



2025 р.

## **ЗВІТ**

*результатів проведення інструментально-лабораторних  
вимірювань забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони  
відповідно до звіту з оцінки впливу на довкілля для  
**СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ»**  
свинокомплексу №11,  
що знаходиться за межами населеного пункту с. Гостролуччя,  
вул. Промислова, 1, Броварського (кол. Барішівського) району,  
Київської області*

м. Вінниця, 2025 р.

## ЗМІСТ

1.	ЗАГАЛЬНА ЧАСТИНА.....	2
2.	УМОВИ ВИКОНАННЯ ВІДБОРУ ПРОБ ТА ВИМІРЮВАНЬ.....	4
3.	НОРМАТИВНА ТА МЕТОДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ.....	5
4.	АЕРОДИНАМІЧНІ ТА МЕТРОЛОГІЧНІ ВИМІРЮВАННЯ.....	5
5.	ВІДБІР ПРОБ І ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ.....	7
6.	ВИСНОВОК.....	7
	Додаток	

ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №11, що знаходиться за межами населеного пункту с. Гостролуччя вул. Промислова, 1, Броварського (кол. Баршівського) району Київської області

## 1. ЗАГАЛЬНА ЧАСТИНА

**Мета:** проведення інструментально-лабораторних вимірювань забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони відповідно до звіту з оцінки впливу на довкілля свиногомплексу №11, що знаходиться за межами населеного пункту с. Гостролуччя вул. Промислова, 1, Броварського (кол. Баршівського) району Київської області.

### Відомості щодо суб'єкта господарювання

Повне найменування головного підприємства (юридичної особи)	СПІЛЬНЕ УКРАЇНСЬКО-ВЕЛИКОБРИТАНСЬКЕ ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ»
Коротке найменування головного підприємства	СП ТОВ "Нива Переяславщини"
Юридична адреса	08420, Київська область, Переяслав-Хмельницький район, с. Переяславське, вул. Привокзальна, буд. 2 Тел: + 38 04567 2 81 92, +38 044 585 27 97, E-mail: info@niva-sa.com.ua
Ідентифікаційний код суб'єкта господарювання з ЄДРПОУ (або ідентифікаційний номер за ДРФО)	25564175
Посада, ПІБ керівника головного підприємства, тел.	Директор – Шакель Віталій
Назва виду економічної діяльності об'єкта за КВЕД (код видів економічної діяльності згідно із загальним класифікатором видів економічної діяльності)	Код КВЕД 01.11 Вирощування зернових культур (крім рису), бобових культур і насіння олійних культур (основний); Код КВЕД 01.46 Розведення свиней; Код КВЕД 01.61 Допоміжна діяльність у рослинництві; Код КВЕД 01.62 Допоміжна діяльність у тваринництві; Код КВЕД 03.12 Прісноводне рибальство; Код КВЕД 03.22 Прісноводне рибицтво (аквакультура); Код КВЕД 10.11 Виробництво м'яса; Код КВЕД 10.13 Виробництво м'ясних продуктів;

ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №11, що знаходиться за межами населеного пункту с. Гостролуччя вул. Промислова, 1, Броварського (кол. Баршівського) району Київської області

	<p>Код КВЕД 10.41 Виробництво олії та тваринних жирів;          Код КВЕД 10.91 Виробництво готових кормів для тварин, що утримуються на фермах;          Код КВЕД 46.21 Оптова торгівля зерном, необробленим тютюном, насінням і кормами для тварин;          Код КВЕД 46.32 Оптова торгівля м'ясом і м'ясними продуктами;          Код КВЕД 46.90 Неспеціалізована оптова торгівля;          Код КВЕД 47.11 Роздрібна торгівля в неспеціалізованих магазинах переважно продуктами харчування, напоями та тютюновими виробами;          Код КВЕД 47.22 Роздрібна торгівля м'ясом і м'ясними продуктами в спеціалізованих магазинах;          Код КВЕД 52.10 Складське господарство;          Код КВЕД 70.22 Консультування з питань комерційної діяльності й керування;          Код КВЕД 41.20 Будівництво житлових і нежитлових</p>
Відповідальна особа за ОНС	Смашна Тетяна Тел. (050) 381-60-49

### Вимірювання проведені

Вимірювальною екологічною лабораторією	ТОВ «ДОЗВІЛ ЕКО ПЛЮС»  Юр. адреса: 21029, Вінницька область м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, буд. 105-Б, коп.3, оф.702 тел.: 0967718041 код ЄДРПОУ 40568833 ІПН:40568833
Свідоцтво про атестацію	№ 0062/2023 від 20.10.2023 р.
Видане	ДП «Вінницястандартметрологія»
Прізвища відповідальних виконавців	Начальник лабораторії – Довбиус І.С.

