

«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

KZ48RYS01849103

30-шіл-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:

"China Railway First Group Co., Ltd." ЖШС-нің Қазақстан Республикасындағы филиалы, 100600, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ, ЖЕЗҚАЗҒАН Қ.Ә., ЖЕЗҚАЗҒАН Қ., Алашахана Даңғылы, № 37А ғимарат, 241041011537, ГАЙ ЦАЙ, 87076284219, YJKZGL_SFB@163.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 Согласно Экологического кодекса РК, Приложения-1, Раздел-2, пункта 2.10 «Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования» проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности для проектируемого объекта «Рабочий проект рекультивации земель, нарушенных при добыче общераспространенных полезных ископаемых на 6 участках, расположенных в Ұлытауском районе («км 374», «км 385» и «км 396») и на землях административно-территориального подчинения г.Жезказган («км 406», «км 407» и «км 417») области Ұлытау, используемых для реконструкции дороги республиканского значения «Кызылорда-Павлодар-Успенка-гр. РФ» участок «Кызылорда- Жезказган» км 216-424, км 369-396 и км 396-424» является обязательным. .

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) Не проводилось.;
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) Не выдавалось..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Участки ОПИ находятся в южной части Улытауского района («км 374», «км 385» и «км 396») и на землях административно-территориального подчинения г. Жезказган («км 406», «км 407» и «км 417») области Ұлытау. Координаты участка «км 374» т. 1. С.Ш. 47°23'05,35" В.Д. 67°58'14,21"; т.2. С.Ш. 47°23'05,01", В.Д. 67°57'51,37"; т.3. С.Ш. 47°23'21,19", В.Д. 67°57'50,83"; т.4. С.Ш. 47°23'21,54", В.Д. 67°58'13,67". Площадь – 23,96 га. Координаты участка «км 385» т. 1. С.Ш. 47°27'52,25" В.Д. 67°53'44,69"; т.2. С.Ш. 47°27'28,81", В.Д. 67°54'03,79"; т.3. С.Ш. 47°27'33,15", В.Д. 67°54'16,21"; т.4. С.Ш. 47°27'56,60", В.Д. 67°53'57,14". Площадь – 24,22 га. Координаты участка «км 396» т. 1. С.Ш. 47°32'51,13" В.Д. 67°49'40,93"; т.2. С.Ш. 47°32'52,51", В.Д. 67°50'06,39"; т.3. С.Ш. 47°32'38,52", В.Д. 67°50'08,05"; т.4. С.Ш. 47°32'37,14", В.Д. 67°49'42,59". Площадь – 23,15 га. Координаты участка «км 406» т. 1. С.Ш. 47° 37' 35,94" В.Д. 67° 50' 24,43"; т.2. С.Ш. 47° 37' 35,88", В.Д. 67° 50' 39,63"; т.3. С.Ш. 47° 37' 18,06", В.Д. 67° 50' 39,47"; т.4. С.Ш. 47° 37' 18,12", В.Д. 67° 50' 24,26". Площадь – 17,47 га. Координаты участка « км 407» т.1. С.Ш. 47°38'40,50" В.Д. 67°50'29,87"; т.2. С.Ш. 47°38'42,11", В.Д. 67°50'56,00"; т.3. С.Ш. 47°38' 27,47", В.Д. 67°50'57,97"; т.4. С.Ш. 47°38'25,87", В.Д. 67°50'31,84". Площадь – 24,86 га. Координаты

участка «км 417» т.1. С.Ш. 47°43'37,27" В.Д. 67°47'03,44"; т.2. С.Ш. 47°43'45,06", В.Д. 67°47'24,26"; т.3. С.Ш. 47°43'30,95", В.Д. 67°47'35,94"; т.4. С.Ш. 47°43'23,16", В.Д. 67°47'15,12". Площадь – 24,76 га. Обоснование выбора места: В ходе полевого исследования территории участков были выбраны как перспективные участки для добычи общераспространенных полезных ископаемых. На участки было получено Разрешение на добычу общераспространенных полезных ископаемых от 18.04.2025 г.. Участки расположены за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов и территория участков работ находятся вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Возможность выбора других мест не предполагается.

