

«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

KZ23RYS01750904

29-мам-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:

"IRKAZ METAL CORPORATION" (ИРКАЗ МЕТАЛ КОРПОРАЙШН) жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 100200, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ, АҚТОҒАЙ АУДАНЫ, ОРТА ДЕРЕСІН А.О., ОРТА ДЕРЕСІН А., Бектауата Қоныс, № 973 құрылыс, 161140009596, МАНАФИМОУРКАНИ НАВИД АХМАД, 87771085520, 211@bk.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 Согласно Приложение 1, Раздел 2 п.8.3 (забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м3) ЭК РК от 02.01.2021 г. (действующего с 01.07.2021г.) намечаемая деятельность по объекту «Реконструкция насосной станции I-го подъема и строительство водовода до завода месторождения Борлы, Ақтоғайский район, Карагандинская область» входит в перечень видов деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Забор воды из озера Балхаш осуществляется согласно действующего разрешения на спецводопользование. KZ86VTE00199628 от 02.11.2023г. и составляет 2 189 200 м3 в год. Согласно п.2 (1) наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более; и 3) накопление на объекте 10 тонн и более неопасных отходов и (или) 1 тонны и более опасных отходов) Приложение 2 Экологического Кодекса РК №400-IV от 02.01.2021г. объект относится к III категории. Согласно пп.5 (наличие выбросов загрязняющих веществ от 10 до 500 тонн в год при эксплуатации объекта) п.12 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденное приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246, объект относится к III 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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду.;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Местоположение – Карагандинская область,

Актогайский район, г.Балхаш и севернее г.Балхаш. Месторождение Борлы расположено в Карагандинской области в 50 км севернее г. Балхаш, 330 км от областного центра – г. Караганды. Месторождение Борлы связано с областным центром автодорогой с грунтовым и асфальтобетонным покрытием. Местоположение насосной станции – существующее. Координаты реконструированной насосной станции: 46°35'4.35"С, 74°27'3.10"В. Координаты конца водовода: 47° 9'50.20"С, 74°43'55.20"В. Поверхность участка ровная, спланированная. При выборе месторасположения объекта (водовода) учитывалось рациональное использование земель, инженерное обеспечение, обеспечение безопасности населенных пунктов, промышленных, сельскохозяйственных предприятий и окружающей среды. Другое местоположение не предусматривается..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Проектом предусмотрено реконструкция насосной станции I-го подъема, водовода технической воды и сетей электроснабжения для обеспечения площадки месторождений Борлы технической водой с оз. Балхаш. Уровень ответственности объекта: II (нормальный) уровень. Источником водоснабжения является озеро Балхаш. Забор воды из озера Балхаш осуществляется согласно действующего разрешения на спецводопользование. KZ86VTE 00199628 от 02.11.2023г. и составляет 2 189 200 м³ в год. Перечень запроектированных сооружений: Строительство водовода, протяженностью 74,0 км. Насосная станция I-го подъема, производительностью 457 м³/час. Строительство ВЛ 10кВ протяженностью 2,456км, монтаж комплектной трансформаторной подстанции 10/0,4кВ (КТП 250кВА 10/0,4кВ), строительство КЛ 0,4кВ от проектируемой КТП 250кВА 10/0,4кВ до насосной станции протяженностью 12м. .

