



ТОО «ГРК Акшаман»

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

На рассмотрение представлено Заявление о намечаемой деятельности, за № KZ95RYS01203498 от 13.06.2025 года.

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается проведение геологоразведочных работ на разведку твердых полезных ископаемых блоков М-43-46 (10а-5г-25), М-43-46 (10б-5в-21, 22), М-43-46 (10д-5а-1, 2, 3) площади Калмаккырган в Павлодарской области по лицензии за №2763-EL от «22» июля 2024 года.

Участок работ расположен на территории Майского района Павлодарской области. Площадь Калмаккырган удалена от областного центра г. Павлодара на 357 км южнее. Районный центр Коктобе расположен 110 км северо-восточнее от площади.

Вид деятельности принят согласно пп.2.3 п.2 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - ЭК РК) - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

Намечаемая деятельность подлежит отнесению к объектам II категории на основании пп.7.12 п.7 Раздела 2 Приложения 2 к ЭК РК.

Краткое описание намечаемой деятельности

План разведки предусматривает проведение комплекса геологоразведочных работ на разведку твердых полезных ископаемых блоков М-43-46 (10а-5г-25), М-43-46 (10б-5в-21, 22), М-43-46 (10д-5а-1, 2, 3). Общая площадь блоков составит - 16,667км². Разведка месторождения, включает в себя геологические и геофизические исследования, обнаружение залежей и оценку их запасов.

Геологические исследования включают в себя изучение геологических процессов и свойств горных пород в месторождении. Для этого применяться различные методы и технологии, такие как бурение скважин, рытье канав, геохимический анализ, геологическое картирование, изучение крепости пород. Обнаружение залежей и оценка их запасов будет являться следующим этапом в разведке месторождений. После получения данных от геологических и геофизических исследований, планируется производить оценку запасов полезных ископаемых в залежах.

Анализ фондовых материалов. Основными методами поисков рудных тел и зон рудопроявлений будут являться поисковые маршруты, бурение колонковых скважин, геофизические исследования, горные работы (канавы), опробование и оценочное сопоставление исследований с ранее выполненными работами. В результате выполнения оценочных работ планируется составление геологических карт участков масштаба 1:5000 и 1:2000 и геологических разрезов, выделение рудных тел и зон рудопроявлений, при обнаружении месторождений отчета с подсчетом геологических балансовых запасов медных руд и благородных металлов других попутных компонентов по категориям С1-С2 и разработка ТЭО промышленных кондиции с постановкой на государственный баланс. Геологические маршруты предусматриваются для уточнения деталей имеющихся геологических карт, для визуальных поисков признаков оруденения, для фиксации и уточнения положения старых скважин и горных выработок и уточнения мест заложения разведочных скважин.

Геологические маршруты будут проводиться вкрест простирания основных структур для общего изучения территории, а для изучения и картирования конкретных геологических объектов (контактов, разломов, рудных тел и т.д.) маршруты планируется проводить по простиранию с целью непрерывного прослеживания структур. Маршруты будут выполняться с непрерывным ведением наблюдений. Привязку их предусматривается осуществлять с помощью GPS-регистраторов, обеспечивающих точность измерения координат ± 5 м, вполне достаточное для проведения поисковых работ. Поисковые маршруты будут сопровождаться отбором шتупных проб (60 проб). Результаты наблюдений будут выноситься на макеты геологических карт и карт фактического материала в масштабе 1:5000, что позволит рационально



скорректировать размещение горных выработок и буровых скважин. В маршрутах будут использоваться детальные космофотоснимки и имеющиеся геофизические, геохимические и геологические карты.

Полевые работы будут производиться в период с апреля по октябрь месяц включительно, камеральный период - ноябрь - март месяцы. Сроки выполнения работ: 2025-2030 год.

Источником водопотребления в период проведения работ предусматривается привозная вода.

Предполагаемый объем водопотребления для хозяйственного водоснабжения составит - 213,65 м³/период, на производственные нужды - 255,0 м³/период.

По мере накопления хозяйственные сточные воды будут откачиваться ассенизационной машиной, и вывозиться очистные сооружения.

Электроснабжение планируется осуществлять от дизеля электростанции 10 Квт, установленной на расстоянии 50 метров от ближайшего вагона.

Предусматриваются следующие мероприятия по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; 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.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Предполагаемый объем выбросов на период разведки 2025-2030 годы составит - 8,393663 т/год.

Предполагаемые виды и объемы отходов на 2025-2030 года: твердые бытовые (коммунальные) отходы - 1,71 т/год, промасленная ветошь - 0,0762 т/год, буровой шлам - 1639,54 т/год.

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.

На основании вышеизложенного, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку в соответствии 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.

Вышеуказанные выводы основаны на данных, представленных в заявлении и действительны при условии их достоверности.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения согласно протоколу от 08.07.2025года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

И.о. руководителя Департамента

А. Сыздыков

Исп.: Мұстахим К.Н
532354



И.о. руководителя департамента

Сыздыков Асет Мухаметжанович

