

«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

KZ40RYS00341091

19-қаң-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;

заңды тұлға үшін:

"Қазақмыс корпорациясы" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, М13D2X1, Қазақстан Республикасы, Ұлытау
облысы, Жезқазған Қ.Ә., Жезқазған қ., Қаныш Сәтбаев Алаңы, № 1 ғимарат, 050140000656, НУРИЕВ
НУРАХМЕТ КАНАТОВИЧ, 87057656531, office@kazakhmys.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 Намечаемая
деятельность в соответствии с классификацией согласно п. 2.5 раздела 1, Приложения 1 Экологического
Кодекса – «Проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования»
. Согласно п. 2.10 раздела 2 Приложения 1 намечаемая деятельность характеризуется как «Проведение
работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования».

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) Новая деятельность.;
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) Скрининг ранее не проводился..

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың
негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Целью проекта является рекультивация
хвостохранилища Жезказганской обогатительной фабрики № 3. Данный проект является частью комплекса
мероприятий ТОО «Корпорация Казахмыс» по улучшению состояния компонентов окружающей
природной среды района расположения предприятия. Хвостохранилище ЖОФ № 3 является
действующим гидротехническим сооружением и эксплуатируется с 1985 года. Хвостохранилище
расположено в 5 км на юг от г. Сатпаев и в 2,5 км от обогатительной фабрики №3. На северо-западе в 2-х
километрах от хвостохранилища расположен п. Крестовский, на расстоянии 4,5 км - п. Рудник. С
северной стороны хвостового хозяйства расположены отвалы Восточно-Анненского карьера. С запада
хвостохранилище граничит с очистными сооружениями г. Сатпаев и прудом испарителем шахтных вод.
Складирование хвостов в хвостохранилище не производится с июля 2013 года в связи с остановкой ОФ.
Но с 2013 года хвостохранилища остается действующим объектом, так как в полезную емкость поступают
стоки ТС-1, шахтные воды, осуществляется возврат фильтрационных вод, перехваченных дренажным
каналом. Хвостохранилище имеет трапециевидную форму. В настоящем проекте рассматривается
территория хвостохранилища ЖОФ № 3, расположенного на земельных участках с кадастровыми
номерами 09-112-012-141, площадь 671,9 га, 09-112-012-775, площадь 451,1035 га, 09-112-025-986,
площадь 135,7100 га, на землях г. Сатпаев. Географические координаты хвостохранилища ЖОФ № 3: т
№ 1 - 47°50'21.30"С; 67°29'36.20"В; т. № 2 - 47°50'30.82"С; 67°29'47.22"В; т. № 3 - 47°50'47.43"С; 67°31'

53.75"В; т. № 4 - 47°50'26.91"С; 67°32'13.08"В; т. № 5 - 47°49'23.24"С; 67°32'9.57"В; т. № 6 - 47°48'46.22"С; 67°30'38.61"В; т. № 7 - 47°48'59.52"С; 67°29'16.73"В. Выбор места обусловлен необходимостью выполнения природоохранного мероприятия - рекультивация хвостохранилища Жезказганской обогатительной фабрики № 3. В связи с вышеизложенным, альтернативные варианты расположения (выбор других мест) намечаемой деятельности рассматриваться не могут..

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары. Нарушенные земли представлены платообразным отвалом, являющимся гидротехническим сооружением, со следующими характеристиками по выделенным контурам: -ограждающая дамба—62,62 га; -отложения хвостов—747,11 га; -дренажная канава—53,65 га. В 2014 году ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан» был разработан Проект рекультивации хвостохранилища СОФ-3 ТОО «Корпорация Казахмыс», предусматривающий мероприятия по проведению рекультивационных работ в период в период 2021-2030 гг. Работы по рекультивации начаты в 2021 году, но в связи с остановкой обогатительной фабрики, решения требуют корректировки с разделением на 2 этапа проведения работ по рекультивации: -1 этап-рекультивация в процессе эксплуатации сооружения с целью покрытия осушенных пляжей; -2 этап—рекультивация после вывода сооружения из эксплуатации. Работы по рекультивации нарушенных земель будут проводиться в два этапа: 1 этап 2023–2024 гг., 2 этап – 2042-2045 гг. Техничко-экономические показатели работ по рекультивации хвостохранилища ЖОФ-3: -площадь рассматриваемого участка—1258,71 га; -площадь нарушенных земель—863,38 га; -площадь ненарушенной территории—395,33 га; -площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации—809,73 га; -площадь земель, не подлежащая техническому этапу рекультивации (дренажный канал)—53,65 га; -площадь земель, подлежащая биологическому этапу рекультивации—358,86 га; -посев многолетних трав—358,89 га. В процессе эксплуатации хвостохранилища (2023–2041 гг.), заполнения полезной емкости возникает потребность ремонта зарекультивированной поверхности, в случаях: -образование промоин после прохождения паводкового периода; -образование осушенных участков пляжей, центральной части с отложениями золотила; -содержание проезжей части эксплуатационной автодороги; -устранение последствий несанкционированных «раскопок» на территории объекта; -закрепления пылящих территории при их образовании. Для принятия мер по ремонту поверхности на каждый год необходимо предусматривать резерв скального грунта в объеме 50000 м³..

