

«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

KZ24RYS00475918

7-қар-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:

"Интергаз Орталық Азия" акционерлік қоғамының "Қарағанды" магистральдық газ құбырлары басқармасы" филиалы, 100000, Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды Қ.Ә., Қазыбек би атын. а.ә., Қазыбек би атын. ауданы, Гоголь көшесі, № 34А құрылыс, 191041014966, НАЗАРОВ АРСЕН АМАНГЕЛЬДЫЕВИЧ, 87476059846, d.tleubelov@ica.kz

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 4-х модульных зданий (2 модульных здания для проживания вахтового персонала, 2 модульных здания под офис) Жезказганского и Темиртауского ЛПУ УМГ «Караганда»». Цель проекта: строительство модульных зданий жилого блока, административно-бытового блока, контрольно-пропускного пункта на Жезказганском ЛПУ, а также навеса для служебных автомобилей и подъездной дороги к вахтовому поселку. Настоящим проектом также предусмотрено строительство подъездной дороги (категория подъездных дорог - IV-в). Пропускной способностью дороги менее 1 тыс. автомобилей в час, так как это подъездная дорога предназначена для вахтового поселка, а не для общественного назначения. Однако, протяжённость дорог более 1 км – 18,71419 км. В связи с этим, данный объект входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным согласно разделу 2, приложения 1 Экологического кодекса РК: 7.2. строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более. Данный объект технологически не связан с основным производством и относится к объектам III категории согласно следующим критериям Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной приказом МЭГПР РК от 13 июля 2021 года № 246: - проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года (срок строительства – 11 месяцев), за исключением видов деятельности, не соответствующих иным критериям, предусмотренных пунктом 2 Раздела 3 Приложения 2 к Кодексу..

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) Объекты, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду отсутствуют. ;

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) Объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду в районе работ нет. .

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері В административном отношении район работ расположен Улытауском районе Улытауской области. Ближайшие населенные пункты – с. Талап, расположено на расстоянии 11,4 км и г. Жезказган расположен на расстоянии 13 км. Проектируемый объект предусматривается в данной территории согласно земельных актов: 1) Кадастровый номер земельного участка: 25-106-031-405. Площадь земельного участка – 1,1529 га. Целевое назначение земельного участка – строительство вахтового поселка. 2) Кадастровый номер земельного участка: 25-106-031-404. Площадь земельного участка – 27,3693 га. Целевое назначение земельного участка – для строительства автомобильной дороги. 3) Кадастровый номер земельного участка: 25-106-031-406. Площадь земельного участка – 0,7939 га. Целевое назначение земельного участка – строительство линии электропередач. В связи с этим возможности выбора других мест не рассматривались..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Цель проекта: Строительство модульных зданий жилого блока, административно-бытового блока, контрольно-пропускного пункта на Жезказганском ЛПУ, а также навеса для служебных автомобилей и автомобильной дороги. Площадь проектируемого участка - 11527,64 м2. Площадь застройки – 904 м2. Также проектом предусмотрено строительство автомобильной дороги, протяженностью 18714,19м. Основные технические параметры проектируемой автомобильной дороги: - категория подъездных дорог - IV-в; - число полос движения - 1; - ширина земляного полотна - 6,50м; - поперечный уклон земляного полотна при двухскатном профиле - 20%; - ширина проезжей части - 4,50м; - поперечный уклон проезжей части при двухскатном профиле - 30%; - ширина обочины - 1,00м. Земляное полотно запроектировано в насыпи. Заложение откосов насыпи автодороги принято 1:3, Ширина земляного полотна автодорог принята 6,5м. Поперечный уклон проезжей части и обочин принят 30% в соответствии с СН РК 3.03-22-2013 п.5.29..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Архитектурные решения. Жилой блок в плане имеет прямоугольную форму с размерами в осях А-Г/1-11 14000х33000мм. Здание блочно модульного типа. Материал строительства модульные блоки заводского изготовления. Наружная отделка стен - стальной оцинкованный профилированный лист (сайдинг) толщиной от 0,45 мм с полимерным покрытием. Внутренняя отделка помещений - потолок в жилых помещениях, коридоре, тамбурах, спортзале, санузлах, душевых, комнате приема пищи, технологических помещений – армстронг, цвет - белый; Отделка стен и перегородок в жилых помещениях, коридоре, тамбурах, спортзале, комнате приема пищи, технологических помещений – гипсокартонный лист ГКЛ, шпаклевка, окраска акриловыми водостойкими составами за 2 раза; Отделка стен в санузлах, душевых - кафельная плитка; Пол – в жилых помещениях и технологических помещений - влагостойкая фанера ФСФ, Т – 18мм, ламинат толщиной 12 мм, цвет - коричневый; Пол в тамбурах и коридоре - влагостойкая фанера ФСФ, Т - 18 мм, нешлифованная керамогранитная плитка; Пол в санузлах, душевой, комнате приема пищи и прачечной - влагостойкая фанера ФСФ, Т – 18мм, кафель; Пол в спортзале - влагостойкая фанера ФСФ, Т – 18мм, спортивный линолеум. Наружные двери - металлические, толщиной не менее 40 мм, Внутренние двери - классические, глухие, шпонированные. Двери санузла - алюминиевые, глухие, толщиной не менее 40 мм. Окна - ПВХ. Стеклопакет трех камерный, с москитной сеткой, цвет белый. Теплоизоляция пола, потолка: 1-й слой - покрытие жестким пенополиуретаном толщиной до Т – 30мм. 2-й слой - теплоизоляция - негорючий, рулонный утеплитель толщиной Т – 100мм. 3-й слой - пароизоляция - Пленка ПВХ. Т – 100мк. Теплоизоляция стен – минеральная базальтовая плита в сэндвич-панелях Т – 100 мм, плотностью не ниже 75 кг/м3. Теплоизоляция перегородок - минеральная базальтовая плита Т – 80 мм, плотностью не ниже 75 кг/м3..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Продолжительность строительства – 11 месяцев: 1-этап – апрель-октябрь 2025 г. (7 мес.). 2-этап – апрель-июль 2026 г. (4 мес.). Начало Эксплуатации – 2026 г. Срок эксплуатации не менее 49 лет .

