Состояние атмосферного воздуха

По данным непрерывных измерений на автоматических станциях, установленных в Минске, 16 апреля и в первой половине дня 17 апреля максимальная разовая концентрация углерода оксида в районе ул. Радиальная составляла 0,5 ПДК. Содержание в воздухе азота оксидов, серы диоксида и бензола было существенно ниже нормативов качества.

***Суточный ход концентраций загрязняющих веществ в районе***

***ул. Героев 120 Дивизии, 16-17 апреля 2020 года***

По данным непрерывных измерений, **в воздухе Гомеля (район ул. Барыкина) зафиксировано значительное превышение норматива качества в 23,3 раза по твердым частицам фракции размером до 10 микрон** (далее – ТЧ-10). В воздухе Мозырского промузла норматив качества по ТЧ-10 был превышен в 5,7 раза, Бреста – в 2 раза. Среднесуточные концентрации ТЧ-10 в воздухе Витебска, Минска, Могилева, Новополоцка, Гродно и Солигорска варьировались в диапазоне 0,2-0,7 ПДК.

**Среднесуточная концентрация твердых частиц фракции размером до 2,5 микрон (далее – ТЧ-2,5) в воздухе Жлобина (район ул. Пригородная) достигала**
**23,6 ПДК**. В воздухе Минска (район ул. Героев 120 Дивизии) зафиксировано незначительное превышение норматива качества по ТЧ-2,5 (в 1,05 раза).

Существенное увеличение уровня загрязнения воздуха твердыми частицами в Гомеле, Жлобине и Мозырском промузле связано с дефицитом осадков и усилением порывов ветра (до 17-18 м/с), что способствовало поднятию твердых частиц с поверхности земли.

***Среднесуточные концентрации твердых частиц, фракции размером до
10 микрон, 16 апреля 2020 года***