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Общая площадь технической рекультивации земель, нарушаемых при промышленной разработке 6 участков ОПИ составляет 138,42 га. Снятие пород вскрыши, их складирование во временный отвал на отработанной площади карьеров, будет произведено в процессе добычных работ. Участок «км 374» расположен на 374км автодороги «Кызылорда -Жезказган» (А-17), в 250м западнее реконструируемой автодороги. Конфигурация участка - четырёхугольная, со сторонами 479X500м, площадью 23,96 га. Продуктивная толща участка сложена среднечетвертичными аллювиальными (alQII) суглинками, мощностью 0,6-1,3м, и продуктами выветривания коренных пород (elP1kn) в виде дресвяного грунта, мощностью 1,0-1,8м. Перекрываются продуктивные образования почвенно-растительным слоем, мощностью 0,2м. Подстилающими образованиями представлены отложения кенгирской свиты нижней перьми (P1kn) в виде мергелей, вскрытой мощностью 1,2-2,7м. Грунтовые воды до глубины разведки не вскрыты. Участок «км 385» расположен в непосредственной близости к автодороге А17 «Кызылорда- Жезказган», в 150м северо-восточнее. Конфигурация участка – четырёхугольная, вытянутый прямоугольник, в юго-восточном направлении, со сторонами 293X827 м, площадью 24,22 га. Сложен участок нерасчленёнными отложениями среднего миоцена-плиоцена (N12-N2) в виде: суглинка, мощностью 0,3-1,2м; супеси, мощностью 0,7-1,1 м; песка, мощностью 0,7-2,8 м; гравийного грунта, мощностью 0,5-3,1м. Перекрываются продуктивные образования почвенно-растительным слоем, мощностью 0,2 м. Подстилающие образования не вскрыты. Грунтовые воды до глубины разведки не вскрыты. Участок «км 396», расположен в непосредственной близости к автодороге А17 «Кызылорда- Жезказган», в 170м юго-восточнее. Конфигурация участка – четырёхугольная, со сторонами 433,5X534м, площадью 23,15 га. Продуктивная толща участка сложена нерасчленёнными отложениями среднего миоцена-плиоцена (N12-N2) в виде суглинка, мощностью 0,9-3,1м. Перекрываются продуктивные образования почвенно-растительным слоем, мощностью 0,2м. Подстилающими образованиями представлены глинами среднего миоцена-плиоцена (N12-N2), вскрытой мощностью 0,7-2,5м, и коренными породами кенгирской свиты нижней перьми (P1kn), вскрытой мощностью 1,3-2,9 м. Грунтовые воды до глубины разведки не вскрыты. Участок «км 406», расположен в непосредственной близости к автодороге А17 «Кызылорда- Жезказган», на расстоянии 0,5км севернее. Конфигурация участка – четырёхугольник, прямоугольной формы, вытянутой в северном направлении, со сторонами 318X550 м, площадью 17,47 га. Продуктивная толща участка сложена среднечетвертичными аллювиальными (alQII) суглинками, мощностью 0,4-3,3 м, и слабо окатанными песчано-гравийными отложениями (далее ПГС), вскрытой мощностью 0,5-3,4 м. Перекрываются продуктивные образования почвенно-растительным слоем, мощностью 0,2 м. Подстилающие образования не вскрыты. Грунтовые воды до глубины разведки не вскрыты. Участок «км 407», расположен на расстоянии 0,5 км восточнее автодороги А17 «Кызылорда-Жезказган». Конфигурация участка – четырёхугольник, прямоугольной формы, со сторонами 454X550 м, площадью 24,86 га. Сложен участок аллювиальными среднечетвертичными (alQII) суглинками, мощностью 1,2-3,8 м, и супесью, мощностью 0,6-2,6 м. Перекрываются продуктивные образования почвенно-растительным слоем, мощностью 0,2м. Подстилающие образования не вскрыты. Грунтовые воды в период проведения разведки не встречены. Участок «км 417», расположен в непосредственной близости к автодороге А17 «Кызылорда- Жезказган», на расстоянии 150м севернее. Конфигурация участка – четырёхугольник, со сторонами 500X500 м, площадью 24,76 га. Продуктивная толща участка сложена отложениями аральской свиты ниже-среднего миоцена (N11-2ar) в виде суглинка, мощностью 0,8-1,7 м, и гравийного грунта, мощностью 1,2-2,5 м. Перекрываются продуктивные образования почвенно-растительным слоем, мощностью 0,2м. Подстилающими образованиями представлены глинами того же возраста что и продуктивные образования, вскрытой мощностью 0,4-3,0м, и.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Снятие пород вскрыши, их складирование во временный отвал на отработанной площади карьеров, будет произведено в процессе добычных работ. Настоящим проектом предусматривается проведение технического и биологического этапов рекультивации нарушенной территории 6 участков в зависимости от горно-технических условий отработки. Дополнительное снятие почвенно-растительного слоя на площади, вовлекаемой при выполаживании бортов карьеров до 10°,