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Проектом предусмотрено устройство водовода для технологических нужд фабрики от существующей насосной станции до проектируемого отдельно пруда на территории фабрики. Источником водоснабжения является озеро Балхаш. Водовод технической воды выполнить из стальных электросварных прямошовных труб по ГОСТ 10704-91. Прокладка водопроводных сетей строительной протяженностью 74,000 км из труб стальных электросварных, в том числе: - □ 426х6,0 – 74,000 км; Колодцы на сетях монтировать из сборных ж/б элементов по ГОСТ 8020-90 по песчаной подготовке толщиной 100мм. Плиту днища колодца уложить на цементно-песчаный раствор толщиной 20 мм. В данном разделе проекта предусмотрено строительство ВЛ 10кВ протяженностью 2,456км, монтаж комплектной трансформаторной подстанции 10/0,4кВ (далее КТП 250кВА 10/0,4кВ) с трансформатором на 250кВА и строительство КЛ 0,4кВ от проектируемой КТП 250кВА 10/0,4кВ до насосной станции. Воздушная линия ВЛ-10 кВ выполняется по одноцепной схеме, с применением провода марки АС70/11, на железобетонных опорах типа П10-1, УП10-1, и УА10-3. Общая протяженность линии - 2456м. Насосная станция технической обеспечивает подачу на нужды технической всей фабрики. Запас технической воды предусматривается в резервуаре технической воды, из которого осуществляется подача воды в систему технического водоснабжения фабрики. Насосная станция подачи технической воды комплектуется насосной установкой, состоящей из трех насосных агрегатов Насос центробежный многоступенчатый горизонтальный KSB Multitec C 125/5-9.2, Q= 250м³/ч, Н=460 м, N=390,15 кВт (поз.О1) (два рабочих и один резервный). Резервуары запаса воды. Проектом предусматривается один резервуара, в которых предусматривается запас воды на пожарные и хозяйственно-питьевого нужды. Отопление здания принято электрическим. В качестве нагревательных приборов приняты конвекторы электрические в комплекте терморегулятором марки ЭВУБ. Отопление машинного зала предусматривается за счет тепловыделений оборудования в разделе ТХ. Общеобменная вентиляция здания запроектирована приточно-вытяжной с естественным и механическим побуждением, обеспечивается следующими системами: П1, В1 - Вентиляция машинного зала с механическим побуждением. ВЕ1 - Вентиляция био с/у с естественным побуждением..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Нормативная продолжительность строительства объекта – 10,0 месяцев. Предполагаемое начало строительства – 3 квартал 2026года. Начало эксплуатации 2 полугодие 2027 г., постутилизация (замена оборудования): до 2041 года (срок действия лицензии)..

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 Местоположение – Карагандинская область, Актогайский район, г.Балхаш и севернее г. Балхаш. Месторождение Борлы расположено в Карагандинской области в 50 км севернее г. Балхаш, 330 км от областного центра – г. Караганды. Местоположение насосной станции – существующее.

Координаты реконструированной насосной станции: 46°35'4.35"C, 74°27'3.10"В. Координаты конца водовода: 47° 9'50.20"C, 74°43'55.20"В. Предполагаемые сроки использования: до 2041 года.;

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 Эксплуатация Согласно действующего разрешения на спецводопользование. KZ86VTE00199628 от 02.11.2023г., выданное РГУ «Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией по регулированию использования и охране водных ресурсов» годовой объем забираемой воды составляет 2 189 200 м³ в год. На период эксплуатации объекта водопотребление хоз-питьевого водоснабжения не производится ввиду отсутствия постоянно работающего персонала. Строительство Питьевое водоснабжение, а также хоз-бытовые и вспомогательные нужды работающего персонала обеспечиваются питьевой водой, которая доставляется автоцистернами согласно договору. Вода технического качества используется: для производственных нужд. Водооборотные системы отсутствуют. Сброс стоков будет осуществляться во временные септики, из которых стоки спец.автотранспортом вывозятся согласно заключенному договору на дальнейшую их утилизацию. Намечаемая деятельность располагается в непосредственной близости водного объекта, т.е. в водоохранной зоне и полосе оз.Балхаш.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Вид водопользование – специальное. Для участка используется непитьевая вода. Согласно действующего разрешения на спецводопользование. KZ86VTE00199628 от 02.11.2023г., выданное РГУ «Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией по регулированию использования и охране водных ресурсов» годовой объем забираемой воды составляет 2 189 200 м³ в год. Водопотребление и водоотведение намечаемой хозяйственной деятельности является одним из основных факторов воздействия на окружающую среду. В процессе строительства объекта вода используется на хозяйственно-бытовые нужды. Обеспечение безопасности и качества воды будет обеспечиваться в соответствии с «Инструкцией о качестве и безопасности пищевой продукции», утвержденной Постановлением Правительства Республики Казахстан от 29 ноября 2000 года №1783. Питьевое водоснабжение, а также хоз-бытовые и вспомогательные нужды работающего персонала обеспечиваются питьевой водой, которая доставляется автоцистернами согласно договору. Для сбора фекальных стоков будут установлены биотуалеты, с последующим вывозом по договору. Перед началом строительства Подрядчику необходимо своевременно заключить договор на услуги по водоснабжению и вывозу сточных вод. В период эксплуатации источником водоснабжения является озеро Балхаш ;

