

**Дослідження проводили:**

Фельдшер- лаборант Ніжинського МРВ Ніжельська А.В.  
Фельдшер- лаборант Дорошенко І.М.  
Фельдшер- лаборант Копил Н.П.  
Фельдшер- лаборант Агаркова О.Г.  
Фельдшер- лаборант Гариго Т.В.  
Професіонал з дослідження факторів навколишнього середовища Хорошок О.М.

В.о. завідувачки сан.-гіг. лабораторією  
ДУ «Чернігівський ОЦКПХ МОЗ»

(підпис)

Черніско О.О.

**Висновок лікаря:** Вміст забруднюючих речовин (ангідриду сірчистого, азоту діоксиду, вуглецю оксиду, бензолу, пилю неорганічного, недиференційованого за складом) та важких металів(свинцю, кадмію, ртуті, нікелю) в атмосферному повітрі знаходиться в межах гранично допустимих концентрацій, встановлених наказом МОЗ України №813 від 10.05.2024р. «Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць».

Погоджено:

Завідувачка відділу епідеміологічного  
нагляду (спостереження) та профілактики  
неінфекційних хвороб  
ДУ «Чернігівський ОЦКПХ МОЗ»



М.П. Скрипак

Заступник генерального директора  
ДУ «Чернігівський ОЦКПХ МОЗ»

Т.Є. Наливайко

Код форми за ЗКУД  
Код закладу за ЗКПО 38509742

Міністерство охорони здоров'я України

Найменування закладу  
ДУ «Чернігівський обласний центр контролю та профілактики  
хвороб МОЗ України»

Медична документація  
Форма № 329/0  
Затверджено наказом МОЗ  
України 11.07.2000р. № 160

**Протокол № 12**  
**дослідження повітря населених місць**  
**«31 » липня 2026 року**

Місце відбору проб вул.Шевченка,107, м.Ніжин, Чернігівська обл  
сельбищна територія (спортивний майданчик гімназії №9).  
Мета відбору на вміст забруднюючих речовин: (ангідриду сірчистого, азоту  
діоксиду, вуглецю оксиду, бензолу, пилю неорганічного, недиференційованого  
за складом) та важких металів(свинцю, кадмію, ртуті, нікелю) згідно  
договору № 16/2026 від 20.05.2026р.

Вид проби (разова, середньодобова) разова

Дата і час відбору 28.07.2026р. 10<sup>30</sup>-13<sup>20</sup> доставки 29.07.2026р. 08<sup>30</sup>

Умови транспортування дотримані зберігання задовільне

Методи консервації не застосовувались

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі аспіратор –ASA-4М зав. №1319,  
термогігрометр testo 605-H1 зав.№0560605341130073001

Інформація про державну повірку Свідоцтво про калібрування №09/1068/25 чинне  
до 24.12.2026р. ; №09/1067/25 чинне до 24.12.2026р.

Характеристика району проведення досліджень (жилий квартал, промисловий район, межа  
санітарно-захисної зони тощо) 100 м від межі території ПрАТ «Завод  
«Ніжинсьільмаш», м. Ніжин, вул. Шевченка,109/1

Характеристика поверхні місцевості (асфальт, твердий ґрунт, газон, зелені насадження) і  
рельєфу асфальт

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверхнею землі (м)  
мінімальна-максимальна автотранспорт

Потужність викидів інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек.) за даними статистичної  
звітності підприємства інформацію не надано замовником

Відстань від джерел забруднення 100м

Форма факелу -

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (порядковий  
номер точок відбору) т.1

НТД, згідно якої проводився відбір Інструкція «Загальні вимоги до відбору проб  
повітря» (СГ)

Посада, прізвище осіб, які провели відбір фельдшер- лаборант Ніжельська А.В.

