



## **ЗВІТ**

*результатів проведення інструментально -  
лабораторних вимірювань показників складу та  
властивостей ґрунтів в межах санітарно-захисної  
зони відповідно до звіту з оцінки впливу на довкілля  
для*

**СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ»**

*свинокомплексу №12,*

*що знаходиться Київська область, Бориспільський район  
(кол. Яготинський р-н), Двірківщинська сільська рада, Комплекс  
будівель та споруд №2*

**м. Вінниця, 2026 р.**

## ЗМІСТ

1.	ЗАГАЛЬНА ЧАСТИНА.....	2
2.	УМОВИ ВИКОНАННЯ ВІДБОРУ ПРОБ ТА ВИМІРЮВАНЬ.....	4
3.	НОРМАТИВНА ТА МЕТОДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ.....	4
4.	ПРАВИЛА ВІДБОРУ ҐРУНТУ .....	5
5.	ВИСНОВОК.....	6

Додаток

ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №12, що знаходиться Київська область, Бориспільський р-н (кол. Яготинський р-н), Двірківщинська сільська рада, Комплекс будівель та споруд №2

## 1. ЗАГАЛЬНА ЧАСТИНА

**Мета:** проведення інструментально-лабораторних вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів відповідно до звіту з оцінки впливу на довкілля свиногомплексу №12, що Київська область, Бориспільський район, (кол. Яготинський р-н), Двірківщинська сільська рада, Комплекс будівель та споруд №2.

### 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 рибництво (аквакультура); Код КВЕД 10.11 Виробництво м'яса; Код КВЕД 10.13 Виробництво м'ясних продуктів; Код КВЕД 10.41 Виробництво олії та тваринних

ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №12, що знаходиться Київська область, Бориспільський р-н (кол. Яготинський р-н), Двірківщинська сільська рада, Комплекс будівель та споруд №2

	<p>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 ПІН:40568833
--	---

ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №12, що знаходиться Київська область, Бориспільський р-н (кол. Яготинський р-н), Двірківщинська сільська рада, Комплекс будівель та споруд №2

Реєстраційне свідоцтво на розробку документів, що обґрунтовують обсяги викидів для підприємств, установ, організацій та громадян – суб'єктів підприємницької діяльності.	Внесено до Переліку установ, організацій та закладів, які здійснюють розробку документів, що обґрунтовують обсяги викидів для підприємств, установ, організацій та громадян – суб'єктів підприємницької діяльності.  Лист Мінприроди №25/6-14/5205-20 від 16.09.2020  Термін дії: до 16.09.2025 р.
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

При виконанні вимірювань дотримуються таких умов:

- температура повітря в приміщенні  $(20 \pm 2)$  °С;
- атмосферний тиск від 630 мм рт.ст. до 800 мм рт.ст.;
- відносна вологість повітря (за температури 25 °С) не більше 80 %;
- напруга в електричній мережі  $(220 \pm 20)$  В за частоти струму  $(50 \pm 1)$  Гц.

## 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);
- Охорона природи. Ґрунти. Номенклатура показників санітарного стану ГОСТ 17.4.2.01-81; Мет.вик. №4266-87; ПДК Хім реч у ґрунті: №2546-82; №3210-85; № 4433-87.

*ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №12, що знаходиться Київська область, Бориспільський р-н (кол. Яготинський р-н), Двірківщинська сільська рада, Комплекс будівель та споруд №2*

- ДСТУ 7945:2015 Якість ґрунту. Визначення іонів кальцію і магнію у водній витяжці;
- ДСТУ 7943:2015 Якість ґрунту. Визначення іонів карбонатів і бікарбонатів у водній витяжці;
- ДСТУ 7944:2015 Якість ґрунту. Визначення іонів натрію і калію у водній витяжці;
- ДСТУ 7908:2015 Якість ґрунту. Визначення хлорид-іона у водній витяжці;
- ДСТУ 7909:2015 Якість ґрунту. Визначення сульфат-іона у водній витяжці;
- ДСТУ 8346:2015 Якість ґрунту. Методи визначення питомої електропровідності, рН і щільного залишку водної витяжки;
- ДСТУ 4729:2007 Якість ґрунту. Визначення нітратного і амонійного азоту в модифікації ННЦ ІГА ім. О.Н.Соколовського.

#### **4. ПРАВИЛА ВІДБОРУ ҐРУНТУ**

Відбір проб ґрунту виконують за нормативним документом "Відбір проб ґрунтів та відходів при здійсненні хіміко-аналітичного контролю просторового (загального і локального) забруднення об'єктів навколишнього природного середовища в районах впливу промислових, сільськогосподарських, господарсько-побутових і транспортних джерел забруднення. Інструкція".

Проби відбирають у скляний або поліетиленовий посуд, поліетиленові пакети. Маса проби повинна бути не менше 1 кг

Пробу ґрунту в лабораторії розсипають на папері чи кальці і розминають товкачиком великі грудки. Потім вибирають включення – корені рослин, камені, скло, вугілля, кістки тварин, а також новоутворення – друзи гіпсу, вапняні журавчики та інше. Ґрунт висушують до повітряно-сухого стану. Методом квартування відбирають пробу масою не більше 200 г, яку розтирають у ступці

*ЗВІТ результатів проведення інструментально-лабораторних вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів для СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» свиногомплексу №12, що знаходиться Київська область, Бориспільський р-н (кол. Яготинський р-н), Двірківщинська сільська рада, Комплекс будівель та споруд №2 товкачиком і просівають через сито.*

Просіяну пробу розтирають у ступці до пудроподібного стану. Підготовлену пробу вміщують у бюкс і зберігають протягом усього часу аналізу в ексикаторі.

