



ДСНС України



**ЦЕНТРАЛЬНА ГЕОФІЗИЧНА ОБСЕРВАТОРІЯ
імені БОРИСА СРЕЗНЕВСЬКОГО
(ЦГО)**

Проспект Науки, 39, корпус 2, м. Київ-28, 03028, факс: (044) 525-94-58, тел.: 525-69-69

сайт: <http://www.cgo-sreznevskyi.kyiv.ua> код згідно з ЄДРПОУ 22864480 E-mail: aupcgo@meteo.gov.ua

від _____ 20____ р. № _____

На № _____ від _____ 20____ р.

Житомирський ЦГМ

Управління екології та природних
ресурсів Житомирської ОВА

Житомирська міська рада

Про надання інформації

Центральна геофізична обсерваторія імені Бориса Срезневського (далі – ЦГО) направляє інформацію про стан забруднення атмосферного повітря в м. Житомир за червень 2025.

Моніторинг забруднення атмосферного повітря в м. Житомир у червні здійснювався на двох стаціонарних постах за вмістом чотирьох основних домішок: завислих речовин, діоксиду сірки, оксиду вуглецю і діоксиду азоту. Специфічні домішки[1] – вісім важких металів визначались тільки на ПСЗ № 1 (вул. Вітрука).

У червні Житомирським ЦГМ відібрано 600 проб атмосферного повітря. Проби на вміст завислих речовин, діоксиду сірки, діоксиду азоту та важких металів були проаналізовані в лабораторіях Центральної геофізичної обсерваторії імені Бориса Срезневського. Вміст оксиду вуглецю визначався фахівцями Житомирського ЦГМ на місці.

Загальний рівень забруднення повітря у місті оцінювався, як низький.

За даними спостережень перевищення середньодобових гранично допустимих концентрацій (ГДКс.д.[2]) відмічалось з діоксиду азоту, середньомісячна концентрація якого становила 2,6 ГДКс.д. (табл.1).

Середньомісячні концентрації інших визначаємих домішок складали: з діоксиду сірки – 0,8 ГДКс.д., з завислих речовин – 0,5 ГДКс.д., з оксиду вуглецю – 0,2 ГДКс.д.

[1] - Інформація про вміст специфічних домішок у повітрі надається у довідці раз у квартал.

[2] - згідно РД 52.04-186-89 середньодобові ГДК стосуються тривалої дії забруднювальних домішок і з цими ГДК порівнюються середньомісячні концентрації; максимально разові ГДК відносяться до випадків відбору проб протягом 20 хвилин і з цими ГДК порівнюються разові концентрації домішок.



14.07.2025 10:16:45

Місцевий код: 1489/0011 від 11.07.2025

Місцевий код: 1489/0011 від 11.07.2025

Сертифікат 5E984D526F82F38F04000000837FF00059F46D06

Дійсний з 01.07.2025 16:34:12 по 01.07.2026 23:59:59

Максимальні концентрації становили: з діоксиду азоту – 1,1 ГДКм.р., з завислих речовин та оксиду вуглецю – 0,2 ГДКм.р, з діоксиду сірки - 0,1 ГДКм.р..

У червні зареєстровано 7 випадків перевищення ГДКм.р. з діоксиду азоту, що становило 3,5% (у минулому місяці 5,1 %) від загальної кількості спостережень з цієї домішки.

Таблиця 1. Середньомісячні і максимальні концентрації забруднювальних речовин в атмосфері м. Житомир (в кратності середньодобових та максимально разових ГДК)

Домішки	Середньомісячні концентрації					Максимальні концентрації				
	Номери ПСЗ		По місту			Номери ПСЗ		По місту		
	1	2	травень 2025	червень 2025	червень 2024	1	2	травень 2025	червень 2025	червень 2024
Завислі речовини	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3
Діоксид сірки	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Оксид вуглецю	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Діоксид азоту	2,5	2,5	2,7	2,6	2,8	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2

Забрудненість повітря оксидом вуглецю була дещо вище на ПСЗ №2 (вул. Михайла Грушевського), іншими домішками – однаковою на обох постах спостережень.

У порівнянні з минулим місяцем дещо підвищився вміст діоксиду сірки, знизився – діоксиду азоту.

У порівнянні з червнем минулого року дещо знизився вміст завислих речовин та діоксиду сірки.

В.о. заступника директора ЦГО

Руслан СЬОМКА