

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

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



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

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

Казахстанский филиал компании Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности
Казахстанского филиала компании Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.
«Работы по подготовке основной площадки, рекультивации откосов дорог,
дополнительные участки для размещения временных площадок, и подъездных
путей для будущего Карачаганакского газоперерабатывающего завода»
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: 21 мая 2025 года
№KZ47RYS01155862 *(Дата, номер входящей*
регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность осуществляется на территории существующего Карачаганакского Нефтегазоконденсатного Месторождения (КНГКМ), в северо-западной части горного отвода, севернее существующего завода КПК в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области.

В непосредственной близости от месторождения расположено 7 населенных пунктов: Приуральное, Жарсуат, Димитров, Карашыганак, Жанаталап, Каракемир, Успенровка. Расстояние от границы СЗЗ до ближайших населенных пунктов составляет от 9149,0 м (с. Карашыганак) до 11 796,0 м (г. Аксай).

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью планируются работы по подготовке для будущего строительства Карачаганакского газоперерабатывающего завода, включая рекультивацию нарушенных земель откосов дорог, снятие плодородного слоя почвы и планировка площадок для будущего строительства завода, площадка хранения ПСП и площадка излишков минерального грунта, а также подготовка подъездных, кольцевых и аварийных дорог.

Заявление о намечаемой деятельности на данный объект ранее подавалось 12 мая 2023 г. №KZ94RYS00386776. Заключение о результатах скрининга воздействия намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду было выдано 16.06.2023 г. №KZ73VWF00100694.



Причиной пересмотра заявления о намечаемой деятельности является оптимизация планировки площадки будущего завода. Реализация намечаемой деятельности не предполагает существенных изменений по виду деятельности в целом для предприятия.

Планируется основная проектируемая площадка будущего расширения завода УКПГ-4 954х1162 м. Условно площадка поделена на два участка: участок размерами 877х702 м для основного будущего строительства завода и дополнительные участки по периметру завода для размещения временных площадок на период строительства принята 0.85 м. Территория вокруг проектируемой дороги застроена существующими сооружениями (автодороги, существующий завод). Также в будущем при окончании строительства планируется переустройство покрытия на капитальное. Главная подъездная дорога, протяженность – 2408.09 м, ширина проезжей части – 7 м, ширина обочин 1,5 м. Аварийная дорога-1 предусматривается с южной стороны площадки и примыкает к реконструируемой существующей дороге с щебеночно-гравийным покрытием, протяженность – 15 м, ширина проезжей части – 7 м, ширина обочин 1,5 м. Аварийная дорога-2 предусматривается с восточной стороны площадки и примыкает к кольцевой дороге с щебеночно-гравийным покрытием, протяженность – 162 м, ширина проезжей части – 7 м, ширина обочин 1,5 м. Кольцевая дорога предусматривается вокруг площадки и примыкает к реконструируемой существующей дороге с щебеночно-гравийным покрытием, протяженность – 2767 м, ширина проезжей части – 7 м, ширина обочин 1,5 м. Проезд на склад грунта-1 предусматривается с восточной стороны площадки и примыкает к кольцевой дороге вначале и дороге склада грунта в конце трассы с щебеночно-гравийным покрытием, протяженность – 493 м, ширина проезжей части – 7 м, ширина обочин 1,5 м. Проезд на склад грунта-2 предусматривается с восточной стороны площадки и примыкает к существующим дорогам в начале и дороге склада грунта в конце трассы с щебеночно-гравийным покрытием, протяженность – 200 м, ширина проезжей части – 7 м, ширина обочин 1,5 м.

В целях охраны и дальнейшего восстановления плодородного слоя почвы на участке проведения проектируемых работ проводится рекультивация нарушенных земель. Площадь нарушенных земель, подлежащих рекультивации составляет примерно 166.5 га. На техническом этапе перед снятием слоя почвы по оси площадки устанавливают вешки высотой 2-2,5 м. Площадку разрабатывают перемещающимися по полосе, свободной от плодородного слоя почвы, экскаваторами с укладкой минерального грунта. В местах пересечения с подземными коммуникациями разработка грунта производится только вручную. После прохода строительного потока засыпают, перемещая из отвала весь минеральный грунт бульдозером. После окончания технического этапа рекультивации следует провести боронование с целью разработки крупных комков и выравнивания поверхности, внесение минеральных удобрений и семян в первый год травостоя), исключая мелиоративный период (трехгодичный цикл внесения минеральных удобрений и семян).



Сроки реализации намечаемой деятельности: планируемая дата начала реализации – январь 2026 года, планируемая дата начала эксплуатации объекта – 2026 год. Предполагаемый срок постутилизации объекта – 2037 год (с возможным продлением). Ориентировочный нормативный срок реализации намечаемой деятельности 7 месяцев, в том числе объем работ по рекультивации.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Выбросы загрязняющих веществ от работы источников выбросов на период подготовительных работ составят 33.125 г/с, 67.696 т/год, на период рекультивации – 15 г/с, 25 т/год.

Земельные ресурсы. Объектом намечаемой деятельности является земельный участок, предоставленный из земель запаса Бурлинского района. Земельный участок не относится к государственному лесному фонду и особо охраняемым природным территориям. На период землепользования данные земли переведены из категории земель запаса в категорию земель промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. После реализации намечаемой деятельности предусмотрена рекультивация земель. Предполагаемый срок использования земельного участка с 2025 до 2037 г. с возможным продлением. Предполагаемая площадь земельного участка – 295 га.

