

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ 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 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

**Казахстанский филиал
АОЗТ Карачаганак
Петролиум Оперейтинг Б.В.**

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности
Казахстанского филиала АОЗТ «Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.»
«Обустройство скважины 49, временная площадка для капитального ремонта с
подъездной автодорогой».

мплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: 13 ноября 2023г.
№KZ83RYS00480288

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении площадь планируемых работ расположена на территории КНГКМ в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области. Месторождение Карачаганак расположено на северо-западе Казахстана между 50° и 51° северной широты и между 53° и 54° восточной долготы. В непосредственной близости от месторождения расположено 7 населенных пунктов: Успенровка, Каракемер, Жанаталап, Карашыганак, Димитрово, Жарсуат, Приуральный. Областной центр - г.Уральск - расположен на расстоянии 150,0 км от месторождения. Расстояние от границы СЗЗ до ближайших населенных пунктов составляет от 9149,0 м (с. Карашыганак) до 11 796,0 м (г. Аксай). В 15 км южнее месторождения проходит железнодорожная линия «Уральск – Илек». Площадь месторождения пересекает автодорога с твердым покрытием «Уральск – Оренбург». В 35 км к северо-востоку от месторождения проходит газопровод «Оренбург – Западная граница», а в 160 км к западу – нефтепровод «Мангышлак – Самара (Куйбышев)». От Карачаганакского месторождения до Оренбургского ГПЗ, расположенного в 30 км северо-западнее г. Оренбурга, проложены газо - и конденсатопроводы протяженностью 120 км. Расстояние от Карачаганакского до Оренбургского месторождения – 80 км.



Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемая деятельность предусматривает обустройство скважины 49, временная площадка для капитального ремонта с подъездной автодорогой, расположен севернее УКПГ-3 на территории месторождения Карачаганак в Бурлинском районе, Западно-Казахстанской области. В состав проектируемых сооружений входят: ж/б устьевая шахта; горизонтальная площадка для оборудования из ж/б плит; подъездная дорога к временному горизонтальному факелу; горизонтальный факел; подъездная автодорога к скважине. У устья скважины предусмотрена устьевая ж/б шахта. В шахту будут попадать все утечки, которые будут происходить во время бурения скважины с последующей откачкой на соответствующие сооружения (очистка или захоронение). Вокруг скважины предусматривается горизонтальный участок из ж/б плит с размером 99.00х93.00м. Уклон у площадки минимальный, дренажные колодцы не предусмотрены. Начальная точка подъездной автодороги принята от примыкания к существующей дороге. Конечная точка трассы примыкает к временной площадке скважины 49. Протяженность подъездной автодороги составляет 1859.36 м. Конструкция дорожной одежды принята: песчано-гравийно-щебеночное покрытие. Основание – насыпной грунт, с коэффициентом уплотнения 0.95.

Технико-экономические показатели по генеральному плану: Площадь территории - 0,92 га; ж/б устьевая шахта - 3.35х3.40 м; горизонтальная площадка - 99.00х93.00 м; подъездная дорога к временному горизонтальному факелу - 336 м; временные горизонтальные факелы - 1 шт.

Технико-экономические показатели по подъездной автодороге категория дороги - IV-в; расчетная скорость - 30 км/ч; тип дорожной одежды – переходной; вид покрытия ПК 0 – ПК 18+59.36 – ПГЩС; протяженность нового участка дороги – 1859.36 м.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности: строительство – 2024 г., эксплуатация - 2024 -2037гг. Предполагаемый срок послуживости – 2037 г. Начало строительства планируется на 2024 год с продолжительностью в 3 месяца (включая работы по рекультивации и строительство объекта).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые ориентировочные выбросы загрязняющих веществ на период строительства намечаемой деятельности составят на 2024 год – 1.866643 г/с, 1.227099 т/год. Выбросы загрязняющих веществ на период проведения рекультивации на 2024 год – 0.800384 г/с, 0.941716 т/год.

