**Родионовский, Николай Серафимович.**

## Особенности распределения вредных выбросов в зоне размещения транспортных развязок в разных уровнях : На примере МКАД : диссертация ... кандидата технических наук : 18.00.04. - Москва, 2000. - 138 с.

## Оглавление диссертациикандидат технических наук Родионовский, Николай Серафимович

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА I. СОСТОЯНИЕ ВОПРОСА И ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ

1.1. Компоненты автомобильных выбросов и нормирование загазованности 8 •

1.2 Планировочные решения, обеспечивающие снижение загазованности воздушного бассейна города

1.3. Методы расчета концентрации и рассеивания выбросов автотранспорта

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ

ГЛАВА II. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ РАССЕИВАНИЯ

ПЕРЕСЕЧЕНИЯХ В РАЗНЫХ УРОВНЯХ НА МКАД

2.1 Натурные исследования загрязнения воздушного бассейна города на транспортных пересечениях в разных уровнях.

2.2 Математическая обработка результатов экспериментальных исследований.

2.2.а. Концентрация СО на бордюре проезжей части (прямые участки, Рис 2.2 ). 45 2.2.6. Концентрация СО на съезде 52 2.2.в. Значения концентрации на входе на съезд с магистрали, рис.2.8. 59 2.2.г. Значения концентрации СО на выходе со съезда, рис 2.11.

ВЫВОДЫ ПО ГЛАВЕ II

ГЛАВА III. МЕТОДИКА РАСЧЕТА КОНЦЕНТРАЦИИ СО НА БОРДЮРЕ

ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ТРАНСПОРТНЫХ РАЗВЯЗОК «КЛЕВЕРНЫЙ ЛИСТ»