

KZ15RYS00522155

09.01.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Алтыналмас Technology", 050013, Республика Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, Площадь Республики, дом № 15, 171140038620, МАУКЕЕВ ЖОМАРТ ЖАКСЫЛЫКОВИЧ, +77054433127, yerzhan.darmenov@altynalmas.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ТОО "Алтыналмас Technology" планирует реконструкцию корпуса вторичного и третичного дробления и строительство склада дроблённой руды на золотоизвлекательной фабрике проекта Долинное в Актогайском районе Карагандинской области. Деятельность золотоизвлекательной фабрики проекта Долинное является первичной переработкой (обогащением) извлеченных из недр твердых полезных ископаемых и относится к п.п.2.3 п.2 раздела 1 приложения 1 Экологического Кодекса РК. Проектируемые объекты располагаются на территории объекта 1 категории и технологически связаны с ним, в связи с чем могут быть классифицированы как объекты 1 категории..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ЗИФ "Долинное" осуществляет деятельность на основании следующих экологических разрешений: - Разрешение на эмиссии в ОС №: KZ06VCZ01282623 от 19.08.2021 года (выбросы ЗВ) - Разрешение на эмиссии в ОС №: KZ07VCZ00645315 от 12.08.2020 года (размещение отходов) На настоящий момент на ЗИФ осуществляется переработка золотосодержащей руды, производительностью 2,5 млн тонн. Крупнодробленая руда направляется на участок вторичного и третичного дробления. Грохочение руды, поступившей из бункера производится на двухъярусном вибрационном грохоте (обдирочный грохот второй стадии дробления). Верхний и средний классы направляются на вторичное дробление в конусную дробилку второй стадии дробления. Нижний класс направляется в обход конусной дробилки на конвейер 140-CV-01. Разгрузка конусной дробилки второй стадии дробления совместно с подрешетным продуктом обдирочного грохота второй стадии дробления направляется на двухъярусный обдирочный вибрационный грохот третичной дробилки. Верхний и средний классы грохота направляются на третичное дробление в две конусные дробилки третьей стадии дробления. Нижний класс грохота является готовым классом цикла дробления и направляется на мельничный склад руды (силос). Разгрузка третичной конусной дробилки возвращается на двухъярусный обдирочный вибрационный грохот третичной дробилки. Целью проекта