срезки грунта при выполаживании бортов карьера до 10°, с целью дальнейшего их использования (как и снятого ранее в процессе добычи) для рекультивации; равномерное перемещение по площади карьеров пород вскрыши, их планировка и прикатывание для предотвращения эрозионных процессов, а также рекомендуемое внесение удобрений в нарушенную почву и посев многолетних трав. Рекомендуемый посев многолетних трав подразумевает: вспашку, рыхление, посев и прикатывание посевов. Современные сельскохозяйственные агрегаты позволяют произвести все вышеприведенные работы качественно и в короткие сроки. Общая площадь технической рекультивации земель, нарушаемых при промышленной разработке 6 участков ОПИ составляет 138,42 га. Объемы работ по техническому этапу рекультивации участков рыхлых образований (пески, супеси, суглинки, щебенистый грунт) напрямую зависят от: 1) объема вскрышных работ сформированных в процессе добычи (формирование отвалов вскрышных работ не входят в настоящий проект); 2) мощности вскрыши; 3) мощности продуктивных образований (глубины отработки); 4) периметра карьеров; 5) ширины полосы выполаживания бортов карьера до угла 10°. При производстве работ по техническому этапу рекультивации будут использоваться: бульдозер Т-130 и каток дорожный вибрационный CLG-616. Завершающим этапом восстановления плодородия нарушенных земель является биологическая рекультивация, включающая в себя мероприятия, направленные на восстановление продуктивности рекультивируемых земель и предотвращения развития ветровой и водной эрозии. Биологический этап рекультивации включает в себя: внесение удобрений, посев многолетних трав и уход за ними на рекультивируемой территории, после проведения технического этапа рекультивации. Учитывая природно-климатические условия земель, рекомендации по системе ведения сельского хозяйства для полупустынной территории Ұлытауского района области Ұлытау, для залужения из солеустойчивых засухоустойчивых, неприхотливых трав рекомендуется - житняк. Житняк - к плодородию почвы не требователен, хорошо растет на солонцеватых почвах, улучшая их. Он жаростоек и отличается повышенной морозоустойчивостью. Норма высева житняка принята 18,0 кг/га с учетом увеличения на 30% для участков, не покрытых почвой. Посев сплошной рядовой. Проектом рекомендуется проведение основной обработки почвы в осенний период с одновременным посевом. Посев трав принят сеялкой СТС-2. С целью повышения биологической способности нарушенных земель в первый год проектируется внесение удобрений в количестве: - карбамид (мочевина) - 0,5 ц/га; суперфосфат - 2,0 ц/га; в период ухода за посевами карбамид - 0,5 ц/га; суперфосфат - 1,0 ц/га. В течение мелиоративного периода (2-х лет) предусматривается 2-х кратное снегозадержание, внесение минеральных удобрений..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Работы по рекультивации на участках общераспространенных полезных ископаемых «планируется провести после окончания добычных работ в 2027 году в течение 3 месяцев. Продолжительность рабочей смены 8 часов, количество рабочих смен в сутки – 1. Для отдыха и приема пищи, будут использоваться передвижные вагончики. Количество работающих – 10 человек.

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. Общая площадь 6 участков ОПИ составляет 138,42 га. Целевое назначение земельного участка: добыча общераспространенных полезных ископаемых, используемых при реконструкции автомобильной дороги. Работы по рекультивации на участках планируются провести после окончания добычных работ в 2027 году в течение 3 месяцев. При рекультивации участков будет использован почвенно-растительный слой, который был срезан в процессе добычи и перемещен за границы карьерного поля.;

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. Водоснабжение – привозное. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемых участках поверхностных водных источников не обнаружено. Участки расположены за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов.(Приложение) При проведении добычных работ изъятие воды из этих источников для питьевых и технических нужд не планируется. Инициатор намечаемой деятельности гарантирует проведение работ на удалении 500 м от указанных водных объектов. При проведении

добычных работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохранных зон и полос не требуется. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении добычных работ не предусматривается. Необходимость в оформлении разрешения на специальное водопользование (РСВП) согласно п. 1 ст. 66 Водного кодекса РК отсутствует.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемым участкам не предусматривается. Водоснабжение проектируемых участков привозное. Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л.;

