

**«Қазақстан Республикасы
Экология, геология және табиғи
ресурстар министрлігі
Экологиялық реттеу және
бақылау комитетінің Жамбыл
облысы бойынша Экология
департаменті» РММ**



**РГУ «Департамент экологии по
Жамбылской области
Комитета экологического
регулирувания и контроля
Министерства экологии, геологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан»**

080002, Тараз қаласы, Тәуке хан көшесі, 1 а,
тел.: 8 (7262) 31-65-50
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица Тауке хана, 1 а,
тел.: 8 (7262) 31-65-50
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

**РГУ «Южно-Казахстанский
межрегиональный департамент
геологии Комитета геологии
Министерства экологии, геологии и
природных ресурсов Республики
Казахстан «Южказнедра»**

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности на поисковые
работы на редкоземельные металлы на участке среднее месторождение «Чулактау».
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ75RYS00167801 от 08.10.2021 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Административно площадь принадлежит Таласскому району Жамбылской области, географически расположена на значительную часть площади занимает хребет Малый Каратау с высотными отметками 800-900 м, достигающими в горах Жартас 1022 м и в горах Беркара к юго-западу от оз.Бийликоль – 1610 м. Высота хребта постепенно снижается к северо-западу, северо-востоку и юго-западу и абсолютные отметки составляют 400-450 м. Малый Каратау расчленен на ряд более мелких гряд и депрессий северо-западного простирания. К северо-востоку от хребта Малого-Каратау расстилаются предгорные равнины Чу-Сарысуйской впадины. Рельеф хребтов в большей степени среднегорный (до 1000 м). Рельеф прилегающих равнин мелкосопочный с большим количеством замкнутых котловин, занятых солончаками и такырами. Площадь проектируемых работ – 22,6 км². Номенклатура листа: К-42-ХІ (К-42-33-Г).

Краткое описание намечаемой деятельности

Целью поисковых работ на месторождении Чулактау является выявление и оконтуривание рудных зон и тел с редкоземельным оруденением, оценка прогнозных



ресурсов рудных зон редких земель по категориям P1, P2 и P3, а также обоснования постановки дальнейших геологоразведочных работ. Главными задачами проектных работ являются: 1. Выявление, прослеживание и опробование рудных зон и тел; 2. Изучение рудоконтролирующих факторов и создание адекватных моделей изучаемых рудных зон; 3. Изучение вещественного состава редкоземельных руд; 4. Изучение состава вмещающих горных пород и зон гидротермально-метасоматических и метаморфических изменений; 5. Определение прогнозных ресурсов рудных зон и тел P3Э по категориям P1, P2 и P3, и предварительная геолого-экономическая оценка перспективных объектов; 6. Изучение технологических свойств P3Э; 7. Обоснование постановки дальнейших геологоразведочных работ. Поисковые работы будут сопровождаться составлением карты полезных ископаемых площади работ масштаба 1:10000, карт поисковых участков масштаба 1:10000-1:50000, схематических геологических карт и планов опробования перспективных участков масштаба 1:2000-1:1000. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности - 3 сезона по 5 месяцев (153 дня/сезон). Компактное размещение базового лагеря, рассчитанного на проживание 30-40 человек на окраине города Каратау. Вахтовый поселок для размещения бурового и горного отрядов проектируется разместить примерно в 10 км на юго-восток от старого карьера в пределах юго-восточного фланга Чулактауского структурного поля.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При выполнении работ будет вбрасываться загрязняющие вещества в объеме 5,26999715 тонн.

На хозяйственно-бытовые нужды используется привозная вода питьевого качества, из ближайшего к участку работ источника централизованного водоснабжения. Для питьевого водоснабжения будет использоваться бутилированная вода. Пылеподавление на дорогах и отвалах предусмотрено путем их орошения. Для этих целей будет использоваться поливмощная машина. Для приготовления бурового раствора требуется вода непитьевого качества. Забор воды будет осуществляться из ближайших источников технической (непитьевой) воды. Вид водопользования – общее. Потребность в воде на хозяйственно-бытовые нужды составит 68,75 м³/год. Общая потребность в воде на пылеподавление составит 52,0 м³/год. Для приготовления бурового раствора требуется 1100 м³/год воды, в том числе свежей – 180 м³, повторно используемой – 920,0 м³.

Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в окружающую среду не предусматривается. Хозяйственно-бытовые сточные воды сбрасываются в бетонированный выгреб емкостью 25 м³. Объем сточных вод - 68,75 т/год. По мере накопления в выгребу хозяйственно-бытовые сточные воды будут вывозиться ассенизационным транспортом по договору со специализированными организациями.

Образующиеся на территории буровой установки коммунальные отходы (ТБО) складываются в специальный контейнер и регулярно вывозятся на ближайший полигон ТБО. На участках полевых работ коммунальные отходы собираются в полиэтиленовые или бумажные мешки и вывозятся в базовый лагерь, а затем на полигон ТБО. Всего количество ТБО составит 1,5 т/год. Отходы производства представлены промасленной ветошью в количестве 0,08128 т/год. Ремонт бурового и специального оборудования, автотранспорта будет выполняться на производственной базе подрядной организации, в связи с чем на участке разведочных работ отходы при обслуживании техники отсутствуют.

Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не подлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.



Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.

Намечаемая деятельность: на поисковые работы на редкоземельные металлы на участке среднее месторождение «Чулактау», относится согласно пп.7.12 п.7 раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно п.29 гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель департамента

Курманбаев Марат Ердаулетович

