

«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

KZ91RYS00600715

17-сәу-24 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:

"BASS Gold" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 010000, Қазақстан Республикасы, Ұлытау облысы, Ұлытау ауданы, Сарысу а.о., Жыланды а., без названия, № 241 ғимарат, 060640010089, ТАСБУЛАТОВ ЕРЛАН ТЕМИРХАНОВИЧ, +77172783788, 8-707-450-00-42, too_forpost@mail.ru атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптамасы Намечаемая деятельность – строительство склада сильнодействующих ядовитых веществ обогатительной фабрики золотодобывающего комплекса на месторождении Ушшоки ТОО «BASS Gold», расположенного в Улытауском районе Улытауской области Республики Казахстан. Основной деятельностью ТОО «BASS Gold» является добыча и обогащение золотоносной руды. Проект строительства склада сильнодействующих ядовитых веществ обогатительной фабрики разработан в связи с необходимостью существенного увеличения производительности золотодобывающего комплекса ТОО «BASS Gold» за счет расширения сырьевой базы и внедрением современных высокоэффективных технологических схем и оборудования передела цианирования для получения катодного золота. Для хранения сильнодействующих ядовитых веществ, необходимых для приготовления реагентов обогащения, проектируется склад СДЯВ. Проектируемый склад СДЯВ будет расположен на территории рудника Ушшоки по добыче и обогащению золотоносной руды. Склад СДЯВ предназначен для хранения цианидов в количестве 20 тн./год (в виде кристаллов сухой соли); гипохлорида кальция емк. 10 тн./год. Согласно приложению 1 к Экологическому кодексу РК (далее – ЭК РК), в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным входят открытые и закрытые склады опасных отходов, содержащих стойкие органические загрязнители, сильнодействующие ядовитые вещества, с площадью хранилищ более 100 м² (пп. 6.10.). Следовательно, для намечаемой деятельности по строительству склада сильнодействующих ядовитых веществ для хранения реагентов обогатительной фабрики золотодобывающего комплекса месторождения Ушшоки ТОО «BASS Gold» процедура скрининга воздействия на окружающую среду является обязательной. В соответствии с Приложением 2 к ЭК РК, объект намечаемой деятельности (строительство склада СДЯВ обогатительной фабрики золотодобывающего комплекса на месторождении Ушшоки) относится к разделу 2 п. 6.13, т.е. открытые и закрытые склады опасных отходов, содержащих стойкие органические загрязнители, сильнодействующие ядовитые вещества, с площадью хранилищ более 100 м², соответственно, объект относится к II категории. Однако, склад находится на территории рудника (п. 3.1. добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых), значит в период эксплуатации объект будет относиться к I категории. Согласно Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденным Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, 6)

склады для хранения минеральных удобрений, ядохимикатов 50 и более тонн относятся к III классу санитарной классификации с размером СЗЗ 300 м (п. 42, пп. 6)..

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) Рассматриваемое строительство является новым строительством. Оценки воздействия на окружающую среду не проводилось;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) ранее не выдавалось заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Месторождение Ушшоқы расположено в Центральном Казахстане в Улытауском районе Улытауской области в 140 км к северо-востоку от г. Жезказган. ТОО «BASS Gold» разрабатывает месторождение Ушшоқы на основании Контракта на недропользование, выданного Правительством РК. Месторождение занимает площадь около 256 га, координаты центра - 69°12' восточной долготы и 48°20' северной широты. Ближайшая железнодорожная станция Тюемойнак находится в 20 км южнее месторождения и соединена с ним асфальтированной дорогой. В промышленном отношении район месторождения развит хорошо. Вблизи месторождения проходят автомобильное шоссе и железная дорога Жезказган-Караганда. На промплощадке подземного рудника имеются все необходимые здания и сооружения, а также АБК и общежитие вахтового поселка, здание ДСУ обогатительной фабрики. Для обогащения руды методом сорбции планируется реконструкция обогатительной фабрики (Заявление об определении сферы охвата №КЗ04VWF00124052 от 15.12.2023). Для складирования хвостов обогащения обогатительной фабрики планируется строительство хвостохранилища (Заявление об определении сферы охвата №КЗ24VWF00122916 от 12.12.2023). Для хранения сильнодействующих ядовитых веществ, необходимых для приготовления реагентов, планируется строительство склада СДЯВ. Координаты склада: Т.1. 48°20'5,46"СШ, 69°09'28,97"ВД, Т.2. 48°20'5,46"СШ, 69°09'29,69"ВД, Т.3. 48°20'4,94"СШ, 69°09'29,70"ВД, Т.4. 48°20'4,93"СШ, 69°09'28,98"ВД. Выбранный вариант намечаемой деятельности является самым рациональным и наиболее благоприятным с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды. Для осуществления намечаемой деятельности выбран участок месторождения Ушшоқы с доступными ресурсами (электроэнергией, трудовыми ресурсами, автодорогами). Возможности выбора других мест для намечаемой деятельности нет. Все этапы намечаемой деятельности соответствуют законодательству РК.