суды тұтыну көлемі Предполагаемый объем водопотребления составит: на хозяйственно-питьевые нужды для данного объекта составит 5,5 м3/период, на пылеподавление дорог 97,68 м3/период.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Основанием для проведения проектируемых работ рекультивации является статья 140 Земельного кодекса РК. Вид права недропользования: для добычи общераспространенных полезных ископаемых, используемых при реконструкции автомобильной дороги. Работы по рекультивации на участках планируется провести после окончания добычных работ в 2027 году. Координаты участка «км 374» т.1. С.Ш 47°23'05,35" В.Д 67°58'14,21"; т.2. С.Ш. 47°23'05,01", В.Д. 67°57'51,37"; т.3. С.Ш. 47°23'21,19", В.Д. 67°57'50,83"; т.4. С.Ш. 47°23'21,54", В.Д. 67°58'13,67". Площадь – 23,96 га. Координаты участка «км 385» т.1. С.Ш 47°27'52,25" В.Д 67°53'44,69"; т.2. С.Ш. 47°27'28,81", В.Д. 67°54'03,79"; т.3. С.Ш. 47°27'33,15", В.Д. 67°54'16,21"; т.4. С.Ш. 47°27'56,60", В.Д. 67°53'57,14". Площадь – 24,22 га. Координаты участка «км 396» т.1. С.Ш 47°32'51,13" В.Д 67°49'40,93"; т.2. С.Ш. 47°32'52,51", В.Д. 67°50'06,39"; т.3. С.Ш. 47°32'38,52", В.Д. 67°50'08,05"; т.4. С.Ш. 47°32'37,14", В.Д. 67°49'42,59". Площадь – 23,15 га. Координаты участка «км 406» т.1. С.Ш 47° 37' 35,94" В.Д 67° 50' 24,43"; т.2. С.Ш. 47° 37' 35,88", В.Д. 67° 50' 39,63"; т.3. С.Ш. 47° 37' 18,06", В.Д. 67° 50' 39,47"; т.4. С.Ш. 47° 37' 18,12", В.Д. 67° 50' 24,26". Площадь – 17,47 га. Координаты участка «км 407» т.1. С.Ш 47°38'40,50" В.Д 67°50'29,87"; т.2. С.Ш. 47°38'42,11", В.Д. 67°50'56,00"; т.3. С.Ш. 47°38'27,47", В.Д. 67°50'57,97"; т.4. С.Ш. 47°38'25,87", В.Д. 67°50'31,84". Площадь – 24,86 га. Координаты участка «км 417» т.1. С.Ш 47°43'37,27" В.Д 67°47'03,44"; т.2. С.Ш. 47°43'45,06", В.Д. 67°47'24,26"; т.3. С.Ш. 47°43'30,95", В.Д. 67°47'35,94"; т.4. С.Ш. 47°43'23,16", В.Д. 67°47'15,12". Площадь – 24,76 га.;

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 Растительность отличается обедненным видовым составом, разреженностью и меньшей высотой травостоя. Преобладают засухоустойчивые многолетники (типчака, полын, ковыль, изень, тарскен, кокпек и др.). В поймах рек растительность более богата и представлена вейником, чаевыми зарослями, камышом; из кустарников встречаются тальник, шиповник, жимолость. В районе расположения участков добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно - кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участков работ находятся вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий области Ұлытау. Лесные насаждения и деревья на территории участков добычных работ отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Особенности климата обусловили характерный для территории района облик полупустыни со сравнительно бедным растительным и животным миром. Среди животных полупустынь особенно многочисленны зайцы, грызуны (суслики, тушканчики, песчанки, полевки, хомячки) и пресмыкающиеся. Из копытных встречаются мелкие антилопы, из хищных животных – волк. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемых участков не отмечено; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных нет. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. ;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу При реализации намечаемой деятельности приобретения объектов животного мира не предусматривается.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

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 Теплоснабжение не предусматривается. Работы по рекультивации будут проводиться в летнее время года. Электроснабжение – на период рекультивационных работ не предусматривается. Работы по рекультивации будут проводиться в дневное время суток.;

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

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 Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 9 наименований. Объем выбросов по Ұлытаускому району («км 374», «км 385» и «км 396»): диоксид азота (класс опасности 2) - 0.00136 г/с, 0.000026928 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.000221 г/с, 0.0000043758 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.0001217 г/с, 0.00000241 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.0002237 г/с, 0.00000443 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.0000009772 г/с, 0.0000015204 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.00282 г/с, 0.0000559 т/год; керосин - 0.000458 г/с, 0.00000908 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.0003480228 г/с, 0.0005414796 т/год; пыль неорганическая сод.SiO2 от 20-70% (класс опасности 3) - 0.833 г/с, 2.3761 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2027 г. составит: 0.8385534 г/с, 2.3767461238 т/год. Объем выбросов по землям административно-территориального подчинения г.Жезказган («км 406», «км 407» и «км 417»): диоксид азота (класс опасности 2) - 0.00136 г/с, 0.000026928 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.000221 г/с, 0.0000043758 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.0001217 г/с, 0.00000241 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.0002237 г/с, 0.00000443 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.0000009772 г/с, 0.0000015204 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.00282 г/с, 0.0000559 т/год; керосин - 0.000458 г/с, 0.00000908 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.0003480228 г/с, 0.0005414796 т/год; пыль неорганическая сод.SiO2 от 20-70% (класс опасности 3) - 0.833 г/с, 2.6903 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2027 г. составит: 0.8385534 г/с, 2.6909461238 т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемых участках не предусматриваются, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участков, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем хоз-быт стоков в период проведения работ от рабочего персонала составит 5,5 м3/период, на пылеподавление дорог 97,68 м3/период. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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

