

«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 «Обустройство ЧНГКМ. Трубопроводы газоснабжения объектов ЧНГКМ. ЗКО. Район Байтерек. Чинаревское нефтегазоконденсатное месторождение»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ67RYS00257767 от 15.06.2022 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Осуществление намечаемой деятельности по строительству и эксплуатации технологического трубопровода длиной 18,9 км от МГ «Петрово-ЧНГКМ» до скважины 209 проходит по территории Чинаревского нефтегазоконденсатного месторождения района Бәйтерек Западно-Казахстанской области Республики Казахстан.

Краткое описание намечаемой деятельности

Район строительства объектов расположен в районе Байтерек Западно-Казахстанской области. Целью данной намечаемой деятельности является строительство следующих сооружений: площадка устья скважины – точка подключения к МГ «Петрово – ЧНГКМ»; площадки под ГРПШ; устройство металлических ограждений площадок под ГРПШ; технологический трубопровод (выкидная линия) длиной 18,9 км от МГ «Петрово-ЧНГКМ» до скважины 209.

Место подключения намечаемой деятельности крановый узел Ду100 через тройник на участке газопровода высокого давления в надземном исполнении МГ «Петрово-ЧНГКМ». Диаметр газопровода в точке подключения Ду 150 мм. Давление в точке подключения 1.2 МПа. Предполагаемый объем расхода газа ориентировочно - 1055 м³/ч. На отпайках газопроводов от основных трубопроводов к потребителям газа и в точках перенаправления потока газа предусмотрены надземные крановые узлы.



Начало строительства планируется в 2023 году. Нормативный срок строительства – 4 месяца. Срок эксплуатации – 10 лет. Постутилизация – 2032 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Общий объем выбросов в период строительства составит: 1,7269348 г/с, 2,268666932 т/год, в период эксплуатации - 0,1104815 г/с, 3,239969 т/год.

Земельные ресурсы. Площадь земельных участков, отводимых под строительства трубопровода газоснабжения, составляет – 19,47 га. Целевое назначение земельного участка: Обустройство ЧНГКМ. Трубопроводы газоснабжения объектов ЧНГКМ. ЗКО. Район Байтерек. Чинаревское нефтегазоконденсатное месторождение Срок использования – 3 года.

Водные ресурсы. Ближайшим водным объектом к площадке намечаемых работ является река Ембулатовка, протекающая на расстоянии не менее 345 м от точки врезки в существующий МГ «Петрова-ЧНГКМ». Использование реки в качестве источника водоснабжения намечаемой деятельностью не предусматривается.

Период строительства: На хозяйственно-бытовые нужды используются существующие сети водоснабжения вахтового поселка. Источником питьевого водоснабжения в период строительства является привозная бутилированная вода. Период эксплуатации: Использование воды в период эксплуатации не прогнозируется.

Водоотведение: В период строительства сбор образуемых хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в емкости, с последующим вывозом специализированным автотранспортом на утилизацию. Сточные воды после гидроиспытаний (20 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.

Потребность в воде: на технические нужды – 4,9 м³/период; на гидроиспытание трубопроводов – 20 м³/период и на хозяйственно-питьевые нужды – 152,3 м³/период.

Недра. ТОО «Жаикмунай» проводит разведку и добычу углеводородного сырья в пределах Чинаревского лицензионного блока на основании контракта с Правительством РК за №81 от 31.10.1997 г. Срок действия контракта до 26.05.2031 г. Намечаемая деятельность по строительству и эксплуатации технологического трубопровода длиной 18,9 км от МГ «Петрова-ЧНГКМ» до скважины 209 проходят по территории Чинаревского нефтегазоконденсатного месторождения района Бәйтерек ЗападноКазахстанской области Республики Казахстан.

Растительные ресурсы. Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, а именно по эстакаде трубопроводной системы газлифта – отсутствуют. Количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации – нет.



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

Отходы производства и потребления. Общий лимит образования отходов составит 0,39076 тонн/период, из них опасные – 0,00687 т/период, неопасные – 0,38389 т/период. Из них: тара из-под лакокрасочных материалов – 0,006865 т/период, огарыши сварочных электродов – 0,00889 т/период, ТБО – 0,375 т/период.

В период эксплуатации дополнительных видов, объемов отходов не прогнозируется.

Намечаемой деятельностью приняты следующие решения по обеспечению надежности работы трубопроводов и технологического оборудования: полная герметизация технологических процессов; антикоррозийное исполнение оборудования, труб и деталей трубопроводов, работающих с агрессивной средой; защита от атмосферной коррозии наружной поверхности надземных трубопроводов ЛКМ; проверка на прочность и герметичность трубопроводов после монтажа. 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»; проведение работ по пылеподавлению при работе со строительными материалами; строгое соблюдение всех технологических параметров; осуществление постоянного контроля герметичности трубопроводов и оборудования и др. водные ресурсы сбор отходов производства и образуемых сточных вод в специализированные емкости с последующей передачей на утилизацию специализированным организациям; 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 контроль за передвижением автотранспорта только по установленным дорогам и маршрутам; создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты.

Согласно пункту 2 заявления намечаемая деятельность классифицирована по подпункту 10.1 пункта 10 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее – Кодекс) «Трубопроводы и промышленные сооружения для транспортировки нефти, химических веществ, газа, пара и горячей воды длиной более 5 км» как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Обустройство ЧНГКМ. Трубопроводы газоснабжения объектов ЧНГКМ. ЗКО. Район Байтерек. Чинаревское нефтегазоконденсатное месторождение» будет осуществляться на территории



объекта I категории (подпункт 1.3 пункта 1 раздела 1 приложения 2 Кодекса РК).

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 РК и пунктов 24, 25, 26, 27, 28 Инструкции, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

Однако, в связи с тем, что участок проведения намечаемой деятельности входит в водоохранную зону реки Ембулатовка, то согласно требований статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, ТОО «Жайкмунай» необходимо получить согласования, предусмотренные законодательством Республики Казахстан, в том числе согласования с РГУ «Жайык-Каспийской бассейновой инспекцией по регулированию использованию и охране водных ресурсов».

В соответствии п.п.2) п.3 ст. 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».

Руководитель Департамента

Е. Куанов

Исп.: Т. Чаганова
8(7112)51-53-52



Руководитель департамента

Қуанов Ербол Бисенұлы

