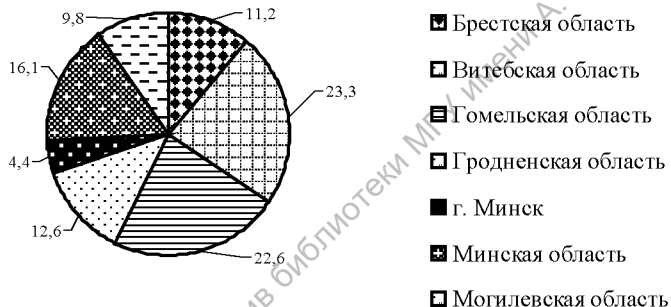


ВКЛАД СТАЦИОНАРНЫХ ИСТОЧНИКОВ В ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ОБЛАСТЕЙ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

И. Д. Боровцов (ГГУ имени Ф. Скорины)
Научи. рук. *О. В. Ковалева*,
канд. биол. наук, доцент

Начиная с 2014 г. наблюдается тенденция к снижению выбросов загрязняющих атмосферный воздух веществ на 1,13-25,2 % [1] несмотря на увеличение количества стационарных источников на территории Республики Беларусь на 0,55-3,93 %. Средние величины по общему вкладу областей республики в загрязнение атмосферного воздуха за 4 года показывают (рисунок 1), что почти четверть объема выбросов приходится на Витебскую область, на втором месте – Гомельская, г. Минск вместе с Минской областью на третьем месте – 20,5 %, доля остальных областей составляет 9,8-12,6 %, при этом, наименьшее количество выбросов характерно для Могилевской области. В целом, на территории двух областей – Витебской и Гомельской – стационарными источниками в атмосферный воздух выбрасывается почти половина общего количества загрязняющих веществ.

Основу загрязняющих веществ на территории Республики Беларусь составляют углеводороды (более 36 %), на втором месте – углерода оксид (более 16 %), на третьем – НМЛОС (более 11 %). Замыкают ряд диоксид азота, диоксид серы, прочие, твердые вещества и оксид азота.



**Объемы выбросов, загрязняющих атмосферный воздух веществ,
(в процентах) по областям республики**

Литература

1. Статистический ежегодник Республики Беларусь. – Минск, 2019. – 471 с.