## 2. УМОВИ ВИКОНАННЯ ВІДБОРУ ПРОБ ТА ВИМІРЮВАНЬ

- застосовані атестовані на час проведення вимірювань методики виконання вимірювань (РД 52.04.186-89) складу та властивостей проб викидів;

*ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №11, що знаходиться за межами населеного пункту с. Гостролуччя вул. Промислова, 1, Броварського (кол. Баршівського) району Київської області*

- використані повірені (атестовані) засоби вимірювальної техніки та допоміжного обладнання;
- відбір проб та вимірювання проводились з дотриманням вимог конкретних РД 52.04.186-89 (щодо галузі використання, умов проведення відбору проб та їх зберігання до початку аналізування тощо) та забезпеченням простежуваності усіх процедур відбору проб та вимірювань;
- при проведенні вимірювань відбирались не менше трьох об'єднаних проб;
- тривалість відбору кожної об'єднаної проби становило 20 хвилин;
- у протоколі вимірювань наводиться результат визначення кожної об'єднаної проби;
- результати вимірювань масової концентрації ЗР та об'ємної витрати приводились до нормальних умов (273 °К, 101,3 кПа).
- завчасно приготуванні розчини для вимірювання концентрацій.

### **3. НОРМАТИВНА ТА МЕТОДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ**

В даній роботі використовувались наступні законодавчі та нормативні документи:

- Інструкції по експлуатації засобів вимірювальної техніки (ЗВТ) та випробувального обладнання (ВО).
- «РУКОВОДСТВО ПО КОНТРОЛЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ» (РД 52.04.186-89).
- Наказу №52 від 14.01.2020 р. "Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць".

*ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №11, що знаходиться за межами населеного пункту с. Гостролуччя вул. Промислова, 1, Броварського (кол. Баршівського) району Київської області*

- Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів, затверджені наказом МОЗ України від 19.06.1996, №173. Додаток №5. Санітарна класифікація підприємств, виробництв і будівель та розміри СЗЗ для них.

#### **4. АЕРОДИНАМІЧНІ ТА МЕТРОЛОГІЧНІ ВИМІРЮВАННЯ**

Розташування місць вимірювання параметрів газопилового потоку відповідало вимогам ГОСТ 17.2.4.06, ГОСТ 17.2.4.07.

При відборі проб використовувались наступні прилади для контролю параметрів навколишнього середовища: для вимірювання атмосферного тиску - барометр-анероїд, який встановлювався біля місця відбору; для вимірювання температури навколишнього середовища - термометр з ціною поділки не більше 1 °С, вимірювання проводились також біля місця розташування аспіратора.

Виміри швидкості газопилового потоку в точках відбору проб проводились в мірних перерізах або на інших прямих ділянках трубопроводів, які зручні для розміщення необхідного обладнання.

Температура газопилового потоку визначалась за допомогою вимірювача температури газів.

Вимірювання барометричного тиску фіксувалось мембранним барометром на протязі проведення інструментальних вимірів.

Вимірювання концентрації аміаку визначались за допомогою методики. Метод заснований на вловлюванні аміаку в повітрі санітарно - захисної зони розчинами і його фотометричним визначенням.

Вимірювання концентрації фенолу визначались за допомогою методики. Метод заснований на вловлюванні фенолу в повітрі санітарно - захисної зони розчинами і його фотометричним визначенням.

*ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №11, що знаходиться за межами населеного пункту с. Гостролуччя вул. Промислова, 1, Броварського (кол. Баршівського) району Київської області*

Вимірювання концентрації сірководню визначались за допомогою методики. Метод заснований на вловлюванні сірководню в повітрі санітарно - захисної зони розчинами і його фотометричним визначенням.

Вимірювання концентрації метил меркаптанів визначались за допомогою методики. Метод заснований на вловлюванні метилмеркаптанів в повітрі санітарно - захисної зони розчинами і його фотометричним визначенням.

Вимірювання концентрації пилу визначались за допомогою комплексу засобів для відбору проб НВФ "Проба", накопичувальним фільтруючим матеріалом при відборі проб за умови ізокінетичності (дотримання швидкостей газопилового потоку в точці відбору проби та в забірному отворі змінного наконечника) методом зовнішньої чи внутрішньої фільтрації. Умова ізокінетичності реалізується застосуванням зонда з відповідним діаметром змінного наконечника та відбором проб із розрахованою об'ємною витратою газу.

Дані вимірювання є обов'язковою початковою стадією обстеження організованих викидів і ставлять на меті визначення фактичної кількості газоповітряної суміші, яка викидається з джерела, а також швидкостей в точках відбору.

## **5. ВІДБІР ПРОБ І ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ**

Серійний відбір проб проводився в кожній контрольній точці на протязі етапу технологічного процесу, причому в такій кількості, яка при даному розпорошені виміряних концентрацій, була б статично достовірною для характеристики стану досліджуваного середовища.


