

«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 «PWQ land group»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «PWQ land group» - Планирует разведку твердых полезных ископаемых на участке в области Абай по Лицензии на разведку №3832-EL от 19 ноября 2025 года.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ14RYS01712848 от 04.05.2026 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается рабочий проект «Планирует разведку твердых полезных ископаемых на участке в области Абай по Лицензии на разведку №3832-EL от 19 ноября 2025 года.».

Участок расположен в Абайском районе области Абай Республики Казахстан. Участок находится в 100 км к ЮЗ от областного центра города Семей и 97 км на С от районного центра с. Караауыл. Наиболее крупные близлежащие населённые пункты г. Семей. Ближайшая жилая зона с. Кокентау находится на расстоянии 24,601 км.

Количество блоков– 6 блоков, площадь 1 333 Га.

Географические координаты участка: 1) 49°51'0.00"с.ш. 79°33'0.00"в.д.; 2) 49°51'0.00"с.ш. 79°39'0.00"в.д.; 3) 49°50'0.00"с.ш. 79°39'0.00"в.д.; 4) 49°50'0.00"с.ш. 79°33'0.00"в.д.

Основание для разведки является получение «Лицензия на разведку твердых полезных ископаемых № 3832-EL от 19 ноября 2025 года. Дата выдачи- 19 ноября 2025.

Сроки проведения работ: начало- II квартал 2026 г; окончание - IV квартал 2031 г.

Согласно приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее Кодекс) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2, п.п. 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

Виды работ, которые предусмотрены рабочим проектом в период разведочных работ: изучение исторических материалов и подготовка цифровых данных, геологические маршруты, геофизические исследования, в т.ч. (наземная магнитная съемка, наземная



электроразведка, аэромагнитная съемка, профильная электроразведка методом вызванной поляризации (ВП), изучение физических свойств пород, интерпретация геофизических данных), буровые работы, проходка канав, геофизические исследования скважин, документация керна скважин, опробование, аналитические работы, в т.ч (Пробоподготовка, ICP AES-MS, ICP AES), камеральные работы, геолого-структурное моделирование).

Поисковые работы на участке будут выполняться собственными силами ТОО «PWQ Land Group» с привлечением специализированных подрядных организаций через организацию тендеров по соответствующим договорам.

Буровые работы будут выполнять подрядные организации, имеющие лицензию на производство буровых работ. Буровые работы по колонковому бурению скважин будут проводиться круглосуточно.

Все геологоразведочные работы (поисковые маршруты, геологическое обслуживание буровых работ, буровые и геофизические работы и т.д.) будут осуществляться вахтовым методом: с продолжительностью 1 вахты 15 дней.

Установленный режим труда в поле: 12 часов работы, 12 часов отдыха. Колонковые скважины будут проходиться с использованием положительных результатов по скважинам прошлых лет и новых канав и шурфов.

Работы, в соответствии с геологическим заданием, должны быть выполнены в течение 6 лет. Производство полевых работ предусматривается сезонное и будет проводиться в весенне-летне-осенний период.

Камеральные работы будут проводиться круглогодично. Организационная структура работ включает:

- буровой участок, геологическую, геофизическую и маркшейдерскую группы;
- электроснабжение полевого лагеря будет осуществляться от дизельного генератора SDMO X 180/4DE мощностью 5 кВт или его аналогов;
- обеспечение буровых установок технической водой, предусматривается из местных источников ближайших населенных пунктов, доставка технической воды будет производиться водовозками с вакуумной закачкой;
- обеспечение питьевой водой производственного персонала будет производиться также завозом пресной воды из местных источников ближайших населенных пунктов.
- снабжение материалами, ГСМ, запасными частями, продуктами питания и др. осуществляется с баз подрядных организаций (проектируется из г.Семей).
- оперативная связь с полевым лагерем будет осуществляется по сотовой связи, а с буровыми агрегатами с помощью УКВ радиостанцией «MOTOROLAGP-340» и «MOTOROLAGP-380».

Геологическая документация и опробовательские работы по горным выработкам и скважинам, будут выполняться геологическим персоналом непосредственно на участке работ, т.е. в поле.

Геологическая документация керна колонковых скважин, распиловка керна и опробовательские работы будут осуществляться геологическим персоналом в производственную базу.