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы. В 2014 г. был разработан Проект рекультивации хвостохранилища СОФ-3 ТОО «Корпорация Казахмыс», предусматривающий мероприятия по проведению рекультивационных работ в период 2021-2030 гг. Работы по рекультивации начаты в 2021 году, но в связи с остановкой ОФ, решения требуют корректировки с разделением на 2 этапа проведения работ: -1 этап-рекультивация в период эксплуатации хвостохранилища 2023-2024 гг. -2 этап—рекультивация после вывода сооружения из эксплуатации в 2042 - 2045 гг. В 1 этап работы будут вестись в следующей последовательности: - устройство насыпи (пирса) под удлинение выпусков СВ-5, СВ-5а и дренажного водовода; -удлинение сосредоточенных выпусков СВ-5, СВ-5а и дренажного водовода; -нанесение на участки № 1, 2, 3 ложа хвостохранилища рекультивационного слоя—породы с отвалов Восточно-Анненского карьера толщиной 0,3 м; -очистка откосов ограждающей дамбы от наносов пульпы, выколаживание, планировка откосов, нанесение рекультивационного слоя толщиной 0,5 м. -очистка дренажной канавы от наносов хвостов; - устройство пригруза и дрены на участках пионерной дамбы; -наращивание пирса (насыпи) под выпусками СВ-5, СВ-5а и дренажного водовода; -перенос сосредоточенных выпусков СВ-5, СВ-5а и дренажного водовода; -ремонт зарекультивированной поверхности в период эксплуатации хвостохранилища. Работы в рамках II этапа рекультивации производятся после вывода сооружения из эксплуатации и предусматривают: -демонтаж сосредоточенных сбросов СВ-5, СВ-5А, дренажного водовода; -демонтаж конструкций и тампонирующее устья водоприемных колодцев; -демонтаж Вл-0,4 кВ; -поэтапного нанесения рекультивационного слоя на участок 4 центральную часть хвостохранилища площадью 358,86 га. Завершающим этапом восстановления нарушенных земель является проведение биологического этапа рекультивации. В составе биологического этапа предусматривается посев многолетних трав на поверхности ложа хвостохранилища на участке 4, после вывода хвостохранилища из эксплуатации и завершения технического этапа рекультивации..

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кедеге жаратуды қоса алғанда). На данный момент работы по рекультивации хвостохранилища ЖОФ № 3 ведутся по разработанному в 2014 г. проекту рекультивации хвостохранилища СОФ-3, предусматривающего мероприятия по проведению рекультивационных работ в период 2021-2030 г. Работы по рекультивации пылящих поверхностей хвостохранилища будут осуществляться на основании уже разработанного проекта и в сроки с Предписанием об устранении нарушений ЭЗ РК за №00094 от 03.11.2022 г. Данный проект является корректировкой к ранее

разработанному проекту рекультивации. Работы по рекультивации начаты в 2021 году, в соответствии с графиком проекта рекультивации 2014 г., но в связи с остановкой ОФ, решения требуют корректировки с разделением на 2 этапа проведения работ по рекультивации: - 1 этап - рекультивация в процессе эксплуатации сооружения с целью покрытия осушенных пляжей, откосов дамб обвалования и ремонта рекультивированной поверхности в период - 2023-2042 гг., - 2 этап – рекультивация после вывода сооружения из эксплуатации в 2042 г–2042–2045 гг. Проект «Рекультивация хвостохранилища ЖОФ №3 (корректировка), разработан с учетом: - переноса точки сброса стоков ГЗУ ТС-1 в зону отстойного пруда; - рекультивации осушенных пляжей; - очистки откосов ограждающей дамбы от наносов хвостов с дальнейшей рекультивацией; - восстановления системы КИА; - рекультивации центральной части хвостохранилища после заполнения полезной емкости и выводу сооружений из эксплуатации. Согласно календарному графику к данному проекту рекультивация боковых откосов ограждающей дамбы запланирована с мая по сентябрь 2023 г, что также соответствует срокам предписания. В связи с вышеизложенным, данным проектом установлены сроки: Строительство объекта: не осуществляется; Эксплуатация объекта: эксплуатация рекультивированных участков хвостохранилища ЖОФ-3 осуществляться не будет. Рекультивация объекта – 1 этап – 2023 – 2042 гг.; 2 этап – 2042 – 2045 гг.; Постутилизация объекта: 2045 г. Более подробная информация представлена в приложении в формате PDF..

