Состояние атмосферного воздуха

По данным непрерывных измерений на автоматических станциях, установленных в Минске, 24 марта в районе ул. Тимирязева среднесуточная концентрация углерода оксида превышала норматив качества в 1,5 раза. 25 марта в утренние часы в районе
ул. Героев 120 Дивизии отмечено увеличение уровня загрязнения воздуха азота оксидами: максимальная концентрация азота оксида достигала 2,2 ПДК, азота диоксида – 1,2 ПДК. Содержание в воздухе серы диоксида и бензола было по-прежнему существенно ниже нормативов качества.

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

***ул. Героев 120 Дивизии, 24-25 марта 2020 года***

Уровень загрязнения воздуха твердыми частицами во многих городах республики возрос. По данным непрерывных измерений среднесуточные концентрации твердых частиц фракции размером до 10 микрон в воздухе Могилева (район пер. Крупской) и Гомеля (район ул. Барыкина) превышали норматив качества в 1,1-1,2 раза. Содержание твердых частиц в воздухе Минска (район ул. Корженевского), Мозырского промузла, Могилева (район ул. Мовчанского), Гродно и Витебска варьировалось в диапазоне
0,5-0,7 ПДК, Бреста, Новополоцка и Солигорска – было ниже 0,4 ПДК.

В Жлобине (район ул. Пригородная) зафиксировано превышение норматива качества в 2,7 раза 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 0,5 ПДК.

***Среднесуточные концентрации твердых частиц, фракции размером до
10 микрон, 24 марта 2020 года***