З підготовленої проби беруть дві наважки масою  $(50,0 \pm 0,1)$  г, зважені з точністю до 0,1 г.

## **5. ВИСНОВОК**

За результатами проведення інструментально-лабораторних вимірювань показників складу та властивостей ґрунту свиногомплексу №12 перевищень нормативних показників не виявлено.

**Результати вимірювань представленні в додатках, в протоколі проведення вимірювань показників складу та властивостей ґрунту №01-01/26Г від «09» січня 2026 року.**



21029, м. Вінниця, вул. Хмельницьке шосе 105-Б, кор. № 3, офіс 702  
тел.: 096 771 80 41

E-mail: [dozvilekoplus@ukr.net](mailto:dozvilekoplus@ukr.net)

ЄДРПОУ 40568833, р/р:

UA083052990000026005036106103 в Вінницька Філія АТКБ "Приватбанк",  
МФО 302689

*Свідоцтво про атестацію № 0062/2023 (Доповнення №1) від 17.04.24 р. чинне до 20.10.2026 р.,  
видане ДП «Вінницький науково-виробничий центр стандартизації, метрології та  
сертифікації»*

## **ПРОТОКОЛ № 01-01/26Г**

**вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів**

від «09» січня 2026 р.

Замовник, адреса: СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ» Свинокомплекс №12  
Київська обл., Бориспільський р-н (кол. Яготинський р-н), Двірківщинська сільська рада,  
Комплекс будівель та споруд №2

Місце відбору: на межі СЗЗ (в межах 1500 м до с. Божки Бориспільського р-ну  
Київської обл.)

Пробу відібрано: Замовником

Відбір проб води проведено відповідно до чинних нормативних документів:

- ДСТУ ГОСТ 17.4.3.01:2019. Охорона довкілля. Якість ґрунту. Загальні вимоги до відбирання проб;
- ДСТУ ISO 10381-5:2009. Якість ґрунту. Відбирання проб. Частина 5. Настанови з процедури дослідження міських і промислових ділянок щодо забрудненості ґрунту;
- ДСТУ 4362:2004 «Гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних речовин у ґрунті», затверджені наказом МОЗ України від 14.07.2020 р. № 1595;
- «Порядок ведення агрохімічного паспорта поля, земельної ділянки», затверджений наказом Міністерства аграрної політики та продовольства України від 11.10.2011 р. № 536;
- ДСанПіН 8.8.1.2.3.4-000-2001 Допустимі дози, концентрації, кількості та рівні вмісту пестицидів у сільськогосподарській сировині, харчових продуктах, повітрі робочої зони, атмосферному повітрі, воді водоймищ, ґрунті.

Вимірювання проведені відповідно до методик виконання вимірювань (далі – МВВ, ДСТУ, ГОСТ) допущених до використання та наведених у «Переліку методик виконання вимірювань (визначень) складів, тимчасово допущених до використання Мінприроди».

Шифри застосованих МВВ за Переліком наводяться в розділі **Результати вимірювань**.

При виконанні застосовані такі основні засоби вимірювальної техніки (ЗВТ): рН метр , ваги лабораторні електронні РА 214, колориметр фотоелектричний концентраційний КФК-2, шафа сушильна, лабораторний посуд, піч муфельна, електроплитка із закритою спіраллю, апарат для струшування.

Інформація про державну повірку: I квартал 2025 року, IV квартал 2025 року.

## Результати вимірювань

Місце відбору проби	Глибина відбору, м	Вологість %	Нітраг-іону мЛН <sup>-1</sup> (мг/кг)	pH	HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>		CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup>		Ca <sup>2+</sup>		Mg <sup>2+</sup>		Na <sup>+</sup> +K <sup>+</sup>		SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>		Cl <sup>-</sup>	
					мг/екв на 100 г ґрунту	мг/екв на 100 г ґрунту	мг/екв на 100 г ґрунту	%	мг/екв на 100 г ґрунту	%	мг/екв на 100 г ґрунту	%	мг/екв на 100 г ґрунту	%	мг/екв на 100 г ґрунту	%	мг/екв на 100 г ґрунту	%
На межі СЗЗ (в межах 1500 м до с. Божки) Свинокомплексу №12 СП ТОВ «Нива Переяславщини»	0,3	0,0689	10,95	6,24	0,54	0,0379	0	0	0,42	0,0080	0,30	0,0033	0,093	0,0018	0,16	0,0090	0,042	0,0015

➤ Визначення проводили згідно МВВ №081/12-0785-11, ДСТУ 7945:2015, ДСТУ 7943:2015, ДСТУ 4725:2007, ДСТУ 7908:2015, МВВ №081/12-0575-08, ДСТУ ISO 10390:2022, ДСТУ ISO 14255:2005.

**ВИСНОВОК:** Дослідженні відібранні проби ґрунтів за фізико-хімічними показниками відповідає згідно вимог ДСТУ 4362:2004  
Гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних речовин у ґрунті», затверджені наказом МОЗ України від 14.07.2020 р. № 1595.

Виконавці:

(посада, підпис, прізвище та ініціали)

Директор ТОВ «Дозвіл Еко Плос»

(посада, підпис, прізвище та ініціали)



В.В. Кукуруза

