

«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

KZ12RYS00470605

1-қар-23 ж.

Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің
мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

занды тұлға үшін:

"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 8-701-745-87-69, 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 реконструкция
обогащительной фабрики золотодобывающего комплекса ТОО «BASS Gold», расположенного в
Улытауском районе Улытауской области Республики Казахстан. Реконструкция обогащительной фабрики
предполагает перепланировку участка десорбции, реактивации угля и приготовления растворов реагентов
, пристройку участка сорбционного цианирования и установку металлоконструкций участка
приготовления известкового молока. В соответствии с Приложением 1 к Экологическому кодексу
Республики Казахстан, в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение
оценки воздействия на окружающую среду является обязательным, входят установки по производству
нераскисленных цветных металлов из руды, концентратов или вторичных сырьевых материалов
посредством металлургических, химических или электролитических процессов (п. 3 пп. 3.3.). В
соответствии со статьей 65 Экологического кодекса РК: 1. Оценка воздействия на окружающую среду
является обязательной: 1) для видов деятельности и объектов, перечисленных в разделе 1 приложения 1 к
настоящему Кодексу с учетом указанных в нем количественных пороговых значений (при их наличии); 2)
для видов деятельности и объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 к настоящему Кодексу с
учетом указанных в нем количественных пороговых значений (при их наличии), если обязательность
проведения оценки воздействия на окружающую среду в отношении такой деятельности или таких
объектов установлена в заключении о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности; 3)
при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, указанных в
подпунктах 1) и 2) настоящего пункта, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на
окружающую среду; 4) при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность
объектов, перечисленных в разделе 2 приложения 1 к настоящему Кодексу, в отношении которых ранее
было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об
отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду, в случаях, когда
обязательность проведения оценки воздействия на окружающую среду таких существенных изменений
установлена в заключении о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности. 2. Для целей
проведения оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой
деятельности под существенными изменениями деятельности понимаются любые изменения, в
результате которых: 1) возрастает объем или мощность производства – объем добычи и обогащения руды
возрастет с 60 тыс. тонн в год до 72 тыс. тонн в год; 2) увеличивается количество и (или) изменяется вид
используемых в деятельности природных ресурсов, топлива и (или) сырья – увеличивается количество

добываемой и обогащаемой руды; 3) увеличивается площадь нарушаемых земель или подлежат нарушению земли, ранее не учтенные при проведении оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности – не увеличивается; 4) иным образом изменяются технология, управление производственным процессом, в результате чего могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов – увеличиваются количественные показатели эмиссий в атмосферу, увеличивается количество отходов. Следовательно, для намечаемой деятельности по реконструкции обогатительной фабрики золотодобывающего комплекса процедура оценки воздействия на окружающую среду является обязательной. В соответствии с Приложением 2 Экологического кодекса РК (от 2 января 2021 года 3 400-VI ЗРК), объект намечаемой деятельности (реконструкция ОФ) относится к пп.3) п.2 Иные критерии Раздела 3, т.е. наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более, соответственно, объект относится к III категории. Следовательно, реконструкция ОФ ТОО «BASS.

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) Оценка воздействия на окружающую среду проводилась в 2017 г., заключение ГЭЭ №KZ30VCY00093440 от 18.03.2017 г. После реконструкции ОФ увеличатся эмиссии ЗВ в атмосферу при эксплуатации фабрики, за счет увеличения объемов перерабатываемой руды, увеличится объем отходов.;

