

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТИНІҢ
ЖЕТИСУ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ ЖЕТИСУ КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ
И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

040000, Алматы облысы, Талдыкорган каласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

040000, Алматинская область, город Талдыкорган,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,
E-mail: almobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Royco»

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

Товарищество с ограниченной ответственностью "Royco", планирует проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в контуре блоков L-44-110-(10д-5г-25), L-44-110 (10-е-5в-21) (уч. Байтор), в Ескельдинском районе Жетысуйской области на 2025-2030 гг. (перечисление комплектности представленных материалов).

Материалы поступили на рассмотрение: KZ33RYS01413552 от 20.10.2025 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Товарищество с ограниченной ответственностью "Royco", 050000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, АЛМАЛИНСКИЙ РАЙОН, улица Кабанбай батыра, дом № 122А, 230640031048, КИМ БЭНГ ЭРНЕСТОВИЧ, 8-776-526-3131, royco23@mail.ru

Общее описание видов намечаемой деятельности. ТОО «Royco» планирует проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в контуре блоков L-44-110-(10д-5г-25), L-44-110 (10-е-5в-21) (уч. Байтор), в Ескельдинском районе Жетысуйской области на 2025-2030 гг.

Согласно п.п.2.3 п.2 Раздела-2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится в перечень намечаемой деятельности для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест. Участок «Байтор» находится в контуре блоков L-44-110 (10д-5г-25), L-44-110-(10-е-5в-21) и административно располагается в Ескельдинском районе Жетысуйской области Республики Казахстан. в 6 км к западу от пос. Рудничный и в 15 км на юг от р. Текели. Областной центр г. Талдыкорган расположен в 50 км на северо-запад от участка. Площадь лицензионной территории составляет 490 гектар и находится в пределах 2 блоков: L-44-110-(10д-5г-25), L-44-110-(10е-5в-21). Географические координаты угловых точек лицензионной площади: 1. 44°41'00"с.ш. 78°49'00"в.д.; 2. 44°41' 00"с.ш. 78°51'00"в.д.; 3. 44°40'00"с.ш. 78°51'00"в.д.; 4. 44°40'00"с.ш. 78°49'00"в.д.; С учетом особенности



расположения участка работы будут проводиться на площади 15,8 га в пределах следующих координат: 1. 44°40'37,34"с.ш. 78°49'48,44"в.д.; 2. 44°40'31,65"с.ш. 78°49'51,66"в.д.; 3. 44°40'25,95"с.ш. 78°49'54,21"в.д.; 4. 44°40'26,96"с.ш. 78°50'13,45"в.д.; 5. 44°40'32,75"с.ш. 78°50'09,17"в.д.; 6. 44°40'40,07"с.ш. 78°50'04,01"в.д. Обоснование выбора места: Материалы по геологическому изучению района работ показывают, что на лицензионной площади обнаружены несколько проявлений и минерализаций, которые исследователи рекомендуют для поисково-оценочных работ.

Краткое описание намечаемой деятельности

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности

Целевым назначением проектируемых разведочных работ является изучение перспективных объектов и оценка ресурсов полезных ископаемых в пределах лицензионной площади. Последовательность и методы решения геологических задач Проектом предусматривается комплекс разведочных работ с целью изучения перспективного участка «Байтор» предварительной оценки вновь выявленных проявлений. В результате будет выполнена оперативная оценка прогнозных ресурсов, дана укрупненная геолого-экономическая оценка объектов, возможно определены объекты, имеющие коммерческое значение, обоснованы рекомендации для дальнейшего их изучения. Планом разведки должно быть предусмотрено проведение следующего комплекса ГРР: Проходку канав для вскрытия и прослеживания установленных рудных зон, опробования и изучения минерального состава руд; Для получения необходимой плотности разведочной сети для классификации запасов по категории С1 предусмотреть бурение разведочных скважин по сети 80 x 80 м, 40 x 80 м со сгущением до 40 x 40 м; Предусмотреть изучение химического состава руд, сопутствующих полезных компонентов и лабораторные технологические исследования проб. Ожидаемые результаты При получении положительных результатов на данной стадии работ, есть вероятность выявления среднего по объёму рудного объекта.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта)

