



ДСНС України
ЦЕНТРАЛЬНА ГЕОФІЗИЧНА ОБСЕРВАТОРІЯ
ІМЕНІ БОРИСА СРЕЗНЕВСЬКОГО
(ЦГО)

Проспект Науки, 39, корпус 2, м. Київ-28, 03028, тел.: (044) 525-94-58
сайт: <http://cgo-sreznevskyi.kyiv.ua> код згідно з ЄДРПОУ 22864480 E-mail: aupcgo@meteo.gov.ua

від _____ 20__ р. № _____ На № _____ від _____ 20__ р.

Житомирський обласний центр з
гідрометеорології

Про надання інформації

Центральна геофізична обсерваторія імені Бориса Срезневського на виконання наказу ДСНС від 11.05.2023 № 398 "Про надання оперативної та режимної інформації про забруднення навколишнього природного середовища" направляє інформацію про стан забруднення атмосферного повітря в м. Житомир у січні 2026 року для подальшого інформування Управління екології та природних ресурсів Житомирської обласної військової адміністрації та Житомирської міської ради.

Додаток: на 2 арк. в 1 прим.

В.о. директора

Ганна ДОРОШЕНКО

Зіневич Анна 050 511 83 16



СЕД АСКОД цго
№ 991-004-326/991-12 від 12.02.2026
Підписувач Дорошенко Ганна Юріївна
Сертифікат 3FAA9288358EC003040000006E353C00FF16E700
Дійсний з 06.08.2025 0:00:00 по 05.08.2027 23:59:59



Інформація про стан забруднення атмосферного повітря
в м. Житомир у січні 2026 року

Моніторинг забруднення атмосферного повітря в м. Житомир у січні здійснювався на двох стаціонарних постах ПСЗ №1 (вул. Вітрука), ПСЗ №2 (вул. Михайла Грушевського) за вмістом чотирьох основних домішок: завислих речовин, діоксиду сірки, оксиду вуглецю і діоксиду азоту. Специфічні домішки – вісім важких металів визначались тільки на ПСЗ № 1 (інформація про їх вміст у повітрі надається у довідці раз у квартал).

У січні Житомирським ЦГМ відібрано 648 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.

Середньомісячні концентрації забруднюючих речовин в атмосферному повітрі порівнюються з середньодобовими гранично-допустимими концентраціями (ГДКс.д), максимальні – з максимально разовими (ГДКм.р.), затвердженими наказом Міністерства охорони здоров'я від 10.05.2024 № 813 «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць».

Загальний рівень забруднення повітря у місті оцінювався як низький.

За даними спостережень перевищення ГДКс.д. відмічалось з діоксиду азоту, середньомісячна концентрація якого становила 2,3 ГДКс.д. (табл.1).

Середньомісячні концентрації інших домішок складалі: з діоксиду сірки – 0,7 ГДКс.д., з завислих речовин – 0,5 ГДКс.д., з оксиду вуглецю – 0,1 ГДКс.д.

Максимальні концентрації становили: з діоксиду азоту – 0,9 ГДКм.р., з оксиду вуглецю – 0,5 ГДКм.р., з завислих речовин – 0,3 ГДКм.р., з діоксиду сірки – 0,1 ГДКм.р.

Забрудненість повітря оксидом вуглецю була дещо вище на ПСЗ №1.

У порівнянні з попереднім місяцем вміст забруднювальних речовин в атмосферному повітрі не змінився.

У порівнянні з січнем минулого року дещо знизився вміст оксиду вуглецю та діоксиду азоту.



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	грудень 2025	січень 2026	січень 2025	1	2	грудень 2025	січень 2026	січень 2025
Завислі речовини	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3
Діоксид сірки	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Оксид вуглецю	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,4	0,5	0,3	0,5	0,3
Діоксид азоту	2,3	2,3	2,3	2,3	2,4	0,9	0,9	1,0	0,9	0,9

За результатами вимірювань специфічних домішок у повітрі м. Житомир у IV кварталі 2025 р. вміст важких металів (свинець, манган, хром, залізо, кадмій, мідь, нікель, цинк) не перевищував рівня 0,1 ГДКс.д. (табл.2).

Таблиця 2. Вміст важких металів в атмосферному повітрі м. Житомир (в кратності середньодобових ГДК) у IV кварталі 2025 року

Важкі метали	Середні за IV квартал концентрації			Максимальні з середньомісячних концентрацій		
	ПСЗ № 1	ПСЗ № 2	По місту	ПСЗ № 1	ПСЗ № 2	По місту
Свинець	0,1	-	0,1	0,1	-	0,1
Манган	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
Хром	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
Залізо	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
Кадмій	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
Мідь	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
Нікель	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0
Цинк	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0