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 выдавалось заключение по Проекту нормативов эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух заключение ГЭЭ №KZ18VCY00139634 от 13.12.2018 г. После реконструкции ОФ увеличатся эмиссии ЗВ в атмосферу при эксплуатации фабрики за счет увеличения объемов перерабатываемой руды, увеличится объем отходов.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Месторождение Уш-Шоки расположено в Центральном Казахстане в Улытауском районе Улытауской области в 140 км к северо-востоку от г. Жезказган. 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 ОФ с дробильно-сортировочной установкой (ДСУ). Проектируемые работы планируются на существующих площадях обогатительной фабрики с координатами; т.1 48°19'55",4 СШ, 69°09'15 ВД, т.2 48°20'08",4 СШ, 69°09'15",8 ВД, т.3 48°20'84" СШ, 69°09'30",5 ВД, т.4 48°19'55",4 СШ, 69°09'30",5 ВД. Проектируемые участки десорбции, реактивации угля, приготовления растворов реагентов, приготовления известкового молока размещаются на существующих площадях обогатительной фабрики. Участок сорбционного цианирования размещается в новой пристройке к зданию ДСУ обогатительной фабрики. 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 Уш-Шоки 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 По рекомендуемой технологической схеме переработки руды на золотоизвлекательной фабрике рудника месторождения Уш-Шоки товарной продукцией является золото катодное, отвечающее требованиям ТУ 98 РК-1-93. Конечным продуктом технологии извлечения благородных металлов являются обезвреженные от цианидов и роданидов хвосты сорбционного выщелачивания, которые после обезвреживания складироваться в хвостохранилище. Проект реконструкции обогатительной фабрики предусматривает перепланировку помещений и осуществление пристройки на участке сорбционного цианирования на существующем объекте. Размещение участка сорбционного цианирования в пристройке к зданию ДСУ фабрики предусмотрено согласно генеральному плану застройки фабрики без дополнительного расширения промплощадки в пределах земельного отвода территории. Дополнительных затрат по сносу и переносу зданий и сооружений не требуется. Оптимальный вариант решения ситуационного плана участка сорбционного цианирования решен из условия минимума затрат на освоение территории.

Перепланировка намечается в помещении с площадью 1458 м² и объемом 14580 м³. Перечень помещений на отм. 0,000: - гардероб спецодежды; - участок десорбции и реактивации угля; - отделение переработки катодных осадков; - комната персонала; - приточная камера; - участок приготовления реагентов; - участок приготовления раствора цианидов; Реконструкция здания включает в себя перепланировку помещений для участка десорбции, реактивации угля и приготовления растворов реагентов: устройство перегородок, закладка дверных и оконных проемов, устройство гардероба спецодежды, устройство помещения персонала, участков приготовления реагентов и раствора цианидов. Объемно-планировочные решения здания (пристройки участка сорбционного цианирования) приняты с учетом функционального назначения здания имеет в плане прямоугольную форму с размерами 36х18 м. Отметка верха несущих конструкций принята 8,7 м. Пристройка примыкает к существующему зданию ДСУ фабрики. Реконструкция на участке приготовления известкового молока состоит в установке металлических конструкций. В период эксплуатации производительность ОФ составит: - корпус дробления 365 дней в год по 12 ч в сутки с учетом коэффициента использования оборудования-0,8 – итого 3504 ч в год, корпус обогащения 365 дней в год по 24 ч в сутки с учетом коэффициента использования оборудования-0,9 – итого 7884 ч в год. Производительность рудоподготовительного цикла по исходной руде - $72000/3504 = 20$ т/ч, производительность ОФ по обогащению $72000/7884 = 9$ т/ч.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы при перепланировке участка десорбции, реактивации угля и приготовления растворов реагентов планируется возведение новых кирпичных перегородок толщиной 120 мм из кирпича. Внутренняя отделка помещений согласно технологическим требованиям: окраска эмульсией, известковая окраска, масляная окраска. Полы - напольная керамическая плитка для полов с рельефной поверхностью. Согласно технологическим решениям на участке выполняются фундаменты под оборудование из бетона. Железобетонные поверхности приямков, поддонов облицовываются плиткой керамической на кислотостойком растворе. Фундаменты выше отметки чистого пола облицовываются плиткой керамической, по аналогии проектируемого покрытия пола, с заведением гидроизоляции на высоту фундамента. Пристройка участка сорбционного цианирования принята с учетом функционального назначения здания и имеет в плане прямоугольную форму с размерами 36х18 м. Отметка верха несущих конструкций принята 8,7 м. Пристройка примыкает к существующему зданию ДСУ фабрики. В торце пристройки имеется переходной блок с размерами в плане 6х7,9 м, соединяющий участок сорбционного цианирования с участком десорбции, реактивации угля и приготовления растворов реагентов. В данном блоке располагаются пропускной пункт и гардероб. Непосредственно в помещении сорбции запроектирована 3-х этажная металлическая этажерка для размещения приточной венткамеры и операторной. У торцевой стены располагается 3-х этажная этажерка для размещения помещений: вытяжной венткамеры; установки скруббера; щитовой. Фундаменты под колонны пристройки монолитные столбчатые с установкой анкерных болтов. Колонны несущего каркаса металлические из широкополочного двутавра, колонны фахверка из сварного двутавра. Между колоннами предусмотрены металлические вертикальные связи и горизонтальные распорки из уголков. На участке приготовления известкового молока ограждающие строительные конструкции существующие, и остаются без изменений (780 м²). Проектом предусматривается устройство металлоконструкций для вновь устанавливаемого оборудования. В период эксплуатации на этих участках будет происходить обогащение руды методом сорбционного цианирования с последующим обеззараживанием и нейтрализацией отходов обогащения (хвостов). В период эксплуатации производительность ОФ составит: - корпус дробления 365 дней в год по 12 ч в сутки с учетом коэффициента использования оборудования-0,8 – итого 3504 ч в год, корпус обогащения 365 дней в год по 24 ч в сутки с учетом коэффициента использования оборудования-0,9 – итого 7884 ч в год. Производительность рудоподготовительного цикла по исходной руде - $72000/3504 = 20$ т/ч, производительность ОФ по обогащению $72000/7884 = 9$ т/ч..

