

«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 компании 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 компании Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В.  
«Техническое перевооружение объекта «Временная площадка для хранения  
сожженного грунта и инертных заполнителей» на комплексе утилизации  
отходов (КУО)» (перечисление комплектности представленных материалов)

**Материалы поступили на рассмотрение:** 14 марта 2025 года  
№KZ77RYS01043481 (Дата, номер входящей  
регистрации)

### Общие сведения

Объект намечаемой деятельности расположен на территории месторождения Карачаганак, в административном отношении территория месторождения относится к Бурлинскому району Западно-Казахстанской области. В непосредственной близости от границ СЗЗ месторождения расположены 6 населенных пунктов: Успеновка, Жанаталап, Карачаганак, Димитрово, Жарсуат, Приуральный.

### Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью предусматривается техническое перевооружение объекта «Временная площадка для хранения сожженного грунта и инертных заполнителей» на комплексе утилизации отходов (КУО) с целью: выполнения вспомогательных и основных операций по восстановлению принимаемых для накопления неопасных отходов, хранение материалов, полученных из отходов, для дальнейшего использования в производственной деятельности компании. В результате технического перевооружения наименование объекта поменяется на «Площадка для накопления и восстановления неопасных отходов».

Существующая железобетонная площадка предназначена для временного накопления сожженного грунта буртовым методом. Площадка и межплощадочный проезд представляют собой покрытие из сборных железобетонных плит размером 34618,3 м<sup>2</sup>.



Сожжённый грунт образуется в результате отжига углеводородов на горизонтальной факельной установке и представляет собой куски оплавленного остекленевшего грунта. Согласно Программе управления отходами для КНГКМ на 2025 г. сожжённый грунт накапливается на существующей временной площадке для хранения сожжённого грунта и инертных заполнителей объемом 2200 т сроком до 6 мес. для передачи специализированным компаниям. Планируемые объемы накопления и передачи специализированным компаниям сожжённого грунта с 2026 по 2036 гг. – 2200 т/год (на каждый год).

Основные виды работ по переоборудованию участка: демонтаж существующих плит покрытия под строительство монолитной площадки для разгрузки строительных отходов, строительство зоны разгрузки отходов, разделение передвижными секционными ограждениями на три зоны: зона разгрузки и накопления строительных отходов, зона сортировки и восстановления неопасных отходов, зона хранения материалов, полученных в процессе восстановления отходов. Мощность участка для накопления сожжённого грунта составляет 13 950 тонн/год, участка строительных отходов – 10 500 тонн/год, общая мощность площадки – 24 450 тонн/год.

В зоне разгрузки и накопления строительных отходов осуществляется разгрузка и временное складирование строительных отходов и боя бетонных и железобетонных изделий.

В зоне сортировки и восстановления неопасных отходов осуществляется сортировка отходов по видам и фракциям в соответствии со статьей 326 Экологического Кодекса РК с использованием погрузчика-экскаватора многофункционального с дополнительным сменным грейферным оборудованием для сортировочных и погрузочных работ. Отходы разделяются на компоненты, которые не могут быть восстановлены на площадке и направляются в специализированные подрядные организации по управлению отходами, и компоненты, пригодные для восстановления на площадке. Это могут быть бетонные и железобетонные изделия и их фрагменты, отходы, исходными материалами которых являются бетон, щебень, ПГС, цементные растворы, битый кирпич.

К операциям по финальному восстановлению компонентов неопасных отходов относятся предварительное измельчение отходов и окончательное отделение металлических элементов от железобетонных конструкций при помощи погрузчика-экскаватора и/или экскаватора гидравлического, раздробление, разрушение и резка негабаритных бетонных и железобетонных изделий и отходов с помощью гидробоиниц и гидромолота, дробление строительных отходов мобильной дробилкой с дизельным приводом либо экскаватора гидравлического со сменным дробильным ковшом, разделение передробленных, отходов на фракции с использованием экскаватора гидравлического с просеивающей функцией и возможностью регулировки фракции отсева, сертификация и перевод переработанных отходов во вторичный материал, соответствующий требованиям ГОСТ 32495-2013 «Щебень, песок и песчано-щебеночные смеси из дробленого бетона и железобетона».



