

ТОО «Фирма ЭКО Проект»

Лицензия на природоохранное проектирование и нормирование
№ 01076Р от 06.08.2007г. выданная МООС РК

ПРОЕКТ
для ТОО «НК Авто»
расположенного в Житикаринском районе,
Костанайской области

Директор
ТОО «Фирма ЭкоПроект»



Лим Л.В.

Костанай, 2026 г.

Введение

Проект для ТОО «НК Авто» разработан на стадии проектирования с целью выявления всех последствий, связанных с реализацией проекта и комплекса мероприятий для снижения до минимума отрицательного воздействия на окружающую среду.

Для разработки Проекта были использованы следующие материалы:

1. Исходные данные, предоставленные предприятием заказчиком.

Общие сведения

ТОО «НК Авто» расположено по адресу: Костанайская область, Житикаринский район, Г. Житикара.

Основной деятельностью предприятия является грузовые перевозки.

Для обеспечения работы в состав предприятия входят следующие подразделения и участки, являющиеся основными источниками загрязнения атмосферы:

- АПО;
- Сварочный цех.
- Склад угля
- Склад золы
- Боксы для транспорта

Ближайшая жилая зона расположена от источников выбросов загрязняющих веществ на расстоянии:

100 м в северо-западном направлении.

На проектируемой площадке зеленые насаждения отсутствуют. На прилегающей территории отсутствуют памятники истории и культуры.

Краткая характеристика источников предприятия

АПО (источник 0001) предназначен для теплоснабжения административно-бытового корпуса. Источником выделения загрязняющих веществ является бытовой котел. Время работы 210 дней в год, круглосуточно. Годовой расход сжиженного газа составляет 3 т/год. Выброс загрязняющих веществ осуществляется на высоте 7 м через дымовую трубу Ду 250 мм.

В процессе сжигания топлива дымовые газы содержат окислы азота, оксид углерода.

Сварочный цех (источник 6007). В цеху производятся электросварочные работы. Источником выделения загрязняющих веществ является сварочный трансформатор. Годовой расход электродов АНО-3 составляет 100 кг, АНО-4 – 100 кг и АНО-5 – 100 кг. Время работы – 434 ч/год.

Согласно Экологического кодекса предприятие относится к 3 категории опасности.

Отходы производства и потребления сдаются сторонней организации и вывозятся на полигон ТБО. Водоснабжение осуществляется привозной водой.