Протокол складається в двох примірниках



| Номери                  |                          | Точка відбору проб                                                                | Метеофактори           |                         |              |          |                  |             | Час відбору, годин, хвилин |                  |                              | Назва досліджуваної речовини, інгредієнта       | Результат дослідження концентрації в одиницях виміру |        |                  |       | НТД на методи досліджень   |
|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|--------------|----------|------------------|-------------|----------------------------|------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------|------------------|-------|----------------------------|
| Поглиначів та фільтрів* | Точок відбору за ескізом |                                                                                   | Атм. тиск, мм. рт. ст. | Температура повітря, T° | Вологість, % | Вітер    |                  | Стан погоди | Початок                    | Кінець           | Швидкість відбору проб, л/хв |                                                 | Разова                                               |        | Середнь о-добова |       |                            |
|                         |                          |                                                                                   |                        |                         |              | Напрямок | Швидкість, м/сек |             |                            |                  |                              |                                                 | Виявлена                                             | ГДК    | Виявлена         | ГДК   |                            |
|                         |                          |                                                                                   |                        |                         |              |          |                  |             |                            |                  |                              |                                                 |                                                      |        |                  |       |                            |
| 1                       | 2                        | 3                                                                                 | 4                      | 5                       | 6            | 7        | 8                | 9           | 10                         | 11               | 12                           | 13                                              | 14                                                   | 15     | 16               | 17    | 18                         |
| 2280                    | 1                        | Сельбицна територія ПрАТ «Завод Ніжинсільмаш» (спортивний майданчик гімназії № 9) | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 10 <sup>50</sup>           | 11 <sup>10</sup> | 0,5                          | Бензол                                          | <0,005                                               | 1,5    | -                | -     | МУ 2613-82                 |
| 2281                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>10</sup>           | 11 <sup>30</sup> | 0,5                          | Бензол                                          | <0,005                                               | 1,5    | -                | -     |                            |
| 2282                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>30</sup>           | 11 <sup>50</sup> | 0,5                          | Бензол                                          | <0,005                                               | 1,5    | -                | -     |                            |
|                         |                          |                                                                                   |                        |                         |              |          |                  |             |                            |                  |                              | Середнє значення                                | <0,005 мг/м³                                         |        |                  |       |                            |
| 2283                    | 1                        | Сельбицна територія ПрАТ «Завод Ніжинсільмаш» (спортивний майданчик гімназії № 9) | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>50</sup>           | 12 <sup>20</sup> | 1,0                          | Ртуть                                           | <0,00025                                             | 0,0003 | -                | -     | МВ № 10.1-115-2005, п.1    |
| 2284                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 12 <sup>20</sup>           | 12 <sup>50</sup> | 1,0                          | Ртуть                                           | <0,00025                                             | 0,0003 | -                | -     |                            |
| 2285                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 12 <sup>50</sup>           | 13 <sup>20</sup> | 1,0                          | Ртуть                                           | <0,00025                                             | 0,0003 | -                | -     |                            |
|                         |                          |                                                                                   |                        |                         |              |          |                  |             |                            |                  |                              | Середнє значення                                | <0,00025мг/м³                                        |        |                  |       |                            |
| 2286                    | 1                        | Сельбицна територія ПрАТ «Завод Ніжинсільмаш» (спортивний майданчик гімназії № 9) | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 10 <sup>50</sup>           | 11 <sup>10</sup> | 100                          | Свинець                                         | <0,00025                                             | 0,001  | -                | -     | РД 52.04.186-89 п.5.2.5. 2 |
| 2287                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>10</sup>           | 11 <sup>30</sup> | 100                          | Свинець                                         | <0,00025                                             | 0,001  | -                | -     |                            |
| 2288                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>30</sup>           | 11 <sup>50</sup> | 100                          | Свинець                                         | <0,00025                                             | 0,001  | -                | -     |                            |
|                         |                          |                                                                                   |                        |                         |              |          |                  |             |                            |                  |                              | Середнє значення                                | <0,00025мг/м³                                        |        |                  |       |                            |
| 2289                    | 1                        | Сельбицна територія ПрАТ «Завод Ніжинсільмаш» (спортивний майданчик гімназії № 9) | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 10 <sup>50</sup>           | 11 <sup>10</sup> | 100                          | Кадмій                                          | <0,00025                                             | 0,0003 | -                | -     | РД 52.04.186-89 п.5.2.5. 2 |
| 2290                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>10</sup>           | 11 <sup>30</sup> | 100                          | Кадмій                                          | <0,00025                                             | 0,0003 | -                | -     |                            |
| 2291                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>30</sup>           | 11 <sup>50</sup> | 100                          | Кадмій                                          | <0,00025                                             | 0,0003 | -                | -     |                            |
|                         |                          |                                                                                   |                        |                         |              |          |                  |             |                            |                  |                              | Середнє значення                                | <0,00025мг/м³                                        |        |                  |       |                            |
| 2292                    | 1                        | Сельбицна територія ПрАТ «Завод Ніжинсільмаш» (спортивний майданчик гімназії № 9) | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 10 <sup>50</sup>           | 11 <sup>10</sup> | 100                          | Нікель                                          | <0,00025                                             | -      | -                | 0,001 | РД 52.04.186-89 п.5.2.5. 2 |
| 2293                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>10</sup>           | 11 <sup>30</sup> | 100                          | Нікель                                          | <0,00025                                             | -      | -                | 0,001 |                            |
| 2294                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>30</sup>           | 11 <sup>50</sup> | 100                          | Нікель                                          | <0,00025                                             | -      | -                | 0,001 |                            |
|                         |                          |                                                                                   |                        |                         |              |          |                  |             |                            |                  |                              | Середнє значення                                | <0,00025мг/м³                                        |        |                  |       |                            |
| 2295                    | 1                        | Сельбицна територія ПрАТ «Завод Ніжинсільмаш» (спортивний майданчик гімназії № 9) | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 10 <sup>50</sup>           | 11 <sup>10</sup> | 100                          | Пил неорганічний, недиференційований за складом | <0,26                                                | 0,5    | -                | -     | РД 52.04.186-89 п.5.2.6    |
| 2296                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>10</sup>           | 11 <sup>30</sup> | 100                          | Пил неорганічний, недиференційований за складом | <0,26                                                | 0,5    | -                | -     |                            |
| 2297                    | 1                        |                                                                                   | 750                    | 20,0                    | 70,0         | Пн.-зх.  | 2,0              | ясно        | 11 <sup>30</sup>           | 11 <sup>50</sup> | 100                          | Пил неорганічний, недиференційований за складом | <0,26                                                | 0,5    | -                | -     |                            |
|                         |                          |                                                                                   |                        |                         |              |          |                  |             |                            |                  |                              | Середнє значення                                | <0,26 мг/м3                                          |        |                  |       |                            |



[illegible]