



Дата: 28.06.2022

060011, QR, Atyraý qalasy, B. Qulma.Nev kóshesi, 137 úi
tel/faks: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

060011, РК, город Атырау, улица Б. Кулманова, 137 дом
тел/факс: 8 (7122) 213035, 212623
e-mail: atyrauekol@rambler.ru

АО «Эмбаунайгаз»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности KZ55RYS00247895 от 20.05.2022 года.

Общие сведения:

Акционерное общество "Эмбаунайгаз", 060002, Республика Казахстан, Атырауская область, Атырау Г.А., г. Атырау, улица Шоқан Уәлиханов, дом № 1, 120240021112, ҚАЙРЖАН ЕСЕН, 87122993486, A.KALIBEKOVA@EMG.KMGEF.KZ

Краткое описание намечаемой деятельности:

В соответствии пунктом 2 заявления о намечаемой деятельности KZ55RYS00247895 от 20.05.2022 года основным видом намечаемой деятельности является добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Планом предусматривается производство горных работ по добыче глинистых пород (грунтов) на участке Саркамыс-3Ат в Жылыойском районе Атырауской области РК. Заказчиком Плана горных работ является АО «Эмбаунайгаз», обладающее правом на разработку грунтовых пород карьера.

Географические координаты угловых точек участка Саркамыс-3Ат: угл.т. 1 45°56'49,65" с.ш., 53°41'26,20" в.д.; угл.т. 2 45°56' 50,65" с.ш., 53°41'58,20" в.д.; угл.т. 3 45°56'29,65" с.ш., 53°41'58,20" в.д.; угл.т. 4 45°56'29,65" с.ш., 53°41'26,20" в.д.

Площадь карьера – 43,67 га. По способу развития рабочей зоны система разработки является сплошной с выемкой полезного ископаемого горизонтальным слоем с продольным расположением и односторонним перемещением фронта работ и продольными заходками выемочного оборудования. Отработка полезного ископаемого ведется по схеме: забой - экскаватор - автосамосвал - объекты строительства. При проведении зачистки кровли полезного ископаемого действует схема: бульдозер – вал скученного материала. Полезное ископаемое разрабатывается экскаватором (обратная лопата) с верхним стоянием одним горизонтом мощностью до 4,8 м при средней 2,5 м, грузится в автосамосвалы и транспортируется на объекты строительства. Исходя из горно-геологических условий и вытекающих из них оптимальных рабочих параметров применяемого горного оборудования, карьер отрабатывается одним зачистным и одним добычным уступом.

По своим горно-технологическим свойствам разрабатываемые породы относятся к породам, которые могут разрабатываться без предварительного рыхления, обычной землеройной техникой. Предусматривается использовать экскаватор типа ЭО-5126. С забоя добытое сырье экскаватором грузится в автосамосвалы. Для транспортировки добытой горной массы на объекты строительства используются автосамосвалы КАМАЗ-55111. Горно-добычные работы осуществляются с соблюдением установленных параметров элементов системы разработки. Учитывая незначительный объем зачистных пород, строительство отвала не предусматривается. Весь материал складировается на начальном этапе по бортам карьера, в последствии в выработанное пространство с последующей планировкой в период рекультивации дна отработанного карьера.



Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и погребение объекта) Добыча глинистых пород на участке Саркамыс-3Ат в Жылыойском районе Атырауской области РК с 2022 по 2031 года.

В соответствии пункту 7.11. приложения 2, раздела 2 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК вид намечаемой деятельности, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II категории.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Сероводород - 0,0000015 т/год; (2754) Алканы C12-C19 - 0,0005416 т/год; (2908) Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 20-70 (бульдозер, экскаватор, автосамосвалы) – 0,5299 т/год.

Описание сбросов загрязняющих веществ: Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду не планируются.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: При эксплуатации карьера минеральные «отходы» представленные материалом вскрыши отсутствуют. Отходами являются такие отходы производства, как металлолом, промасленная ветошь, отработанные масла, а также отходы потребления (твердые бытовые отходы). Обтирочный материал, в том числе промасленная ветошь образуются при профилактической обтирке техники, ликвидации проливов - пожароопасные, по токсичности – «янтарный» список. Норма расхода обтирочного материала на 1000 часов работы для типов механизмов, используемых на проектируемых карьерах, составляет: для экскаватора – 0,06 т, для бульдозера – 0,12 т, для автотранспорта 0,002 т на 10000 км пробега. Отработанное масло образуется при эксплуатации транспортных средств и других механизмов - жидкие, пожароопасные, «янтарный список», частично растворимы в воде. Всего: 2,2 т/год. Металлолом будет представлен изношенными деталями горно- транспортного оборудования. В год объем металлолома составит 0,14т. Твердые бытовые отходы периодически вывозятся на полигон ТБО близлежащего поселка Сарыкамыс. Количество образующихся отходов, металлолома, промасленной ветоши, отработанного масла, ТБО, принято ориентировочно и будет уточняться недропользователем в процессе эксплуатации карьера. Все образующиеся отходы производства и потребления передаются на переработку и хранение специализированным организациям.

Выводы:

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление KZ55RYS00247895 от 20.05.2022 года о намечаемой деятельности пришла к выводу о необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду в соответствии со следующими обоснованиями.

1. Данное заявление подается впервые и ранее не был разработан проект оценки воздействия на окружающую среду. В связи с этим заявление о намечаемой деятельности АО "Эмбаунайгаз" по добыче глинистых пород (грунтов) на участке Саркамыс-3Ат в Жылыойском районе Атырауской области РК относится к обязательной оценке воздействия на окружающую среду.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал», также требования ст. 72 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

Проект отчета о возможных воздействиях должен содержать следующие сведения.

1. Классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов, с указанием объема образования всех видов отходов, а также объем вскрышных пород, который планируется использовать для нужд предприятия (подсыпку дорог), а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов.

2. Карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

3. О выбросах выбросах загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических



4. Об источниках физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды.

5. О риске загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

6. О риске возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

7. О возможности воздействия на других существующих объектов (строительство или обустройство трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов).

8. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т.ч. согласования с бассейновой инспекцией;

9. При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохраных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохраных зон и полос и с учетом вышеизложенного требования;

10. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

11. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

И.о. руководителя

Тлегенов Сырым Бактыгалиевич