Начало работ – 1-4 квартал 2025 г.: проектирование, согласование проектных материалов. Окончание работ – включительно 3 квартал 2029 г. Непосредственно полевые работы начнутся с апреля 2026 г. Все работы, сопровождающиеся эмиссиями, предусматриваются в 2026-2028 гг. В 2029 году камеральные работы, подготовка отчета. Полевые геологоразведочные работы планируются выполнять в период с апреля по ноябрь. Продолжительность работ в сутки 12 часов. При проведении геологоразведочных работ предусматривается вахтовый поселок, который будет состоять из передвижных вагончиков. При проведении работ по Плану предусмотрены следующие основные мероприятия по минимизации вредного воздействия на окружающую среду: приготовление пищи будет производиться в специальном оборудованном вагончике с переносной газовой печью; питьевое и техническое водоснабжение будет осуществляться из ближайшего поселка соответствующей по качеству требованиям СП РК от 16 марта 2015 года «Вода питьевая»; бытовые отходы, производимые в полевых условиях, будут сбираться, и вывозиться в места складирования, по согласованию с местными органами; при устройстве уборных, будут применяться биотуалеты; предусматривается строгий запрет на охоту и рыбалку в запрещенные сроки и запрещенными методами. По результатам будет дана геологическая и экономическая оценка месторождения и возможности вовлечения его в эксплуатацию. Постутилизация (рекультивация) будет производится сразу же после проведения всех опробовательских работ, в тот же год – 2028 год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Земельные ресурсы Площадь лицензионной территории составляет 4,9 км² и находится в пределах 2-х блоков: L-44-110 (10д-5г-25), L-44-110-(10е-5в-21). Географические координаты угловых точек лицензионной площади: 1. 44°41'00"с.ш. 78°49'00"в.д.; 2. 44°41'00"с.ш. 78°51'00"в.д.; 3. 44°40'00"с.ш. 78°51'00"в.д.; 4. 44°40'00"с.ш.



78°49'00"в.д.; С учетом особенности расположения участка работы будут проводиться на площади 15,8 га в пределах следующих координат: 1. 44°40'37,34"с.ш. 78°49'48,44"в.д.; 2. 44°40'31,65"с.ш. 78°49'51,66"в.д.; 3. 44°40'25,95"с.ш. 78°49'54,21"в.д.; 4. 44°40'26,96"с.ш. 78°50'13,45"в.д.; 5. 44°40'32,75"с.ш. 78°50'09,17"в.д.; 6. 44°40'40,07"с.ш. 78°50'04,01"в.д.. Основанием для проведения геологоразведочных работ является Лицензия № 2163-EL от «28» сентября 2023 года. (участок Байтор) на разведку твердых полезных ископаемых в Ескельдинском районе Жетысуской области Республики Казахстан. Срок действия лицензии 6 лет со дня её выдачи (с 28 сентября 2023 года по 28 сентября 2029 года). Целевое назначение: проведение операций по разведке твёрдых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом РК от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании».

Водные ресурсы. Хозяйственно-питьевая вода доставляется автомобильным транспортом в расчете 25 л в сутки на человека (Нормы расхода воды в жилых общественных и производственных зданиях). Вода для питья и бытовых нужд будет подаваться во флягах и термосах, из водопроводных колонок соседних сел, либо покупная бутилированная вода, с торговых точек ближайших населённых пунктов. Техническое водоснабжение будет осуществляться также из водозабора близлежащих посёлков по договору (пос. Рудничный – 6 км.). Остатки биотуалетов будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения спец. автотранспортом на основании заключенного договора. Гидрологический мониторинг в данном районе не проводится. Имеется несколько русел рек, протекающих в районе лицензионной территории: Кенсай, Текели. Планируемые геологоразведочные работы будут проводиться за пределами водоохраных зон, протекающих рек. видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее. Качество необходимой воды: питьевое и техническое (непитьевое); объемов потребления воды Техническая вода. Водопотребление на технические нужды с целью пылеподавления- 10 м³/сут , 120 дней. Потребление технической воды составит 120*10=1200 м³/год. Вода будет доставляться с ближайшего водозабора и относится к безвозвратному водопотреблению. Вода для хозяйствственно-бытовых нужд будет доставляться автомобильным транспортом в расчете 25 л в сутки на человека (Нормы расхода воды в жилых общественных и производственных зданиях). Вода для питья будет бутилированной привозной из соседних сел. Всего в состав геологического отряда входит 10 человек. По химическому составу и органолептическим свойствам вода соответствует требованиям СанПиН 3.01.067-97 «Вода питьевая». Потребление хозяйствственно-питьевой воды составит 10*0,025=0,25 куб.м в сутки. Всего 0,25*180 сут./год = 45 куб. м/год.;