Земельные ресурсы. Планируемые работы будут осуществляться на территории месторождения КНГМ Площадь застройки площадки скважины 49 составляет 920 м². Протяженность нового участка дороги 1859.36 м;

Водные ресурсы. Ближайшим водным источником на расстоянии 490 м является река Березовка.



Водопотребление: для производственных нужд - техническая вода из ирригационных лагун для вторичного пользования, по согласованию с КПО. Альтернативным вариантом водопотребления для гидроиспытаний будет привозная вода, поставляемая подрядной компанией согласно договору, на хозяйственные нужды – привозная питьевая бутилированная вода и передвижные автоцистерны (по договору).

Ориентировочные объемы водопотребления на период строительства: из них на хозяйственно-питьевые нужды - 33,75 м³/год, на производственные нужды - 3608,487 м³/год. В период эксплуатации водопотребление не предусматривается.

Водоотведение: для естественных нужд задействованного персонала будут использоваться обустроенные на строительной площадке объекты. Питание и жилье будет организовано за пределами стройплощадки в вахтовом городке. В качестве туалета будет использоваться биотуалет, очистка которого будет выполняться с помощью ассенизатора; стоки, по мере накопления, вывозятся на очистные сооружения автотранспортом специализированных предприятий на договорной основе.

Объемы водоотведения на период реализации проектируемых работ составят на хозяйственно-питьевые нужды (на период строительства) – 33,75 м³/год, производственные нужды (включая пылеподавление и полив трав в период рекультивации) – 3608,487 м³/год

Недра. Карачаганакский проект реализуется в рамках окончательного соглашения о разделе продукции (ОСРП), которое было подписано 18 ноября 1997 г. сроком на 40 лет. Вид основной деятельности - добыча, подготовка, транспортировка и переработка углеводородного сырья.

Растительные ресурсы. Растительные ресурсы при реализации намечаемой деятельности не используются. Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

Животный мир. Использование животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности проектируемой деятельностью не предполагается.

Отходы производства и потребления. На период строительства 2024 год образуется 3 вида отхода относящиеся к опасным и неопасным: смешанные коммунальные отходы - 0,28125 т/год, смешанные отходы строительства и сноса - 1,15 т/год, упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (из-под тары битума) - 0,002 т/год. Всего за период строительства образуется 1,43325 т/год отходов. На период рекультивации 2024 год образуется 3 вида отхода, по уровню опасности относящийся к неопасным и опасным отходам: смешанные коммунальные отходы - 0,0125 т/год, смешанная упаковка (из-под семян) - 0,0009 т/год, упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (тара из-под мин. удобрений) – 0,0036 т/год. Всего за период рекультивации образуется 0,017 т/год отходов.

На площадке строительства будут организованы места для накопления отходов производства и потребления, с которых отходы будут передаваться на утилизацию специализированным подрядным организациям согласно договору.



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.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

При соблюдении следующих мероприятий осуществление планируемой деятельности окажет минимальное воздействие на окружающую среду: четкое соблюдение границ отведенных рабочих участков; при использовании самосвалов для перевозки сыпучих грузов кузов транспортного средства натягивать тент из плотного материала; использование поливомоечных машин для подавления пыли; организация движения транспорта, заправка автотранспорта и строительной техники на специально оборудованных пунктах; недопущение проезда и стоянки машин и механизмов, кроме специального отведенного для этого места; размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и контейнерах; обеспечение своевременного вывоза мусора с территории объекта согласно договорам; сбор строительных отходов; контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения; производственные процессы должны исключать в рабочем режиме сброс сточных вод на рельеф.

Согласно пункту 2 заявления намечаемая деятельность классифицирована по подпункту 7.2 пункта 2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее – Кодекс), «строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более.», как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Обустройство скважины 49, временная площадка для капитального ремонта с подъездной автодорогой» будет осуществляться на территории объекта I категории и относится в соответствии с подпунктом 1.3 пункта 1 раздела 1 приложения 2 Кодекса к объектам 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 п.п.2) п.3 ст. 49 Экологического 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

М. Ермеккалиев

Исп.: С.Акбуранова
8(7112)51-53-52



Руководитель

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

