

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ  
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО  
ОБЛАСТИ АБАЙ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы  
көшесі, 19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,  
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32- 78  
abaibl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан  
Момышұлы, дом 19А  
пр.тел: 8(722) 252-32-78,  
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,  
abaibl-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ \_\_\_\_\_

## ТОО «Тас-Қаратау»

### Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Тас-  
Қаратау» - Предусматривает разведку твердых полезных ископаемых работ на площади  
Лицензии № 3972-EL от 08.01.2026 г.

*(перечисление комплектности представленных материалов)*

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ82RYS01747902 от 28.05.2026 г.  
*(дата, номер входящей регистрации)*

### Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается рабочий проект «Разведка твердых  
полезных ископаемых работ на площади Лицензии № 3972-EL от 08.01.2026 г.».

В административном отношении площадь проектируемых работ расположена на  
территории Жарминского района области Абай. Районный центр пос. Калбатау находится  
в 18 км к северо-востоку от проектируемой площади. Жилые дома ближайшего населенного  
пункта: поселок Акжал– более 2,2 км.

Общая площадь участка составляет 11,5 км<sup>2</sup>.

Целевое назначение: проведение операций по разведке твердых полезных  
ископаемых.

Предполагаемые сроки проведения работ: 4 года 2027-2030 гг, полевые работы  
планируется провести за 4 года (2027-2028гг.). Границы территории 5 блоков (М-44-103-  
(10в-5в-6), М-44 103-(10в-5в-7), М-44-103-(10в-5в-8), М-44-103-(10в-5в-12), М-44-103-(10в-  
5в-13)).

Географические координаты угловых точек блоков: 49°12'00" с.ш., 81°21'00" в.д.;  
49°13'00" с.ш., 81°21'00" в.д.; 49°13'00" с.ш., 81°20'00" в.д.; 49°14'00" с.ш., 81°20' 00" в.д.;  
49°14'00" с.ш., 81°23'00" в.д. 49°12'00" с.ш., 81°23'00" в.д.

Согласно приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее  
Кодекс) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2, пп. 2.3. разведка твердых полезных  
ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки  
ресурсов твердых полезных ископаемых, входит в Перечень видов намечаемой  
деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий  
намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2 7.12.  
разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением  
почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых, относится к объектам II  
категории.



### Краткое описание намечаемой деятельности

Полевой лагерь представлен вагончиками. Для обеспечения освещения полевого лагеря будет использоваться дизельная электростанция. Предусматривается обустройство буровых площадок. Для промывочной жидкости предусмотрены отстойники, которые будут переноситься на каждую скважину.

Отстойник будет изготовлен в виде герметичного металлического бака объемом 3-5 м<sup>3</sup>. После окончания бурения скважины отстойник будет отсаживаться, и чистая вода будет отливаться на устье скважин. А отсаженный материал в виде глины, суглинка, супеси будет заполняться в устье для заполнения отверстия скважин.

Проектом поисковых работ намечается проходка шурфов вручную с последующей рекультивацией (обратная засыпка) механизированным способом.

Проходка канав и траншей, подготовка буровых площадок будут осуществляться одноковшовым экскаватором ЭП-25 с ручной зачисткой полотна канавы перед опробованием. Экскаватор оборудован бульдозерным отвалом и ковшом. После проведения документации опробования предусматривается ликвидация канав, траншей, шурфов и буровых площадок путём засыпки тем же экскаватором.

До начала проходки предусмотрено снятие плодородно слоя почвы (ПСП) Временное хранение почвогрунта, накрытого пленкой или брезентом, предусмотрено на бровке и занимает площадь 15 м<sup>2</sup> Канавы будут пройдены одноковшовым экскаватором с ручной зачисткой полотна перед опробованием.

Параметры канав: максимальная глубина 2 м, ширина по полотну- 0,8 м, по верху- 1 м, средняя длина канавы 50 м, средняя глубина составит 1,5 м. Общий объем 1140 м<sup>3</sup> Шурфы сечением 0,8 × 1,25 м и средней глубиной 4,5 м. Шурфы будут проходиться в помощь картированию минерализованных зон и пород.

Проектом предусматривается проходка 60 шурфов в общем объёме 470 м<sup>3</sup>. Всего проектируется три траншеи, общей длиной 650 п.м., глубина 3 м, объем горной массы 4500 м<sup>3</sup>. Среднее протяженность- 200 м.

Бурение будет осуществляться буровым агрегатом колонкового бурения, коронками с внешним диаметром не менее 59 мм. В качестве промывочной жидкости будет применяться вода, а при необходимости- глинистый раствор.