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (болжанып отырған сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырған операцияларды көрсете отырып):

1) жер учаскелерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды В настоящем проекте рассматривается территория хвостохранилища Жезказганской обогатительной фабрики № 3, расположенного на земельных участках с кадастровыми номерами 09-112-012-141, площадь 671,9 га, 09-112-012-775, площадь 451,1035 га, 09-112-025-986, площадь 135,7100 га, на землях г. Сатпаев. Участок с кадастровым номером 09-112-012-141, площадь 671,9 га, целевое назначение: для эксплуатации и обслуживания хвостохранилища обогатительной фабрики №3. Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 33 года (до 2039 года). Участок с кадастровым номером 09-112-012-775, площадь 451,1035 га, целевое назначение: для строительства и расширения хвостохранилища Сатпаевской обогатительной фабрики №3. Право временного возмездного долгосрочного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 17 лет (до 2032 года). Участок с кадастровым номером 09-112-025-986, площадь 135,7100 га, целевое назначение: для обслуживания хвостохранилища Сатпаевской обогатительной фабрики №3. Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 10 лет (до 2030 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 При выполнении проектных работ по рекультивации хвостохранилища ЖОФ-3 потребление водных ресурсов предусмотрено для удовлетворения хозяйственно-питьевых нужд рабочего персонала и на технологические нужды (увлажнение грунта, гидравлическое испытание труб, гидропосев трав и др.). Обеспечение объекта технической водой на период проведения работ по рекультивации предусматривается осуществлять из дренажного канала хвостохранилища ЖОФ-3. Доставка технической воды на площадку ведения работ будет осуществляться автоцистернами. Источником воды питьевого качества, для обеспечения водой персонала на площадке проведения работ, принята привозная бутилированная вода. Бытовое обслуживание персонала будет осуществляться в существующих бытовых помещениях Жезказганской обогатительной фабрики № 3. Намечаемая деятельность не попадет в водоохранные зоны и полосы водных объектов. В связи с отдалённостью водных объектов от площадки для проведения работ намечаемой деятельности, в установлении водоохранных зон и водоохранных полос необходимости нет;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, окшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Вид водопользования – общее; качество необходимой воды - питьевая, непитьевая.;

суды тұтыну көлемі Объемы потребления технической воды на технологические нужды в процессе рекультивации хвостохранилища ЖОФ-3 составит: в 2023 г. – 19000 м3 технической воды, в 2024 г. – 16000 м3, в 2025 – 2041 гг. – 3000 м3, 2042-2045 гг. – 4000 м3. Объемы потребления воды на обеспечение хозяйственно-питьевых нужд персонала в процессе рекультивации хвостохранилища ЖОФ-3 составит: в 2023 г. – 2000 м3, в 2024 г. – 800 м3, 2025 - 2041 гг. – 100 м3, 2042 г. – 570 м3, 2043 – 2044 гг. – 510 м3,

2045 г. – 490 м3.;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар При выполнении проектных работ по рекультивации хвостохранилища ЖОФ-3 потребление водных ресурсов предусмотрено для удовлетворения хозяйственно-питьевых нужд рабочего персонала и на технологические нужды (увлажнение грунта, гидравлическое испытание труб, гидропосев трав и др.);

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Добыча и использование полезных ископаемых при реализации проектных решений не предусматривается.;