суды тұтыну көлемі Водохозяйственная деятельность Период строительства Предполагаемый общий объем водопотребления составит: 105,0 м³/период, 0,35 м³/сут. Предполагаемый общий объем технического водопотребления: 396,3 м³/период. Период эксплуатации В период эксплуатации источником водоснабжения является оз.Балхаш. Расчетный объем забора составляет 2 189 200 м³/год.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Питьевая вода в период строительства используется для хозяйственно-питьевых нужд только (14 человек). В период эксплуатации вода используется на технические нужды завода.;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері В данном проекте работы по недропользованию не предусмотрены.;

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 района не отличается разнообразием. Для степной растительности характерны многие виды однодольных и двудольных растений, составляющих разнотравье, ряд видов полынных полукустарников родов карагана (или чилига), спирея, бобовника. Важным признаком растительности степей является ее резко выраженная фенологическая изменчивость в течение теплого периода года, а также большие колебания продуктивности из-за чередования засушливых и более богатых осадками лет. Использование растительных ресурсов не планируется. На проектируемом участке подлежащие особой охране, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. Снос зеленых насаждений рабочим проектом не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Воздействие на растительный покров может быть связано с рядом прямых и косвенных факторов,

включая: 1) Воздействие транспорта - значительный вред растительному покрову наносится при передвижении автотранспорта. 2) Захламление территории. ;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Влияние проектируемой деятельности на животный мир практически не ощутимо. Постоянно живущие на данной территории мелкие животные и птицы, легко приспосабливаются к присутствию человека и его деятельности. При строительстве не будут использоваться вещества и препараты, не представляющие большую опасность фауны. Рассматриваемая территория строительства проектируемого объекта не относится к землям особо охраняемых природных территорий, землям лесного фонда, пути миграции животных отсутствуют. Редкие растения и животные, занесенные в Красную Книгу Казахстана, на рассматриваемой территории отсутствуют. При строительстве и эксплуатации проектируемых объектов, с учетом предусмотренных проектом технических решений, соблюдении природоохранных мероприятий, воздействие на животный и растительный мир на этапе строительства и эксплуатации оценивается как допустимое. Необратимых последствий для растительного покрова и животного мира, на прилегающих к проектируемому объекту территориях, в результате реализации проектных решений не прогнозируется. Животный мир. Наиболее отрицательное воздействие на животный мир связано с механическими повреждениями почвенного покрова, из-за чего уничтожается растительный покров, дающий пищу и убежище для животных, а также производственный шум. Риски истощения используемых природных ресурсов минимальный.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Проводимые работы носят временный характер. Влияние проектируемой деятельности на животный мир практически не ощутимо. Постоянно живущие на данной территории мелкие животные и птицы, легко приспосабливаются к присутствию человека и его деятельности.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Проводимые работы носят временный характер. Влияние проектируемой деятельности на животный мир практически не ощутимо. Постоянно живущие на данной территории мелкие животные и птицы, легко приспосабливаются к присутствию человека и его деятельности. ; Иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования отсутствуют.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Проводимые работы носят временный характер. операций, для которых планируется использование объектов животного мира иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют.;

б) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Для обеспечения строительства будут использованы строительные материалы с близлежащих действующих предприятий (г. Балхаш). Водоснабжение осуществляется согласно действующего разрешения на спецводопользование. KZ86VTE00199628 от 02.11.2023г., выданное РГУ «Балхаш-Алакольской бассейновой инспекцией по регулированию использования и охране водных ресурсов» и составляет 2 189 200 м3 в год. Электроснабжение объекта осуществляется согласно технических условий.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риски истощения отсутствуют, т. к. будут соблюдаться требования РК. Растительный мир. Воздействие на растительный покров может быть связано с рядом прямых и косвенных факторов, включая: 1) Воздействие транспорта - значительный вред растительному покрову наносится при передвижении автотранспорта. 2) Захламление территории. Животный мир. Наиболее отрицательное воздействие на животный мир связано с механическими повреждениями почвенного покрова, из-за чего уничтожается растительный покров, дающий пищу и убежище для животных, а также производственный шум. Риски истощения используемых природных ресурсов минимальный. Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям. Риски истощения природных ресурсов отсутствуют, т.к. будут соблюдаться требования законодательства и условия специального

водопользования..

