Состояние атмосферного воздуха

По данным непрерывных измерений на автоматических станциях, установленных в Минске, 13 апреля и в первой половине дня 14 апреля максимальная разовая концентрация углерода оксида составляла 0,7 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, 13-14 апреля 2020 года***

По данным непрерывных измерений, среднесуточная концентрация твердых частиц фракции размером до 10 микрон (далее – ТЧ-10) в воздухе Гомеля (район ул. Барыкина) достигала 3,9 ПДК, Могилева в районе пер. Крупской – 2,6 ПДК, в районе пр. Шмидта – 1,5 ПДК, Мозырского промузла – 1,6 ПДК. Незначительные превышения норматива качества по ТЧ-10 также зафиксированы в воздухе Минска и Могилева (район ул. Мовчанского). Содержание ТЧ-10 в воздухе Бреста, Гродно, Витебска и Солигорска варьировалось в диапазоне 0,2-0,6 ПДК.

В Жлобине (район ул. Пригородная) зафиксировано превышение норматива качества в **7,9 раз** по твердым частицам фракции размером до 2,5 микрон   
(далее – ТЧ-2,5). Среднесуточная концентрация ТЧ-2,5 в воздухе Минска   
(район ул. Героев 120 Дивизии) составляла 1,2 ПДК.

Основными причинами существенного увеличения уровня загрязнения воздуха твердыми частицами являются перенос дымов пожаров в экосистемах, а также дефицит осадков.

***Среднесуточные концентрации твердых частиц, фракции размером до   
10 микрон, 13 апреля 2020 года***