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 – март 2024 года, завершения – март 2025 года. Срок строительства составляет 12 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 аландарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды земельные участки под ОФ существующие, площадь реконструкции участка десорбции, реактивации угля и приготовления растворов реагентов 1458 м², пристройка участка сорбционного цианирования 648 м², площадь участка приготовления известкового молока 780 м². Территория ОФ

принадлежит ТОО «BASS Gold» на правах аренды. Целевое назначение – для операций мокрого обогащения золотоносной руды. Срок строительства 12 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» являются скважины на железнодорожной станции Тюемойнак (привозная вода). Вода соответствует нормам Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, 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 рабочих местах питьевая воды хранится в специальных термосах емкостью 30 л. Используется также бутилированная вода. В период строительных работ персонал будет жить в вахтовом поселке ТОО «BASS Gold». Численность персонала при реконструкции ОФ составит 15 человек. Гидрографическая сеть развита слабо, постоянных водотоков не наблюдается. Ближайший водный объект – р. Кандыкараша расположена на расстоянии 4,5 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 необходимой воды - питьевое;

суды тұтыну көлемі хозпитьевое водоснабжение – 0,25 м³/сут/чел., расход воды на наружное пожаротушение - 15 л/с;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар хозпитьевое водоснабжение – 0,25 м³/сут/чел., расход воды 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 реконструкция ОФ будет проводиться на земельном участке ТОО «BASS Gold». Месторождение Уш-Шоки занимает площадь около 256 га, координаты центра - 69°12' восточной долготы и 48°20' северной широты. При реконструкции ОФ использование недр не планируется. Реконструкция ОФ будет проводиться на земельном участке, свободном от полезных ископаемых (заклучение 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. Видов редких, исчезающих, реликтовых и занесенных в Красную книгу Республики Казахстан на рассматриваемой территории нет. На территории ОФ нет древесно-кустарниковой растительности. 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 тесной взаимосвязи с почвенно-климатическим состоянием и характером растительного покрова находится животный мир описываемого района. На данной территории 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. Пользование животным миром не предусмотрено ;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не планируется использовать, так как объект не предусматривает данного вида деятельности; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования ;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных не планируется использовать, так как объект не предусматривает данного вида деятельности; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования ;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар операций по использованию животного мира не предусматривается намечаемой деятельностью;

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 однотрансформаторных ТП 6/0,4 кВ мощность 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), материалы - кирпич в количестве 15 т, бетон в количестве 45 тонн, сварочные электроды в количестве 0,047 тонн; ЛКМ в количестве 80 кг, битум в количестве 8 тонн, щебень в количестве 125 тонн, металлические конструкции. Все материалы будут приобретаться у казахстанских производителей. При строительстве будет использована техника: погрузчик с емкостью ковша 0,5 м³, бульдозер, сварочные агрегаты, каток трамбовочный, аварийная дизель электростанция;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер Предварительные максимальные объемы выбросов загрязняющих веществ в период реконструкции составят: железа оксиды 0,0007 т/г (ПДКс.с. - 0.4 мг/м³, 3 кл. опасности), соединения марганца 0,00008 т/г (ПДКм.р. - 0.01 мг/м³, ПДКс.с. - 0.001 мг/м³, 2 кл. опасности); пыль неорганическая с содержанием диоксида кремния 20-70% -12,427 т/г (ПДКм.р. - 0.3 мг/м³, ПДКс.с. - 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности), ксилола 0,067 т/г (ПДКм.р. - 0.2 мг/м³, 3 кл. опасности), толуола 0,00042 т/г (ПДКм.р. - 0.6 мг/м³, 3 кл. опасности), ацетона 0,0074 т/г (ПДКм.р. - 0.35 мг/м³, 4 кл. опасности), бутилацетата 0,007 т/г (ПДКм.р. - 0.1 мг/м³, 4 кл. опасности). Всего выбросов при строительстве 12,5096 т /г. Объемы выбросов от работы ОФ в период эксплуатации увеличатся с 131,09875 т/г до 167,3185 т/г (дробление и сортировка руды): пыль неорганическая с содержанием диоксида кремния 20-70% - 167,3185 т/г (ПДКм.р. - 0.3 мг/м³, ПДКс.с. - 0.1 мг/м³, 3 кл. опасности). 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.

