

НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Заявочные материалы для ИП Карабалин Н.У. на получение экологического разрешения на воздействия на 2025 – 2034 гг., включают следующие проектные документы: Проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду «Строительство завода по утилизации и переработке отходов с административными и складскими сооружениями на территории индустриальной зоны по адресу: ЗКО, Теректинский район, с. Айтиево, уч. 2» ИП Карабалин Н.У. на 2025-2034 гг., Проект программы управления отходами «Строительство завода по утилизации и переработке отходов с административными и складскими сооружениями на территории индустриальной зоны по адресу: ЗКО, Теректинский район, с. Айтиево, уч. 2» ИП Карабалин Н.У. на 2025-2034 гг., Проект программы производственного экологического контроля «Строительство завода по утилизации и переработке отходов с административными и складскими сооружениями на территории индустриальной зоны по адресу: ЗКО, Теректинский район, с. Айтиево, уч. 2» ИП Карабалин Н.У. на 2025-2034 гг., План мероприятий по охране окружающей среды «Строительство завода по утилизации и переработке отходов с административными и складскими сооружениями на территории индустриальной зоны по адресу: ЗКО, Теректинский район, с. Айтиево, уч. 2» ИП Карабалин Н.У. на 2025-2034 гг.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОПЕРАТОРЕ

Наименование предприятия: ИП Карабалин Н.У.

Почтовый адрес предприятия: 090000, Западно-Казахстанская область, г. Уральск, мкр-н Астана, 43

Административное расположение объектов: Западно-Казахстанская область, Теректинский район, с. Айтиево, уч. 2

Количество производственных площадок, рассматриваемых материалами Заявки: 1

Производственные объекты, рассматриваемые данным проектом НДВ: Завод по утилизации и переработке отходов (индустриальная зона по адресу: ЗКО, Теректинский район, с. Айтиево, уч. 2).

РП «Строительство завода по утилизации и переработке отходов с административными и складскими сооружениями на территории индустриальной зоны по адресу: ЗКО, Теректинский район, с. Айтиево, уч. 2» согласно п. 6.2. Раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса РК от 2.01.2021 г. «объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 250 тонн в год и более» относятся к объектам II – й категории.

Материалы Заявления на получение экологического разрешения на воздействия на 2025 – 2034 гг. разработаны на основании Раздела охраны окружающей среды и Рабочего проекта «Строительство завода по утилизации и переработке отходов с административными и складскими сооружениями на территории индустриальной зоны по

адресу: ЗКО, Теректинский район, с. Айтиево, уч. 2» (Мотивированный отказ №KZ60VWF00423647 от 16.09.2025 г.).

В рамках проекта предусматривается размещение высокотехнологичного пиролизного оборудования серии F4000, предназначенного для безопасной и эффективной переработки резинотехнических, пластиковых, медицинских отходов, отработанных масел, загрязнённых грунтов и других углеродсодержащих материалов, включающее два функциональных блока:

- Пиролизный блок – для переработки резинотехнических, пластиковых, медицинских отходов и других материалов с получением пиролизного масла, синтез-газа, технического углерода и металлолома.
- Дистилляционный блок – для получения лёгкого топлива из тяжёлого пиролизного масла.

Разработка указанной документации выполнена в соответствии с требованиями нормативных документов и законодательства Республики Казахстан в области охраны окружающей среды, а именно:

- Экологический кодекс Республики Казахстан от 2.01.2021 г, № 400-VI ЗРК;
- «Инструкция по организации и проведению экологической оценки», утвержденной Министерством экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года № 280-п (с изменениями от 26.10.2021 г.);
- Методика определения нормативов эмиссий в окружающую среду, №63 от 10.03.2021 г.;
- Правила разработки программы управления отходами, утвержденные приказом от 9.08.2021 года № 318;
- Иные действующие законодательные и нормативные документы Республики Казахстан.

В целом по заводу по утилизации и переработке отходов выделено:

- На перспективу 2025 г. (период строительства и эксплуатация) – 13 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: 4 организованных и 9 неорганизованных, из них нормируемых 12 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: 4 организованных и 8 неорганизованных.
- На перспективу 2026 - 2034 гг. – 5 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: 3 организованных и 2 неорганизованных, из них нормируемых 5 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: 3 организованных и 2 неорганизованных.

Запрашиваемые объемы нормативов выбросов загрязняющих веществ на 2025 год составляют – 0,985614225 т/год, 2026 - 2034 гг. – 4,52840478 т/год. Увеличение объемов выбросов по сравнению с первоначальными показателями связано с выходом пиролизной установки F4000 на проектную загрузку, предусмотренную в технической и проектной документации. На этапе ввода объекта в эксплуатацию в 2025 году предусмотрена поэтапная реализация пуско-наладочных мероприятий и пробных запусков и работа не на полный календарный год, что обуславливает относительно низкий уровень выбросов в первый год.

Согласно Проекту программы управления отходами «Строительство завода по утилизации и переработке отходов с административными и складскими сооружениями на территории индустриальной зоны по адресу: ЗКО, Теректинский район, с. Айтиево, уч. 2» ИП Карабалин Н.У. на 2025-2034 годы лимиты накопления отходов ИП Карабалин Н.У. составляет:

- на 2025 год – 41,6544 т/год, в т.ч. отходы производства – 41,4669 т/год, отходы потребления – 0,1875 т/год;
- на 2026-2034 годы – 740,47 т/год, в т.ч. отходы производства – 739,87 т/год, отходы потребления – 0,6 т/год.

Перечень мероприятий по охране окружающей среды на 2025 - 2034 годы:

- Проведение производственного экологического контроля (Инструментальным / Расчетным методом);
- Проведение производственного экологического контроля (Расчетным методом);
- Проведение мониторинга атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны (СЗЗ) по 4 точкам;
- Вывоз сточных вод с территории на утилизацию;
- Сбор и передача специализированным организациям принимаемых и образуемых отходов;
- Учет отходов, организация мест сбора отходов производства. Ежегодная сдача отчета по инвентаризации отходов.