

НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Целевым назначением участка является проведение поисковых работ ТПИ.
Предполагаемый срок использования 2026-2031 гг.

Полевые работы планируется производить в период с апреля по октябрь месяц
включительно, камеральный период – ноябрь – март месяцы.

Установленный режим труда на полевых работах: 11 часов труда, 11 часов отдыха, с 15-
дневным вахтовым методом.

Изучение объекта будет проводиться в 2026-2031 гг. в соответствии с настоящим Планом
на выполнение работ на площади участка недр, утвержденным и согласованным в соответствии
с действующим законодательством Республики Казахстан.

Основанием для намечаемой деятельности является Лицензия на разведку твердых
полезных ископаемых № 3435-EL от «05» июля 2025 года Товариществу с ограниченной
ответственностью «Тарбагатай Кени» с предоставлением права на недропользование участком
недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых в соответствии с
Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании».

Для решения этих задач в проект заложен следующий комплекс геологоразведочных
работ:

- проектирование и предполевые (подготовительные) работы;
- топографо-геодезические работы;
- геохимические работы;
- геофизические работы;
- горные работы;
- буровые работы;
- скважинные геофизические исследования;
- опробование и обработка проб;
- гидрогеологические, инженерно-геологические исследования;
- химико-аналитические работы;
- технологические исследования проб;
- камеральные работы.

Результаты работ обеспечат предварительную геолого-экономическую оценку
промышленной значимости месторождения посредством разработки отчета об оценке ресурсов
и запасов твердых полезных ископаемых, подготавливаемым компетентным лицом.

Электроснабжение: Электроснабжение буровых станков будет осуществляться за счет
ДЭС. Основные сырьевые материалы: дизельное топливо (ДЭС буровых установок, экскаватор,
бульдозер).

Теплоснабжение: не предусматривается. Работы будут проходить в теплый период
времени года

Водоснабжение: Для питьевого водоснабжения вода будет закачиваться из местных
источников ближайших населенных пунктов. Хранение ее на участке будет осуществляться в
закрытых емкостях для пищевых продуктов. Доставка питьевой воды осуществляется
автотранспортом.

Водоотведение: Полевой лагерь будет размещаться на арендованной территории,
утилизация бытовых стоков будет включена в арендную плату. На участке работ предусмотрен
биотуалет (1ед) с регулярной откачкой и вывозом ассенизаторными машинами.

Согласно Приложению 1 Экологического кодекса РК (далее - ЭК РК) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, намечаемая деятельность входит в перечень объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным: раздел 2 п. 2 п.п. 2.3 - «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Питание работников на участке будет доставляться в специальных термосах.

Источниками загрязнения атмосферного воздуха на период проведения работ будут являться следующие работы: Дизель-генератор, Работа бурового станка, Снятие ПРС(канавы), снятие ПРС(При проведении буровых работ), Экскавация породы из канав, Засыпка горных выработок, Рекультивация нарушенных земель (ПРС), Работа автотранспорта, Склад ПРС, Склад ПГС. Общий объем выбросов составляет 12.229293007 г/сек, 10.41259555 тонн в год.

На площадке предприятия проектируемого объекта предусмотрены мероприятия восстановлению ПРС.

Для сохранения краснокнижных животных при проведении работ применяют комплекс мер, включающий мониторинг, минимизацию disturbance (шум, свет), создание охранных зон вокруг мест обитания, рекультивацию нарушенных земель, переселение при необходимости.

Меры во время проведения работ:

Ограничение доступа: Контроль за передвижением техники и персонала.

Снижение шума и света: Использование малошумной техники, ограничение освещения в ночное время.

Охрана воды и почвы: Предотвращение загрязнения источников воды, правильное обращение с отходами.