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары В состав площадки склада сильнодействующих ядовитых веществ входят следующие здания и сооружения: •Склад сильнодействующих ядовитых веществ (хранение цианидов 20 т/год, хранение гипохлорида кальция 10 т/год), •Ограждение, •Контрольно-пропускной пункт с административно-бытовым корпусом, •Шлагбаум, •Вышка караульная, •Устройство противотаранное (блокиратор дорожный). Склад запроектирован для хранения сильнодействующих ядовитых веществ необходимых для приготовления реагентов. Транспортная связь осуществляется автомобильным транспортом. Площадка в плане имеет правильную форму и расположена на свободной от застройки территории. Подъезд к площадке предусмотрен по существующей грунтовой автодороге. При въезде на территорию для досмотра въезжающего и выезжающего автотранспорта предусмотрены площадка для осмотра автотранспорта, контрольно-пропускной пункт. В центре площадки располагается помещение склада СДЯВ, вокруг него предусмотрены проезды и площадки с учетом нормативных габаритов и радиусов поворота автомобильной техники. В юго-западной части участка запроектирована вышка караульная. Проезды на площадке склада запроектированы капитального типа с асфальтобетонным покрытием Тип 1, Н=0,58м. По краю проезжей части проектом предусмотрено устройство бортового камня БР 100.30.15, БР 100.20.8, и укрепленная полоса обочины Н=0,10 м. Ограждение территории предусматривается из сварных сетчатых панелей, высотой Н=3,20 м, с козырьком из СББ-500 на Y-образных кронштейнах и противоподкопным барьером, Н=0,50 м. При въезде в ограждении территории проектом предусмотрены шлагбаум и откатные промышленные ворота с электроприводом шириной В=4,00 м. С внешней стороны на ограждении предусматривается устройство табличек по СТ РК ГОСТ Р 12.4.026- 2002 из оцинкованного стального листа со светоотражающей пленкой типа 3 (НхВ=1,30м х 0,65 м). Инженерные сети запроектированы с учетом взаимного размещения с проектируемыми технологическими площадками, зданиями, сооружениями в плане и продольном профиле по кратчайшим расстояниям. На площадке