Доставка керна в ящиках с буровой установки на базу будет выполняться автотранспортом Подрядчика с соблюдением необходимых мер предосторожности по его сохранности. Все виды проб, предусматривается периодически, один раз в неделю, вывозить автотранспортом с полевого лагеря, в пробоподготовительный цех специализированной лаборатории (проектируется в г. Усть-Каменогорск).

Химико-аналитические работы, предусматривается выполнять в Подрядных организациях. По окончании всех полевых работ отстойники будут засыпаны, буровые площадки и технологические дороги рекультивированы, все (100%) обсадные трубы извлечены. Все изменения касающиеся направления работ, изменения мест заложения скважин принимаются коллегиально по итогам геохимических и геофизических работ.

На геологоразведочных работах будут задействованы следующие автомобили: ПАЗ-3206-110 (транспортировка вахт), УАЗ-390902- служебная, заправщик КАМАЗ-53212, ГАЗ-3309-1357 (4 т)- для хозяйственных нужд, КАМАЗ 5315 (11 т) для перевозки грузов, КРАЗ-6322 (водовозка, 7 м3), а также бульдозер на базе трактора Т-170, передвижные буровые установки LF-230/90 (Boart Longyear) для бурения колонковых скважин, дизельный



генератор SDMO VX 180/4DE мощностью 5 кВт для освещения полевого лагеря, каротажная станция на базе автомашины КАМАЗ.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Годовой расход воды за 2026-2031 гг.- питьевая вода, душевая, столовая-1200 м³, техническая вода для бурения скважин - 1000 м³.

На технические нужды используется вода привозная на основе договора. Вода, доставляемая и хранимая в емкостях, предназначенная для хоз-питьевых нужд привозная. Вода будет использоваться бутилированная.

Вода питьевого качества будет использоваться для хоз-питьевых нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для приготовления бурового раствора.

Количество выбросов загрязняющих веществ на период разведки за 2026-2031 года составляет: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид), 2 класс опасности ≈ 4.20472 т/год не классифицируется, Азот (II) оксид (Азота оксид), 3 класс опасности ≈ 0.683267 т/год не классифицируется; Углерод (Сажа, Углерод черный), 3 класс опасности ≈ 0.2639 т/год не классифицируется; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516), 3 класс опасности ≈ 0.65585 т/год не классифицируется; Сероводород (Дигидросульфид) (518), 2 класс опасности ≈ 0.00003913 т/год не классифицируется; Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ), 4 класс опасности ≈ 3.419 т/год не классифицируется; Смесь углеводородов предельных C1-C5 (1502*) ≈ 0.14625 т/год не классифицируется; Смесь углеводородов предельных C6-C10 (1503*) ≈ 0.05408 т/год не классифицируется; Пентилены (амилены- смесь изомеров) (460), 4 класс опасности ≈ 0.0054015 т/год не классифицируется; Бензол (64), 2 класс опасности ≈ 0.004966 т/год не классифицируется; Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров), 3 класс опасности ≈ 0.0006266 т/год (203) не классифицируется; Метилбензол (349), 3 класс опасности ≈ 0.004693 т/год не классифицируется; Этилбензол (675), 3 класс опасности ≈ 0.00012961 т/год не классифицируется; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен), 1 класс опасности ≈ 0.0000072215 т/год не классифицируется; Формальдегид (Метаналь)), 2 класс опасности ≈ 0.06578 т/год не классифицируется; Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C) не классифицируется; Растворитель РПК-265П) (10), 4 класс опасности ≈ 1.59341 т/год не классифицируется; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства- глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), 3 класс опасности ≈ 3.07632 т/год не классифицируется; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства- известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*), 3 класс опасности ≈ 5 т/год не классифицируется; Всего $\approx 19,1784400615$ т/год.

Намечаемая деятельность не предусматривает сбросов.

При геологоразведочных работах образуются отходы производства и потребления:

ТБО- образуются при жизнедеятельности персонала на период разведочных работ и характеризуются следующими свойствами: твердые, пожароопасные, нерастворимые в воде.

Промасленная ветошь— Образуются при обслуживании автотранспорта и дизельных генераторов, а также при обслуживании производственного оборудования.

