

АНАЛИЗ ИНТЕНСИВНОСТИ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРУ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ ОТ СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ ДЗЕРЖИНСКОГО РАЙОНА МИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Минская область является территорией с самыми высокими показателями по выбросу вредных веществ в воздух по Республике Беларусь. Дзержинский район в области занимает одно из последних мест по выбросам вредных веществ. В период с 1995 по 2001 г. показатели выбросов предприятий Дзержинского района оставались стабильно невысокими.



Среди предприятий района основными загрязнителями воздушного бассейна за рассматриваемый период являлись Дзержинская птицефабрика — 683,3 т/год, ПРУП “Дзержинский опытно-механический завод” — 108,6 т/год, котельные объединенной КЭЧ — 219,1 т/год. Дзержинская птицефабрика является крупнейшим в районе предприятием по объему выбросов вредных веществ в атмосферу. Однако в последнее время наметилась тенденция к снижению этого показателя.

На изменения выбросов повлияло количество предприятий в районе. Так, в 2000 г. количество предприятий возросло с 15 до 28, что повлекло за собой увеличение выбросов вредных веществ в атмосферу.

Из всех предприятий наибольшее снижение выбросов имело место в 1999 г. на Фанипольском опытно-механическом заводе — на 90,3 т, на Негорельском воскоперерабатывающем и ульевом заводе — на 17,5 т, а также на асфальтобетонном заводе — на 26,2 т. Снижение выбросов произошло вследствие установки новых очистных сооружений, а также внедрения в производственные процессы новых технологий.

Развитие предприятий района происходит неоднородно, поэтому снижение выбросов на одних возмещается увеличением выбросов на других предприятиях. В целом ситуация с выбросами вредных веществ в атмосферу в Дзержинском районе является достаточно устойчивой, наблюдается тенденция к их уменьшению.