запроектированы следующие инженерные сети: канализация бытовая; кабель напряжением 0,4 кВ, линия связи. Прокладка сетей предусмотрена в траншеях. Вода привозная. Отопление объектов площадки СДЯВ предусмотрено от электрических сетей. На территории площадки склада сильнодействующих ядовитых веществ предусмотрено благоустройство в виде: - устройства тротуаров с асфальтобетонным покрытием $H=0,25$ м и укреплением поребриком БР 100.20.8; - устройства щебеночного покрытия площадок $H=0,15$ м; - установки блоков ФБС24.5.6-Т по ГОСТ 13579-2018 вдоль обочины автомобильной дороги; - установки дорожных знаков и малых архитектурных форм; - посева многолетних трав. У входов в здание контрольно-пропускного пункта с административно-бытовым корпусом предусмотрена установка урн. При въезде/выезде проектом предусматривается установка дорожных знаков и указателей направления движения, с подсветкой в темное время суток. Озеленение является одним из важных видов благоустройства, создавая ландшафтную привлекательность. По своему функциональному назначению проектируемые зеленые насаждения выполняют защитную и декоративную цели. Для уменьшения пылящих поверхностей на свободной от застройки территории рекомендуется выполнить щебеночное покрытие площадок $H=0,15$ м (тип 3), а в районе контрольно-пропускного пункта с административно-бытовым корпусом - засеять многолетними травами. Подготовка почвы для посева многолетних трав выполняется ручным способом, с устройством дренажного слоя из крупнозернистого песка $H=0,10$ м. Ассортимент семян - мятлик луговой, овсяница красная. Расход семян 20 г/м² Склад СДЯВ предназначен для хранения: - цианидов, емк. 20 тн. (в виде кристаллов сухой соли); - гипохлорида кальция, емк. 10 тн. Объемно-планировочные и конструктивные решения здания склада обусловлены санитарно-гигиеническими условиями хранения и обращения с сильнодействующими ядовитыми веществами (СЯВ) 2 класса опасности. Режим работы ССЯВ - круглосуточный, в 2 смены.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Склад СДЯВ будет состоять из следующих помещений: склад гидрохлорида емкостью хранения 10 т, $S = 36,2$ м², склад цианидов с емкостью хранения 20 т, $S = 48,9$ м², тамбур входной $S = 1,3$ м², санузел с умывальником $S = 1,3$ м², гардероб домашний и уличной одежды $S = 4,5$ м², душевая $S = 3,0$ м², гардероб рабочей одежды $S = 3,0$ м², санпропускник $S = 3,0$ м², тамбур (складской) $2,8$ м², помещение для расфасовки $S = 2,8$ м², помещение для обезвреживания порожней тары и обеззараживания ядов $S = 3,0$ м². Общая площадь здания: 111,0 м. кв. Площадь застройки здания: 296,81 м. кв. Строительный объем здания: 783,0 м. куб. Здание самого склада – одноэтажное, блок служебно-бытовых помещений, который располагается между складами, имеет надстроенный технический этаж, с отдельным наружным входом через открытую металлическую лестницу. Конструктивное решение здания: - фундаменты стен - ленточная фундаментная из сборных фундаментных плит толщиной 300 мм по серии; - фундаменты стоек - столбчатый фундамент из монолитного железобетонного бетона из тяжелого бетона класса В15; - цоколь - из бетонных блоков ФБС ГОСТ 13579-2018 толщиной 400 мм; - стойки - из металлоконструкции; - наружные и внутренние стены - из каменной кладки толщиной 250 мм и 380 мм из полнотелого полуторного керамического кирпича КОРПо 250x120x88 1.4НФ/100/2.0/100/ГОСТ 530-2012 марки по прочности М100 и по морозостойкости F100 на цементно-песчаном растворе М100 и утеплителем из жесткой минплиты "ТехноВент Стандарт" фирмы "Технониколь" толщиной 100 мм и облицовкой с наружной стороны из штукатурки толщиной 20 мм по стальной сетке; - перекрытие и покрытие - из сборных монолитных железобетонных плит перекрытия толщиной 220 мм по серии; - пароизоляция покрытия - из одного слоя мягкого рулонного материала гидроизола марки ГИ-Г; - утеплитель покрытия - минплита ППЖ-200 толщиной 180 мм; - разуклонка - из пенополистиролбетона; - кровля - мягкая рулонная из 3-х слоев Техноэласта марки ЭКП и ЭПП фирмы Технониколь; - перегородки - из керамического кирпича толщиной 120 мм; - полы - керамическая плитка, полиуритановые; - отмостка - железобетонные армированные по щебеночной подготовке шириной 700 мм; - окна наружные - металлопластиковые; - двери внутренние - металлопластиковые; - двери наружные - металлические; - ворота - распашные из металлоконструкции; - наружные лестницы - из металлоконструкции; - навес - из металлоконструкции; - кровля навеса - профнастил оцинкованный НС44-1000-0.6 ГОСТ 22045-2012. Установка для растаривания УР-2М предназначена для использования в горной промышленности при дистанционном вскрытии и опорожнения тары с токсичным сыпучим материалом, например, цианистым натрием. Устройство содержит два модуля, стыкуемые при монтаже. Нижний модуль включает насос, емкость для приготовления раствора, поворотную карусель для установки барабанов и уровнеметр. Верхний модуль включает узел растаривания с системой отсоса и удаления токсичных газов, мачту для перемещения рабочего органа, гидропульт и электропульт. Рабочий орган включает колокол с направляемой трубой, игле с грузом, гибким шлангом и электроталью. Поворотная карусель установлена на вращающихся роликах и снабжена приводом для её поворота, фиксатором для стопотворения и фартуками, перекрывающими узел растаривания от внешнего пространства. Наконечник иглы выполнен в виде конуса и оборудован тремя (или более) рядами сопловых отверстий. Рабочий орган перемещается вверх-вниз по направлениям мачты при помощи электротали. Установка безопасна в эксплуатации,

проста в обслуживании и обеспечивает высокую производительность.