Отработанные масла- Объем отработанное масло образованного при работе транспорта на дизельном топливе.

Строительные отходы- Образуются при строительстве и демонтаже временных фундаментов, оснований под буровые установки, площадок и других бетонных конструкций.



Металлолом- образуется в результате износа, поломки или демонтажа металлического оборудования, буровых труб, конструкций и крепежных элементов.

2026-2031 год: Промасленная ветошь– 1 т/год, коммунальные отходы- 2 т/год, металлолом - 2 т/год, строительные отходы - 1 т/год, Отработанные масла – 1 т/год.

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.

25.1. на особо охраняемых природных территориях;

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;

25.21. оказывает воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц;

Согласно п. 29 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным т.к.

29.2. на особо охраняемых природных территориях (в том числе в случаях, когда для осуществления намечаемой деятельности законодательством Республики Казахстан допускается перевод земель особо охраняемых природных территорий в земли запаса) или их охранных зонах;

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

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

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

4. Согласно письма, Управление архитектуры, градостроительства и земельных отношений области Абай (Исх. № 549/856 от 28.05.2026г.), По результатам изучения представленных материалов установлено, что в пределах указанных координат имеются земельные участки сельскохозяйственного назначения, находящиеся во временном долгосрочном землепользовании сельскохозяйственного товаропроизводителя Абайского района.

В соответствии со статьей 71-1 Земельного кодекса Республики Казахстан недропользователи при проведении операций по разведке полезных ископаемых или геологическому изучению на земельных участках, находящихся в частной собственности или землепользовании, вправе осуществлять необходимые работы без изъятия земельного участка на основании частного или публичного сервитута.

Кроме того, запрашиваемый земельный участок относится к территории Семей Орманы. Данная территория имеет статус особо охраняемой природной территории.

- Необходимо в отчете ОВОС предоставить согласование от ГЛПР «Семей Орманы».

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



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

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

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

6.3. проводить рекультивацию нарушенных земель.

• обязательное проведение озеленения территории.

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

8. 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.

9. 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 «PWQ land group» о намечаемой деятельности.

Дополнительно сообщаем что, ТОО «PWQ land group» 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 обращение ТОО «PWQ land group» от 4 мая 2026 года № KZ14RYS01712848, в пределах своей компетенции сообщает следующее.

По результатам изучения представленных материалов установлено, что в пределах указанных координат имеются земельные участки сельскохозяйственного назначения, находящиеся во временном долгосрочном землепользовании сельскохозяйственного товаропроизводителя Абайского района.

В соответствии со статьей 71-1 Земельного кодекса Республики Казахстан недропользователи при проведении операций по разведке полезных ископаемых или геологическому изучению на земельных участках, находящихся в частной собственности или землепользовании, вправе осуществлять необходимые работы без изъятия земельного участка на основании частного или публичного сервитута.

Кроме того, запрашиваемый земельный участок относится к территории Семей Орманы. Данная территория имеет статус особо охраняемой природной территории.

В связи с этим при осуществлении планируемой деятельности необходимо неукоснительно соблюдать требования Закона Республики Казахстан от 7 июля 2006 года № 175 «Об особо охраняемых природных территориях».

Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГМПУС РК «Востказнедра»

РГУ МД «Востказнедра», согласно заявления № KZ14RYS01712848 от 04.05.2026г. ТОО «PWQ land group» сообщает, что по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.



Управление ветеринарии области Абай

Управление ветеринарии области Абай сообщает об отсутствии предложений и замечаний по заявке ТОО «PWO land group» № KZ14RYS01712848 от 04.05.2026 г. по планируемой деятельности «План разведки твердых полезных ископаемых на участке в области Абай в соответствии с лицензией на разведку № 3832-EL от 19 ноября 2025 года».

Вместе с тем доводим до сведения, что в соответствии с подпунктом 9 пункта 45 главы 11 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, захоронения животных, павших от сибирской язвы, а также скотомогильники относятся к объектам I класса опасности, для которых санитарно-защитная зона должна составлять не менее 1000 метров.

Руководитель

С. Сарбасов

*исп. Сейтбекова А.
тел.: 52-19-03*

Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич