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 1) Кадастровый номер земельного участка: 25-106-031-405. Срок землепользования – до 23.06.2026 г. Площадь земельного участка – 1,1529 га. Целевое назначение земельного участка – строительство вахтового поселка. 2) Кадастровый номер земельного участка: 25-106-031-404. Срок землепользования – до 23.06.2026 г. Площадь земельного участка – 27,3693 га. Целевое назначение земельного участка – для строительства автомобильной дороги. 3) Кадастровый номер земельного участка : 25-106-031-406. Срок землепользования – до 23.06.2026 г. Площадь земельного участка – 0,7939 га.

Целевое назначение земельного участка – строительство линии электропередач. Предполагаемые сроки использование не менее 49 лет.;

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 Источник воды на хозяйственно-питьевые нужды - привозная вода питьевого качества. Источник водоснабжения на технические нужды – привозная вода технического качества. Ближайший водный объект – река Кара Кенгир, находится на расстоянии 12,9 км от проектируемых задний и 4,7 км от проектируемой дороги. Проектируемый участок находится за пределами водоохранной зоны и полосы.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Источник воды на хозяйственно-питьевые нужды - привозная вода питьевого качества (общее). Источник водоснабжения на технические нужды – привозная вода технического качества.;

суды тұтыну көлемі При строительстве: Объем водопотребления на питьевые нужды составляет 2025 г. - 22 м3/период, 2026 г. – 10 м3/период и на хоз-бытовые нужды 2025 г. - 273 м3/период, 2026 г. – 128 м3/период. Общий расход воды для технической нужды согласно сметной документации составляет 2025 г. – 18 095 м3/период, 2026 г. – 7 755 м3/период. При эксплуатации: Объем водопотребления на питьевые нужды составляет 11 м3/год и на хоз-бытовые нужды составляет 137 м3/период. Расход на пожаротушение из сети составляет 108 м3/на один случай пожара.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Питьевая вода используется для хоз-питьевых нужд персонала. Техническая вода используется для пылеподавления при строительстве.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Данным проектом не предусматриваются операций по недропользованию. Географические координаты: Площадка зданий: 1) 47° 46' 37" с.ш., 68° 04' 12" в.д. 2) 47° 46' 40" с.ш., 68° 04' 12" в.д. 3) 47° 46' 40" с.ш., 68° 04' 17" в.д. 4) 47° 46' 37" с.ш., 68° 04' 18" в.д. Автодорога: 1) 47° 46' 40" с.ш., 68° 04' 14" в.д. 2) 47° 47' 38" с.ш., 68° 01' 10" в.д. 3) 47° 49' 12" с.ш., 67° 53' 38" в.д.;