Электроснабжение буровых площадок осуществляется посредством дизельной электростанции с приводом. Заправка буровых установок, дизельных генераторов, спец. техники предусматривается на специальной площадке передвижным топливозаправщиком.

Обслуживание спец. техники и автотранспорта (мойка, частичный и капитальный ремонт), заправка спец. техники и автотранспорта будет осуществляться на специализированных предприятиях ближайших населенных пунктов.

Период разведки: 2027-2030 гг. Изучение фондовой литературы, приобретение топоматериалов и космо и аэроматериалов. Подготовка плана разведки: 2027 г.

Полевые работы поисковые маршруты: 2027 г.- 57,5 км.

Топогеодезические работы:

- топогеодезические работы: 9 км<sup>2</sup> вынос в натуру и привязка скважин и горных выработок 2027 г. 45 точек 2028 г. 100 точек 2029 г. 20 точек 2030 г. 10 точек  
электроразведка ВП-ДОЗ (сеть 200×50м): 2028 г.- 35 п.км

Горные работы:

- проходка канав 2027 г. 300 м<sup>3</sup> 2028 г. 600 м<sup>3</sup> 2029 г. 140 м<sup>3</sup> 2030 г. 100 м<sup>3</sup> проходка шурфов 2027 г. 100 м<sup>3</sup> 2028 г. 270 м<sup>3</sup> 2029 г. 100 м<sup>3</sup> проходка траншей 2028 г. 2800 м<sup>3</sup> 2029 г. 1000 м<sup>3</sup> 2030 г. 700 м<sup>3</sup>.



Буровые работы (бурение колонковых скважин, геологическая документация керна скважин 2028 г. 1000 п.м. 2029 г. 650 п.м. 2030 г. 400 п.м.

Геофизические исследования скважин каротаж методом собственной поляризации (ПС), гамма-каротаж в скважинах 2028 г. 1000 п.м. 2029 г. 650 п.м. 2030 г. 400 п.м. инклинометрия 2028 г. 800 п.м. 2029 г. 550 п.м. 2030 г. 250 п.м.

Опробование геохимические пробы 2028 г. 270 п.м. 2029 г. 155 п.м. 2030 г. 100 п.м. керновые пробы 685 проб бороздовые пробы 2027 г. 50 проб 2028 г. 180 проб 2029 г. 75 проб 2030 г. 43 проб для изготовления шлифов 2028 г. 10 проб для определения физических свойств пород 2028 г. 5 проб.

Рекультивация земель 720 м3.

Обработка проб керновых 2028 г. 90 проб 2029 г. 50 проб 2030 г. 20. проб геохимических 2028 г. 270 проб 2029 г. 155 проб 2030 г. 100 проб бороздовых пробы 2027 г. 50 проб 2028 г. 180 проб 2029 г. 75 проб 2030 г. 43 проб.

Аналитические работы пробирный анализ 2028 г. 90 анализ 2029 г. 50 анализ 2030 г. 20 анализ химанализ 2028 г. 55 анализ 2029 г. 15 анализ 2030 г. 10 анализ внутренний контроль (5 %), внешний контроль (5 %) 2028 г. 8 анализ 2029 г. 4 анализ 2030 г. 2 анализ определение физико механических свойств горных пород и руд 2028- 3 пробы петрографическое и инералогическое исследование 2028 г. 10 шлиф.

Эмиссионные работы будут осуществляться с 2027 по 2030 гг., работы сезонные в теплый период, 180 дн/год.

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

Согласно ответа, Ертисской бассейновой водной инспекции по охране и регулированию использования водных ресурсов (Исх. № 27-3-05-08/3016 от 16.06.2026 г.), согласно представленным географическим координатам, установлено, что по запрашиваемому участку протекает река Жинишке, то есть в пределах водоохранной зоны и полосы установленной постановлением акимата области Абай № 172 от 6 октября 2025 года.

Для удовлетворения хозяйственно-бытовых и технологических нужд предусмотрено использование привозной воды. Источником воды для бытовых нужд определена система центрального водоснабжения ближайших населенных пунктов, водозабор будет производиться на договорной основе с поставщиком услуг. Для питьевых нужд предусмотрено использование бутилированной воды питьевого качества. Для технологических нужд будет использоваться техническая вода, приобретаемая по договору в ближайшем населенном пункте.