модернизации дробильно-сортировочного комплекса является увеличение производительности ЗИФ "Долинное" до 3 млн тонн в год. Проектом предусмотрено увеличение производительности существующего корпуса вторичного и третичного дробления посредством расширения корпуса и установки дополнительной конусной дробилки модели НР-4 производительностью 125 т/ч, питание которой осуществляется через грохот. После существующего конвейера 130-CV-02 проектом предусмотрен байпасный желоб с электрической заслонкой, которая регулирует подачу руды на существующий грохот и на проектируемый байпасный конвейер 140-CV-02. После грохота руда поступает по существующей системе на конусные дробилки. После байпасного конвейера 140-CV-02 руда перенаправляется на новый обдирочный грохот. Надрешетный продукт поступает через желоб в бункер питания, далее вибрационным питателем руда подается на дробилку. После дробления руда возвращается на существующий реконструируемый конвейер 130-CV-01. Подрешетный продукт обдирочного грохота поступает на конвейер 130-CV-04, далее конвейером 140-CV-01 поступает на силос питания мельниц. Конвейеры 130-CV-01 и 130-CV-04 реконструируются посредством удлинения в сторону новой пристройки под обдирочный грохот и дробилку. Также при модернизации планируется строительство склада дробленой руды, необходимого для избежания длительного простоя при остановке процесса дробления. Питание мельниц реализуется из аварийного склада дробленой руды с помощью автопогрузчика, подающего руду в бункер подачи руды с резервного аварийного склада, который на проектируемый конвейер 160-CV-01. Объем переработки руды увеличивается до 3 млн. тонн руды в год, что является существенным изменением по п.2 ст.65 Кодекса. При этом вид используемых природных ресурсов не меняется; площадь нарушаемых земель (подлежащих нарушению) остается в пределах земельного отвода предприятия, дополнительного отчуждения земель не планируется.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее скрининг не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении площадка проектируемого объекта расположена в Актогайском районе Карагандинской области в 100 км к востоку от г. Балхаш. Ближайшим населенным пунктом является ж.д станция Акжайдак (ж. д. линия Балхаш-Актогай), расположенная в более 15км к югу от месторождения. Местоположение участка реконструкции и строительства склада дробленой руды расположено на площадке существующей ЗИФ. Географические координаты: № п/п х у 1 46° 57' 23.5" 76° 5' 0.6" 2 46° 57' 21.3" 76° 5' 7.2" 3 46° 57' 19.6" 76° 8.1" 4 46° 57' 17.5" 76° 5' 8.2" 5 46° 57' 20.3" 76° 5' 1.2".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Реконструкция существующего дробильно-сортировочного-комплекса Предусматривается расширение существующего КВДТ с установкой следующего оборудования: 1.Конусная дробилка НР-4 2. Обдирочный грохот 3. Вибрационный питатель на питание новой конусной дробилки 4. Новый конвейер 140-CV-02 для питания конусной дробилки 5.Реконструкция существующего конвейера 130-CV-01 6. Реконструкция существующего конвейера 130-CV-01 7. Объем реконструкции: 8. Пристройка к существующему корпусу КВДТ 9. Внутренние этажерки под оборудование 10. Увеличение существующей МСС Склад руды (узел аварийной загрузки) Во избежание длительного простоя при остановке процесса дробления питание мельниц реализуется из аварийного склада дробленой руды с помощью автопогрузчика, подающего руду в бункер подачи руды с резервного аварийного склада (160-BN-01), который разгружается двумя вибропитателями (160-FE-01/02) производителя Vibramech модели PF-15-06 на проектируемый конвейер 160-CV-01. Объем строительства: 1. Открытый склад руды 15x30 м. на 2500 тонн. 2. Плужковый сбрасыватель для сброса и транспортировки руды на открытый склад 3. Пандус для загрузки руды в бункер 30x50 м. 4. Бункер загрузки руды 5. Установка питателей бункера загрузки 6. Установка нового конвейера 160 CV-01 7. Узел пересыпа руды с нового конвейера 160 CV-01 на сущ. конвейер 150 CV-01 8. Сущ. конвейер 150 CV-01.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Корпус вторичного / третичного дробления (КВДТ) Проектом предусмотрено увеличение производительности существующего корпуса вторичного и третичного дробления посредством расширения корпуса и установки дополнительной конусной дробилки 140-CR-03 модели НР-4 производительностью 125 т/ч, питание которой осуществляется через грохот 140-SC-02 модели OF 2.4x7.5. После существующего