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности – июль 2024 года, завершения – март 2025 года. Срок строительства составляет 9 месяцев (временное воздействие). Эксплуатация объекта предполагается на срок, не менее 10 лет. Постутилизация объекта в ближайшие 10 лет не планируется.

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 земельные участки под склад существующие, расположены на земельном отводе рудника Ушшоқы ТОО «BASS Gold». Территория рудника принадлежит ТОО «BASS Gold» на правах аренды. Целевое назначение – для операций недропользования и обогащения золотоносной руды. Площадь застройки 354 м². Срок строительства 9 месяцев, срок эксплуатации – до окончания работ по недропользованию, но не менее 10 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 Источником хозяйственно-питьевого водоснабжения промплощадки ТОО «BASS Gold» и склада СДЯВ является привозная вода из скважины на железнодорожной станции Тюемойнак. Вода соответствует нормам Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водоемосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов", утвержденным Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Вода доставляется на площадку в спецмашине АВВ-3,6. На складе СДЯВ питьевая вода будет храниться в емкости 1 м³. В период строительных работ персонал будет жить в вахтовом поселке ТОО «BASS Gold». Численность персонала при строительстве склада СДЯВ составит 15 человек. В период эксплуатации Склада персонал составит 4 человека. Гидрографическая сеть развита слабо, постоянных водотоков не наблюдается. Ближайший водный объект – р. Кандыкараша расположена на расстоянии 4,27 км в северном направлении от участка. Непосредственно в пределах и за пределами земельного отвода предприятия водные объекты отсутствуют. Намечаемые работы будут проводиться за пределами водоохранной зоны и полосы р. Кандыкараша;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) водопользование общее, качество воды - питьевая;

суды тұтыну көлемі расход питьевой воды потребителями: на хозяйственные нужды – 0,25 м³/сут., на наружное пожаротушение - 15 л/с;;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар расход питьевой воды потребителями: на хозяйственные нужды – 0,25 м³/сут., на наружное пожаротушение - 15 л/с;;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері строительство склада СДЯВ будет проводиться на земельном участке месторождения Ушшоқы ТОО «BASS Gold». Месторождение Ушшоқы занимает площадь около 256 га, координаты центра - 69°12' восточной долготы и 48°20' северной широты. При строительстве склада СДЯВ использование недр не планируется (заключение о безрудности №KZ59VNW00006308 от 02.05.2023 г.);

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 Растительный покров рассматриваемой территории представляет собой комплекс степных, кустарниковых, солонцовых и луговых сообществ мелкосопочника и межсопочных депрессий. Каждый конкретный тип растительности связан с определенным характером рельефа. Основная часть описываемой территории представлена зональной растительностью, типичной для полупустынной зоны. По информации РГУ Территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Ұлытау №KZ 00010202400504429795D6A3, данная территория находится за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. О наличии редких видов животных и растений, занесенных

в Красную Книгу РК, на территории намечаемых работ Инспекция информацией не располагает. На площадке строительства отсутствует плодородный слой почвы. Сбор и заготовка растительных ресурсов не планируется. Вырубки, переноса и посадки в порядке зеленых насаждений не планируется.;

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

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі В Улытауском районе постоянно живут, преимущественно, мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. Редких видов животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в районе намечаемых работ нет. На площадке месторождения животных нет. Пользование животным миром не планируется;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі В Улытауском районе постоянно живут, преимущественно, мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. Редких видов животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в районе намечаемых работ нет. На площадке месторождения животных нет. Пользование животным миром не планируется;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу В Улытауском районе постоянно живут, преимущественно, мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. Редких видов животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в районе намечаемых работ нет. На площадке месторождения животных нет. Пользование животным миром не планируется;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар В Улытауском районе постоянно живут, преимущественно, мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. Редких видов животных, занесенных в Красную книгу Республики Казахстан, в районе намечаемых работ нет. На площадке месторождения животных нет. Пользование животным миром не планируется;

