

KZ80RYS00822752

17.10.2024 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 "ГПК Казфосфат", 080700, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ЖАМБЫЛСКАЯ ОБЛАСТЬ, САРЫСУСКИЙ РАЙОН, Г.ЖАНАТАС, Микрорайон 1, здание № 17, 221040010936, ТУРСЫНБЕКОВ СЕРИК УТЕПБЕРГЕНОВИЧ, +77012082017, Tsoy.a@kpp.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) Намечаемая деятельность – План горных работ по горизонту +251 м месторождения фосфоритов Шолактау. Шахта «Молодежная» – предусматривает продление сроков добычи фосфоритовых руд месторождения Шолактау на горизонте +1251 м до 2048 года с этапом консервации с 2024 по 2029 годы. Согласно п. 2.6 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК намечаемая деятельность подлежит обязательному проведению скрининга воздействий намечаемой деятельности – подземная добыча твёрдых 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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду для намечаемой деятельности в соответствии с требованиями Экологического кодекса от 02.01.2021 г. не проводилась;

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 заключение о результатах скрининга воздействия в отношении намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Реализация намечаемой деятельности предусматривается в границах горного отвода месторождения Шолактау ТОО «Казфосфат»: 1) 43°9'21.64"сш, 70°26'46.50" вд; 2) 43°9'1.69"сш, 70°30'58.92" вд; 3) 43°8'26.82"сш, 70°30'55.44" вд; 4) 43°8'41.42" сш, 70°26'48.58" вд. Ближайшая жилая зона – с. Каратау Таласского района Жамбылской области (1,0 км севернее). Карта-схема в прилагаемом файле «ЗоНД эл.форма Казфосфат. Выбор данного места осуществления намечаемой деятельности обусловлен необходимостью осуществления дальнейших операций по освоению месторождения в рамках действующего права недропользования с возможностью его продления..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В соответствии с производственной программой предприятия, в период с 2024 года по 2029 года рудник планируются перевести на сухую консервацию. При сухой консервации рудника предусмотрена приостановка основных работ по добыче и разведке руды остаётся только шахтный водоотлив, предотвращающий затопление горных выработок шахтными водами. С 2030 года рудник возобновит работы по добыче руды. Добычные работы с годовой производительностью 70 тыс. т руды (аналогично существующему объёму добычи) будут производиться до 2048 года. (Более детально в прилагаемом Плане горных работ)..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Ствола «Главный» и «Вспомогательный», а также вентиляционный восстающий для подачи воздуха в шахту, на период сухой консервации будут поддерживаться в рабочем состоянии с осмотром не реже одного раза в месяц. Главная вентиляторная установка, состоящая из двух вентиляторов типа ВОД-21, на период сухой консервации будет поддерживаться в рабочем состоянии. Количество подаваемого воздуха на период консервации составит 24,5 м³/с. Главная водоотливная установка, оборудованная 7 насосами ЦНС 300/420, производительностью 300 м³/час на период консервации будет работать в нормальном режиме, для обеспечения стабильного водоотлива шахтной воды и предотвращения затопления горных выработок. На период сухой консервации для обеспечения стабильной работы водоотлива, вентиляции, а также для обеспечения бесперебойной работы необходимого оборудования будет задействован имеющийся на руднике персонал в количестве 18 человек. С 2030 года рудник возобновит работы по добыче руды. Добычные работы с годовой производительностью 70 тыс. т руды будут производиться до 2048 года. Принятый порядок отработки – от центра шахтного поля к флангам. Основная система разработки - этажно-камерная с отбойкой руды на открытое очистное пространство. Подготовка основных горизонтов – полевая, штрековая; очистных блоков – ортовая, при машинной погрузке и комбинированная, при скреперной доставке. Блоки располагаются по простиранию. Бурение скважин осуществляется станками ударного бурения типа НКР-100М. Транспорт руды по горизонтам осуществляется в вагонетках ВГ-4,5 ёмкостью 4,5м³, электровозами типа 10-КР и 14-КР. Разгрузка руды и породы из вагонеток в руднике производится через круговой опрокидыватель ОК-1-2, расположенного в центральной части месторождения, в отдельной, специальной камере. Погрузка руды и пустой породы при проходке осуществляется с применением погрузочных машин ППН-1 и ППН-3. В блоках, с горизонтами скреперования для погрузки руды в вагоны применяются лебёдки 2ЛС-55, 2ЛС-30. В настоящее время очистные работы ведутся на гор. +251,0 м. Горизонт +231,0 м главного ствола служит для размещения главной водоотливной установки, крупного дробления руды и её погрузки в скипы. Настоящим планом горных работ приминается действующая схема вскрытия без изменений. Проведение горно-капитальных работ не предусматривается, так в настоящее время горизонт +251 метра вскрыт полностью. (Более детально в прилагаемом Плане горных работ)..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок реализации намечаемой деятельности, предусмотренный Планом горных работ – 2024-2048 гг..

