

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙынША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «Урал Ойл энд Газ»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду «Отчет о возможных воздействиях» к «Проекту обустройство месторождения Рожковское»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью «Урал Ойл энд Газ», 090000, Республика Казахстан, Западно – Казахстанская область, г. Уральск, улица Сундеткали Ескалиева, дом №179, 020740001948, Шапабаев Аслан Саинович, 8 7112 500 508, MDoskaziyeva@uog.kz.

В административном отношении район расположения Рожковского месторождения находится в северо-западной части Республики Казахстан, район Бәйтерек, Западно-Казахстанской области, Федоровском разведочном блоке, в 75 км к северо-востоку от г. Уральск.

Расстояние до населенных пунктов и рек составляет: от площадки скважины U26 до п. Құрманғазы и п. Балабаново – не менее 1,5 км и 7,1 км соответственно, от площадки скважины U21 п. Петрово – не менее 2,4 км, от площадки скважины U12 до п. Аманат – 7,15 км, от площадки скважин U10 и U21 до реки Ембулатовка – не менее 0,5 км и не менее 2,3 км соответственно, от площадки скважины U26 до реки Быковка – не менее 1,7 км.

Целью проекта является проектирование наземных сооружений Рожковского месторождения, включая обустройство 5 добывающих скважин, проектирование выкидных линий от скважин и сборной станции до передаточной станции.

В соответствии с подпунктом 1.3 пункта 1 раздела 1 Приложения 2 Экологического кодекса РК (далее – Кодекс) вид деятельности «Разведка и добыча углеводородов, переработка углеводородов» относятся к объектам I категории.

В соответствии с подпунктом 2.8 пункта 2 раздела 2 Приложения 1

Кодекса, наземные промышленные сооружения для добычи каменного угля, нефти, природного газа и бури, а также горючих сланцев относятся к объектам, для которых проведение скрининга воздействия на окружающую среду является обязательным.

Согласно заключению об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия на окружающую среду



№KZ31VWF00072253 от 03.08.2022 года, выданное РГУ «Департаментом экологии по Западно-Казахстанской области» необходимо проведение оценки воздействия на окружающую среду.

Краткое описание намечаемой деятельности

В проекте предусмотрено обустройство устьев пяти добывающих скважин, строительство сборной и передаточной станции. Четыре из пяти добывающих скважин (U-10, U-12, U-23 и U-26) подключаются выкидными трубопроводами к сборной станции. На сборной станции размещается отдельный эксплуатационный и испытательный манифольды для подключения отдельных скважин (U-10, U-12, U-23 и U-26), а также стационарный тестовый сепаратор с отдельными однофазными расходомерами для сепарированных потоков газа, конденсата и воды с целью проведения контроля производительности каждой скважины. Со сборной станции газоконденсатная смесь (неразделенная продукция) от скважин через единый основной трубопровод направляется на передаточную станцию, расположенную примерно в радиусе 2.5 км от действующей комплексной подготовки газа (УКПГ) ТОО «Жайкмунай» (ЖКМ) Чинаревского газоконденсатного месторождения. Скважина U-21 выкидным трубопроводом подключена напрямую в основной трубопровод к востоку от р. Ембулатовка. Скважина U-21 предусматривает стационарный тестовый сепаратор с отдельными однофазными расходомерами для сепарированных потоков газа, конденсата и воды с целью проведения контроля производительности скважины. Газоконденсатная смесь от приемо-сдаточного пункта, расположенного на передаточной станции, направляется по трубопроводам ЖКМ на УКПГ ЖКМ Чинаревского газоконденсатного месторождения. УКПГ ЖКМ подготавливает продукцию скважин с Чинаревского газоконденсатного месторождения, и имеет объекты для подготовки газа и конденсата к транспорту в соответствии с техническими требованиями и спецификациями к товарной продукции, а также подготовки и утилизации не углеводородных жидкостей (пластовой воды).

Оценка воздействия на окружающую среду

Атмосферный воздух. Валовый объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на период строительно-монтажных работ составит: 50,347 г/сек., 212,278 т/пер.

Валовый объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период эксплуатации составит: на 2023 г. - 348,425 г/сек., 463,813 т/пер.; на 2024 г. - 557,360 г/сек., 588,076 т/пер.; на 2025 г. - 559,970 г/сек., 588,097 т/пер.

Земельные ресурсы. В процессе строительства проектируемого объекта в границах временного отвода земель неизбежны нарушения земной поверхности (почвенного покрова), производимые машинами и механизмами при производстве строительно-земельных работ. В период эксплуатации, для исключения повреждения трубопроводов, устанавливаются охранные зоны. Охранные зоны магистрального трубопровода устанавливаются в шире земельного участка, ограниченного условными линиями, проходящими в 50 метрах от оси трубопровода с каждой стороны. На землях сельскохозяйственного назначения охранные зоны магистрального



трубопровода ограничивается условными линиями, проходящими в 25 метрах от оси трубопровода с каждой стороны согласно требованиям Закона РК «О магистральном трубопроводе».