Разделение площадок на зоны условное и обеспечивается установкой передвижных секций ограждения высотой 2 м. По мере складирования инертных материалов ограждение будет сдвигаться в сторону подвоза исходного материала. Мобильные дробилки/измельчители – автономное оборудование, не требующее подведения инженерных сетей коммуникаций. Территория площадки запроектирована таким образом, что дождевая и талая вода, смешанная с загрязняющими веществами, с площадки самотеком по ж/б плитам направляется по уклону в дренажные колодцы, которые расположены по углам площадки. Содержимое дренажного колодца откачивается насосами в автоцистерны для транспортировки на очистные сооружения.

Сроки реализации намечаемой деятельности: начало строительства планируется на май 2026 года с продолжительностью строительных работ в 1 месяц, эксплуатация с июня 2026 года по декабрь 2036 года. Предполагаемый срок погребения – июль 2037 г.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

*Атмосферный воздух.* Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от работы источников на период строительства составят: на 2026 год – 0.08946 г/с, 0.00191785 т/год; на период эксплуатации – на 2026-2036 год – 0.290012 г/с, 1.9077 т/г.

*Земельные ресурсы.* Объект намечаемой деятельности расположен на территории Полигона захоронения твердых промышленных отходов КУО. Площадь существующей железобетонной площадки составляет – 34618,3 м<sup>2</sup>.

*Водные ресурсы.* Территория намечаемой деятельности находится за пределами водоохранных зон поверхностных водоёмов, расстояние до балки Куншубай составляет 4563 м.

Потребление воды во время проведения планируемых работ предполагается на хозяйственно-питьевые и производственные нужды. На хозяйственно-питьевые нужды используется привозная бутилированная вода и передвижные автоцистерны, для производственных нужд (пылеподавление) может быть использована техническая вода из ирригационных лагун для вторичного пользования, по согласованию с КПО. Альтернативным вариантом водопотребления будет привозная вода, согласно договору. Для естественных нужд персонала будет использоваться обустроенный на строительной площадке биотуалет, очистка которого будет выполняться с помощью ассенизатора; стоки, по мере накопления, вывозятся на очистные сооружения автотранспортом специализированных предприятий на договорной основе. Водопотребление на производственные нужды, т.е. пылеподавление является безвозвратными потерями.

Объемы водопотребления на период строительства: хозяйственно-питьевые нужды: 12,75 м<sup>3</sup>/год, производственные нужды (пылеподавление): 138,47 м<sup>3</sup>/год; на период эксплуатации: хозяйственно-питьевые нужды 91,25 м<sup>3</sup>/год, производственные нужды (пылеподавление) – 415,4 м<sup>3</sup>/год. Объемы водоотведения составят: на период строительства – 12,75 м<sup>3</sup>/год, на период эксплуатации – 91,25 м<sup>3</sup>/год.



*Недра.* Карачаганакский проект реализуется в рамках окончательного соглашения о разделе продукции (ОСРП), которое было подписано 18 ноября 1997 г. сроком на 40 лет.

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

*Животный мир.* Использование животных ресурсов при реализации намечаемой деятельности не предполагается.

*Отходы производства и потребления.* На период строительства образуются: смешанные коммунальные отходы, смешанные отходы строительства и сноса, использованные мелющие тела и шлифовальные материалы, бумажная и картонная упаковка. Всего за период строительства образуется 17,098 т неопасных отходов.

На период эксплуатации образуются: смешанные коммунальные отходы, использованные мелющие тела и шлифовальные материалы, смешанные металлы, твердые отходы от рекультивации почв (сожжённый грунт) – 2200 т, смешанные отходы строительства и сноса (строительные отходы) – 2500 т. Строительные отходы будут накапливаться на площадке для последующих операций по восстановлению/переработке, предусмотренных технологическим процессом намечаемой деятельности.

