



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

Прспект Науки, 39, корпус 2, м. Київ-28, 03028, факс: (044) 525-94-58, тел.: 525-69-69
<http://www.cgo-sreznevskiy.kyiv.ua> код ЄДРПОУ 22864480 e-mail: aupcgo@meteo.gov.ua

Житомирський ЦГМ
Управління екології та природних
ресурсів Житомирської ОВА
Житомирська міська рада

про стан забруднення атмосферного повітря
в м. Житомир за січень 2025 р.

Забрудненість повітря діоксидом сірки була дещо вище на ПСЗ №2 (вул. Михайла Грушевського), оксидом вуглецю - на ПСЗ №1 (вул. Вітрука), іншими домішками – однаковою на обох постах спостережень.

[illegible]

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 2024	січень 2025	січень 2024	1	2	грудень 2024	січень 2025	січень 2024
Завислі речовини	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Діоксид сірки	0,7	0,8	0,8	0,7	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Оксид вуглецю	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2
Діоксид азоту	2,4	2,4	2,5	2,4	2,5	0,9	0,9	1,0	0,9	1,1

У порівнянні з минулим місяцем дещо знизився вміст діоксиду сірки та діоксиду азоту.

У порівнянні з січнем 2024 р. дещо знизився вміст завислих речовин,, діоксиду сірки та діоксиду азоту.

За результатами вимірювань специфічних домішок у повітрі м. Житомир у IV кварталі 2024 р. вміст свинцю був на рівні 0,1 ГДКс.д., інших важких металів (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 2024 р.

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

Директор ЦГО

Андрій КУЦІЙ

Анна ЗІНЕВИЧ 044 525 69 74

* - Інформація про вміст специфічних домішок у повітрі надається у довідці раз у квартал.

** - 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.