Водные ресурсы. Основной трубопровод транспортирует газоконденсатную смесь и берет начало на сборной станции на Рожковском месторождении с конечной точкой на передаточной станции, на Чинаревском месторождении. Общая протяженность основного трубопровода составит приблизительно 17,3 км. Основной трубопровод будет пересекать реку Ембулатовка. Переход через реку Ембулатовка подземными коммуникациями (трубопровод газоконденсатной смеси и ВОЛС) производится посредством наклонно - направленного бурения (ННБ).

Получено согласование от РГУ «Жайык-Каспийской бассейновой инспекции по регулированию использования и охраны водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» от 22.10.2022 г. №KZ14VRC00015041.

Вода на хозяйственно-бытовые и производственные нужды будет привозной, согласно договору со специализированным предприятием, имеющим специальное разрешение на водопользование. Для питьевых нужд персонала будут использована бутилированная вода который будет поставляться поставщиком на договорной основе.

Объем водопотребления. На хозяйственно-бытовые нужды: в период строительно-монтажных работ – 4218 м³/пер., в период эксплуатации: на хозяйственно-бытовые нужды: на 2023 год - 42,75 м³/год; на 2024 год: 228,125 м³/год. Технические нужды: в период строительно-монтажных работ – 37571,31 м³/пер., в период эксплуатации - 1030 м³/пер. (ПНР) и 3650 м³/год (эксплуатация).

Водоотведение. Для естественных нужд работников планируется установка биотуалетов, в непосредственной близости от места проведения работ на запроектированном объекте. При проведении проектируемых работ будут соблюдены меры по предотвращению попадания отходов в биотуалеты. По мере их заполнения или по окончании строительных работ образующиеся сточные воды будут вывозиться автомашинами специализированной компанией на утилизацию по договору.

Растительные ресурсы. Мероприятия по сохранению растительности могут предусматривать: снятие и сохранение дернины на участках, отчуждаемых под сооружения, насыпи, карьеры, отвалы и т.д., в целях дальнейшего использования при рекультивации; противопожарный режим эксплуатации объектов (выявление наиболее пожароопасных участков, установление особого режима деятельности в пределах пожароопасных участков, расчистка пожароопасных лесов от сухостоя и валежника, устройство противопожарных разрывов и полос и др.); охрана атмосферного воздуха и окружающей среды, наиболее полно использующие уже имеющиеся элементы инфраструктуры (дороги, мостов и др.); также использование устройств, позволяющих значительно уменьшить участки и участки, на которых восстановление естественной растительности невозможно, создающие



в безопасном пожарном состоянии трассы газопроводов и прилегающих к ней участков; недопущение засорения территории промышленными и бытовыми отходами, снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и сбросов загрязненных вод; рекультивацию нарушенных земель на строительных площадках и линейных объектах.

Животный мир. На территории предполагаемых работ их воздействие может сказаться как в период проведения подготовительных работ, так и при дальнейшей промышленной эксплуатации скважин (стадия разрушения биоценоза) путем изъятия части популяций некоторых животных и уничтожения части их местообитаний. В результате чего участки территории, где будут расположены буровые установки и технологическое оборудование, на весь период эксплуатации месторождения будет непригодна для поселения диких животных.

Следует отметить, что согласно письму РГУ «Западно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №3Т-2022-02437891 от 05.10.2022г. на рассматриваемой территории отсутствуют редкие и находящиеся под угрозой исчезновения вид животных, занесенные в Красную Книгу.

Отходы производства и потребления. При строительно-монтажных работах образуются следующие виды отходов: твердо-коммунальные отходы, строительные отходы, тары использованных материалов, огарыши сварочных материалов, промасленная ветошь. Объем отходов производства и потребления на период строительно-монтажных работ составит: 47,76 т/период.

При эксплуатации образуются следующие виды отходов: коммунальные отходы, изношенная спецодежда, нефтешлам. Объем отходов производства и потребления на период эксплуатации составит: на 2023 год – 0,626 т/год, на 2024 год – 23,031 т/год.

Проектом предусмотрены природоохранные мероприятия по обращению с отходами и описана система управления отходами.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду от 03.08.2022 г. № KZ31VWF00072253;
2. «Отчет о возможных воздействиях» к «Проекту обустройство месторождения Рожковское»;
3. Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний к Отчету о возможных воздействиях» «Проект обустройство месторождения Рожковское» от 17-18 ноября 2022 года.

В дальнейшем разработке проектной документации необходимо учесть требования Кодекса.

При подаче заявления на получение экологического разрешения на возмещение необходимо приложить полный перечень документов, согласно пункту 2 статьи 122 Кодекса РК, проекты нормативов эмиссии для планируемой деятельности, рассчитываються и обосновываются в виде отдельного документа.



которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом, ПУО, ПЭК, ПМОС и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I категорий согласно статьи 96 Кодекса.

