



TOO "QazProm Minerals"

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

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности №KZ77RYS00163303 от 27.09.2021 года, на портал <http://arm.elicense.kz>.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается добыча известняков на Байетском месторождении. Участок месторождения известняков расположен на расстоянии 22 км на северо-запад от Экибастузского каменноугольного бассейна. Возможность выбора другого места добычи отсутствует, т.к. согласно условиям уведомления №246 от 01.09.2021г. выданное ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области» для оформления лицензии на добычу известняков на месторождении «Байетское».

Географические координаты угловых точек месторождения, следующие: № точек, географические координаты, северная широта, восточная долгота 1 51° 41' 24" 75° 00' 42" 2 51° 41' 24" 75° 01' 06" 3 51° 41' 41" 75° 01' 05" 4 51° 41' 36" 75° 01' 59" 5 51° 41' 07" 75° 01' 55" 6 51° 41' 10" 75° 00' 42".

Вид намечаемой деятельности согласно раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК относится к п.2.5 - добыча общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно заявления, исходя из горно - геологических условий залегания полезного ископаемого, принимается открытый способ разработки месторождения.

Начало работ: II квартал 2022 год. Окончание работ: IV квартал 2031 год. Площадь месторождения составляет 1,13 км².

В качестве выемочно-погрузочного оборудования предусмотрен Doosan DX 340LCA с емкостью ковша 1,83м³, при вскрытии и дальнейшем развитии работ предопределяет применение элементов системы разработки поперечными заходками. В этом случае для вскрытия и подготовки нового горизонта обустраивается и взрывается первоначальный котлован, ориентированный параллельно продольной оси карьера размером (30-50 м) (100-200 м), на высоту (2,5-5 м). По борту взорванного котлована проходится временный автомобильный съезд, в конце которого на ширину котлована расширяется площадка для обеспечения работ фронтального погрузчика и маневров транспортных средств. Дальнейшая отработка котлована ведется поперечными заходками. Горная масса загружается в средства автотранспорта и перемещается вдоль фронта работ. Для выполнения горно - подготовительных, вскрышных и добычных работ на карьерах принимается два класса комплексов оборудования: экскаваторно-транспортно отвальный (ЭТО) для выполнения вскрышных работ; экскаваторно-транспортно разгрузочный (ЭТР) для производства добычных работ.

Предполагаемый источник водоснабжения: привозная вода, объем потребления на питьевые нужды - 79 м³ в год, на технологические нужды - 2022-2024 гг. - 4996,2 м³, 2025-2027 гг. - по 5334,3 м³ в год, 2028-2031г. - 7302,96 м³/год. Водные объекты на данной территории отсутствуют, соответственно установления водоохраных зон и полос не требуется. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения добычных работ на участках разведки сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Согласно сведения заявления, при проведении добычных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %70-20 (3 класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов на период эксплуатации: на 2022 год - 9,9836518 т/год; на 2023 год - 16,5783996 тн/год; 2024 год - 25.6313696 тн/год; 2025-2031 гг. - 30.7565296 тн/год.

Образование отходов: Предполагаемые виды и объем отходов на 2022 год: коммунальные отходы -



0,53 тн/год, отходы от разработки полезных ископаемых - 57 000 тн/год; на 2023 год: коммунальные отходы - 0,53 тн/год, отходы от разработки полезных ископаемых - 95000 тн/год; на 2024 год: коммунальные отходы - 0,53 тн/год, отходы от разработки полезных ископаемых - 57 000 тн/год; на 2025-2031 гг. - коммунальные отходы - 0,53 тн/год отходы от разработки полезных ископаемых - 159 600 тн/год. Коммунальные отходы образуются в результате деятельности рабочего персонала, относятся к неопасным отходам. В связи с тем, что зеленые насаждения на участках разведки отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении разведочных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: для уменьшения пыления от дорог и пыления при добыче предусматривается пылеподавление технической водой; перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; поддержание в чистоте прилегающих территорий; инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; запрещение кормления и приманки диких животных; размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства: все отходы, образованные при разведочных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь Байетского месторождения в целом морфологически представляет плоскую равнину с явным уклоном к северу, что подтверждается постепенным снижением с юга на север абсолютных отметок от 240,7 метра до 210,7 м. Среди этой равнины и центральной и юго-западной частях, в области развития палеозойских пород, поверхность несколько усложняется пологими холмами и мелкосопочником, главным образом, приуроченными к площади распространения эффузивных пород. Фоновые исследования не проводятся в связи с отсутствием на территории постов наблюдения Казгидромет. Согласно заявления, в границах территории участка разведки исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду. Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (Утверждена приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года №280. Далее - Инструкция.), не прогнозируются.

Воздействие на окружающую, при реализации намечаемой деятельностью не приведёт к случаям предусмотренных в п.п.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

На основании вышеизложенного, в соответствии с пп.2 п.3 ст. 49 Экологического Кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценки по упрощенному порядку определяются Инструкцией по организации и проведению экологической оценки.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола от 02.11.2021 года размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Руководитель Департамента

И. Құрамысов

Исп.: Жасуланова Ж.
787027



Руководитель департамента

Құрамысов Ильяс Шойбекұлы

