

KZ18RYS00189973

02.12.2021 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 "NERIS" - "НЭРИС", 101500, Республика Казахстан, Карагандинская область, Улытауский район, Жездинская п.а., п.Жезды, улица Байытушылар, здание № 17А, 041040001304, АБДРАХМАНОВ ЕДИЛЬ АМИРОВИЧ, +7 705 328 8151, neris777555@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) Вид намечаемой деятельности - ликвидация последствий операций по отработке техногенных минеральных образований Жездинской обогатительной фабрики в Карагандинской области. Намечаемая деятельность подпадает под пункт 2.10 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI - проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования. Скрининг воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду при ликвидации последствий операций по отработке техногенных минеральных образований Жездинской обогатительной фабрики является обязательным..

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) Техногенные минеральные образования заскладированы в шламохранилище лежалых отходов обогащения Жездинской обогатительной фабрики, образованных до 1992 года. Отработка техногенных минеральных образований Жездинской обогатительной фабрики в Карагандинской области открытым способом предполагается в рамках проекта «План горных работ на отработку техногенных минеральных образований Жездинской обогатительной фабрики в Карагандинской области», по которому подано Заявление о намечаемой деятельности № KZ82RYS00185232 от 19.11.2021 г. В рамках «План ликвидации и расчет приблизительной стоимости ликвидации последствий операций по отработке техногенных минеральных образований Жездинской обогатительной фабрики в Карагандинской области» предусматриваются мероприятия по ликвидации объектов, предусмотренных по Плану горных работ. Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в подпунктах 3 и 4, пункта 1, статьи 65 к ЭК РК не приводится, в связи с тем что ликвидация последствий операций по отработке ТМО Жездинской обогатительной фабрики является деятельностью по улучшению состояния окружающей природной среды и не несет существенных изменений в процесс отработки ТМО Жездинской ОФ.;

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) Изменения не предусматриваются.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Административно техногенные минеральные образования Жездинской обогатительной фабрики расположены в Улытауском районе Карагандинской области, в 45 км северо-западнее от города Жезказган. Географические координаты участка: 48003' северной широты и 670 04' восточной долготы от Гринвича. Ближайшим населенным пунктом является п. Жезды. С ближайшей ж.д. станцией Жезказган объект связан железнодорожной веткой, а с населенными пунктами Карсакпай, Улытау и Жезказган – автомагистралями с твердым покрытием. Район расположен в полосе между зонами полупустынь и степей с редкой гидрографической сетью в пределах центрально Казахстанского мелкосопочника. Рельеф района представляет собой группы холмов или сопок, разделенных широкими, волнистыми равнинами или узкими логами. В пределах примыкающей к объекту разведки местности абсолютные отметки колеблются от 430 м (в долине р. Улькен–Жезды) до 512 м. Гидрографическая сеть представлена родниками, ручьями и речками, большая часть которых имеют воду только в паводковый период. Дебиты родников и ключей – порядка сотых долей литра в секунду, иногда достигая 1 л/с. Речная сеть представлена рекой Улькен–Жезды которая находится на расстоянии более 1,2 км от площади проведения работ. Река Улькен-Жезды берет начало в Улытауских горах, и её притоками являются Нарсай и Согымсай. Летом и зимой река практически не имеет стока, вода сохраняется в плёсах. На реке, вблизи п. Жезды, сооружена плотина для использования воды в технических целях и для водоснабжения поселка. Выбор данного места для проведения ликвидационных работ обусловлен расположением объектов деятельности по отработке лежалых хвостов Жездинской обогатительной фабрики на которые происходило антропогенное воздействие..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая длительность проведения ликвидационных работ составит 2 дня (ликвидация склада временного хранения ТМО и автодорог), ввиду того что прогрессивная ликвидация хвостохранилища предусмотрена планом горных работ по отработке ТМО Жездинской обогатительной фабрики. Склад временного хранения ТМО и автодороги будут ликвидированы непосредственно после завершения разработки ТМО. Площадь поверхности временного склада ТМО подлежащая выполаживанию и разравниванию – 1192 м2. Площадь ликвидируемых дорог, связывающих хвостохранилище со складом временного хранения ТМО и площадкой под цех магнитной сепарации, составляет 706м2. Работы по ликвидации временного склада ТМО, демонтажу дорог, их очистке, разравниванию обочин, будут проведены путем использования бульдозера типа SHANTUI SD22. Основной вид выполняемых работ – планировочные работы. Учитывая сменную производительность бульдозера, проектируемые работы будут произведены в течение двух смен..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Ликвидация склада временного хранения ТМО. В связи с тем, что на момент ликвидации склад будет полностью переработан, территория, нарушенная им, будет подвергнута разравниванию бульдозером, очищению неровностей, и оставлена под самозарастание местной растительностью. Ликвидация автодорог. Альтернативного метода ликвидации автодорог на практике в Казахстане помимо демонтажа и восстановления растительности не применяется. По результатам проведения общественных слушаний (или других мероприятий с участием заинтересованных сторон) будет рассмотрен вопрос об оставлении части дорог для пользования местным населением. После прекращения переработки ТМО, с площадки будет удалена вся техника, оборудование будет демонтировано. Со временем произойдет полное самозарастание нарушенной площади, за счет чего, уменьшатся выбросы пыли при сдувании с их поверхности. Если по результатам планового мониторинга и визуального осмотра почвенного покрова будет выявлено отсутствие прогресса самозарастания на нарушенной территории, необходимо выполнить работы по озеленению территории местными видами растительности. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Завершение работ по разработке техногенных минеральных образований Жездинской ОФ предполагается в конце 2028 года. Ликвидация последствий операций по отработке техногенных минеральных образований планируется непосредственно после завершения отработки ТМО. Длительность работ составит 2 дня (2 рабочие смены по 11 часов). Выполнение мероприятий по ликвидации последствий переработки ТМО, запланировано в следующем порядке: -Хвостохранилище будет ликвидироваться в процессе разработки ТМО (учтено в ПГР к отработке