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 Намечаемая деятельность будет осуществляться на существующем земельном участке с кадастровым номером 06-095-035-361, категория земель – земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения, целевое назначение – для размещения рудника «Молодежный», право землепользования – частная собственность;

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 питьевой воды – за счет подачи от системы водоснабжения близлежащего г.Каратау, питающихся от родников и связанных с ними месторождений трещинно-карстовых вод, питающих реку Тамды (3 км от месторождения Чулактау, средний расход 0,3 м³/сек.); - водоснабжение технической водой – от системы шахтного водоотлива подземного

рудника Шолактау; Для технических нужд рудника с дневной поверхности вода подаётся на гор.+251 м по трубопроводам диаметром 100 мм. Подача воды производится насосами от насосной. Главная водоотливная установка, оборудованная 7 насосами ЦНС 300/420, производительностью 300 м³/час. Одновременно в работе находятся 2 насоса, остальные в резерве. Производительность всех насосов обеспечивает откачку максимального водопритока в размере 1800 м³/ час в течение 20 часов. Шахтные воды от насосной по трубопроводам диаметром 325 мм, подаются на дневную поверхность и оттуда – в хвостохранилище.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вода технического качества – специальное водопользование, вода питьевого – общее.;

объемов потребления воды Обеспечение водоснабжение для нужд персонала будет производиться по существующей схеме с использованием действующих административно-бытовых помещений предприятия. Дополнительного объёма водоснабжения на хозяйственно-бытовые (в том числе и питьевые) нужны при реализации намечаемой деятельности не требуется. Шахтные воды также используются на технические нужды предприятия: полив автодорог (59,4 тыс.м³/год), орошение забоев (11,8 тыс.м³/год), пылеподавление при дроблении и сортировке руд (377,0 тыс.м³/год) и др. Общий объем потребления шахтных вод составляет 791,506 тыс.м³/год. Контроль за использованием шахтных вод осуществляет энергетическая служба рудника.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжения для технических целей – пылеподавление участков проведения работ, автодорог, сортировке руд и т.д.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты угловых точек горного отвода месторождения Шолактау ТОО «Казфосфат»: 1) 43°9'21.64"сш, 70°26'46.50" вд; 2) 43°9'1.69"сш, 70°30'58.92" вд; 3) 43°8'26.82"сш, 70°30'55.44" вд; 4) 43°8'41.42" сш, 70°26'48.58" вд. Срок проведения работ по добыче – до 2048 года включительно.;

