

**Краткая информация
о высоких и экстремально-высоких уровнях
загрязнения природной среды
на территории Республики Коми
в июне 2024 г.**

**Характеристика загрязнения атмосферного воздуха городов
Республики Коми в июне 2024 года.**

Систематические наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на территории Республики Коми осуществляются лабораториями Центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Республики Коми Северного управления гидрометслужбы в г.г. Сыктывкар, Ухта и Воркута. Кроме того, в г. Сосногорске систематические наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха проводит лаборатория Сосногорского газоперерабатывающего завода.

В июне по территории сохранялись значительные температурные контрасты. В целом средняя температура воздуха в южных районах составила 15,1...17,6°C, что на 2...3°C выше нормы. В северных районах — 12,4...13,1°C, что близко к норме. На крайнем северо-востоке — 6,0...8,7°C, что на 2°C ниже климатической нормы.

Распределение осадков по территории в большинстве районов составила 126-164%, местами 174-198%. Наименьшее количество осадков выпало в Интинском районе — 71% и крайних западных районах — 74-104% от нормы.

В третьей декаде месяца с установлением антициклональной погоды отмечался период с НМУ.

В Сыктывкаре на ПНЗ №№2 и 9 зафиксированы два случая превышения нормы по взвешенным веществам, они составили 1,2 ПДК и 3,9 ПДК соответственно.

В Ухте и Воркуте превышения нормы по наблюдаемым примесям не отмечены.

В Сосногорске зафиксирован один случай превышения нормы по оксиду углерода в 1,1 раза.

Радиационный фон на территории республики находился в пределах от 0,05 до 0,12 микрозивертов в час, что соответствует естественному гамма-фону.

В г. Сыктывкар концентрация ионов водорода (рН) в атмосферных осадках колебалась от 6,1 до 7,0.

**Максимальные концентрации загрязняющих веществ, превысившие норму
в атмосферном воздухе городов в июне 2024 г.**

Дата (срок)	Номер ПНЗ	Примесь	Концентрация макс./разовая (в долях ПДК)	Концентрация среднесуточная (в долях ПДК)
г.Сыктывкар				
24(13)	2	взвешенные вещества	1,2	0,75
11(13)	9	взвешенные вещества	3,9	1,00
г.Сосногорск				
21(07)		оксид углерода	1,1	0,6