ТМО Жездинской ОФ); -Склад временного хранения ТМО будет ликвидирован сразу после окончания переработки ТМО; -Автодороги будут ликвидированы заключительным этапом после демонтажа объектом инфраструктуры и техники. .

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 Проектируемые работы планируется проводить на земельном участке с кадастровым номером 09-106-018-661. Площадь земельного участка 61,5324 га. Предполагаемый срок использования участка - 7 лет. Целевое назначение земельного участка: для обслуживания старого склада лежалых хвостов Жездинской ОФ. Категория земель: Земли населенных пунктов (городов, поселков и сельских населенных пунктов).;

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. Питьевое водоснабжение предусмотрено привозной и бутилированной водой. Сбросы проектом не предусматриваются. Объекты предприятия не находятся на территории водоохранных зон и полос. Река Улькен-Жезды находится на расстоянии более 1,2 км от площади проведения работ. Ввиду того что на территории предполагаемого ведения работ поверхностные водные объекты отсутствуют, необходимость установления водоохранных зон и полос отсутствует (письмо прилагается).;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Объем потребления воды на хозяйственно-бытовые нужды – 0,1 м³/год, из расчета 25 литров в сутки на человека. Предположительное количество рабочих которые будут задействованы на проведении намечаемой деятельности – 2 человека.;

объемов потребления воды Объем потребления воды на хозяйственно-бытовые нужды – 0,1 м³/год, из расчета 25 литров в сутки на человека. Предположительное количество рабочих которые будут задействованы на проведении намечаемой деятельности – 2 человека.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для обеспечения водой персонала занятого на производстве будет использована привозная бутилированная вода. Дополнительные операции, для которых планируется использование водных ресурсов, отсутствуют.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность - ликвидация последствий операций по отработке техногенных минеральных образований Жездинской обогатительной фабрики. Использование недр проектом 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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование растительных ресурсов не предусматривается. Снос зеленых насаждений также не предусматривается.;

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 Для осуществления деятельности могут быть необходимы такие материалы и сырье, как ГСМ, запасные части и материалы для горного оборудования. Источником приобретения являются поставщики данных видов ТМЦ в регионе. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом предусматривается ликвидация последствий операций по отработке техногенных минеральных образований Жездинской обогатительной фабрики. Использование природных ресурсов обусловленных их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается..

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) Количество источников выбросов на проектируемом объекте задействованных данным проектом, составит 3 единицы, из них 1 организованный и 2 – неорганизованных источников. В атмосферу будут выбрасываться загрязняющие вещества 9 наименований 1-4 класса опасности: - Азота(IV) диоксид – 0,0026 т/год, класс опасности 2; - Азот (II) оксид – 0,0004 т/год, класс опасности 3; - Углерод (Сажа, Углерод черный) – 0,0013 т/год, класс опасности 3; - Сера диоксид – 0,0016 т/год, класс опасности 3; - Сероводород – 0,0000000074 т/год, класс опасности 2; - Углерод оксид – 0,0081 т/год, класс опасности 4; - Бенз/а/пирен – 0,000000026 т/год, класс опасности 1; - Углеводороды предельные C12-19 – 0,002402 т/год, класс опасности 4; - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,8855 т/год, класс опасности 3; Объем предполагаемых выбросов – 0,9019 т/год; Намечаемый вид деятельности - ликвидация последствий операций по отработке техногенных минеральных образований Жездинской обогатительной фабрики, входит в перечень видов деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства. Инициатор намечаемой деятельности, после начала работ будет предоставлять в территориальный орган информацию по выбросам загрязняющих веществ в соответствии с Правилами ведения Государственного Регистра выбросов и переноса загрязнителей. Перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: Перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей: - Углеводороды предельные C12-19.