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 Участок строительства расположен вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Растения, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют. Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности – отсутствуют. Использование объектов растительного мира не предполагается.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі На площади работ редкие виды животных занесенные, в Красную книгу Республики Казахстан отсутствуют. Пути миграции отсутствует. Участок строительства расположен вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттарын мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Использование объектов животного мира не предусмотрено.;

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 Материалы, используемые при строительстве на 2025 г. (сроки использования – 7 месяцев): песок - 358 т, щебень – 5572 т, ПГС – 99215 т, сухие смеси – 4 т, битум – 6,8 т, смеси асфальтобетонные – 1594 т, пропан-бутановая смесь – 0,015 т, эмаль ПФ-115 – 0,064 т, грунтовка ГФ-021 – 0,138 т, шпатлевка – 0,01 т, растворитель – 0,03 т, уайт-спирит – 0,005 т и электроды – 0,135 т, ветошь – 0,013 т, , на 2026 г. (сроки использования – 4 месяцев): ПГС – 40030 т. Доставка материалов к месту осуществляется автотранспортом. Все материалы будут поставляться из города Жезказган.

Источники приобретения материалов выбраны согласно программного комплекса АВС-4 (сметной программы), разработанного АО «КазНИИСА» (Казахский научно-исследовательский и проектный институт строительства и архитектуры), утв. Комитетом Министерства строительства РК. Источник электроснабжения – существующая подстанция с. Талап. Источник теплоснабжения - электродотопы.

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады. Расчетами подтверждено, что выбросы от источников не окажут влияния на загрязнения атмосферного воздуха, так как период работ состояние атмосферного воздуха, оценивается, как локальное, временное и незначительное. Все проводимые виды работ не связаны с неконтролируемыми выделениями ЗВ. Анализ расчетов рассеивания показал, что максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ не превышают уровня 1 ПДК. Соблюдение принятых мер позволит избежать ситуаций, при которых возможно превышение нормативов содержания загрязняющих веществ в атмосфере. Источник водоснабжения период строительства для питьевых нужд – бутилированная вода питьевого качества, для технической нужды – привозная технического качества. Забор воды не осуществляется, так как вода на производственные и хозяйственно-бытовые нужды доставляется на стройплощадку автотранспортом. Хоз-бытовые сточные воды отводятся в биотуалет, по мере накопления вывозятся по договору на отведенные места. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на водную среду района отсутствуют. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведения природоохранных мероприятий сведут к минимуму воздействие проектируемых работ на почвенный покров. По мере накопления все отходы будут вывозиться на полигоны специальным автотранспортом по договору. В целом же воздействие проектируемых работ на состояние почвенного покрова, при соблюдении проектных природоохранных требований, можно принять как локальное, временное, слабое. На участке работ зеленые насаждения отсутствуют. Вырубка или перенос зеленых насаждений данным проектом не предусматривается. Технологические процессы в период проведения работ на месторождении, позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на животный и растительный мир. В связи с этим, риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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. Источниками выбросов ЗВ в атмосферу при строительстве являются земляные работы, пересыпка пылящих материалов, битумные, сварочные и покрасочные работы. Все расходы материалов были взяты согласно сметной документации. При строительстве на 2025 г. определены 14 неорганизованных источника выбросов ЗВ: 13 стационарных и 1 – передвижной. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества 14 наименований. Общий объем выбросов загрязняющих веществ при строительстве составит: 1.3240935 г/сек и 7.73207935 т/год. Наименования загрязняющих веществ при строительстве на 2025 г., их классы опасности: железо (II, III) оксиды (3 класс опасности) - 0.001313 г/сек и 0.001418 т/год, марганец и его соединения (3) - 0.0003125 г/сек и 0.0003375 т/год, азота (IV) диоксид (2) - 0.001667 г/сек и 0.00018 т/год, азот (II) оксид (2) - 0.000271 г/сек и 0.00002925 т/год, диметилбензол (3) - 0.02415 г/сек и 0.02143 т/год, метилбензол (3) - 0.01447 г/сек и 0.00521 т/год, бутилацетат (4) - 0.0028 г/сек и 0.001008 т/год, пропан-2-он (4) - 0.00607 г/сек и 0.002184 т/год, сольвент нефтяной (-) - 0.00389 г/сек и 0.0007 т/год, уайт-спирит (-) - 0.00778 г/сек и 0.00543 т/год, алканы C12-19 (4) - 0.22402 г/сек и 1.6008 т/год, взвешенные частицы (3) - 0.0072 г/сек и 0.0014 т/год, пыль неорганическая: 70-20% (3) - 1.02615 г/сек и 6.091175 т/год, пыль абразивная (-) - 0.004 г/сек и 0.0007776 т/год. При строительстве на 2026 г. определены 4 неорганизованных источника выбросов ЗВ: 3 стационарных и 1 – передвижной. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества 1 наименований. Общий объем выбросов загрязняющих веществ при строительстве составит: 0.7903 г/сек и 2.3979 т/год. Наименования загрязняющих веществ при строительстве на 2026 г., их классы опасности: пыль неорганическая: 70-20% (3) - 0.7903 г/сек и 2.3979 т/год. Источниками выбросов ЗВ в атмосферу при эксплуатации является ДЭС (аварийная) – 1ед., мощность - 200 кВт. При эксплуатации определен 1 организованный источник выбросов ЗВ. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества 8 наименований. Общий объем выбросов загрязняющих веществ при эксплуатации составит: 1.1026674 г/сек и 1.1991508 т/год. Наименования загрязняющих веществ при эксплуатации, их классы опасности: азота (IV) диоксид (2) - 0.4266667 г/сек и 0.464 т/год, азот (II) оксид (2) - 0.0693333 г/сек и 0.0754 т/год, углерод (3) - 0.0277778 г/сек и 0.029 т/год, сера диоксид (3) - 0.0666667 г/сек и 0.0725 т/год, углерод оксид (4) - 0.3444444 г/сек и