2. Соблюдать требования выполнения экологических требований при использовании земель (статья 238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории.

3. При реализации намечаемой деятельности необходимо предусмотреть выполнение требований (условий) государственных органов: Комитета Геологии и недропользования Министерства индустрии и новых технологий РК (разрешение от 21.12.13 г. №17-06/46308), «Жайык-Каспийской бассейновой инспекции по регулированию использования и охраны водных ресурсов» (письмо-согласование от 22.10.22 г. №KZ14VRC00015041), «Западно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира» (письмо от 21.10.2022 г. №3Т-2022-02496121) и др.

4. Согласно пункту 2 статьи 320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для: временного складирования отходов на месте образования 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. При проведении строительных работ и эксплуатации объекта необходимо учитывать указанные требования законодательства РК.

5. В соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения, необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты (Комитетом промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК).

6. Согласно представленным данным Отчета о возможных воздействиях «Проект обустройство месторождения Рожковское», расстояние от границы СЗЗ до ближайших населенных пунктов составляет: до с. Құрманғазы - 36 м., до п. Петрово - 145 м. С учетом близости границы СЗЗ до ближайших жилые зоны и обустройства месторождения (обустройство 5 добывающих скважин, проектирование выкидных линий от скважин и сборной станции до передаточной станции) необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере санитарно – эпидемиологического благополучия населения объектов государственного

специального санитарно-эпидемиологического контроля и надзора в соответствии со статьей 146 Кодекса Республики Казахстан «Об охране природы и системы здравоохранения» от 07 июля 2020 года № 360-IV, в частности, которым проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектной, технико-экономической обоснованности и проектно-сметной документации, предназначенных для строительства новых или реконструкции (расширения)



технического перевооружения, модернизации) существующих объектов, проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам.

Вывод: Представленный «Отчет о возможных воздействиях» к «Проекту обустройство месторождения Рожковское» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

И.О. руководителя Департамента

М. Еремеккалиев

*Исп: А. Файзуллина
8(7112)51-53-52*



Приложение

Представленный «Отчет о возможных воздействиях» к «Проекту обустройство месторождения Рожковское» соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета: 18.10.2022 год на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Наименование всех административно – территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности:

Западно - Казахстанская область, район Байтерек:

- Январцевый сельский округ, с.Январцево, с. Петрово;
- Курмангазинский сельский округ, с.Курмангазы (Чеботарево);
- Чировский сельский округ, с.Чирово;
- сельский округ Сұлу көл, с.Сұлу көл.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа:

1) на Едином экологическом портале: <https://ecoportal.kz>, раздел «Общественные слушания»;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: <https://www.gov.kz/memleket/entities/bkozherpaidalanuy/documents/details/358695?lang=ru> от 20 октября 2022 года;

3) В средствах массовой информации: газета «Орал Өңірі» №122 от 15.10.2022 г., «Приуралье» №122 от 15.10.2022 г.; объявление размещено на телеканале «ТДК42» в режиме стоп-кадр в период с 14 по 18 октября 2022 года. Электронная версия газеты и эфирная справка представлены в приложениях 3 и 4 к настоящему протоколу общественных слушаний;

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно - территориальных единиц: размещение текстового объявления на досках объявлений акимата Январцевского сельского округа, акимата Чировского сельского округа, акимата сельского округа Сұлу көл, акимата сельского округа Курмангазы. Фотоматериалы представлены в приложении 5 к настоящему протоколу общественных слушаний.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет ресурсах местных исполнительных органов 20.10.2022 года.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов,

опубликованных в намечаемой деятельности. По адресу: «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования, Западно - Казахстанской области», АО «НПП «Каспий-Нефаз» e-mail: caspiy@npp.kz, тел: 8(7122) 99-28-04, факс: 99-28-82, ТОО «Орал-Сайл-Эйл» e-mail: info@oral-sayl.kz, сайт: <http://www.oral-sayl.kz>, 3 (7122) 933-310.



Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - zko-ecodep@ecogeo.gov.kz, a.faizullina@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: 17-18 ноября 2022 года, общественные слушания проведены в режиме оффлайн, а также посредством видеоконференцсвязи на платформе Zoom.

Общественные слушания проведены:

- Западно-Казахстанская область, район Байтерек, Чировский с.о., с.Чирово, дом культуры 18 ноября 2022 года в 10:00 часов, присутствовали 29 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись;

- Западно-Казахстанская область, район Байтерек, сельский округ Сұлу көл, с. Сұлу көл, дом культуры 18 ноября в 15.00, присутствовали 25 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись;

- Западно-Казахстанская область, район Байтерек, сельский округ Құрманғазы, с.Құрманғазы, здание сельского клуба 17 ноября 2022 года в 15.00, присутствовали 40 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись;

- Западно-Казахстанская область, район Байтерек, Январцевский с.о., с.Январцево 17 ноября 2022 года в 10:00, присутствовали 39 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Также, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.



И.о. руководителя

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

