

«Қазақстан Республикасы экология, геология  
және табиғи ресурстар министрлігі  
Экологиялық реттеу және бақылау  
комитетінің Павлодар облысы бойынша  
экология департаменті»  
Республикалық мемлекеттік мекеме



Республиканское государственное учреждение  
«Департамент экологии по Павлодарской  
области Комитета экологического  
регулирования и контроля Министерства  
экологии, геологии и природных ресурсов  
Республики Казахстан

140005, Павлодар қаласы, Мир көшесі, 22,  
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: [dep.eco.pvl@energo.gov.kz](mailto:dep.eco.pvl@energo.gov.kz)

140005, город Павлодар, ул. Мира, 22,  
тел: 8 (7182) 53-29-10, e-mail: [dep.eco.pvl@energo.gov.kz](mailto:dep.eco.pvl@energo.gov.kz)

## ТОО «Кирпич PVL»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности; расчёт эмиссий. Материалы поступили на рассмотрение на портал <http://arm.elicense.kz> по заявлению №KZ20RYS00250174 от 31.05.2022 года.

#### Общие сведения

Намечаемой деятельностью предполагается добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых на месторождении кирпичного сырья расположено в Павлодарском районе, в 30 км севернее г. Павлодара, в 7 км юго-восточнее п. Новочерноярка, в 3-х км северо-западнее п. Жамбыл (Березовка). В 4 км западнее месторождения проходит автодорога Павлодар-Омск, в 30 км южнее - железная дорога Павлодар-Нұр-Сұлтан. Площадь месторождения, ограничена с юга грейдерной автодорогой и ЛЭП, с востока - охранной зоной ЛЭП Павлодар-Омск (географические координаты: 52° 31' 00,34" 76° 53' 02,55", 52° 31' 05,40" 76° 53' 17,34", 52° 31' 11,94" 76° 53' 30,21", 52° 31' 16,09" 76° 53' 43,51", 52° 31' 19,39" 76° 53' 59,05", 52° 31' 18,49" 76° 54' 10,01", 52° 31' 08,77" 76° 54' 15,64", 52° 30' 58,20" 76° 53' 53,83", 52° 30' 53,86" 76° 53' 39,68", 52° 30' 48,48" 76° 53' 09,57"). Намечаемой деятельностью планируется вести добычу в юго-восточной части месторождения. Лицензионный срок эксплуатации месторождения составит 10 лет (2022-2031 гг.).

Вид деятельности принят согласно п.2.5, раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - ЭК РК) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн».

Согласно п.7.11, раздела 2 Приложения 2 к ЭК РК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится ко II категории.

#### Краткое описание намечаемой деятельности

Средняя мощность продуктивной толщи по месторождению составляет 6,0 м. Учитывая небольшой размер и мощность карьера, на добычном уступе планируется в работе по одному добычному блоку. Отработка полезного ископаемого будет производиться экскаватором. Планом предусматривается валовая выемка полезного ископаемого. Забой находится ниже уровня стояния экскаваторов. Выемка полезного ископаемого производится боковыми проходками. Доставка полезного ископаемого будет осуществляться автосамосвалами. Для снятия ПРС предусмотрен бульдозер. Для зачистки рабочих площадок, планировки подъезда в карьер и подгребанию полезного ископаемого к экскаватору предусмотрен бульдозер.

Наружное пожаротушение предусматривается из противопожарного резервуара переносными мотопомпами, которые хранятся на промплощадке карьера в нарядной. Противопожарный резервуар емкостью 50 м<sup>3</sup> расположен также на промплощадке карьера. Заполнение противопожарных резервуаров производится привозной водой. Схема водоснабжения следующая: вода питьевого качества доставляется из п. Кызылкогам. В нарядной предусматривается установка емкости объемом 0,5 м<sup>3</sup>; для хозяйственных нужд в



нарядной устанавливается умывальник. Удаление сточных вод предусматривается вручную в выгребную яму (септик); для пылеподавления на внутрикарьерных, отвальных и подъездных автодорогах, рекомендуется орошение водой для снижения пылеобразование. В процессе проведения добычных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Предполагаемые объемы выбросов - 0,1805747 тонн в год. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) 0,012884г/с, 0,15796тонн/год, 0301Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) 0,001922 0,004048 304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) 0,0003124 0,000658 328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) 0,000232 0,0003625 330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) 0,000383 0,0007422 337 Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584) 0,00474 0,01472 2732 Керосин (654\*) 0,0008 0,002084.

При проведении добычных работ предполагается образование ТБО в объеме 3,75 тонн. Отходы планируется передавать в специализированные предприятия.

Согласно сведений заявления, в процессе проведения добычных работ использование растительных ресурсов и пользование животным миром не предусматривается.

Для уменьшения воздействия на окружающую среду предусматриваются следующие мероприятия: благоустройство территории, пылеподавление, хранение отходов в специальных контейнерах и своевременный их вывоз.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Описываемый объект расположен на освоенной территории дополнительного воздействия на растительные сообщества прилегающей территории, на изменение в растительном покрове не прогнозируется. Фауна района размещения проектируемого объекта долгое время находится под воздействием антропогенных факторов (наличия сети автодорог, линий электропередач). Мест обитания редких животных, занесенных в Красную книгу в рассматриваемом районе нет.

### **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 ожидаются.

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

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

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

В соответствии с пп.1 п.2 ст.88 ЭК РК, государственная экологическая экспертиза в отношении проектной документации по строительству и (или) эксплуатации объектов II категории в рамках процедуры выдачи экологических разрешений на воздействие организуется и проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протокола от 29.06.2022 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

**И.о. руководителя Департамента**

**М. Кукумбаев**



И.о. руководителя

Кукумбаев Магзум Асхатович

