

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



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

040000, Алматы облысы, Талдықорған қаласы,  
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 «Қасқа жол тау кен»

### Закключение

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

На рассмотрение представлены План разведки твердых полезных ископаемых на участке по 1 блоку по Лицензии №3065-EL от 5 января 2025 года в Жетысуской области  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ77RYS01211097 от 18.06.2025 г.  
(дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Товарищество с ограниченной ответственностью "Қасқа жол тау кен", 050060, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, БОСТАНДЫКСКИЙ РАЙОН, улица Тажибаевой, дом № 157, Нежилое помещение 96, 240540030692, ЕСЕРКЕПОВ ЕРГАЛИ ОРАЗБАЕВИЧ, 87789890730, [kaskazholtk@mail.ru](mailto:kaskazholtk@mail.ru).

*Общее описание видов намечаемой деятельности* Согласно Экологического кодекса РК, План разведки твердых полезных ископаемых на участке по 1 блоку по Лицензии №3065-EL от 5 января 2025 года в Жетысуской области. Административная привязка объекта недропользования: Саркандинский район, Жетысуская область. Прил.1 ЭК РК, Раздел 2, п.2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

*В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:* описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. Было выдано Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности на План разведки твердых полезных ископаемых на участке по 1 блоку по Лицензии №3065-EL от 5 января 2025 года в Жетысуской области № KZ32VWF00351110 от 20.05.2025г.; описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В новом заявлении о намечаемой деятельности изменена информация касаемая ближайшего населенного пункта. В первом заявлении было— Ближайший населенный пункт Саяк, находится в 77 км к западу от лицензионной территории, в 19 км северо-западнее расположена станция Шолькызыл. В данном заявлении указана следующая информация— Ближайший



населенный пункт М. Тулебаев, находится в 45 км к югу от лицензионной территории. Следует учитывать, что данный населённый пункт находится за озером Балхаш.

*Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест* Административная привязка объекта недропользования: Саркандинский район, Жетысуская область. Ближайший водный объект – озеро Балхаш находится в 2 км от лицензионной территории. Ближайший населенный пункт М. Тулебаев, находится в 45 км к югу от лицензионной территории. Следует учитывать, что данный населённый пункт находится за озером Балхаш. Географические координаты участка: 1. 46° 43' 00", 78° 21' 00"; 2. 46° 43' 00", 78° 22' 00"; 3. 46° 42' 00", 78° 22' 00"; 4. 46° 42' 00", 78° 21' 00".

*Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры,* Расположение участка разведки в районе уже частично изученной территории обеспечивает обоснование для проведения детальных поисково-разведочных работ. Комплекс работ по изучению лицензионной площади включает следующие виды работ. 1. Сбор и анализ геологогеофизических материалов 2. Топографо-геодезические работы 3. Геологическая съемка масштаба 1:5000 4. Горные работы 5. Буровые работы (колонковое) 6. Геофизические исследования скважин 7. Геологическая документация канав и скважин 8. Опробование 9. Лабораторные работы и исследования 10. Технологические исследования 11. Камеральные работы (отчет) Согласно данным на 2025г планируется снятие ПРС, проходка канав -500 мЗ, буровые работы – 500 п.м. Годовой объем вскрыши по 625 т (2025-2026 гг), объем снятия ПРС - 438 т (2025). Количество рабочих дней в году – 365, с 7-ми дневной рабочей неделей, количество смен – 1. Площади территории 2 км2. Объем работ включает съемку площади 2 км² с частотой маршрутных наблюдений 2–3 наблюдения на 1 га. Для выполнения съемки планируется проведение примерно 20 маршрутов общей длиной до 40 п.км, что даст около 500 точек наблюдений. Для детального изучения поверхностного залегания кварцевых жил, их мощности, простирания и состава будет проведена закладка 10 канав, общей длиной 500 метров и средней глубиной 1 метр, что даст общий объем выемки 500 м³. Бурение разведочных скважин будет проводиться с целью уточнения параметров кварцевых жил, таких как мощность, глубина залегания и состав кварца. Запланировано бурение общей проходкой 1000 метров, распределенного по 4 профилям, которые проходят вкрест простирания кварцевых жил, с расстоянием между профилями 300 м. Каждый профиль будет иметь среднюю длину от 650 до 1500 м и включать от 4 до 6 скважин, всего 20 скважин. Средняя глубина каждой скважины составит 50м, а расстояние между скважинами на профиле будет 300 м.

#### **Краткое описание намечаемой деятельности**

*Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности* Топографо-геодезические работы будут заключаться в развитии на местности планововысотного обоснования геодезической сети с последующей разбивкой и привязкой профилей для сопровождения геологоразведочных работ. Привязка горных выработок будет осуществляться инструментально – электронным тахеометрам Leica 407. Объем работ включает съемку площади 2 км² с частотой маршрутных наблюдений 2–3 наблюдения на 1 га. Для выполнения съемки планируется проведение примерно 20 маршрутов общей длиной до 40 п.км, что даст около 500 точек наблюдений. Для детального изучения поверхностного залегания кварцевых жил, их мощности, простирания и состава будет проведена закладка 10 канав, общей длиной 500 метров и средней глубиной 1 метр, что даст общий объем выемки 500 м³. Канавы будут расположены в пределах выделенных перспективных зон. Основной шаг между канавами составит 200 м. Бурение разведочных скважин будет проводиться с целью уточнения параметров кварцевых жил, таких как мощность, глубина залегания и состав кварца. Запланировано бурение общей проходкой 1000 метров, распределенного по 4 профилям, которые проходят вкрест простирания кварцевых жил, с расстоянием между профилями 300 м. Каждый профиль будет иметь среднюю длину от 650 до 1500 м и включать от 4 до 6 скважин, всего