Основными отходами образующимися в период рекультивационных работ участков будут: твердо-бытовые отходы (ТБО). Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,14 т/период, код отхода - 20 03 01. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі ЗГЭЭ ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ұлытау».

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, крайне засушливый, с большой контрастностью температур зимы и лета, дня и ночи и малым количеством осадков. Территория подвержена воздействию пыльных бурь. Наиболее низкая среднемесячная температура (-15,3°C) бывает в январе, наиболее высокая (+28,4°C) в июле. Среднегодовое количество осадков составляет всего 200 мм. Распределение их в течение года неравномерное: минимум осадков приходится на ноябрь - март месяцы, максимум на апрель - октябрь. В отдельные летние месяцы количество осадков не превышает 5 мм. Зима морозная, малоснежная, с частыми бурями и вьюгами. Минимальная температура, отмеченная в январе, достигает - 41°C. Мощность снегового покрова не превышает 12-20 см. Лето жаркое, с постоянными ветрами; максимальная температура +48°C. Согласно СНиП РК 2.04.01-2010 номер района по средней скорости ветра за зимний период – 5, номер района по давлению ветра – III. Нормативная глубина промерзания грунта по СНиП РК 2.04.01-2010 - 158 мм (для глинистых грунтов), 193 мм (для песков мелких и пылеватых), 207 мм (для песков средних, крупных и гравелистых), 234 мм (для крупнообломочных грунтов). В региональном плане район работ располагается на юго-западной окраине Центрального Казахстана, в пределах северо-западной части Джезказганской впадины. Рельеф района большей частью холмисто-равнинный. Абсолютные отметки территории изменяются от 365-371 м в северной ее части и до 240 м на юге. Поверхность территории, наряду с общим наклоном на юг, испытывает незначительное понижение к востоку. Гидросеть района представлена р. Сарысу, р. Кумола. Река Сарысу, на протяжении всего года сохраняет постоянный водоток; р. Кумола пересыхает уже в начале лета и в ее русле сохраняется лишь цепочка засолоненных плесов. Боковыми притоками являются Кара Кенгир, Жезды и др., представляющие собой небольшие овраги, сухие большую часть года. Воды реки Сарысу могут использоваться для технических нужд. Особенности климата обусловили характерный для территории района облик полупустыни со сравнительно бедным растительным и животным миром. Среди животных полупустынь особенно многочисленны зайцы, грызуны (суслики, тушканчики, песчанки, полевки, хомячки) и пресмыкающиеся. Из копытных встречаются мелкие антилопы, из хищных животных – волк. Растительность отличается обедненным видовым составом, разреженностью и меньшей высотой травостоя. Преобладают засухоустойчивые многолетники (типчак, полынь, ковыль, изень, тарскен, копек и др.). В поймах рек растительность более богата и представлена вейником, чаевыми зарослями, камышом; из кустарников встречаются тальник, шиповник, жимолость. Территория Ұлытауского района входит в пустынно-полупустынную ландшафтную зону. Она характеризуется засушливым климатом, очень низким уровнем осадков и обеспеченностью водными ресурсами, большой величиной испаряемости, значительными суточными и годовыми колебаниями температуры воздуха и почвы, отсутствием постоянных поверхностных водотоков, накоплением в верхних горизонтах почвы солей, разреженным растительным покровом. Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участков: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении добычных работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых

исследований. Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, пу.

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. Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как допустимое. 2) образование отходов производства и потребления, таких как твердые бытовые (коммунальные) отходы от пребывания рабочих, которые будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3) Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается. 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости – Воздействие низкой значимости..

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

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар В процессе добычи будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация по отработке карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; - По окончании работы карьера производится сглаживание бортов карьера и создание безопасного ландшафта; - Сохранение естественных ландшафтов и рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур. - Проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; - Систематический вывоз мусора; - После окончания проведения добычных работ недропользователю провести рекультивацию земель, нарушенных горными выработками. Разработать проект рекультивации и согласовать с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. .

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) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным..

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

- 1) Трансшекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс трансшекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

ГАЙ ЦАЙ

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

