

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

**Характеристика загрязнения атмосферного воздуха городов
Республики Коми в ноябре 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 ноябре средняя температура воздуха по территории распределялась от -1, 4°С на крайнем юго-западе до -7,6°С на крайнем северо-востоке, что выше климатической нормы на 4...5°С, для северо-восточных районов — на 6°С.

В течение месяца осадки выпадали практически ежедневно. Имели характер смешанного вида. На большей части территории осадков выпало 126-166% от нормы, в центральных районах местами 178-193%. В Интинском районе —105%.

В ноябре из-за активной циклонической деятельности периодов с НМУ не отмечалось.

В Сыктывкаре на ПНЗ №2 зафиксирован один случай превышения нормы по формальдегиду в 1,2 раза.

В Сосногорске зафиксирован один случай превышения нормы по оксиду углерода в 1,5 раза.

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

Радиационный фон на территории республики находился в пределах от 0,05 до 0,13 микрозивертов в час, что соответствует естественному гамма-фону.

В г. Сыктывкар концентрация ионов водорода (рН) в атмосферных осадках колебалась от 6,2 до 7,0.

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

Дата (срок)	Номер ПНЗ	Примесь	Концентрация макс./разовая (в долях ПДК)	Концентрация среднесуточная (в долях ПДК)
г. Сыктывкар				
25(19)	2	формальдегид	1,2	0,28
г. Сосногорск				
17(07)		оксид углерода	1,5	0,17