

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

080000, Жамбыл облысы
Тараз қаласы, Қолбасшы Койгелді көшесі, 188 үй
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080000, Жамбылская область
город Тараз, улица Колбасшы Койгелды, дом 188
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Au-79»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по разведке твердых полезных ископаемых в пределах блоков L-42-106-(10в-56-21,22); L-42-106-(10в-5а-4,9,14,19,24,25); L- 42-94-(10е-5г-21,22); L-42-94-(10е-5в-24,25) в Жамбылской области, обзорная карта, план разведки.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ29RYS00685348 от 27.06.2024 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении площадь работ входит в состав Сарысуского района Жамбылской области. Основанием проведения работ является Лицензия на разведку ТПИ № 2158-EL от 28.09.2023 г. Площадь участка работ составляет 29,07 кв. км. Географические координаты: т. 1 (45° 21' 00"С; 70° 53' 00"В); т. 2 (45° 21' 00"С; 70° 57' 00"В); т. 3 (45°20' 00"С; 70° 57' 00"В); т. 4 (45° 20' 00"С; 70° 54' 00"В); т. 5 (45° 16' 00"С; 70° 54' 00"В); т. 6 (45° 16' 00"С; 70°57' 00"В); т. 7 (45° 15' 00"С; 70° 57' 00"В); т. 8 (45° 15' 00"С; 70° 53' 00"В); На участке исследования отсутствуют населенные пункты. Ближайший населённый пункт в районе, с. Жайлауколь, расположен на расстоянии более 50 км от границы участка проведения работ. В связи со значительной удаленностью населенного пункта от границ участка работ, а также со спецификой работ и отсутствием источников выбросов загрязняющих веществ, разведочные работы не будут оказывать никого воздействия на населенные пункты. Климат области резко континентальный, с жарким сухим летом и холодной малоснежной зимой, характерны сильные ветры, летом – суховеи и пылевые бури, зимой – снежные метели и бураны с ярко выраженным чередованием четырех времен года.

Краткое описание намечаемой деятельности

Цель работ – геологическое изучение территории поисков; выявление возможного рудопроявления; определение целесообразности их дальнейшего изучения. Одной из основных задач этих работ является проверка ранее полученных данных о геологическом строении участка недр, выявлении возможных рудопроявлений. Поставленные задачи будут решаться с использованием следующих геолого-поисковых методов: - геолого-рекогносцировочные маршруты; - литогеохимическое опробование; - штучное опробование; - лабораторно-аналитические работы. В процессе проведения геолого-



рекогносцировочные маршруты будут закартированы обнажения встречаемых горных пород, элементы тектонического строения участка, обследованы зоны гидротермально измененных пород и проявления разрывных нарушений, ранее выявленные литохимические и геофизические аномалии, пройденные горные выработки, т.е. все признаки, которые могут указывать на возможность нахождения полезного ископаемого. Планируемый объем поисково-картировочных маршрутов – 85 п.км. Поисковые маршруты будут выполняться в пешем варианте, подвоз и снятие с маршрута производится на автотранспорте. Подвоз к месту работы и возвращение предусматривается автомобильным транспортом. Основное оснащение: - крупномасштабные аэро- и топоматериалы; - GPS-приемник навигатор; - геологический молоток, пикетажка, оптическая лупа, горный компас; - специальные сигнальные средства; - средства первой медицинской помощи. В маршрутах планируется отбор 179 литогеохимических проб и отбор штучных образцов из обнажений. Отбор 5 штучных проб из обнажений будет осуществляться отбором сколов массой 300 г. Отбор геохимических проб осуществляется при помощи молотка из выходов коренных пород путем отбора серии сколков. При этом нарушения почвенно-плодородного слоя не будет. Обработка проб в полевых условиях не предусматривается. Обработка проб будет производиться механическим способом в дробильном цехе аналитической лаборатории. Механического воздействия на почвенно-растительный слой при проведении геологических маршрутов на участке поисковых работ не будет.

Геологический отряд будет прибывать на участок работ на автомашине повышенной проходимости). Производственные условия: площадные работы (геолого-поисковые маршруты, опробование) производятся на Лицензионной территории (29,07 кв. км.), жилое строительство на участке не предусматривается.

