

# ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ВОЗДУШНОГО БАССЕЙНА ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

А.А. Архипенко

Основными источниками загрязнения воздушного бассейна являются предприятия теплоэнергетики, машиностроения, химической, станкостроительной отраслей промышленности и автотранспорт.

В 1998 г. выбросы автотранспорта на территории Гомельской области составили 150 тыс.т, или 63% суммарного объема выбросов. Увеличение по сравнению с предыдущим годом составило 12,5 тыс.т. Из вредных веществ преобладают сернистый ангидрид, окись углерода и окислы азота.

Экологическим подразделением ГАИ проверено 3,5 тыс. автомобилей, из которых с превышением требований оказалось 0,4 тыс. единиц. В результате проверок выяснено, что выхлопные системы карбюраторных двигателей автомобилей меньше загрязняют атмосферу, по сравнению с дизельными.

По-прежнему не менее опасный источник загрязнения атмосферы - промышленные предприятия. На долю трех из них приходится 70% вредных веществ. Это ТЭЦ - 5,9 тыс.т, ОАО «Гомельстекло» - 2,0 тыс.т, Химзавод - 1,2 тыс.т, Гомельдрев - 0,8 тыс.т. Хотя два последних и меньше выбрасывают вредных веществ, но в них велика доля аммиака, серной кислоты, ацетона и различных фтористых соединений - веществ, отнюдь не безопасных для здоровья человека.

Поскольку здоровье людей во многом зависит от состояния окружающей среды, проблему состояния воздушного бассейна и следует рассматривать с точки зрения предотвращения загрязнения атмосферы для человека, а не защиты ее от человека.