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 В ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В ходе осуществления намечаемой деятельности потребуются ресурсы, доставка которых необходима ввиду отсутствия источника их образования непосредственно на месторождении: ГСМ, взрывчатые вещества и др. Все необходимые материалы будут доставляться на место проведения работ по мере их необходимости от оптовых поставщиков данных товаров либо непосредственно от производителей данного вида сырья.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения не прогнозируются до момента наличия полезного ископаемого в объёмах, утверждённых в государственном кадастре запасов..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы 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) При реализации намечаемой деятельности прогнозируются эмиссии в виде выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух 40 наименований в ориентировочном объёме около 295 тонн/год. Прогнозируемые к выбросу загрязняющие вещества: Железо (II, III) оксиды (3 класс), Марганец и его соединения (2 класс), Азота (IV) диоксид (2 класс), Азот (II) оксид (3 класс), Углерод оксид (4 класс), Фтористые газообразные соединения (2 класс), Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс), Взвешенные частицы (3 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (3 класс), Пыль абразивная (без класса), Пыль древесная (без класса). (Расчёт прогнозируемых выбросов в прилагаемом файле). Итоговый перечень и количество выбрасываемых в ходе реализации намечаемой деятельности загрязняющих веществ будет сформирован в рамках процедуры разработки Отчёта о возможных воздействиях согласно требованиям ст. 72 ЭК РК..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей Прогнозируется сброс шахтных вод в хвостохранилище в объёме до 2700,0 тыс.м³/год (на уровне не превышающем существующий согласно заключению государственной экологической экспертизы № KZ20VSY00101477 от 29.11.2017 г., заключение прилагается). В перечень загрязняющих веществ, подлежащих нормированию при сбросе, предусматривается включить: взвешенные вещества, БПК-5, ХПК, фосфаты, железо, сульфаты, хлориды, азот аммонийный, нитриты, нитраты, нефтепродукты. Суммарное количество сбросов загрязняющих веществ прогнозируется на уровне до 4520,286 т/год. Итоговый перечень и количество загрязняющих веществ, подлежащих сбросу в ходе реализации намечаемой деятельности, будет сформирован в рамках процедуры разработки Отчёта о возможных воздействиях согласно требованиям ст. 72 ЭК РК..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объёмы, 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 В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование следующих видов отходов: 1) ТБО от жизнедеятельности персонала организации (смешанные коммунальные отходы) (20 03 01) – около 10,875 тонн/год, сбор осуществляется в специальные промаркированные металлические контейнеры и передаются спец. организации для сортировки, переработки и захоронения; 2) тара из-под взрывчатых материалов (15 01 10*) – около 4,0 т/год, сбор осуществляется на подземном расходном складе ВМ и по мере накопления выдаётся на поверхность и передаётся спец.организациям для проведения процедур по обезвреживанию и утилизации; 3) вскрышные породы (01 01 02) – около 6,8 тыс.т/год, размещаются в отвале № 3 рудника; 4) остатки и огарки сварочных электродов (12 01 13) – около 0,07 т/год; отходы будут собираться в специальные промаркированные ёмкости на оборудованных площадках и по мере накопления выдаваться на поверхность для передачи спец.организациям для проведения процедур обезвреживания/переработки/утилизации/захоронения; (Расчёт прилагается). Итоговый перечень и количество образующихся отходов в ходе реализации намечаемой деятельности будет сформирован в рамках процедуры разработки Отчёта о возможных воздействиях согласно требованиям ст. 72 ЭК РК..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объекта I категории (РГУ «Департамент экологии по Жамбылской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»), разрешение на специальное водопользование (РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов 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) Согласно Информационному бюллетеню о состоянии окружающей среды по Жамбылской области за 2023 год в районе расположения намечаемой деятельности мониторинг состояния компонентов окружающей среды филиалом РГП «Казгидромет» не осуществлялся. Согласно данным результатов лабораторных анализов проб компонентов окружающей среды, проводимых предприятием в рамках производственного экологического контроля, превышений установленных гигиенических нормативов выявлено не было..

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. Прогнозируемые негативные формы воздействия на компоненты окружающей среды: эмиссии загрязняющих веществ – выбросы в атмосферный воздух, сбросы в хвостохранилище. Прогнозируемые положительные формы воздействия – положительное влияние на социально-экономическую среду региона и страны в целом. Предварительная оценка представлена в прилагаемом файле..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие намечаемой деятельности исключается ввиду значительного удаления места осуществления намечаемой деятельности от сопредельных с Республикой Казахстан государств (более 75 км юго-восточнее границы горного отвода)..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Инициатором в ходе реализации намечаемой деятельности предусматривается реализация следующих мероприятий по охране окружающей среды: 1. Осуществление пылеподавления на участках работ с неорганизованным выделением пыли. 2. Осуществление рационального водопользования и снижение негативного воздействия сточных вод на компоненты окружающей среды путём повторного использования шахтных вод в технологических целях. 3. Осуществление мониторинга воздействия с использованием инструментальных методов. 4. Реализация мероприятий по предотвращению потерь полезного ископаемого. 5. Ведение строгого учёта и контроля параметров осуществления производственной деятельности в соответствии с утверждёнными проектными решениями. 6. Полноценный сбор, безопасное хранение и своевременная передача образующихся отходов производства и потребления специализированным организациям. 7. Повышение квалификации специалистов, ответственных за охрану окружающей среды на предприятии. 8. Строгое соблюдение требований, установленных экологическим законодательством, санитарно-эпидемиологическими правилами, правилами обеспечения промышленной и пожарной безопасности, а также стандартами обеспечения безопасности и охраны труда..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Возможные альтернативные варианты достижения целей намечаемой деятельности и вариантов её осуществления отсутствуют в связи с отсутствием иных методов достижения поставленной цели. Противоположные (оставленные) подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Оразымбет Нұрдәулет

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