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 В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха при проведении работ являются – земляные работы, пересыпка сыпучих материалов, сварочные, спаечные, покрасочные работы, ДВС. Используемый автотранспорт при проведении работ, являются передвижными источниками. Расчеты платы за загрязнение атмосферного воздуха от передвижных источников производятся по фактически использованному объему ГСМ и осуществляются по месту их регистрации. Поступление в атмосферу не более 28 видов загрязняющих веществ, с примерным объемом – 25,0 т/г. Количество наименований загрязняющих веществ (с указанием класса опасности): Железо (II, III) оксиды (3) - 0.16871 т/период, Кальций оксид (0,3) - 0.0000013 т/период, Марганец и его соединения (2)) - 0.0193512 т/период, Олово оксид (3) - 0.000002 т/период, Свинец и его неорганические соединения (1) - 0.000001т/период, Хром оксид (1) - 0.0005618 т/период, , Азота (IV) диоксид (2) - 0.30087661 т/период, Азот (II) оксид (3) - 0.050320938 т/период, Углерод (3) - 0.019202 т/период, Сера диоксид (3) - 0.04723232 т/период, Углерод оксид (4) - 0.2488602 т/период, Диметилбензол (3) - 0.198936 т/период, Винилбензол (3) - 0.020881 т/период, Метилбензол (3) - 0.019624 т/период, Бенз/а /пирен (1) - 0.000000515 т/период, Бутилацетат (4) - 0.003805 т/период, Формальдегид (2) - 0.00465 т/период, Пропан-2-он (4) - 0.008246 т/период, Циклогексанон (3) - 0.00003 т/период, Бензин (4) - 0.098 т/период, Керосин (1,2) - 0.000919 т/период, Уайт-спирит (1) - 0.111484т/период, Алканы C12-C19 (4) - 0.247784 т/период, Взвешенные частицы (3) - 0.624508 т/период, Мазутная зола теплоэлектростанций (2) - 0.0000014736 т/период, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3) - 17.93762356 т/период, Пыль абразивная (0,04) – 0.336049 т/период, Пыль древесная (0,1) – 0.008986 т/период. Предполагаемые объемы выбросов составляют (согласно ориентировочным расчетам): 6.5г/с, 25,0т/год. На период эксплуатации источники выбросов 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. На строительной площадке для работающего персонала устанавливается биотуалет. Из биотуалета фекальные стоки по договору вывозятся ассенизационной машиной в места согласованные с СЭС. В период эксплуатации стоки отсутствуют. При проведении работ, сброс загрязняющих веществ не предусматривается. Расход воды на технические нужды является безвозвратным потреблением. Предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. 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. В период проведения строительно-монтажных работ ожидается образование отходов, относящихся к неопасным и опасным. Ориентировочный объем составляет около 165,0 т. из них: Смешанные коммунальные отходы образуются при жизнедеятельности персонала (неопасный, 20 03 01) – 0,863 т/период; Отходы сварки образуются при ведении сварочных работ (неопасный, 12 01 13) – 0,171 т/период; Отходы от красок и лаков образуются при нанесении лакокрасочных материалов (опасный, 08 01 11*) – 0,01833 т/период.; промасленная ветошь образуется при проведении ремонтных работ (опасный, 15 02 02*) – 0,0211 т/период., Смешанные отходы строительства и сноса образуются в результате проведения строительных работ (неопасный 17 09 04) – 113,427 т/период, Пыль абразивно-металлическая образуется при работе станков (неопасный 12 01 04) – 0,00012 т/период, древесные отходы образуются при работе пилы (неопасный 03 01 05) – 0,305 т/период, Лом и отходы черного металла образуются при прокладке и

монтаже труб (неопасный 12 01 01) – 46,412 т/период. При эксплуатации отходы не образуются. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Отходы, образующиеся в период строительства, будут временно складироваться в специально отведенных местах и по мере накопления (но не более: 6 месяцев для опасных). По мере накопления отходы сдаются по договору в специализированную организацию. Анализ данных показал, что влияние отходов производства и потребления на окружающую среду будет минимальным при условии строгого выполнения проектных решений и соблюдения всех санитарно-эпидемиологических и экологических норм. В случае нарушения условий и сроков временного хранения отходов производства и потребления (но не более шести месяцев), установленных проектной документацией, такие отходы признаются размещенными с момента их образования. При соблюдении всех мероприятий, указанных в ООС, влияние на компоненты окружающей среды при образовании и временном хранении отходов производства и потребления оценивается как воздействие низкой значимости. .