Начало работ – 2024 г, окончание работ – 2026 г, продолжительность работ – 3 года, в связи с рабочим процессом возможно ранее завершение. Количество рабочих – 3 человека.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Поисковые маршруты будут выполняться в пешем варианте, подвоз и снятие с маршрута производится на автотранспорте. Подвоз к месту работы и возвращение предусматривается автомобильным транспортом. Отбор геохимических проб осуществляется при помощи молотка из выходов коренных пород путем отбора серии сколков. При этом выброс загрязняющих веществ отсутствует. Обработка проб в полевых условиях не предусматривается. Пробы полностью вывозятся в дробильный цех, расположенный на территории подрядной химико- аналитической лаборатории. Заправка автотранспорта будет осуществляться на АЗС. Обслуживание автотранспорта (мойка, частичный и капитальный ремонт, замена масла и т.п работы) будет осуществляться на специализированных предприятиях ближайших населенных пунктов, непосредственно на участке будет использоваться техника в рабочем состоянии. На территории проведения работ отсутствуют передвижные источники, работающие стационарно. Источников воздействия на атмосферный воздух при проведении работ не будет.

Для водоотведения сточных вод на период проведения работ предусмотрен биотуалет, с последующим вывозом с места проведения работ на передачу специализированной организации по Договору. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для технологических нужд вода не требуется. Забор воды из поверхностных и подземных водных источников не предусматривается. Сброс сточных вод в поверхностные водные источники и на рельеф местности не планируется. На участке лицензии водные объекты отсутствуют. Ближайший водный объект, река Чу, находится на расстоянии более 30 км от границ участка Лицензии. Следовательно все работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. На производственные нужды воды не требуется, объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества: 2024 г. -



9 м³/год. Также связи со спецификой работ и отсутствием источников выбросов загрязняющих веществ, работы не будут оказывать никакого воздействия на водные ресурсы.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются отходы ТБО в объеме 0,075 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала, № 20 03 01. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах с последующим вывозом по договору. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Раздельный сбор осуществляется по следующим фракциям: "сухая" (бумага, картон, металл, пластик и стекло), "мокрая" (пищевые отходы, органика и иное). Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов).

В целом, растительный покров рассматриваемого района очень разрежен и на повышенных участках образован преимущественно полынью. Широко распространены боялычники, биюргунники и терескен. Растительность в районе бедная, травяной покров сгорает в начале лета. Зеленых насаждений в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности нет, необходимость их вырубки или переноса отсутствует. Район проведения работ полупустынный и сельскохозяйственные угодья в пределах лицензированной площади отсутствуют.

Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается. Геологоразведочные работы будут производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности. Вместе с тем, на данной территории обитают дикие животные и птицы, занесенных в Красную книгу РК: Дрофа, Беркут, Сокол балапан, и т.д., а также пролегают пути миграции краснокнижных животных Сайгаков. Работы будут вестись наземным способом, соответственно на птиц никакого влияния не будет оказано. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

Существенных возможных воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Характеристика воздействия на атмосферный воздух: при проведении работ выбросы загрязняющих веществ в атмосферу отсутствуют. На территории проведения работ отсутствуют передвижные источники, работающие стационарно. Характеристика воздействия на водные ресурсы: проектными решениями исключается загрязнение поверхностных и подземных вод. Подземные воды отсутствуют на территории участка работ. Ближайший поверхностный источник находится на расстоянии более 50 км. Не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков на поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности. Характеристика ожидаемого воздействия на недра, земельные ресурсы и почвенный покров снятие плодородного слоя почвы не предусматривается. Все отходы будут складироваться в специально предназначенные контейнеры и передаваться специализированным предприятиям, имеющим лицензию, на утилизацию. Характеристика ожидаемого воздействия на состояние животного и растительного мира района проведения работ добыча, приобретение, хранение, сбыт, вывоз, пересылка,



перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных не предусматривается. Проживание персонала планируется в арендном помещении. Поисковые маршруты будут выполняться в пешем варианте, подвоз и снятие с маршрута производится на автотранспорте. Обслуживание автотранспорта (мойка, частичный и капитальный ремонт) будет осуществляться на специализированных предприятиях ближайших населенных пунктов. При проведении работ будут осуществляться все мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест обитания концентрации животных, обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных. Согласно, проведенной предварительной оценки возможных воздействия на окружающую среду, проведение геологоразведочных работ не вызовет необратимых процессов, разрушающих существующую геосистему. Уровень воздействия на все компоненты природной среды оценивается как низкий.

Намечаемая деятельность: План разведки твердых полезных ископаемых в пределах блоков L-42-106-(10в-5б-21,22); L-42-106-(10в-5а-4,9,14,19,24,25); L- 42-94-(10е-5г-21,22); L-42-94-(10е-5в-24,25) в Сарыуском районе, Жамбылской области согласно п. 13 главы 2 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 относится к IV категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Указанные в пункте 1 статьи 70 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду с необходимостью последующего проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду не прогнозируется. Воздействия на окружающую среду признается не существенным, неопределенности воздействию на окружающую среду отсутствуют, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно пунктов 25 и 29 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280.

Руководитель департамента

Латыпов Арсен Хасенович