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 Работы по рекультивации хвостохранилища ЖОФ-3 будут проводиться на техногенной нарушенной территории. На участке работ отсутствует плодородный слой и растительный покров, вырубки или переноса зелёных насаждений не предусмотрено. Согласно проектным решениям завершающим этапом восстановления нарушенных земель является проведение биологического этапа рекультивации. Работы по биологическому восстановлению земель ведутся для закрепления нанесенного рекультивационного слоя корневой системой растений на поверхности нарушенных земель, а также для создания растительных сообществ озеленительного назначения. Биологический проводится с целью создания на подготовленной в ходе проведения технического этапа поверхности корнеобитаемого слоя. Данный слой предотвращает эрозию грунтов, снос мелкозема с восстановленной поверхности. Посев многолетних трав на горизонтальной поверхности следует проводить зернутоковой сеялкой с одновременным внесением удобрений. Лучшими культурами для биологической рекультивации на рассматриваемом объекте являются костер безостый, житняк широкополосный, донник желтый и люцерна желтая. Количество используемых семян многолетних трав составит – 24762 кг. Приобретение семян многолетних трав будет осуществляться у специализированных организаций;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Проектируемый объект расположен на антропогенно-нарушенной территории. Намечаемая деятельность не предполагает пользование животным миром. Путей миграции и ареалов обитания уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ нет. Использование видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке намечаемой деятельности не будет осуществляться.;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Проектируемый объект расположен на антропогенно-нарушенной территории. Намечаемая деятельность не предполагает пользование животным миром. Путей миграции и ареалов обитания уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ нет.;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Проектируемый объект расположен на антропогенно-нарушенной территории. Намечаемая деятельность не предполагает пользование животным миром. Путей миграции и ареалов обитания уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ нет.;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Проектируемый объект расположен на антропогенно-нарушенной территории. Намечаемая деятельность не предполагает пользование животным миром. Путей миграции и ареалов обитания уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, на территории намечаемых работ нет.;

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 Сырье и материалы: - скальный грунт: I этап – 2124143 м3, II этап – 1076600 м3; - щебень из плотных горных пород фракция 40-80 (70) мм: I этап – 8321,98 м3; II этап – 5427,2 м3; - кислород технический: I этап – 65 м3, II этап – 60 м3; - передвижные компрессоры: I этап – 2 ед., II этап – 2 ед.. Обеспечение строительной площадки электроэнергией осуществлять от существующих трансформаторных подстанций хвостохранилища ЖОФ-3. Скальный грунт будет доставляться с отвалов карьера Анненский. Остальные материалы будут приобретаться у специализированных организаций.;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Реализация решений, предусмотренных проектом, является природоохранным мероприятием, будет осуществлено на

техногенно-нарушенной территории, носит относительно временный характер, в связи с этим дополнительных к существующему рисков истощения используемых природных ресурсов не ожидается.

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 Железа оксид:кл оп 3;2023-2024г-0,03 т; 2042,2044г-0,006т;№ по CAS1309-37-1; пор.зн.РВПЗ не вкл Марганец и его соедин:кл оп 2;2023г-0,0014 т; 2024г-0,0015 т;2042,2044г-0,0001 т;№ по CAS-;пор.зн.РВПЗ не вкл Диоксид азота:кл оп 2;2023-2024г-2,8 т; 2042,2044г-1,5 т;№ по CAS10102-44-0; пор.зн.РВПЗ 100000 Оксид азота:кл оп 3;2023-2024г-0,4 т; 2042,2044г-0,25 т;№ по CAS10024-97-2;пор.зн.РВПЗ 10000 Сажа:кл оп 4;2023-2024г-0,18 т; 2042,2044г-0,09 т;№ по CAS-;пор.зн.РВПЗ не вкл Сернистый ангидрид:кл оп 3;2023-2024г-0,27 т; 2042,2044г-0,14 т;по CAS-;пор.зн.РВПЗ не вкл Оксид углерода:кл оп 4;2023-2024г-2,5 т; 2042,2044г-1,5 т;№ по CAS630-08-0;пор.зн.РВПЗ 500000 Фтористые соедин газообр:кл оп 2;2023-2024г-0,0008т; 2042,2044г-0,0002т;№ по CAS-;пор.зн.РВПЗ 5000 Фториды:кл оп 2;2023г-0,003т;2024г-0,0035 т; 2042,2044г-0,0001 т;№ по CAS-;пор.зн.РВПЗ не вкл Ксилол:кл.оп 3; 2023г-0,86 т;2024г-0,85 т; 2042,2044г-0,08 т;№ по CAS1330-20-7;пор.зн.РВПЗ не вкл Толуол:кл оп 3;2024г-0,003 т; 2042,2044г-0,003 т;№ по CAS108-88-3;пор.зн.РВПЗ не вкл Бенз(а)пирен:кл оп 1;2023-2024г-0,00004 т; 2042,2044г-0,00004 т;№ по CAS-;пор.зн.РВПЗ не вкл Бутилацетат:кл оп 4;2024г-0,0006 т; 2042,2044г-0,0005 т;№ по CAS123-86-4;пор.зн.РВПЗ не вкл Формальдегид:кл оп 2;2023-2024г-0,036 т; 2042,2044г-0,018 т;№ по CAS-;пор.зн.РВПЗ не вкл Ацетон:кл оп 4; 2024г-0,002 т; 2042,2044г-0,001 т;№ по CAS 67-64-1;пор.зн.РВПЗ не вкл Керосин:кл оп-;2023г-0,12 т;2024г-0,11 т; 2042,2044г-0,03 т;№ по CAS 111-20-6;пор.зн.РВПЗ не вкл Уайт-спирит:кл оп-;2023-2024г-0,6 т; 2042,2044г-0,06 т;№ по CAS8052-41-3; пор.зн.РВПЗ не вкл Углевод непред C12-C19:кл оп 4;2023-2024г-0,9 т; 2042,2044г-0,5 т;№ по CAS-;пор.зн.РВПЗ не вкл Взвеш частицы:кл оп 3;2023-2024г-0,34т; 2042,2044г-0,025т;№ по CAS не присв;пор.зн.РВПЗ 50000 Пыль неорг 70-20% SiO₂:кл оп 3;2023г-831,7 т;2024г-97,3 т;2025-41г-32,7 т;2042г-229,1 т; 2043 г-229,1 т; 2044 г-229,2 т;№ по CAS не присв;пор.зн. РВПЗ не вкл Всего:2023г-840,7 т;2024г-106,4 т; 2025-41г-32,7 т; 2042г-233,3 т; 2043г-229,1 т;2044г-233,4 т..