Воды хозяйственно-питьевого качества: 2027-2030 гг.— 112,5 м3/год;

Технического качества: 2027 г. – 112,5 м3/год 2028 г.: 392,5 м3/год 2029 г.: 294,5 м3/год 2030 г.: 224,5 м3/год.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на 2027 г.— 1.057352 т/год: Азота диоксид (класс опасности 2)- 0.344 т/год Азота оксид (класс опасности- 3)- 0.0559 т/год Сажа (класс опасности- 3)- 0.03 т/год Сера диоксид (класс опасности- 3)- 0.045 т/год Сероводород (класс опасности- 2)- 0.000001 т/год Углерод оксид (класс опасности- 4)- 0.3 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности- 1)- 0.000001 т/год Формальдегид (класс опасности- 2)- 0.006 т/год Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности- 4)- 0.15045 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности- 3)— 0.126 т/год.

На 2028 г.— 5.859055 т/год: Азота диоксид (класс опасности- 2)- 0.712 т/год Азота оксид (класс опасности- 3)- 0.1157 т/год Сажа (класс опасности- 3)- 0.743 т/год Сера диоксид (класс опасности- 3)- 0.965 т/год Сероводород (класс опасности- 2)- 0.00001 т/год Углерод оксид (класс опасности- 4) 0.300004т/год Бенз/а/пирен (класс опасности- 1)- 0.000021 т/год Формальдегид (класс опасности- 2)- 0.006 т/год Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности- 4)- 1.53232 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности- 3)— 1.485 т/год.



На 2029 г.– 3.738819 т/год: Азота диоксид (класс опасности- 2)- 0.584 т/год Азота оксид (класс опасности- 3)- 0.0949 т/год Сажа (класс опасности- 3)- 0.495т/год Сера диоксид (класс опасности- 3)- 0.645 т/год Сероводород (класс опасности- 2)- 0.000004 т/год Углерод оксид (класс опасности- 4) 0.300004 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности- 1)- 0.000011 т/год Формальдегид (класс опасности- 2)- 0.006 т/год Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности- 4)- 1.05158 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности- 3)– 0.56232 т/год

На 2030 г.– 2.798912 т/год: Азота диоксид (класс опасности- 2)- 0.504 т/год Азота оксид (класс опасности- 3)- 0.0819 т/год Сажа (класс опасности- 3)- 0.34 т/год Сера диоксид (класс опасности- 3)- 0.445 т/год Сероводород (класс опасности- 2)- 0.000003 т/год Углерод оксид (класс опасности- 4) 0.300002 т/год Бенз/а/пирен (класс опасности - 1) - 0.000007 т/год Формальдегид (класс опасности - 2) - 0.006 т/год Углеводороды предельные C12-C19 (класс опасности- 4)– 0.7512 т/год Пыль неорганическая, 70-20% двуокиси кремния (класс опасности - 3) – 0.3708 т/год.

Сброс не предусмотрен.

В процессе осуществления намечаемой деятельности образуются следующие виды отходов: ТБО в объеме 0,925 т/год образуются в процессе жизнедеятельности персонала №20 03 01.

Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных местах (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.

Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. 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).

**Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:**

Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду, указанное в п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280) признается возможным, т.к.

**25.3.** приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

**25.9.** создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

**25.27.** факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения.

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности.

**Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.**

*Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом следующих замечаний и предложений Департамента экологии по области Абай:*

1. Согласно ответа, Ертисской бассейновой водной инспекции по охране и регулированию использования водных ресурсов (Далее- Инспекция) (Исх. № 27-3-05-08/3016 от 16.06.2026 г.), сообщает следующее:



Согласно представленным географическим координатам, установлено, что по запрашиваемому участку протекает река Жинишке, то есть в пределах водоохранной зоны и полосы установленной постановлением акимата области Абай № 172 от 6 октября 2025 года.

- Необходимо учесть требования Инспекции.
- Необходимо в отчете ОВОС предоставить согласование от Инспекции.

2. Предоставить сведения по мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду.

3. Согласно представленного заявления, в процессе осуществления намечаемой деятельности предусматривается образование отходов, таких как: ТБО.

- Необходимо в отчете ОВОС предоставить договоры со специализированными организациями, осуществляющими операции по восстановлению или удалению отходов, с подтверждением наличия соответствующих разрешительных документов.

4. Необходимо в отчете ОВОС приложить договор куда будут передоваться хозяйственные стоки.

5. Согласно письма, Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай (Исх. № 643/983 от 19.06.2026 г.), в результате изучения представленных материалов установлено, что согласно приложенным координатам границы участка входят в пределы водного объекта.

6. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха) по отдельности.

7. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 Экологического Кодекса РК:

7.1. содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

7.2. до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

7.3. проводить рекультивацию нарушенных земель.