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 Образование производственных сточных вод при проведении работ не предусматривается. На промплощадке карьера будет оборудованы биотуалеты. По мере накопления стоки из выгреба вывозятся на утилизацию по договору со специализированной организацией. Проектом не предусматривается сброс загрязняющих веществ, в этой связи 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 не представлен..

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 Вследствие кратковременности процесса ликвидации последствий отработки ТМО образуется отход – ТБО (неопасный). Объем образования – 0,000821 т/год. Отходы образуются от деятельности рабочих, занятых на проектируемых работах. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, отсутствует..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности, предположительно, потребуется наличие экологического разрешения на воздействие. Выдача таких разрешений входит в компетенцию РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области» Комитета экологического регулирования и контроля МЭГПР РК. Также потребуется согласование проектных решений в области промышленной безопасности – Комитетом

промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан..

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) Атмосферный воздух. Стационарные посты наблюдения Филиал РГП «Казгидромет» районе проектирования – отсутствуют (справка прилагается) . Ввиду того что, на данном участке проектируемых работ производственная деятельность производилась в рамках экологических норм, атмосферный воздух в районе проведения работ, находится в качественном состоянии, ниже или в пределах нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе населенных мест. Уровень экологической дестабилизации природной среды района проектирования характеризуется как умеренный. 2. Водные ресурсы. На проектируемой территории поверхностные водные объекты отсутствуют. Ближайший водный объект – река Улькен Жезды расположена на расстоянии 1,2 км от площади планируемых работ, письмо по отсутствию водных объектов на территории намечаемой деятельности прилагается..

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 Воздействие на окружающую среду признается несущественным: - не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы; - не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; - не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности. Расширенная информация представлена в Приложении 1.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Предприятие располагается в более чем 490 км от границы Республики Казахстан с Республикой Узбекистан и в 503 километрах от границы с Российской Федерацией. Трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В целях предупреждения, исключения и снижения возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду проектом предусматриваются следующие мероприятия: 1) мониторинг основных показателей окружающей среды; 2) контроль состояния техники, используемой в процессе работы, своевременное устранение неисправностей; 3) мониторинг подземных вод; 4) строгий контроль обращения с топливом; предотвращение загрязнения почв топливом; 5) инструктаж персонала по обращению с представителями редких видов флоры и фауны в случае обнаружения на рабочих площадках. Для создания нормальных санитарно-гигиенических условий труда и обеспечения минимального уровня воздействия на атмосферный воздух проектом предусмотрено осуществление следующих мероприятий предупредительного характера: - для предупреждения загрязнения воздуха производить проверку двигателей всех механизмов на токсичность выхлопных газов; - соблюдать правила и технику пожарной безопасности при эксплуатации. В комплекс организационно-технических мероприятий, направленных на снижение воздействия на атмосферный воздух, включаются: -при инструктаже обслуживающего персонала, водителей обращается особое внимание о необходимости работы двигателей на оптимальных режимах, с целью уменьшения выбросов; -при выпуске промышленностью нейтрализаторов выхлопных газов, соответствующих используемым машинам прорабатывается возможность их установки на горно-транспортной технике..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Поскольку намечаемой деятельностью является ликвидация

последствий операций по отработке техногенных минеральных образований Жездинской обогатительной фабрики (хвостохранилища), единственным альтернативным вариантом является «нулевой» вариант т.е. отказ от деятельности. Отказ от деятельности не приведет к улучшению экологических характеристик окружающей среды, тогда когда осуществление ликвидации разработки ТМО приведет к улучшению показателей основных характеристик окружающей среды, объектов предприятия и прилегающих к ним территорий. Альтернативного метода ликвидации автодорог и временного склада ТМО на практике в Приложении (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): Казахстане помимо демонтажа и восстановления растительности не применяется..

- 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):
Рожманова Светлана Степановна

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

