине и высоте сглаженные холмы, сопки, их гряды и невысокие горы, чередующиеся с речными долинами, наклонными равнинами и межсопочными понижениями. Рельеф мелкосопочника сильно осложняется различными понижениями, западинами, сухими руслами водотоков и рытвин, лощинами с выходами на поверхность грунтовых вод, озерными впадинами. Колебания абсолютных высот, неоднородность почвообразующих пород, динамичность поверхностных рельефообразующих процессов, связанных с денудацией и аккумуляцией, обуславливают значительную вариабельность морфогенетических свойств почв. В пределах мелкосопочных массивов почвообразующими породами служат двучленные щебнисто-суглинистые элювиально-делювиальные отложения. По мере выполаживания склонов мощность покровных суглинков увеличивается, достигая по краям шлейфов холмов и сопки 80-120 см. Растительность в районе расположения объекта скудная и представлена редким типчаково-ковыльно-полынным травяным покровом (полынь, ковыль, типчак, солодка, карагана и др.). Резко континентальный засушливый климат определяет преобладание в составе растительности изреженной полынной и солянково-полынной группировок, в составе которых злаки либо отсутствуют вообще, либо встречаются в незначительных количествах (ковыль, еркек). Главными элементами территории является травянистая растительность: полыни (*Artemisia maritima*, *Artemisiacampestris*, *Artemisiaaustriaca*, *Artemisiafrigida*, *Artemisiapauciflora*), ковыльволосатикилитырса (*Stipa capillata*, *Stipa sareptana*), типчак или бетере (*Festuca sulcata*), овсюг пустынный (*Avena fatua*), пырей ползучий или бедаек (*Agropyrum repens*), мятлик (*Poa pratensis*), хвощ полевой (*Equisetum Arvense*), вьюнок полевой (*Convolvulus arvense*). На территории, прилегающей к рассматриваемой территории водятся около 16 видов млекопитающих, не менее 69 видов птиц, 5 видов рептилий и 2 вида амфибий. Особенно характерны для данного района грызуны и зайцеобразные. Среди грызунов широко представлены различные полевки, пеструшка степная, суслик рыжеватый и тушканчик. Годами бывает много зайцев, особенно русака. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, в районе намечаемых работ не обнаружено. Согласно письма РГП «Казгидромет» посты наблюдения за качеством атмосферного воздуха в районе расположения отсутствуют. После проведения добычных работ будет проведена рекультивация. Исторические загрязнения, бывшие полигоны и другие объекты в границах лицензионной площади отсутствуют..

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 Временное негативное воздействие ожидается на атмосферный воздух, в результате выделения загрязняющих веществ при проведении добычных работ. В результате проведения добычных работ будут образовываться твердые бытовые отходы и промасленная ветошь, которые будут отдельно складироваться в специализированных контейнерах. Проведение добычных работ не вызовет коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный характер. После проведения добычных работ будет выполнена рекультивация нарушенных земель..

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

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Для предупреждения форм негативного воздействия на промплощадке предусмотрены следующие мероприятия: для уменьшения выбросов пыли предусмотрено гидроорошение при проведении добычных работ, для рационального обращения с отходами предусмотрен централизованный сбор отходов в специализированный контейнер с крышкой, своевременно передавать специализированной организации на утилизацию, содержать промплощадку в чистоте; своевременная откачка септика специализированной

организацией. При соблюдении всех требований, техники безопасности и выполнении мероприятий, неблагоприятные воздействия на окружающую среду будет минимальным..

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) Выбор другого места проведения работ не целесообразен.

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Чжу Хаймин

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

