Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ48RYS00159557 17.09.2021 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 «Rich Land int», 130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау Г.А., г.Актау, Микрорайон 26, здание № 58, 081040010073, ХОДЖАХМЕТОВ НУРДАУЛЕТ АБДИГАЛИЕВИЧ, 87027829609, Richland2019@mail.ru

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) В соответствии с подпунктом 3 пункта 1 статьи 65 Экологического Кодекса РК оценка воздействия на окружающую среду является обязательной при внесении существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду. Согласно приложению 1 раздел 1 пункта 2.3. первичная переработка (обогащение) извлеченных из недр твердых полезных ископаемых..
- 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) намечаемая деятельность;
- 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) намечаемая деятельность.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Земельный участок, на котором планируется строительство обогатительной фабрики расположен восточнее п.Верхнеберёзовка, Глубоковского района, Восточно-Казахстанской области. Площадь земельного участка составляет около 6,2924 га. Ближайшая жилая застройка находится в западной и восточной сторонах на расстоянии 835 м и 870 м..
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На обогатительной фабрике планируется переработка лежалых хвостов (ТМО) на хвостохранилище Березовской обогатительной фабрики. Техногенные минеральные образования характеризуются сложным внутренним строением, различаются по плотности, крупности обломков, вещественному составу, содержанию полезных компонентов и технологическим свойствам минерального сырья. В соответствии с техническим заданием на проектирование, производительность проектируемой фабрики должна составлять до 3 500 000 тонн в год

или до 400 тонн в час. Хвосты состоят из песков, супесей, суглинков и некоторого количества глинистых прослоев. В разрезе преобладают пески и супеси, залегающие вблизи прежних точек разгрузки на северной и западной сторонах хвостохранилища. По мере удаления от этих точек песчаные слои теряют свою доминирующую роль и постепенно замещаются более тонкозернистыми слоями опесчаненных суглинков и суглинистых глин. Обычно эти слои сконсолидированы, а поэтому они сравнительно мягкие и влажные вне зависимости от положения грунтовых вод. В основании гидротехнического объекта залегает толща суглинков и глин общей мощностью от 20 до 60 м, характеризующаяся низкими фильтрационными роль свойствами. Поэтому глинистые грунты фактически выполняют естественного противофильтрационного экрана. Коренное дно и борта хвостохранилища сложены скальными породами палеозойского возраста (Рz), в верхней части интенсивно выветрелыми, местами до состояния отдельных глыб и щебня. Зона экзогенного выветривания прослеживается на глубину до 40-50м. Намывные хвосты обогащения (tQIV) представляют собой по гранулометрической характеристике пески от тонко- до грубозернистых, супесь и суглинок. Мощность составляет от первых метров в периферийных частях хвостохранилища до 50м – в придамбовой части. Пионерная и западные заградительные дамбы, наслонный дренаж сложены глыбовым и галечным материалом с включением мелкофракционного материала. пределах участка хвостохранилища в современных техногенных отложениях функцио.

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На обогатительной фабрике планируется переработка лежалых хвостов (ТМО) на хвостохранилище Березовской обогатительной фабрики. Техногенные минеральные образования характеризуются сложным внутренним строением, различаются по плотности, крупности обломков, вещественному составу, содержанию полезных компонентов и технологическим свойствам минерального В соответствии с техническим заданием на проектирование, производительность проектируемой фабрики должна составлять до 3 500 000 тонн в год или до 444,0 тонн в час. Технологическая схема - промывка и дезинтеграция; - измельчение и классификация; включает следующие операции: флотация; - сгущение; - фильтрация; - приготовление и распределение реагентов. корпус В главном корпусе фабрики размером 103,8 х30м располагаются участки: - измельчения и классификации; - флотации; - приямок с зумфами вторичных Участок промывки и дезинтеграции Исходные хвосты подаются в процесс промывки конвейером №1. Для дезинтеграции и промывки исходных хвостов используется скруббер бутара. Исходные хвосты с водой подаются в барабан бутары через загрузочное отверстие и подвергаются воздействию перемешивающих лифтеров. Установка сита +30мм с разгрузочной перфорацией позволяет разделять продукт на две фракции. Исходные хвосты имеют примеси глины, для таких руд принята шнеко-зубчатая дробилка ДШЗ 500, крупные куски с сита +30мм разгружаются на додрабливание в дробилку установленную под разгрузочным желобом бутары. Минусовой продукт бутары и дробленые хвосты с дробилки сливаются в общий зумпф №1. С зумпфа подрешетный продукт подается насосом на грохот с ситом 10мм установленный на участке измельчения и грохочения. Надрешетный продукт грохота по желобу самотеком направляется в дробилку, подрешетный продукт также самотеком в зумпфы мельниц. Участок измельчения и классификации После грохочения схема переработки хвостов будет проводится в две линии. Для измельчения на каждую л.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки начала строительства 2 квартал 2022 год. Сроки начала эксплуатации 1 квартал 2024 года..
- 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 Общая площадь земельного участка 6,2924 га. ;
- 2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных 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 На период строительства и эксплуатации объекта водоснабжение для хозяйственно бытовых нужд будет осуществляться привозной бутилированной водой.