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 Обеспечение проектируемых участков электрической энергией предусмотрено от двух существующих однострансформаторных ТП 6/0,4 кВ мощностью 630 кВА каждая. Обеспечение участков водой и теплом осуществляется от существующих инженерных сетей промплощадки ТОО «BASS Gold» до конца намечаемой деятельности (не менее 10 лет). При строительстве склада СДЯВ будут проведены следующие работы: – выемка грунта под фундаменты в объеме 782 м³; разгрузка и планировка щебня в объеме щебень 26 м³, разгрузка и планировка песка в объеме 46 м³, использование электродов марки Э-46 для сварки металлических профилей в количестве 34 кг, покраска металлических поверхностей по сварочному шву лакокрасочными материалами: грунтовка ГФ-021 в количестве 20 кг, эмаль ПФ-115 в количестве 32 кг; для покраски стен помещений эмаль ХВ-785 в количестве 20 кг, эмаль ПФ-115 в количестве 34 кг. Все материалы будут приобретаться у казахстанских производителей. При строительстве будет использована техника: экскаватор с емкостью ковша 1,0 м³, бульдозер колесный 16-ти тонный, каток трамбовочный, аварийная дизель электростанция;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады отсутствуют, при строительстве склада СДЯВ не используются дефицитные или уникальные природные ресурсы.

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 Предварительные максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ в период строительства составят: пыль неорганическая с содержанием диоксида кремния 20-70% -0,00147 т /г (ПДКм.р. - 0.3 мг/м³, ПДКс.с. - 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности), соединения марганца 0,00003 т/г (ПДКм.р. - 0.01 мг/м³, ПДКс.с. - 0.001 мг/м³, 2 кл. опасности), фтористые газообразные 0,00005 т/г (ПДКм.р. - 0.02 мг /м³, ПДКс.с. - 0.005 мг/м³, 2 кл. опасности), ксилол 0,0239 т/г (ПДКм.р. - 0.2 мг/м³, 3 кл. опасности), толуол 0,0091 т/г (ПДКм.р. - 0.6 мг/м³, 3 кл. опасности), уайт-спирит 0,0149 т/г (ОБУВ 1), бутилацетат 0,0018 т/г (ПДКм.р. - 0.1 мг/м³, 4 кл. опасности), ацетон 0,0038 т/г (ПДКм.р. - 0.35 мг/м³, 4 кл. опасности), взвешенные частицы 0,011 т/г (ПДКм.р. - 0.5 мг/м³, ПДКс.с. - 0.15 мг/м³, 3 кл. опасности). Всего выбросов 0,065745 т/г. Данные вещества, входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Однако выбросы этих загрязняющих веществ, не превышают пороговых значений загрязняющих веществ, указанных в Приложении 2 приказа министра экологии,

геологии и природных ресурсов РК от 31.08.2021 года №346. В период эксплуатации склада СДЯВ выбросов не будет, так как все процессы по хранению и использованию токсических веществ происходят в емкостях, исключая попадание токсичных газов в окружающую среду.

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластаушылардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластаушылардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластаушылардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер Проектом строительства склад СДЯВ не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водные источники или пониженные места рельефа местности. Хозбытовые стоки при строительстве (0,25 м³/сут/чел) планируется собирать в биотуалеты. Из биотуалетов сточные воды будут вывозиться в общий бетонированный септик предприятия объемом 50 м³. Из септика сточные воды будут вывозиться на очистные сооружения. Предприятием заключен Договор на вывоз ТБО и сточных вод с ТОО «УтилИндастри». Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют, так как отсутствует сброс в окружающую среду. В период эксплуатации склада СДЯВ сбросов в окружающую среду не будет.

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы, олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластаушылардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер При строительстве склада СДЯВ образуются следующие отходы: – смешанные коммунальные отходы (ТБО) (твердые, нерастворимые) – образуются при жизнедеятельности рабочих – 1,125 тонн/год (код по классификатору 20 03 01); – промасленная ветошь (твердые, нерастворимые) – образуются при работе с механизмами – 0,167 тонн/год (код по классификатору 15 01 02*), тара из-под ЛКМ (твердые, нерастворимые) - 0,004 т/г (код по классификатору 15 01 05), огарки электродов (твердые, нерастворимые) - 0,0005 т/г (код по классификатору 12 01 13). Всего 1,296 тонн отходов в год. Отходы временно (не более 6 месяцев) хранятся в контейнерах, предназначенных специально для каждого вида отходов. Смешанные коммунальные отходы хранятся не более 1-3 дней, и сдаются по договору на полигон ТБО. Согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей п.15 пп. 4, образующиеся отходы не превышают количества переноса как опасных, так и не опасных отходов. Возможности превышения пороговых значений нет. В период эксплуатации склада СДЯВ будут образовываться следующие отходы: смешанные коммунальные отходы (ТБО) (твердые, нерастворимые) – образуются при жизнедеятельности рабочих – 0,3 тонн/год (код по классификатору 20 03 01); обеззараженная тара из-под цианидов (твердые, нерастворимые) – 1,6 тонн/год (код по классификатору 15 01 04 металлическая упаковка) и обеззараженная тара из-под гипохлорида кальция (твердые, нерастворимые) – 0,6 тонн/год (код по классификатору 15 01 02 пластмассовая упаковка). Всего 2,5 т/год. Согласно правилам ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, п.15 пп. 4, образующиеся отходы не превышают количества переноса как опасных, так и не опасных отходов.