20 скважин. Средняя глубина каждой скважины составит 50м, а расстояние между скважинами на профиле будет 300 м. Скважины будут закладываться под углом 75 градусов для оптимального пересечения кварцевых жил, что позволит точно изучить их мощность, морфологию и глубину залегания. Бурение будет проводиться колонковым методом с использованием коронки диаметром HQ (93 мм), что обеспечит получение высококачественного керна, который будет использоваться для петрографического и минералогического анализа. В качестве буровой установки рекомендуется использовать СКБ-4, которая известна своей надежностью и высокой производительностью. Эта установка обладает возможностью бурения на значительную глубину и может использоваться в различных геологических условиях. Выход керна составит 80 или 90%, что позволит получить достаточно информации для дальнейшего анализа.

*Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта)* Срок разведки – 2 года. Срок начала и окончания: 2025 год – начало разведки; 2026 г. – окончание разведки

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

*Водные ресурсы* Для хозяйственно-питьевых нужд работающих. Перевозка воды будет осуществляться из села Саяк, в 77 км к западу от лицензионной территории. Ближайший водный объект – озеро Балхаш находится в 2 км от лицензионной территории. Для хозяйственно-питьевых нужд работающих. Перевозка воды будет осуществляться из села Саяк, в 77 км к западу от лицензионной территории. Ближайший водный объект – озеро Балхаш находится в 2 км от лицензионной территории.

*Растительные ресурсы* подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительные ресурсы не используются. На территории расположение месторождения древесно- кустарниковые насаждения отсутствуют.

*Животный мир.* На территории расположение месторождения представители видов объектов животного мира, их частей дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных отсутствуют. Животный мир не используется.

*Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:* На период разведки объект представлен одной производственной площадкой, с 6 неорганизованными и 1 организованным источником выбросов в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 9 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 класс опасности), азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 класс опасности), сера диоксид (ангидрид сернистый) (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), бенз/а/пирен (3,4-бензпирен) (1 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), углеводороды предельные C12-C19 (4 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub> (3 класс опасности). Предполагаемые объемы выбросов на период проведения разведки составит 0,49649192 г/с, 0,44743632868 т/год (на 2025 гг), 0,16315892 г/с, 0,41590032868 тонн/год (2026 год), без учета выбросов от автотранспорта. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения разведки составит 0,4964922308 г/с, 0,44743994078 т/год (на 2025 гг), 0,1631592308 г/с, 0,41590394078 тонн/год (2026 год), с учетом выбросов от автотранспорта.

*Описание сбросов загрязняющих веществ:* Сброса загрязняющих веществ на предприятии не планируется.

*Описание отходов.* Наименования отходов – твердые бытовые отходы. Вид – твердый. Предполагаемые объемы: на 2025-2026 год – 0,75 т/год. Операции, в результате, которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Вскрышная порода. Предполагаемые объемы: на 2025-2026 год – 625 т/год. Вскрышные породы – горные породы, покрывающие и вмещающие полезное



ископаемое, подлежащие выемке и перемещению как отвальный грунт в процессе открытых горных работ. Вскрышные породы срезаются бульдозером и складированы во внешний отвал. Пластмассы. Предполагаемые объемы: на 2026 год – 0,06 т/год, образуются в результате жизнедеятельности персонала предприятия (водонепроницаемый септик, заглубленная пластиковая емкость объемом 1 м<sup>3</sup>). Наименования отходов – твердые бытовые отходы. Вид – твердый. Предполагаемые объемы: на 2025-2026 год – 0,75 т/год. Операции, в результате, которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. Вскрышная порода. Предполагаемые объемы: на 2025-2026 год – 625 т/год. Вскрышные породы – горные породы, покрывающие и вмещающие полезное ископаемое, подлежащие выемке и перемещению как отвальный грунт в процессе открытых горных работ. Вскрышные породы срезаются бульдозером и складированы во внешний отвал. Пластмассы. Предполагаемые объемы: на 2026 год – 0,06 т/год, образуются в результате жизнедеятельности персонала предприятия (водонепроницаемый септик, заглубленная пластиковая емкость объемом 1 м<sup>3</sup>).

Намечаемая деятельность ТОО «Қасқа жол тау кен» План разведки твердых полезных ископаемых на участке по 1 блоку по Лицензии №3065-EL от 5 января 2025 года в Жетысуской области. согласно п.7.12, п.7, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI относится к объектам II категории.

**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» (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.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;

2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;

3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

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 «Қасқа жол тау кен» План разведки твердых полезных ископаемых на участке по 1 блоку по Лицензии №3065-EL от 5 января 2025 года в Жетысуской области, при условии их достоверности.



Руководитель департамента

Байгуатов Тлеухан Болатович

