

«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 «Жаикмунай»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Жаикмунай» «Система сбора сырья от добывающих скважин. Удаленный пункт сбора сырья (УПС) «Восток» ЗКО, район Байтерек, ЧНГКМ».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ 28RYS00272243 от 28 июля 2022 года

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Район строительства объектов в расположен на Чинаревском нефтегазоконденсатном месторождении (ЧНГКМ) в районе Байтерек, Западно-Казахстанской области Республики Казахстан.

Намечаемой деятельностью предусматривается расширение существующей площадки манифольда М-1, пристраиваемая площадка 13,5x22,5м(для подключения 15 выкидных линий от скважин).

Краткое описание намечаемой деятельности

В процессе намечаемой деятельности, предусматривается строительство технологических площадок: площадка печи подогрева сырья, печь подогрева ПНПТ-0,63УТБ; площадка тестового сепаратора, сепаратор трехфазный БТС; площадка блока автоматической подачи реагентов, блок БАПР- 2,5/2,0; площадка аппаратурного блока тестового сепаратора; площадка вагон-дома для обогрева персонала. Запроектировано строительство двух прожекторных мачт с молниеотводом высотой 16,4м и 22,8м. Основные показатели по генеральному плану для площадки манифольда удаленного пункта сбора сырья (УПС) Восток: площадь участка - 5271м²; площадь застройки - 1063м²; площадь покрытий - 486м². В связи с планируемым расширением существующего «узла переключения потоков» требуется оптимизировать систему сбора и транспорта углеводородного сырья от добывающих скважин на УПН-1 и УКПГ-1/2. Количество добывающих скважин планируемых к подключению на площадке удаленного пункта сбора сырья (УПС) «Восток», включая уже построенную



систему от скв. №300. В рамках данного проекта предусматривается строительство 3-х пусковых комплексов расширения площадки удаленного пункта сбора сырья (УПС) «Восток».

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности - апрель 2023 года. Нормативный срок строительства – 3 месяца. Ввод в эксплуатацию намечен середина 2023года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ на период строительства намечаемой деятельности составят - 2,7527127 г/сек, 0,49132213. т/период.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации объекта составят 6 5556,73409г/с и 78,1590304т/год.

Земельные ресурсы. Площадь участка - 1 га, площадь застройки - 1 га, площадь покрытий – 1 га. Целевое назначение участка: Система сбора сырья от добывающих скважин. Удаленный пункт сбора сырья (УПС) Восток.

Водные ресурсы. Близрасположенным к площадкам строительства водным объектом является река Ембулатовка. Использование рек в качестве источника водоснабжения намечаемой деятельностью не предусматривается.

В процессе строительства вода будет использоваться на технические, хозяйственно-бытовые и питьевые нужды строителей. Период строительства потребность в воде: на гидроиспытание трубопроводов – 36,8 м³/период и на хозяйственно-питьевые нужды – 0,81 м³/период. На хозяйственно-бытовые нужды используются существующие сети водоснабжения вахтового поселка. Источником питьевого водоснабжения в период строительства является привозная бутилированная вода.

Сбор образуемых хозяйственно-бытовых сточных вод в период строительства осуществляется в емкости, с последующим вывозом специализированным автотранспортом на утилизацию. Сточные воды после гидроиспытаний (36,8 м³/период) в период строительства осуществляется в емкости с последующим использованием после проведения анализа на пылеподавление и/или вывозом автотранспортом на утилизацию в специализированные места.

Использование воды в период эксплуатации не прогнозируется.

Недра. ТОО «Жаикмунай» проводит разведку и добычу углеводородного сырья в пределах Чинаревского лицензионного блока на основании контракта с Правительством РК от 31.10.1997 г. за №81. Срок действия Контракта до 26.05.2031 г. Намечаемая деятельность по строительству системы сбора и транспортировки ГКС от добывающей скважины «724 на УМ-1 «Запад» проходят по территории Чинаревского нефтегазоконденсатного месторождения района Бәйтерек Западно-Казахстанской области.

Растительные ресурсы. Планируемые работы будут осуществляться на освоенной территории площадки газлифта. Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, а именно по



эстакаде проектируемой трубопроводной системы газлифта – отсутствуют. Необходимость вырубки / переноса зеленых насаждений – отсутствует.

Животный мир. Воздействие на животный мир в период проведения строительно-монтажных работ выражается в возникновении шума и вибрации от специализированной техники и автотранспорта. Воздействие на животный мир в период строительства выражается в возникновении шума и вибрации от специализированной техники, и автотранспорта в период проведения строительно-монтажных работ. В период эксплуатации воздействие на животный мир не предполагается.

Отходы производства и потребления. В период строительства образуются: опасные отходы: тара из-под лакокрасочных материалов в объеме 0,0215т/период, при проведении покрасочных работ и неопасные отходы: огарыши сварочных электродов в объеме 0,0182т/период, при проведении сварочных работ; ТБО в объеме 0,5549т/период, в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала.

В период эксплуатации образование дополнительных видов/объемов отходов не прогнозируется.

Риск истощения природных ресурсов на период строительства и эксплуатации объекта – отсутствует.

Трансграничное воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не прогнозируется.

Меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий включают: атмосферный воздух - продолжение осуществления мониторинга качества атмосферного воздуха ТОО «Жаикмунай»; строгое соблюдение всех технологических параметров; осуществление постоянного контроля герметичности трубопроводов и оборудования и др.; водные ресурсы - мониторинг качественных характеристик поверхностных вод в зоне влияния ЧНГКМ (р. Ембулатовка); почвенный покров - сбор отходов в специально оборудованных местах и их своевременный вывоз отходов; растительный и животный мир - создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты; меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий включают: атмосферный воздух продолжение осуществления мониторинга качества атмосферного воздуха ТОО «Жаикмунай»; строгое соблюдение всех технологических параметров; осуществление постоянного контроля герметичности трубопроводов и оборудования и др.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность по «Системе сбора сырья от добывающих скважин. Удаленный пункт сбора сырья (УПС Восток». ЗКО, район Байтерек, ЧНГКМ», классифицирована по подпункту 10.1 пункта 10 (трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км.) раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее - Кодекс), как деятельность, для которой



проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность будет осуществляться на территории объекта I категории и в соответствии с подпунктом 1.3 пункта 1 раздела 1 приложения 2 Кодекса (разведка и добыча углеводородов, переработка углеводородов) относится к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность не приведёт к существенным изменениям деятельности объекта и не окажет воздействия, указанные в пункте 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция).

На основании требований статьи 65 Кодекса и пунктов 24, 25, 26, 27, 28 Инструкции, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии подпунктом 2) пункта 3 статьи 49 Кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку, учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протокола, размещенного на портале «Единый экологический портал».

И.о. руководителя Департамента

М. Ермеккалиев

*Исп.: С.Акбуранова
8(7112)50-04-81*



И.о. руководителя

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