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 Предприятия не планирует осуществлять сбросы сточных вод в окружающую среду, что исключает поступление загрязняющих веществ в окружающую среду..

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 Период рекультивации: 1)Смешанные отходы строительства и сноса Процесс рекультивации: 2023 год – 30,0 тонн ; 2024 год – 30,0 тонн; 2025-2041 гг. – 0,0 т; 2042 год – 25,0 тонн; 2043 год – 0,0 т; 2044 год – 90,0 тонн; 2045 год – 0,0 т. Процесс рекультивации, Неопасный отход, не превышает порогового значения переноса (< 2000 т/г) 2)Огарки сварочных электродов Процесс рекультивации: 2023 год – 0,02 тонн; 2024 год – 0,02 тонн; 2025-2041 гг. – 0,0 т; 2042 год – 0,0003 тонн; 2043 год – 0,0 т; 2044 год – 0,0003 тонн; 2045 год – 0,0 тонн. Процесс рекультивации. Ремонт оборудования на территории промышленной площадки. Неопасный отход, не превышает порогового значения переноса (< 2000 т/г) 3)Промасленная ветошь. Процесс рекультивации: 2023 год – 0,0020 т; 2024 год – 0,0020 т; 2025-2041 гг. – 0,0 т; 2042 год – 0,0020 т; 2043 год – 0,0015 т; 2044 год – 0,0015 т; 2045 год – 0,0 т. Процесс рекультивации Опасный отход, не превышает порогового значения переноса (< 2 т/г) 4)Тара из под лакокрасочных материалов Процесс рекультивации: 2023 год – 0,7 т; 2024 год – 0,65 т; 2025-2041 гг. – 0,0 т; 2042 год – 0,06 т; 2043 год – 0,0 т; 2044 год – 0,06 т; 2045 год – 0,0 т. Процесс рекультивации Опасный отход, не превышает порогового значения переноса (< 2 т/г) 5)Смешанные твердые бытовые отходы Процесс рекультивации: 2023 год – 5,0 тонн; 2024 год – 2,0 тонн; 2025-2041 гг. – 0,5 тонн; 2042 год – 1,3 тонн; 2043 год – 1,2 тонн; 2044 год – 1,2 тонн; 2045 год – 0,35 тонн. В результате жизнедеятельности и непроизводственной деятельности персонала предприятия Неопасный отход, не превышает порогового значения переноса (< 2000 т/г) 6) Лом чёрных металлов Процесс рекультивации: 2023 год – 280,0 тонн; 2024 год – 250,0 тонн; 2025-2041 гг. – 0,0 тонн; 2042 год – 330 тонн; 2043 год – 0,0 т; 2044 год – 110 тонн; 2045 год – 0,0 тонн. Демонтаж, монтаж оборудования Неопасный отход, не превышает порогового значения переноса (< 2000 т/г). Максимальное количество отходов будет образовываться в 2042 году - 356,3623 тонн..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай

рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі 1) Разрешение на эмиссии в окружающую среду, выдаваемое уполномоченным органом в области охраны окружающей; 2) Письмо-согласование проекта рекультивации, выдаваемое уполномоченным органом в области земельных отношений..