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі РГП Казгидромет – справка об отсутствии фоновых концентраций (имеется), справка территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира об отсутствии растений и животных, занесенных в Красную книгу, об отсутствии земель государственного лесного фонда и ООПТ (имеется), заключение Департамента экологии по Улытауской 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) Строительство склада СДЯВ будет осуществляться на земельном отводе месторождения Ушшоки ТОО «BASS Gold». На указанной территории нет постов наблюдения Казгидромет. ТОО «BASS Gold» проводит на месторождении Ушшоки инструментальные наблюдения за атмосферным воздухом, почвой и подземными водными источниками в соответствии с Программой ПЭЖ на границе СЗЗ в 4-х точках. По результатам отчетов состояние атмосферного воздуха в районе разреза и отвалов соответствует Гигиеническим нормативам к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций, утвержденным Приказом Министра здравоохранения

Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70 (пыль 0,103 мг/м³, СО 1,13 мг/м³, SO₂ 0,002 мг/м³, NO 0,005 мг/м³, NO₂ 0,008 мг/м³). На указанной территории нет исторических загрязнений, бывших военных полигонов и других объектов. Фоновые исследования не проводились.

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. В результате осуществления намечаемой деятельности к возможным негативным формам воздействия относятся выбросы в атмосферу небольшого количества загрязняющих веществ 0,065745 т/г и образование отходов (1,296 т). Положительной формой воздействия является увеличение производительности золотоизвлекательной фабрики, отсутствие сброса сточных вод в пониженные участки рельефа местности и водные объекты. Масштабы воздействия с учетом их вероятности не выходят за границы санитарно-защитной зоны предприятия, продолжительность воздействия работ по строительству склада СДЯВ не будет превышать 9 месяцев, частота и обратимость воздействия единичная. Оценка существенности – несущественное воздействие.

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

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Строительство склада СДЯВ обогатительной фабрики золотодобывающего комплекса ТОО «BASS Gold», расположенного на месторождении Ушшоқы в Улытауском районе Улытауской области будет оказывать на окружающую среду незначительное воздействие, так как срок работ по строительству ограничен 9 месяцами. При строительстве склада СДЯВ и его эксплуатации будут соблюдаться экологические и санитарные нормы и правила: Экологический кодекс республики Казахстан, Санитарные нормы и правила, которые регулируются требованиями: - Правила обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих работы по переработке твердых полезных ископаемых, утверждены Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года №348. - Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения (Приказ Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28.02.2015 №174 - Санитарные правила "Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов", утвержденные приказом министра национальной экономики РК от 20.03.2015 года №237., Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций, утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70, а также природоохранные мероприятия. В качестве мероприятий целесообразны следующие: соблюдение экологического законодательства РК; выполнение всех работ строго в границах участка землеотвода; заправка транспортной техники, установка временных складов ГСМ, хранение и размещение других вредных веществ, должны осуществляться при жестком соблюдении соответствующих норм и правил, исключающих загрязнение грунтовых вод (установка емкостей с ГСМ – только на поддонах; мойка техники – только в специально отведенных местах, оборудованных грязеуловителями; запрещение слива остатков ГСМ на рельеф); сбор химических и других вредных веществ, жидких и твердых отходов на специально отведенных площадках, имеющих бетонное основание и водосборный приемок. Размещение емкостей с жидкими отходами на металлических поддонах, исключающих проливы загрязнителей; для обеспечения дренажа и организованного стока поверхностных ливневых и снеготалых вод – формирование уклонов участка после завершения вертикальной планировки в соответствии с естественным рельефом местности.

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) Альтернативы достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов её осуществления 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):

Баймульдина Н.Н.

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