Водные ресурсы. Участок проведения намечаемой деятельности не входит в водоохранную зону балки Кончубай. Расстояние от участка проектируемых работ до балки Кончубай составляет не менее 6500 м.

Потребление воды предусмотрено на питьевые и технические нужды. Для питьевых нужд доставляется бутилированная питьевая вода, вода для пылеподавления может быть использована из ирригационных лагун для вторичного пользования КНГКМ, по согласованию с КПО, либо подрядчик сам предоставляет воду. Объемы водопотребления на период подготовительных работ: на хозяйственно-питьевые нужды – 30 м³, на пылеподавление – 186200 м³, на период рекультивации: на хозяйственно-питьевые нужды – 11 м³, на пылеподавление – 189810 м³, на полив семян – 6.2114 м³. Объемы водоотведения на период подготовительных работ: от хозяйственно-питьевых нужд – 30 м³, от пылеподавления – 186200 м³ – безвозвратное потребление, на период рекультивации: от хозяйственно-питьевых нужд – 11 м³, от пылеподавления – 189810 м³ – безвозвратное потребление, от полива семян – 6.2114 м³ безвозвратное потребление.

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. Территория, выделенная под проектируемые работы, на наличие минеральных и сырьевых ресурсов не отмечена.



Растительные ресурсы. Растительный покров Карачаганакского месторождения представлен антропогенно-производными группировками растительности, формирующимися на трансформированных в результате многолетней распашки почвах. В последние годы, в связи с выводом этих земель из севооборота, повсеместно наблюдается процесс естественного восстановления залежей (демутация). Земельный участок не относится к государственному лесному фонду и особо охраняемым природным территориям. При реализации намечаемой деятельности на участок работ попадает часть существующей редкой лесополосы. Небольшая часть деревьев подлежат вырубке. Перед подачей на разрешение на рубку деревьев необходимо провести инвентаризацию зеленых насаждений (подеревный перечень). Площадь рубящей лесополосы по предварительным данным 25 000 м², на которой произрастают ориентировочно 210 деревьев различного размера, компенсационная посадка должна составлять 2100 деревьев. По завершению намечаемой деятельности будет проведена рекультивация земель с восстановлением растительного покрова.

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

Отходы производства и потребления. Объемы образующихся отходов при подготовительных работах 213.5 т/год, в т. ч. отходов производства – 210.5 т/год, отходов потребления – 3 т/год. Опасные отходы: упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (тара из-под битумной мастики) – 8 т/год. Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы (ТБО) – 3 т/год, смешанные коммунальные отходы (отходы от удаления лесополосы) – 190 т/год, смешанные отходы строительства и сноса (строительные отходы) – 12 т/год, кабели, за исключением упомянутых в 17 04 10 (обрезки кабеля) – 0.5 т/год. Зеркальные отходы отсутствуют. При рекультивации образуется всего 1.8 т/год отходов, в т. ч.: отходов производства – 0.3 т/год, отходов потребления – 1.5 т/год. Опасные отходы: упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными свойствами (пустые мешки из-под минеральных удобрений) – 0.1 т/год. Неопасные отходы: смешанные коммунальные отходы – 1.5 т/год; смешанная упаковка (тара из-под семян) – 0.2 т/год. Зеркальные отходы отсутствуют.

Отходы технического обслуживания специальной и автотранспортной техники (отработанные моторные масла, отработанные масляные фильтры, отработанные аккумуляторы, отработанные автошины, промасленная ветошь) настоящим разделом не рассматриваются, так как техническое обслуживание машин на площадке проведения строительных работ не производится. Сбор отходов производится в контейнеры на участках работ с последующим вывозом для утилизации специализированными организациями согласно договору. Временное складирование отходов осуществляется 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.



Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: организация движения транспорта, техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники, контроль токсичности выбросов, тщательная технологическая регламентация проведения работ, определяющим условием минимального загрязнения атмосферы отработавшими газами дизельных двигателей дорожных машин и оборудования является правильная эксплуатация двигателя, своевременная регулировка системы подачи и ввода топлива, использование поливомоечных машин для подавления пыли, бетонирование и гидроизоляция площадки, исключающих попадание загрязняющих веществ в грунтовые и поверхностные водные источники, сбор отводимых вод от хозяйственно-питьевого использования существующую канализацию или сбор с последующей утилизацией, обеспечение выполнения требований природоохранного законодательства РК по обращению с отходами, выполнение требований процедуры управления отходами KPO-AL-HSE-PRO-00212, накопление, транспортировка, утилизация и захоронение отходов будет осуществляться в соответствии с нормативной документацией, действующими на территории Республики Казахстан, содержание занимаемых земельных участков в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению, снятие плодородного слоя почвы до начала работ, связанных с нарушением земель, и обеспечение его сохранения и использования в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель, проведение рекультивации нарушенных земель, сведение к минимуму вероятности аварийных ситуаций, путем применения комплексных мероприятий, направленных на устранение причин их возникновения, обеспечение безопасности обслуживающего персонала, населения, сведение к минимуму ущерба от загрязнения окружающей среды, индикаторы и знаки на оборудовании, которые указывают на возможность наличия сероводорода, инструкции для операторов.

Согласно пункту 2 заявления намечаемая деятельность классифицирована по п.п. 2.10 п. 2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее – Кодекс), «проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования», как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Работы по подготовке основной площадки, рекультивации откосов дорог, дополнительные участки для размещения временных площадок, и подъездных путей для будущего Карачаганакского газоперерабатывающего завода» будет осуществляться на территории объекта I категории и относится, в соответствии с п.п. 3 п. 10 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, 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.: А. Кенжина
8(7112)51-53-52



Руководитель

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