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) Ввиду того, что намечаемая деятельность будет осуществляться на уже ранее освоенной территории, текущее состояние компонентов окружающей среды отражается на данных мониторинга воздействия, осуществляемого в рамках программы производственного экологического контроля. Для хвостохранилища ЖОФ-3 в целях контроля воздействия на компоненты окружающей среды, осуществляются мониторинг атмосферного воздуха, мониторинг подземных вод, мониторинг состояния почвенного покрова. Согласно программе ПЭК отбор проб атмосферного воздуха проводился на границе санитарно-защитной зоны хвостохранилища ЖОФ-3 ежеквартально, по следующим загрязняющим веществам: пыль неорганическая. Мониторинг подземных вод осуществлялся по существующим наблюдательным скважинам на следующие загрязняющие вещества. Оценка эколого-геохимических показателей загрязнения почв проводилась по 24 загрязняющим веществам. Растительный и животный мир не подвержен видовому изменению, ввиду ранее сложившегося фактора беспокойства. Результаты проводимого мониторинга показывают, что по выбрасываемым веществам, а также по содержанию микроэлементов в подземных водах и почвах, концентрации не превышают установленные нормативы (ПДК). Необходимость в дополнительных полевых исследованиях отсутствует..

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 Размещение в окружающей среде промышленного объекта может подразумевать выбросы загрязняющих веществ, сбросы загрязняющих веществ в водные объекты, образование отходов производства и другие виды воздействий, что является негативным воздействием на окружающую среду. Оценка производится по локальному, ограниченному, местному и региональному уровню воздействия. Значимость антропогенных нарушений природной среды на всех уровнях оценивается по следующим параметрам: - пространственный масштаб; - временной масштаб; - интенсивность. Сопоставление значений степени воздействия по каждому параметру оценивается по бальной системе по разработанным критериям. Каждый критерий базируется на практическом опыте специалистов, полученном при выполнении аналогичных проектов. Характеристика значимости негативного воздействия при проведении работ на природную среду (атмосферный воздух, почвы (недра), водные ресурсы, животный и растительный мир) оценивается как «Низкое негативное воздействие». Данный проект рекультивации является составной частью комплекса мероприятий ТОО «Корпорация Казахмыс» по улучшению состояния компонентов окружающей природной среды района расположения предприятия..

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, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. 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 Для предупреждения, исключения и снижения возможных форм неблагоприятного воздействия предусмотрены ряд мер, основные из которых приведены ниже: - производить работы, предусмотренные проектом, согласно проектным и технологическим решениям; - осуществлять тщательную технологическую регламентацию проведения работ, визуальное обследование территории на соответствие содержания промплощадки санитарным и экологическим требованиям; - для снижения пылеобразования на автомобильных дорогах при положительной температуре воздуха должна производиться поливка дорог водой; - предусмотрена организация сбора образующихся отходов в специальные герметичные емкости, с последующим вывозом

и передач их специализированным сторонним организациям имеющих лицензию, согласно законодательству РК; - при проведении работ, предусмотренных проектом, максимально использовать существующие полевые дороги; - поддержание в чистоте территории объектов и прилегающих площадей; - снижение активности передвижения транспортных средств ночью; - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности; - контроль за наличием спасательного, защитного оборудования и умением персонала им пользоваться; - своевременное устранение неполадок и сбоев в работе оборудования; - все операции по ремонту существующего оборудования и обращению с отходами проводить под контролем ответственного лица; - организация строительных работ должна производиться на территории свободной от растений, находящихся под угрозой исчезновения, для этого перед организацией площадки необходимо провести предварительное тщательное обследование территории; - хозяйственные сточные воды, образуемые на площадке проведения работ, предусмотрено накапливать в герметичных септиках туалетных кабин (биотуалетов) с последующим вывозом на ближайшие очистные сооружения населенного пункта..

17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Выбор рассматриваемых проектом мест обусловлен необходимостью выполнения природоохранного мероприятия - рекультивация хвостохранилища ЖОФ-3. В связи с вышеизложенным альтернативные варианты расположения (выбор других мест) намечаемой деятельности не рассматриваются, наиболее приемлемым вариантом являются принятые проектные решения..

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):

Сулейменова А.Б.

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