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, заправка автотранспорта и строительной техники на специально оборудованных пунктах, обеспечение наличия на территории строительства сорбента в количествах, необходимых для ликвидации возможных аварий и проливов ГСМ, исключение ремонта автотранспорта и спецтехники на площадке строительства, недопущение проезда и стоянки машин и механизмов, кроме специального отведенного для этого места, размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и контейнерах, использование пылеподавления на территории площадки, обеспечение своевременного вывоза отходов с территории объекта согласно договорам, сбор строительных отходов, контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения, исключение сброса сточных вод на рельеф.

Согласно пункту 2 заявления намечаемая деятельность классифицирована по п.п. 6.5 п. 6 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее – Кодекс), «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год», как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность 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 приводит к существенным изменениям деятельности объекта и оказывает воздействия, указанные в пункте 25 главы 3 «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 пункта 25 Инструкции, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду по следующим обоснованиям:

1) Осуществляет выбросы загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения – гигиенических нормативов;

2) Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

3) Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

4) Приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека;

5) Окажет потенциальные кумулятивные воздействия на окружающую среду вместе с иной деятельностью, осуществляемой или планируемой на данной территории;

6) Связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде или вызвать необходимость оценки действительных или предполагаемых рисков для окружающей среды или здоровья человека;

**Руководитель Департамента**

**М. Ермеккалиев**

*Исп.: А. Кенжина  
8(7112)51-53-52*





## Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

**На рассмотрение представлены:** Заявление о намечаемой деятельности Казахстана филиала компании Карачаганак Петролиум Оперейтинг Б.В. «Техническое перевооружение объекта «Временная площадка для хранения сожженного грунта и инертных заполнителей» на комплексе утилизации отходов (КУО)» (перечисление комплектности представленных материалов)

**Материалы поступили на рассмотрение:** 14 марта 2025 года №KZ77RYS01043481 (Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Объект намечаемой деятельности расположен на территории месторождения Карачаганак, в административном отношении территория месторождения относится к Бурлинскому району Западно-Казахстанской области. В непосредственной близости от границ СЗЗ месторождения расположены 6 населенных пунктов: Успенровка, Жанаталап, Карачаганак, Димитрово, Жарсуат, Приуральный.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

**Атмосферный воздух.** Предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от работы источников на период строительства составит: на 2026 год – 0.08946 г/с, 0.00191785 т/год; на период эксплуатации – на 2026-2036 год – 0.290012 г/ с, 1.9077 т/г.

**Земельные ресурсы.** Объект намечаемой деятельности расположен на территории Полигона захоронения твердых промышленных отходов КУО. Площадь существующей железобетонной площадки составляет – 34618,3 м<sup>2</sup>.

**Водные ресурсы.** Территория намечаемой деятельности находится за пределами водоохранных зон поверхностных водоёмов, расстояние до балки Куншубай составляет 4563 м.

Потребление воды во время проведения планируемых работ предполагается на хозяйственно-питьевые и производственные нужды. На хозяйственно-питьевые нужды используется привозная бутилированная вода и передвижные автоцистерны, для производственных нужд (пылеподавление) может быть использована техническая вода из ирригационных лагун для вторичного пользования, по согласованию с КПО. Альтернативным вариантом водопотребления будет привозная вода, согласно договору. Для естественных нужд персонала будет использоваться обустроенный на строительной площадке



биотуалет, очистка которого будет выполняться с помощью ассенизатора; стоки, по мере накопления, вывозятся на очистные сооружения автотранспортом специализированных предприятий на договорной основе. Водопотребление на производственные нужды, т.е пылеподавление является безвозвратными потерями.