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Согласования с государственными органами: - РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области»; - ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» - РГУ "Балхаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов". Согласования в части санитарно-эпидемиологической части проводятся в рамках прохождения проекта государственной (вневедомственной или частной) экспертизы..

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) Уровень экологической дестабилизации природной среды района проектирования характеризуется как умеренный. Условия землепользования в пределах земельного отвода не изменятся и не требует дополнительного отвода земельного участка. Стационарные посты наблюдения Филиал РГП «Казгидромет» в районе проектирования отсутствуют. По результатам многолетнего мониторинга превышения гигиенических нормативов по всем компонентам окружающей среды не значительные. Гидрография участка работ представлена озером Балхаш, расположенным в обширной Балхаш-Алакольской котловине на высоте 340 м над уровнем моря. Поверхностный сток наблюдается только в период снеготаяния и летне-осенних ливней. Рельеф участка антропогенный, представляет собой совокупность форм земной поверхности, измененных или созданных человеком при строительстве. Необходимость в проведении дополнительных полевых исследований не требуется..

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 Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: Воздействие на состояние воздушного бассейна в период работ объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении работ на объекте – копка траншей, движение транспорта. Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния предприятия на окружающую среду, а также лимитирующим размер его санитарно-защитной зоны. Изъятия водных ресурсов из природных объектов не требуется. Таким образом, негативного воздействия на природные водные объекты при строительстве и эксплуатации объекта не ожидается. Воздействие на земельные ресурсы осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. Непосредственно на участке проведения работ влияния объекта животные отсутствуют, при этом вытеснение животных за пределы их мест обитания произошло сравнительно давно. Воздействие выражается в образовании отходов производства и потребления. Система обращения с этими отходами налажена – все виды отходов будут передаваться специализированным организациям на договорной основе. На территории работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер , по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие средней

значимости. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Технологические процессы при проведении строительных работ и в период эксплуатации связаны с незначительными выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортных и строительных средств. Аварийные выбросы в период эксплуатации – отсутствуют. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны окружающей среды, рационального и комплексного использования недр. Мероприятия по охране атмосферного воздуха: – тщательную технологическую регламентацию проведения работ; – организацию системы упорядоченного движения автотранспорта на территории объекта; – организацию экологической службы; – обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности. Мероприятия по охране водных ресурсов: - соблюдение водоохранного законодательства РК; - соблюдение режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и полосе. – оборудование рабочих мест и бытовых помещений контейнерами для бытовых отходов для предотвращения загрязнения поверхности земли; – содержание территории размещения объекта в соответствии с санитарными требованиями; – своевременный вывоз отходов; – запрещена мойка машин и механизмов на территории проводимых работ; – выполнение всех работ строго в границах участков землеотводов; – контроль за объемами водопотребления и водоотведения; – контроль за техническим состоянием транспорта во избежание проливов ГСМ. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира: – движение наземных видов транспорта осуществлять только по имеющимся и отведенным дорогам; – производить складирование и хранение отходов только в специально отведенных местах; – обучение работающего персонала экологически безопасным методам ведения работ; – ограничение движения транспорта в ночное время; – проведение мероприятий по восстановлению нарушенных участков; – очистка территории и прилегающих участков. Деятельность данного объекта не ухудшает качественное и гидрологическое состояние (загрязнение, засорение, истощение) водного объекта..

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) Намечаемой деятельностью является строительство наружных сетей водопровода для технических нужд завода, и это является единственным альтернативным вариантом, а причины препятствующей реализации проекта не выявлены. .

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):

Сапрыгин Кирилл Владимирович

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