Растительные ресурсы Сбор растительных ресурсов не предусматривается, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Проектом предусматривается снятие, сохранение и обратная засыпка почвенно-растительного слоя. Проходка канав запланирована на период май-ноябрь 2026-2027 года, буровые работы с 2027 по 2028 год;

Животный мир. На территории расположение участка представители видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует;

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: По предварительной оценке, в период проведения разведочных работ, поступление в атмосферу порядка 12 видов ЗВ, в их числе: (0337) углерод оксид (класс опасности 4), (0301) азота (IV) диоксид (класс опасности 2); (0330) сера диоксид (класс опасности 3), (2908) пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3); (2704) бензин (класс опасности-3), (0304) оксид (II) азота (класс опасности 3); (0333) сероводород- (класс опасности 2), (2754) улеводороды предельные С12-С19 (класс опасности 4), (1301) акролеин (2 класс опасности), (1325) формальдегид (2 класс опасности, (0328) углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности). 2026 год: всего 0,044891906 т/год из них: 2908– 0, 043825 т/год, 0301- 0,00000336 т/год, 0304– 0,000000546 т/год, 0330– 0,00000154 т/год, 0337– 0,00049 т/год, 2704– 0,000049 т/год, 0333– 0,00000146 т/год, 2754– 0,000521 т/год.



2027 год: всего 2,086956 т/год из них: 2908– 0,111489 т/год, 0301– 0,48000336 т/год, 0304– 0,624000546 т/год, 0330– 0,16000154 т/год, 0337– 0,40049 т/год, 2704– 0,000049 т/год, 0333– 0,00000146 т/год, 2754– 0,192521 т/год, 1301– 0,0192 т/год, 1325 0,0192 т/год, 0328– 0,08 т/год. 2028 год: всего 2,078427 т/год из них: 2908– 0,10296 т/год, 0301– 0,48000336 т/год, 0304– 0,624000546 т/год, 0330– 0,16000154 т/год, 0337– 0,40049 т/год, 2704– 0,000049 т/год, 0333– 0,00000146 т/год, 2754 – 0,192521 т/год, 1301 – 0,0192 т/год, 1325 – 0,0192 т/год, 0328 – 0,08 т/год.

Описание сбросов загрязняющих веществ: Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. По окончании всех полевых работ остатки биотуалетов будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения спец. автотранспортом на основании заключенного договора.

Описание отходов. В период проведения разведочных работ на участке будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях. Предполагаемый объем образования отходов на период разведки: ТБО: 0,5 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. 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.

Намечаемая деятельность: ТОО «Royco», проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых в контуре блоков L-44-110-(10д-5г-25), L-44-110 (10-е-5в-21) (уч. Байтор), в Ескельдинском районе Жетысуской области на 2025-2030 гг. согласно п.п.7.12, раздел-2, приложения-2 Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» относится к объектам II категории и оказывает умеренное негативное воздействие на окружающую среду.

На основании вышеизложенного, указанный вид намечаемой деятельности будет относиться к объектам II категории.

Объекты II категорий подлежат обязательной государственной экологической экспертизе согласно п. 1) ст. 87 Кодекса и получения экологических разрешений на воздействия согласно ст.122 Кодекса.

Согласно п.1) п.2 ст. 88 Кодекса - Государственная экологическая экспертиза организуется и проводится местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы в отношении:

1) проектной документации по строительству и (или) эксплуатации объектов II категории в рамках процедуры выдачи экологических разрешений на воздействие.

Выводы: Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п. 25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп. 1 п. 28 Главы 3 Инструкции.

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

В соответствии с п. 3 ст. 49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок



проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО «Royco», проведение операций по разведке твердых полезных ископаемых в контуре блоков L-44–110-(10д-5г-25), L-44–110 (10-е-5в-21) (уч. Байтор), в Ескельдинском районе Жетысуйской области на 2025-2030 гг. при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Байгуатов Тлеухан Болатович