Під час проведення відбору проб промислових викидів забруднюючих речовин у атмосферне повітря всі виробничі дільниці працювали у нормальному режимі експлуатації.

*ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №11, що знаходиться за межами населеного пункту с. Гостролуччя вул. Промислова, 1, Броварського (кол. Баршівського) району Київської області*

## **6. ВИСНОВОК**

За результатами проведення інструментально-лабораторних вимірювань перевищень нормативів гранично - допустимих викидів концентрації аміаку, фенолу, сірководню, пилу (зважених речовин), метилмеркаптанів не перевищують встановлених норм ГДК відповідно до Наказу №813 від 10.05.2024 р. "Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць".

**Результати вимірювань представленні в додатках, в протоколі проведення дослідження повітря населених місць №09-07/25 від «09» липня 2025 року.**

Дослідження проводив \_\_\_\_\_  
начальник лабораторії Довбиус І.С. 

висновок санітарного лікаря \_\_\_\_\_

У відібраних пробах повітря на відстані 2 км (межа СЗЗ) від межі території підприємства у чотирьох точках вимірювань (Т1 Пн, Т2 Сх, Т3 Пд, Т4 Зх) концентрації пилу (зважених речовин), аміаку, сірководню, фенолу, метилмеркаптану не перевищують встановлених норм ГДК відповідно до Наказу №813 від 10.05.2024 р. "Про затвердження державних медико-санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць".

Начальник ВЕЛ ТОВ "Дозвіл Еко Плюс" Довбиус І.С.



ТОВ "Дозвіл Еко Плюс"  
21029, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, б. 105-Б

Свідоцтво про атестацію  
0062/2023 від 20.10.2023  
номер, дата

Місце відбору проб повітря  
за межами населеного пункту с. Гостролучча  
Броварського (кол. Баршівського) району  
Київської області

Виробничий майданчик  
СВІНОКОМПЛЕКС №11

Мета відбору  
додержання нормативів ГДВ

Вид проби (разова, середньодобова)  
Разова

Дата і час відбору  
08.07.2025 108.07.2025

Умови транспортування  
автотранспорт не зберігались

Методи консервації  
не консервувались

Засоби вимірювання, які застосовувались при відборі  
прокачуючий пристрій ПРОБА, газоаналізатор TESTO 340, секундомір СОСпр-26-2-000, колориметр фотоелектричний концентраційний КФК-2, барометр-анероїд БАММ-1, гігрометр психрометричний

Інформація про повірку  
від 3 кв.2024 р., від 4 кв.2024 р.

Характеристика району проведення досліджень (житловий квартал, промисловий квартал, межа санітарно-захисної зони тощо)  
Межа СЗЗ

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

Характеристика джерел забруднення, висота джерел викидів над поверненою землею (м) мінімальна-максимальна  
-

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек) за даними статистичної звітності підприємства  
Існує

Відстань від джерела забруднення  
2 км (Т1 Пн, Т2 Сх, Т3 Пд, Т4 Зх)


Форма фаєкелу  
-

Ескіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб повітря (підпорядкований номер точок відбору)  
Руководство по експлуатації газоаналізатора TESTO 340, РД 52.04.186-89

Код форми за ЗКУД  
Код закладу за ЗКПО

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ  
ФОРМА №329/0  
Затверджена наказом МОЗ України  
11.07.2000, №160

ПРОТОКОЛ №09-07/25  
дослідження повітря населених місць  
"09" липня 2025 року

НТД, згідно якої проводився відбір  
Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб  
начальник лабораторії Довбиус І.С. 









ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«ВІННИЦЬКИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ,  
МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ»  
(ДП «ВІННИЦЯСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»)

# СВІДОЦТВО про атестацію

№ 0062/2023

Видано 20 жовтня 2023 року

Чинно до 20 жовтня 2026 року

на підтвердження технічної компетентності вимірювальної

екологічної лабораторії ТОВ «Дозвіл Еко Плюс»,  
(назва підрозділу, який виконує вимірювання, назва замовника)

вул. Хмельницьке шосе, буд. 105-Б, корп. 3, оф. 702, м. Вінниця, 21029,  
(юридична адреса замовника)

при проведенні вимірювань у відповідності до вимог ДСТУ ISO 10012:2005  
«Система керування вимірюванням. Вимоги до процесів вимірювання та  
вимірювального обладнання».

Галузь, на яку підтверджено технічну компетентність, наведена в додатку  
до цього свідоцтва і є його невід'ємною частиною.

В.о. генерального директора



Артем ШАЛАГІНОВ

МІНЕКОНОМРОЗВИТКУ УКРАЇНИ  
Державне підприємство  
«Вінницький науково-виробничий  
центр стандартизації, метрології  
та сертифікації»  
Зареєстровано 20 10 2023 р.  
в книзі обліку за № 280-067/2023