конвейера 130-CV-02 проектом предусмотрен байпасный желоб с электрической заслонкой, которая регулирует подачу руды на существующий грохот 140-SC-01 и на проектируемый байпасный конвейер 140-CV-02. После грохота 140-SC-01 руда поступает по существующей системе на дробилки 140-CR-01/02. После байпасного конвейера 140-CV-02 руда перенаправляется на новый обдирочный грохот 140-SC-02. Надрешетный продукт поступает через желоб в бункер питания, далее вибрационным питателем руда подается на дробилку 140-CR-03. После дробления руда возвращается на существующий реконструируемый конвейер 130-CV-01. Подрешетный продукт обдирочного грохота 140-SC-02 поступает на конвейер 130-CV-04, далее конвейером 140-CV-01 поступает на силос питания мельниц 150-CL-01. Конвейеры 130-CV-01 и 130-CV-04 реконструируют посредством удлинения в сторону новой пристройки под обдирочный грохот 140-SC-02 и дробилку 140-CR-03. Склад дробленой руды Во избежание длительного простоя при остановке процесса дробления питание мельниц реализуется из аварийного склада дробленой руды с помощью автопогрузчика, подающего руду в бункер подачи руды с резервного аварийного склада (160-BN-01), который разгружается двумя вибропитателями (160-FE-01/02) производителя Vibramech модели PF-15-06 на проектируемый конвейер 160-CV-01. Конвейер питания силоса с узла аварийной загрузки осуществляет питание существующего конвейера питания мельницы (150-CV-01). Данный конвейер (150-CV-01) реконструируется путем удлинения хвостовой части, чтобы обеспечить пересып с проектируемого конвейера. Для обеспечения необходимого объема руды для аварийного склада объемом 2500 тонн, на существующем конвейере питания силоса мелкодробленой руды (140-CV-01) проектом предусматривается установка плужкового сбрасывателя производителя Nerean Conveyors. Плужковый сбрасыватель с электрическим приводом для ленты шириной 1050 мм с рабочей конструкцией желоба и местным пультом управления предназначен для отсечения потока руды на конвейерной ленте. Отсекаемый материал сбрасывается с конвейера через разгрузочный желоб и забирается погрузчиками для формирования склада дробленой руды..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) - строительство – июнь 2024 г. – сентябрь 2024 г. - эксплуатация - сентябрь 2024 г. – сентябрь 2034 г. - постутилизация – октябрь 2034 - декабрь 2036 г. г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Акт на право частной собственности на земельный участок (кадастровый номер участка 09-102-040-1103). Категория земель: земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для строительства и обслуживания объекта. Площадь земельного участка 10,7798 га. Акт на право частной собственности на земельный участок (кадастровый номер участка 09-102-040-1105). Категория земель: земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для строительства и обслуживания объекта. Площадь земельного участка 0,993 га. Согласно акта временного возмездного землепользования (кадастровый номер участка 09-102-040-1101), право возмездного землепользования до 2036 года. Категория земель: земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для размещения и обслуживания производственного объекта. Площадь земельного участка 0,3572 га.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Водоснабжение на строительный период планируется привозное: для питьевых целей - бутилированная вода; техническое водоснабжение – существующий пруд-накопитель ЗИФ Долинное, наполняемый за счёт забора воды из оз. Балхаш на основании существующего разрешения на специальное водопользование. На период эксплуатации водоснабжение привозное для хозяйственных целей, на период эксплуатации водопотребление для производственных целей участка

проектирования не предполагается. Постановлением акимата Карагандинской области от 15 марта 2011 года № 09/10 установлена водоохранная полоса и зона для северной части озера Балхаш в границах Карагандинской области: ширина водоохранной зоны 500–2300 м, ширина водоохранной полосы 35-100 м. Проектируемый участок расположен в 18 км к северу от оз. Балхаш за пределами водоохранных зон и полос водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На питьевые цели – питьевого качества, бутилированная. На производственные нужды – не питьевая, существующий пруд-накопитель ЗИФ Долинное, наполняемый за счёт забора воды из оз. Балхаш на основании существующего разрешения на специальное водопользование.;

объемов потребления воды Объёмы потребления воды на гидрообеспыливание в строительный период 840 м³/период, на бытовые нужды в строительный период – 82,2 м³/период, на период эксплуатации – 77 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-бытовых целей привозная бутилированная вода и техническая вода для гидрообеспыливания стройплощадки и полива зелёных насаждений технической водой, а также привозная бутилированная вода на хозяйственно-питьевые цели на период эксплуатации.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки недр не используются.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительные ресурсы не приобретаются и не используются. Сноса и компенсационной посадки зеленых насаждений не предполагается. Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, на сложившейся антропогенной территории, вблизи действующих производственных площадок. Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённых постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.06 г. № 1034 Инспекция не располагает. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Объекты животного мира и их части не используются. Согласно информации, предоставленной РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» указанный участок расположен в Карагандинской области и находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, на сложившейся антропогенной территории, вблизи действующих производственных площадок. Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённых постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.06 г. № 1034 Инспекция не располагает. Данная территория не относится к путям миграции Бетпакдалинской популяции сайги.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В процессе строительства ориентировочно потребуются следующие ресурсы: Земляные работы – 4746,77 м³ Инертные материалы – 3740,6 т Сварочные электроды – 2,018 ЛКМ – 3,182 т;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В ходе предварительной оценки рисков определено, что деятельность повлечет за собой риски «низкой» и «средней» значимости в части загрязнения атмосферного воздуха, истощения подземных и поверхностных вод, деградации ландшафтов и земельных ресурсов,

утратой мест обитания диких животных. Для снижения рисков воздействия на животный мир предполагается ограждение на период строительных работ и проведение мероприятий по охране животного мира. Рисков «высокой» значимости не ожидается. .