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 Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Проектом реконструкции ОФ не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водные источники или пониженные места рельефа местности. Хозбытовые стоки при работах по реконструкции ОФ планируется сбрасывать в биотуалеты. Объем стоков 0,25 м³/сут/чел. Из биотуалетов сточные воды будут вывозиться в общий бетонированный септик предприятия объемом 50 м³. Из септика сточные воды будут вывозиться на очистные сооружения. Предприятием будет заключен Договор на вывоз стоков с АО «ПТВС г. Жезказган». 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 при строительстве и эксплуатации ОФ.

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 при реконструкции ОФ образуются следующие отходы: – твердые бытовые отходы/ТБО (твердые, нерастворимые) – образуются при жизнедеятельности рабочих – 1,125 тонн/год (код по классификатору 20 03 01 - неопасные); – промасленная ветошь (твердые, нерастворимые) – образуются при работе с механизмами – 0,327 тонн/год (код по классификатору 15 01 02* - опасные); – огарки электродов (твердые, нерастворимые) – образуются при сварочных работах – 0,0007 тонн/год (код по классификатору 12 01 13 - неопасные), пластиковая тара из-под ЛКМ 0,008 тонн/год (код по классификатору 19 12 02 - неопасные). Всего при реконструкции ОФ образуется 1,4607 тонн отходов в год. Отходы временно (не более 6 месяцев) хранятся в контейнерах. Твердые бытовые отходы хранятся не более 1-3 дней, и сдаются по договору на полигон ТБО. В период эксплуатации ОФ объем образования отходов составит 72000 т/г год хвостов обогащения (код по классификатору 01 03 06 - неопасные), которые будут размещаться на хвостохранилище, и ТБО от жизнедеятельности персонала 1,125 т/г (код по классификатору 20 03 01 - неопасные). 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..

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, 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, справка бассейновой инспекции об отсутствии водоохранных зон и полос, 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) Реконструкция ОФ будет осуществляться на земельном отводе ТОО «BASS Gold». На указанной территории нет постов наблюдения Казгидромет. ТОО «BASS Gold» проводит на месторождении Уш-Шоки инструментальные наблюдения за атмосферным воздухом, почвой в соответствии с Программой ПЭК на границе СЗЗ в 4-х точках. По результатам отчетов состояние атмосферного воздуха в районе предприятия 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 № КР 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). Мониторинг состояния подземных вод в районе ОФ не проводится. Мониторинг состояния атмосферного воздуха в районе ОФ не проводится, так как на фабрике нет организованных источников. В районе намечаемых работ нет объектов исторических загрязнений, бывших 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 (реконструкции ОФ) к возможным негативным формам воздействия относятся выбросы в атмосферу небольшого количества загрязняющих веществ 12,5096 т/г и образование отходов (1,4607 т). Положительной формой воздействия является улучшение условий работы персонала. В период эксплуатации ОФ к возможным негативным формам воздействия относятся выбросы в атмосферу загрязняющих веществ в количестве 167,3185 т/г и образование отходов (хвостов обогащения в количестве 72000 т/г). К положительным формам воздействия в период эксплуатации ОФ можно отнести увеличение производства золота, отсутствие сбросов сточных вод в окружающую среду. Масштабы воздействия с учетом их вероятности не выходят за границы санитарно-защитной зоны предприятия, продолжительность воздействия работ по реконструкции ОФ не будет превышать 12 месяцев, частота и обратимость воздействия единичная. Продолжительность периода эксплуатации ОФ – не менее 10 лет. Оценка существенности – существенное 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 Намечаемая деятельность по реконструкции обогатительной фабрики золотодобывающего комплекса ТОО «BASS Gold», расположенного в Улытауском районе Улытауской области будет оказывать на окружающую среду незначительное воздействие, так как срок работ по реконструкции ОФ ограничен 12 месяцами. При реконструкции обогатительной фабрики и ее эксплуатации будут соблюдаться экологические и санитарные нормы и правила: Экологический кодекс республики Казахстан, Санитарные правила " Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов", утвержденные Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26, 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 приямок. 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.

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