Объемы водопотребления на период строительства: хозяйственно-питьевые нужды: 12,75 м<sup>3</sup>/год, производственные нужды: 138,47 м<sup>3</sup>/год; на период эксплуатации: хозяйственно-питьевые нужды 91,25 м<sup>3</sup>/год, производственные нужды – 415,4 м<sup>3</sup>/год. Объемы водоотведения на период реализации проектируемых работ составят: на период строительства – 12,75 м<sup>3</sup>/год, на период эксплуатации – 91,25 м<sup>3</sup>/год.

*Недра.* Карачаганакский проект реализуется в рамках окончательного соглашения о разделе продукции (ОСРП), которое было подписано 18 ноября 1997 г. сроком на 40 лет.

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

*Животный мир.* Использование животных ресурсов при реализации намечаемой деятельности не предполагается.

*Отходы производства и потребления.* На период строительства образуются: смешанные коммунальные отходы, смешанные отходы строительства и сноса, использованные мелющие тела и шлифовальные материалы, бумажная и картонная упаковка. Всего за период строительства образуется 17,098 т неопасных отходов.

На период эксплуатации образуются: смешанные коммунальные отходы, использованные мелющие тела и шлифовальные материалы, смешанные металлы, твердые отходы от рекультивации почв (сожжённый грунт) – 2200 т, смешанные отходы строительства и сноса (строительные отходы) – 2500 т. Строительные отходы будут накапливаться на площадке для последующих операций по восстановлению/переработке, предусмотренных технологическим процессом намечаемой деятельности.

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, заправка автотранспорта и строительной техники на специально оборудованных пунктах, обеспечение наличия на территории строительства сорбента в количествах, необходимых для ликвидации возможных аварий и проливов ГСМ, исключение ремонта автотранспорта и спецтехники на площадке строительства, недопущение проезда и стоянки машин и механизмов, кроме специального отведенного для этого места, размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и контейнерах, использование пылеподавления на территории площадки, обеспечение своевременного вывоза отходов с территории объекта согласно договорам, сбор строительных отходов, контроль (учет) расходов водопотребления и водоотведения, исключение сброса сточных вод на рельеф.



## Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

1. Представить классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов;
2. Предусмотреть обязательный отдельный сбор отходов производства и потребления, с указанием места и сроков хранения, согласно пункта 2 статьи 320 Экологического Кодекса РК;
3. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами;
4. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан;
5. Согласно заявления о намечаемой деятельности, в непосредственной близости от границ СЗЗ месторождения расположены 6 населенных пунктов: Успенровка, Жанаталап, Карачаганак, Димитрово, Жарсуат, Приуральный. В этой связи, необходимо минимизировать негативное воздействие на ближайшие селитебные зоны согласно санитарно-эпидемиологическим требованиям, предусмотренным законодательством Республики Казахстан.  
Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года №286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах Бурлинского района.
5. Согласно пункта 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);
6. Предусмотреть согласно статьи 329 Кодекса иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в результате намечаемой деятельности, в том числе альтернативные методы использования отходов;





7. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности;

8. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, включая природоохранные мероприятия по охране недр и мероприятия по обращению с отходами;

9. Соблюдать все требования норм и правил пожарной безопасности действующих на территории Республики Казахстан;

10. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

Кроме того, согласно пункта 4 статьи 72 Экологического Кодекса РК в отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

11. Описание намечаемой деятельности, в отношении которой будет составлен отчет, включая описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, его координаты, определенные согласно геоинформационной системе, с векторными файлами, а также описание состояния окружающей среды в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности на момент составления отчета;

12. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов, которые будут образованы в ходе реализации проектируемых работ в рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в результате осуществления утилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования;

13. Описание возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду;

14. Описание возможных существенных воздействий (прямых и косвенных, кумулятивных, трансграничных, краткосрочных и долгосрочных, положительных и отрицательных) намечаемой деятельности на объекты;

15. Обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду;

16. Обоснование предельного количества накопления отходов по их видам;

17. Информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках



осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации;

18. Оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах;

19. Способы и меры восстановления окружающей среды на случай прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления.

В соответствии с пунктом 4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть требования статьи 72 Кодекса, также 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