Для технологических – будет производиться забор воды из р. Красноярка. Площадка обогатительной фабрики TOO «Rich Land int» находится за пределами водоохранных зон и полос водных объектов.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее и специальное;

объемов потребления воды Период эксплуатации Общий номинальный расход воды = 1,1 м3/сут, Общий расчетный расход воды = 401,5 м3/год. Водоотведение технологических сточных вод будет осуществляться в хвостохранилище в количестве 8 380 516,8 м3/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно—технических нужд, при работе хвостохранилища.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использование недр не предусматривается;
- 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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Зеленые насаждения отсутствуют.;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предусматривается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов
- жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предусматривается; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается;
- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Использование иных ресурсов не предусматривается.;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов отсутствует..
- 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) диКалий карбонат(4)-0.0096, Медь (II) сульфат(3)-27.0442, Кальций дигидроксид(3)-0.286, Железо (II, III) оксиды(3)-0.068865, Марганец и его соединения(2)-0.008083, Азота (IV) диоксид(2)-0.003424, Азот (II) оксид(3)-0.0005568, Углерод(3)-0.0016799, Сера диоксид(3)-0.0006103, Углерод оксид(4)-0.019089, Фтористые газообразные соединения(2)-0.000886, Диметилбензол(3)-0.1115446, Этанол(4)-0.116, Бутилацетат(4)-0.0966, Этилацетат(4)-0.0483, Пропан-2-он(4)-0.0193, Керосин-0.0032663, Уайт-спирит-0.0279046, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20(3)-8.07 ВСЕГО:35.8481.
- 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 Сточные воды образующиеся в процессе мойки машин и механизмов удаляются в отстойник, где задерживаются взвешенные вещества и нефтепродукты. Осадок, выпавший в отстойнике, будет собираться в контейнер и вывозиться, а также повторно использоваться при устройстве дорог. Техническая вода будет накапливаться в хвостохранилище после чего подаваться в систему оборотного водоснабжения..
- 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 Твердые бытовые отходы-101,7,

Технологические отходы (бигбэги, расходные баки)-9,45, Средства индивидуальной защиты-0,2562, Строительный мусор-0,5, ТБО-11,239756, Средства индивидуальной защиты-0,21, Тара из-под лакокрасочных материалов-0,000158, Огарки сварочных электродов-0,0701355.

- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный орган в области охраны окружающей среды РГУ «Департамент Экологии по ВКО Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК» Уполномоченный орган в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области Уполномоченный орган в области использования и охраны водного фонда РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК» Уполномоченный орган в области в сфере гражданской защиты РГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Восточно-Казахстанской области» Местный исполнительный орган Акимат Глубоковского района, Восточно-Казахстанская область.
- 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) Результаты мониторинга качества атмосферного воздуха в поселок Глубокое за первое полугодия 2021 года Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Павлодар проводятся на 2 постах наблюдения, в том числе на 1 посту ручного отбора проб и на 1 автоматическом посту. В целом по городу определяется 8 показателей: - взвешенные частицы (пыль); - взвешенные частицы РМ-10; -диоксид серы; - оксид углерода; -диоксид азота; - оксид азота; фенол. В таблице представлена информация о местах расположения постов наблюдений и перечне определяемых показателей на каждом посту. По данным сети наблюдений пос. Глубокое, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как повышенный, он определялся значением СИ=2,5 (повышенный уровень) и НП=1% (повышенный уровень) по диоксиду азота в районе поста №1 (ул. Поповича, 11А). Максимально-разовые концентрации составили: взвешенные частицы (пыль) – 1,0 ПДКм.р. , взвешенные частицы РМ-2,5 – 1,6 ПДКм.р., взвешенные частицы РМ-10 – 1,6 ПДКм.р., диоксид серы – 2,0 ПДКм.р., оксид углерода – 1,5 ПДКм.р., диоксид азота – 2,5 ПДКм.р., сероводород – 1,7 ПДКм.р., по другим показателям превышений ПДКм.р. не наблюдалось. Превышения по среднесуточным нормативам наблюдались по: диоксиду серы и диоксиду азота – 1,1 ПДКс.с., по другим показателям превышений ПДКс.с . не наблюдалось..
- 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 Комплексная оценка изменений в окружающей среде не окажет положительного и отрицательного воздействия.
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду не предусматривается..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Неблагоприятные воздействия на окружающую среду не предусматриваются..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных путей достижения целей указанной намечаемой деятельности отсутствует. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
- 1) Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении)

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