- обязательное проведение озеленения территории.

8. Не превышать указанные в настоящем заключении объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а также объемы образования отходов.

9. Учесть требования ст.331 Экологического Кодекса РК:

Принцип ответственности образователя отходов. Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

10. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.

***Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений, следующих заинтересованных государственных органов:***

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай, в соответствии с пунктом 9 статьи 68 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года сообщает об отсутствии предложений и замечаний в пределах своей компетенции по заявлению ТОО «Тас-Қаратау» о намечаемой деятельности.

Дополнительно сообщаем что, ТОО «Тас-Қаратау» не имеет лицензий и контрактов на недропользование по общераспространенным полезным ископаемым по области Абай.

Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай

Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай, рассмотрев заявление ТОО «Тас-Қаратау» от 28 мая 2026 года № KZ82RYS01747902



касательно планируемой деятельности по разведке твердых полезных ископаемых на территории Абайского и Жанасемейского районов, сообщает следующее.

В результате изучения представленных материалов установлено, что согласно приложенным координатам границы участка входят в пределы водного объекта.

В соответствии с пунктом 8 статьи 44 Земельного кодекса Республики Казахстан, предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда.

На основании вышеизложенного, управление отказывает в согласовании планируемой деятельности.

Ертісская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов

Согласно представленным географическим координатам, установлено, что по запрашиваемому участку протекает река Жинишке, то есть в пределах водоохранной зоны и полосы установленной постановлением акимата области Абай № 172 от 6 октября 2025 года.

Предложения и замечания:

- план разведки (ОВОС) представить на согласование в Ертісскую БВИ до начала работ (ст.50, 85 Водного Кодекса);

- в разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст.75, 76, 77, 78, 86 Водного Кодекса);

- в случае расположения скважин в пределах водоохранной зоны и полосы, или в пределах водного объекта, проект бурения скважин необходимо представить на согласование в Ертісскую БИ (ст.50, 85 Водного Кодекса)

- строгое соблюдение ограниченного и специального режима хозяйственной деятельности в пределах минимально рекомендованной водоохранной зоны и полосы водного объекта (п.3 ст.86 Водного кодекса);

- постоянное выполнение водоохранных мероприятий, предусмотренных ст.75, 76, 77, 78 Водного кодекса;

- исключить проведение разведочных работ на землях водного фонда, в т.ч. в пределах минимально рекомендованных водоохранных полос водных объектов;

- исключить любые работы связанные с намечаемой деятельностью, а также размещение базового, полевого лагерей и иной инфраструктуры на территории земель водного фонда, в т.ч. в пределах минимально рекомендованных водоохранных полос водных объектов;

- исключить размещение базового и полевого лагерей, а также иной инфраструктуры на землях водного фонда, в т.ч. в пределах водоохранных полос водных объектов;

- предоставить официальную схему расположения участка и всех проектируемых объектов с географическими координатами и нанесением границ водоохранных зон и водоохранных полос по действующим материалам их установления;

- уточнить и единообразно отразить наименование затрагиваемого водного объекта, его гидрографическую принадлежность и расстояние от всех элементов проекта до уреза воды, водоохранной зоны и водоохранной полосы;

- доработать раздел водоснабжения: указать конкретный источник или поставщика воды, объемы потребления по видам нужд, способ доставки, емкости хранения, а также меры по предотвращению загрязнения земель и водных объектов.

- доработать раздел водоотведения: предусмотреть только герметичное накопление хозяйственно-бытовых стоков и их вывоз специализированной организацией по договору, без сброса на рельеф местности и без размещения таких сооружений в пределах водоохранной полосы.

- дополнить материалы отдельным разделом о водоохранных мероприятиях, включая порядок обращения с ГСМ, меры по локализации аварийных проливов, порядок



размещения полевого лагеря и санитарно-бытовых объектов, а также производственный контроль за недопущением загрязнения поверхностных вод.

- подтвердить, что разведочные работы, размещение лагеря, хранение ГСМ, накопителей сточных вод и отходов не затрагивают поверхностный водный объект и не размещаются в пределах территорий, где такой режим запрещает соответствующую деятельность.

В ст.270, 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.

Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГМПУС РК «Востказнедра»

РГУ МД «Востказнедра», по заявлению ТОО «Тас-Қаратау» № KZ82RYS01747902 от 28.05.2026г. сообщает, что для проверки наличия скважин с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод необходимо указание в заявлении координат минимум 4 точек объекта намечаемой деятельности.

**Руководитель**

**С. Сарбасов**

исп. Сейтбекова А.  
тел.: 52-19-03

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич