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, 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, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в процессе эксплуатации участка ДСК (выбросы работы другого оборудования ЗИФ не включены) – 1065,74 тонн/год - пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20 Класс опасности загрязняющих веществ – 3. В процессе строительства будет образовано 8,29026 тонн/период загрязняющих веществ, из них: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 6,602063 т/период Метилбензол 0,532667 т/период Бутилацетат 0,103097 т/период Пропан-2-он 0,223376 т/период Взвешенные частицы 0,696858 т/период Титан диоксид 2,02E-05т/период Железо (II, III) оксиды 0,032066 т/период Марганец и его соединения 0,001009 т/период Хром /в пересчете на хром (VI) оксид 0,001816 т/период Азота (IV) диоксид 0,031053 т/период Азот (II) оксид 0,005046 т/период Углерод оксид 0,003834 т/период Фтористые газообразные соединения 0,003552 т/период Сероводород 0,000151 т/период Углеводороды предельные C12-C19 0,053649 т/период Класс опасности загрязняющих веществ – 1 (хром /в пересчете на хром (VI) оксид); 2 (азота диоксид, марганец и его соединения, сероводород); 3 (метилбензол, бутилацетат, пропан-2-он, взвешенные вещества, пыль неорганическая, органические кислоты в пересчете на уксусную, азота оксид, фтористые газообразные соединения); 4 (титан диоксид, железо (II, III) оксиды, углерод оксид, алканы C12-19). В перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, никакие загрязняющие вещества не входят..

10. 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 Хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться в септик с последующим вывозом ассенизаторской машиной. Сброс в водные объекты и на рельеф местности отсутствует..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Предположительное количество образующихся отходов на период строительства составит 43,984 тонн/период, из них: ветошь промасленная – 1,27 тонн/период, отработанные моторные масла – 14,88 тонн/период, металлолом – 8,0 т/период, отработанные автомобильные шины – 10,0 т/период, твёрдо-бытовые отходы – 2,25 т/период, огарки сварочных электродов – 0,9 т/период, отходы пластмассы – 6,684 т/период. Предположительное количество образующихся отходов на период эксплуатации составит 3004542,11 т/год. Хвосты обогащения 3 млн т, масло отработанное 4,26 т/год, ветошь промасленная 0,889 т/год, пыль аспирационная 4466,145 т/год, отходы транспортёрной ленты 19,366 т/год, отходы фильтров аспирации 0,9 т/год, лом черных металлов 38,3 т/год, лом цветных металлов 10 т/год, твердо-бытовые отходы 0,75 т/год. Превышения пороговых значений, установленных для переноса загрязнителей как на период эксплуатации, так и на период строительства не будет..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Талон об уведомлении о начале строительства уполномоченного органа в области государственно архитектурно-строительного контроля. Экологическое разрешение на воздействие от УО по ООС..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено

или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Согласно данным отчетов по ПЭК за 2022 год, замеры максимально-разовых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе показали, что концентрации вредных веществ, не превышают санитарных норм, установленных для населенных мест. Загрязнение атмосферного воздуха в контрольных точках оценивается, как допустимое. Экологическое состояние окружающей среды удовлетворительное. Согласно мониторинговым исследованиям, 2022 года по состоянию подземных вод: в скважинах характерно повышенное содержание показателей, таких как: минерализация, сухой остаток, железо, сульфаты, хлориды. Повышенное содержание данных веществ имеет природный характер, связанный с геологическим составом горных пород, в связи с чем, в результате растворения пород, происходит поступление минеральных соединений в природные воды. Существенного ухудшения состава подземных вод в настоящее время не наблюдается. Почвы на территории сильнощелочные, среднее значение водородного показателя pH составляет 9,09. Естественный растительный покров в пределах СЗЗ пребывает в основном в фоновом состоянии..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Значимость антропогенных нарушений природной среды оценивалась по следующим параметрам: пространственный масштаб; временной масштаб; интенсивность. Пространственный масштаб градируется ограниченным воздействием. Временной масштаб градируется многолетним воздействием. Интенсивность воздействия варьирует от незначительной до умеренной. Таким образом, в результате осуществления намечаемой деятельности воздействия на окружающую среду определены следующим образом: на качество атмосферного воздуха - воздействие средней значимости; на почвы - воздействие низкой значимости; на недра и на ландшафты - воздействие низкой значимости; на поверхностные и морские воды - воздействие низкой значимости; на подземные воды - воздействие низкой значимости; на биологические ресурсы - воздействие низкой значимости. Поверхностные водотоки и водоемы, способные оказывать какое-либо влияние на гидродинамический режим подземных вод, вблизи промплощадки отсутствуют. Деградация либо химического загрязнения почв в результате эксплуатации объекта при соблюдении мероприятий при соблюдении предусмотренных мероприятий не прогнозируется. Непосредственно на территории деятельности предприятия вследствие близости промышленной зоны животные практически отсутствуют. На проектируемом участке захоронения животных, павших от особо опасных инфекций, отсутствуют. Нарушений условий акустической комфортности на территории промплощадки, и на селитебной территории не происходит, проведение дополнительных шумозащитных мероприятий не требуется. Ожидаемые воздействия на этапе эксплуатации объекта не будут выходить за пределы среднего уровня, ограниченный в пределах санитарно-защитной зоны предприятия, постоянный, допустимый при выполнении всех природоохранных мероприятий намечаемой деятельности..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничных воздействий нет.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по охране окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха - гидрообеспыливание технологических дорог и при проведении земляных работ. - укрытие ленточных конвейеров с 3-х сторон. - технический осмотр автотранспорта. - проведение внутреннего экологического контроля. Мероприятия по охране водных ресурсов - использование приборов учета и расходомера. - сбор хозяйственно-бытовых сточных вод в гидроизолированные септики с дальнейшей передачей специализированной организации; - контроль за техническим состоянием транспорта по избежание проливов ГСМ. Мероприятия по снижению аварийных ситуаций - регулярные инструктажи по технике безопасности. - соблюдение правил техники безопасности, охраны здоровья и окружающей среды. Мероприятия по обращению с отходами - осуществление системы раздельного сбора отходов с последующей утилизацией производственных отходов. - заключение договоров со специализированными предприятиями на вывоз отходов. - соблюдение правил безопасности при обращении с отходами. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова и животного мира - проведение мероприятий по восстановлению нарушенных участков. - очистка территории и прилегающих участков. - озеленение территории и санитарно-защитной зоны. Мероприятия по снижению социальных воздействий - проведение разъяснительной работы среди местного населения, направленной на

уменьшение негативных ожиданий с точки зрения изменений экологической ситуации в результате работ по строительству. - обеспечение доступа общественности к информации о текущем состоянии окружающей среды, ее соответствии экологическим нормативам, результатам мониторинга. - использование местной сферы вспомогательных и сопутствующих услуг. В результате осуществления предлагаемых природоохранных мероприятий при эксплуатации объекта будут стабилизированы нормативные санитарно-гигиенические условия для проживания населения в районах, прилегающих к территории предприятия..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Варианты по строительству отдельно стоящего корпуса дробления или размещения дробилки в существующем корпусе были отклонены в связи с отсутствием свободных площадей для строительства. Выбранный вариант расположения проектируемого участка является наиболее целесообразным в связи со сложившейся застройкой и расположением существующей ЗИФ..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Жубайдилдаев М. Е.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