0.377 т/год, бенз/а/пирен (1) - 0.0000007 г/сек и 0.0000008 т/год, формальдегид (2) - 0.0066667 г/сек и 0.00725 т/год, алканы C12-19 (4) - 0.1611111 г/сек и 0.174 т/год. Загрязнители, которые подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют. .

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 Период строительства хоз-бытовые сточные воды сбрасываются в биотуалет, по мере накопления стоки будут вывозиться спецавтотранспортом по договору на ближайшие очистные сооружения. Объем сбрасываемых сточных вод при строительстве равен расходу воды и составляет 2025 г. - 273 м3/период, 2026 г. – 128 м3/период. Период эксплуатации хоз-бытовые сточные воды сбрасываются в проектируемые накопительные колодцы, по мере накопления стоки будут вывозиться спецавтотранспортом по договору на ближайшие очистные сооружения. Объем сбрасываемых сточных вод при эксплуатации равен расходу воды и составляет 137 м3/период. Сброс сточных вод в природную среду при строительстве и эксплуатации не производится. .

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 Объем образования отходов при строительстве на 2025 г. составит 2,30092 т: 1) смешанные коммунальные отходы (20 03 01) (ТБО) - 2,2426 т, ТБО подвергается сортировке, в результате сортировки образуется: - пищевые отходы – 0,22426 т (10%), - пластмассы – 0,134556 т (6%), - макулатура – 0,33639 т (15%), - остальные ТБО – 1,547394 т. 2) отходы от красок и лаков (08 01 11*)- 0,02241 т, 3) отходы сварки (12 01 13) - 0,002 т, 4) промасленная ветошь (15 02 02*) - 0,01651 т. 5) стружка черных металлов (12 01 01) - 0,0154 т. 6) отходы пластмассы (16 01 19) - 0,002 т. Объем образования смешанных коммунальных отходов (20 03 01) (ТБО) при строительстве на 2026 г. составит 1,053 т/год. ТБО подвергается сортировке, в результате сортировки образуется: - пищевые отходы – 0,1053 т (10%), - пластмассы – 0,06318 т (6%), - макулатура – 0,15795 т (15%), - остальные ТБО – 0,72657 т. Стеклобой при строительстве не образуются. Объем образования смешанных коммунальных отходов (20 03 01) (ТБО) при эксплуатации составит 1,125 т/год. ТБО подвергается сортировке, в результате сортировки образуется: - пищевые отходы – 0,1125 т (10%), - стекло – 0,0225 т (2%), - пластмассы – 0,0675 т (6%), - макулатура – 0,16875 т (15%), - остальные ТБО – 0,75375 т. Смешанные коммунальные отходы образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала. Отходы от красок и лаков образуются при выполнении покрасочных работ. Отходы сварки образуются при сварочных работах. Промасленная ветошь образуется путем процесса протирки станков, деталей и механизмов. Стружка черных металлов образуется при инструментальной обработке металлов. Отходы пластмассы образуется при проектировании системы водоснабжения и канализации. Согласно действующих санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 сбор и временное хранение отходов проводится на специальных площадках (местах). Срок хранения отходов не более шести месяцев. Срок хранения ТБО в контейнерах при температуре 0 С и ниже допускается не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток. Отходы собираются в маркированных металлических контейнерах. Контейнеры для бытового мусора снабжены плотно закрывающимися крышками. Контейнеры должны быть установлены на специально оборудованных площадках. Пищевые отходы передаются населению для кормления животных. Стружка черных металлов, стекло, отходы пластмассы, макулатура передаются сторонним организациям на вторичную переработку. ТБО, отходы от красок и лаков, отходы сварки, промасленная ветошь, передаются сторонним организациям по договору для дальнейшей утилизации. Отсутствует возможности 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 Заключение государственной экологической экспертизы для объектов III категории (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жезказганской 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) В административном отношении район работ расположен Улытауском районе Улытауской области. Ближайшие населенные пункты – с. Талап, расположено на расстоянии 11,4 км и г. Жезказган расположен на расстоянии 13 км. Ближайший водный объект – река Кара Кенгир, находится на расстоянии 12,9 км от проектируемых задний и 4,7 км от проектируемой дороги. Климат района резко континентальный, что обусловлено удаленностью территории от больших водных пространств, а также свободным доступом теплого субтропического воздуха пустынь Средней Азии и холодного, бедного влагой арктического воздуха. Зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом, с часто наблюдающимися сильными ветрами и метелями. Лето короткое и жаркое. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения. Годовой ход температур характеризуется устойчивыми сильными морозами в зимний период, интенсивным нарастанием тепла в короткий весенний сезон и жарой в течение короткого лета. Результаты фоновых исследований: По данным РГП «Казгидромет», наблюдения за содержанием загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на территории Бухар-Жырауского района не проводятся. Вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований: По данному проекту проведены геодезические работы и инженерно-геологические изыскания по месту расположения объекта согласно заданию на проектирование. Результаты прилагаются в отчетах. Проведение полевых работ не требуется. На территории намечаемой деятельности объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты 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 Оценка воздействие на атмосферный воздух. Расчетами подтверждено, что выбросы от источников не окажут влияния на загрязнения атмосферного воздуха, так как период строительства состояние атмосферного воздуха, оценивается, как локальное, временное и незначительное. Все проводимые виды работ не связаны с неконтролируемыми выделения 3В. Анализ расчетов рассеивания показал, что максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ не превышают уровня 1 ПДК на границе жилой зоны. Соблюдение принятых мер позволит избежать ситуаций, при которых возможно превышение нормативов содержания загрязняющих веществ в атмосфере. Оценка воздействие на водные ресурсы. Поверхностные водные объекты на территории проведения работ отсутствуют. Источник водоснабжения период строительства для питьевых нужд – бутилированная вода питьевого качества, для технической нужды – привозная технического качества. Забор воды не осуществляется, так как вода на производственные и хозяйственно-бытовые нужды доставляются на стройплощадку автотранспортом. Хоз-бытовые сточные воды отводятся в биотуалет, по мере накопления вывозятся по договору на отведенные места. Сброс сточных вод на рельеф местности и поверхностные воды исключен. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на водную среду района отсутствуют. Оценка воздействия на недра. Данным проектом не предусматриваются операций по недропользованию, полезные ископаемые не затрагиваются. В связи с этим, воздействие на недра отсутствует. Оценка воздействия на земельные ресурсы и почвы. Соблюдение регламента работ, осуществление ряда дополнительных технологических решений с целью увеличения надежности работы оборудования и проведения природоохранных мероприятий сведут к минимуму воздействие проектируемых работ на почвенный покров. Движение транспорта и другой специальной техники вне регламентированной дорожной сети не предусматривается. По мере накопления все отходы будут вывозиться на полигоны специальным автотранспортом по договору. В целом же воздействие проектируемых работ на состояние почвенного покрова, при соблюдении проектных природоохранных требований, можно принять как локальное, временное, слабое. Оценка воздействие на животный и растительный мир. Участок работ расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. На участке работ зеленые насаждения отсутствуют. Вырубка или перенос зеленых насаждений данным проектом не предусматривается. Ввиду отсутствия вырубка или перенос зеленых насаждений, их посадка растительности в порядке компенсаций не запланировано. Механическое воздействие на растительный покров не предусмотрено вследствие наличия проезжих дорог и площадок. Учитывая компенсационные возможности местной флоры при соблюдении предусмотренных мероприятий можно сделать вывод, что выбросы загрязняющих веществ не окажут значительного влияния на состояние растительности. Животный мир рассматриваемой территории характеризуется обедненным видовым составом и сравнительно низкой численностью. Проектируемые работы планируются проводить в пределах месторождения. Технологические процессы в период проведения работ на месторождении, позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на

животный мир. Ввиду отсутствия существенного воздействия объекта на состояние фауны, изменений в животном мире и последствий этих изменений не ожидается. Оценка физических воздействий на окружающую среду. Проведение работ в соответствии с принятыми проектными решениями по выбору оборудования позволит не превышать нормативных значений шума и вибраций для персонала и на территории ближайшей жилой застройки. Связи с этим, источники физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды отсутствуют..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы. Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар. Для снижения воздействия проводимых работ на атмосферный воздух необходимо предусмотреть ряд мероприятий: - проведение пылеподавления с технической водой; - хранение сыпучих материалов в закрытом помещении; - автоматизация системы противоаварийной защиты, предупреждающая образование взрывоопасной среды и других аварийных ситуаций, а также обеспечивающая безопасную остановку или перевод процесса в безопасное состояние; - содержание в исправном состоянии всего технологического оборудования; - контроль соблюдения технологического регламента производства. Проектом предусмотрен ряд мер по защите подземных вод от загрязнения и истощения: • для предотвращения загрязнения почв и далее подземных вод отходами производства и потребления, их транспортировка и хранение производятся в закрытой таре; • установка всего оборудования на бетонированных площадках; • обустройство мест локального сбора и хранения отходов; • раздельное хранение отходов в соответственно маркированных контейнерах и емкостях; • устройство защитной гидроизоляции. Мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду отходов производства и потребления включают следующие эффективные меры: □ размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях; □ максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве; □ содержание территории стройплощадки в должном санитарном состоянии. В целях предупреждения нарушения растительно-почвенного покрова в процессе проведения проектных работ необходимо осуществление следующих мероприятий: □ систематизация движения наземных видов транспорта; □ осуществление движения наземных видов транспорта только по имеющимся и отведенным дорогам; □ разработка и строгое выполнение мероприятий по сохранению почвенных покровов, исключению эрозионных, склоновых и др. негативных процессов изменения природного ландшафта. Для предотвращения последствий при проведении деятельности предприятия и уничтожения растительности необходимо выполнение комплекса мероприятий по охране растительности: □ движение автотранспорта только по отведенным дорогам; □ передвижение работающего персонала по пешеходным дорожкам; □ раздельный сбор отходов в специальных контейнерах; □ обеспечение максимальной сохранности ценных объектов окружающей среды. Для предотвращения воздействия планируемых работ на фауну района проведения строительных работ, предусматриваются следующие природоохранные мероприятия: - разработка оптимальных маршрутов движения автотранспорта; - ограничение скорости движения автотранспорта и снижение интенсивности движения в ночное время; - запрет неорганизованных проездов по территории. - обеспечение максимальной сохранности ценных объектов окружающей среды; - запрет всех видов охоты и добычи животных любыми способами и средствами, интродукция чужеродных видов растений и животных, разрушение гнезд, нор, логовищ и другие действия, вызвавшие или, которые могут вызвать гибель животных..

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 альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления не требуются..

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):
Жумабекова Ж.

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

