



УКРАЇНА
НОСІВСЬКА МІСЬКА РАДА
НОСІВСЬКОГО РАЙОНУ ЧЕРНІГІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ
КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «Носівка – Комунальник»

17100, м. Носівка, Чернігівської області, вул. Суворова, 55, тел. 04642-2-11-96
р/р UA143535530000026007300272828 АТ «Ощадбанк» код 32995697 МФО 353553

від 29.01.2021р. № 11

Департамент екології та
природних ресурсів
Чернігівської ОДА

Щодо оцінки впливу на довкілля

Відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» від 23.05.2017 року № 2059-VIII, враховуючи покладені обов'язки із здійснення після проектного моніторингу згідно п.6.1 висновків з оцінки впливу на довкілля (реєстраційний номер справи 20194253530) № 21-20194253530/1 від 03.08.2019 р. та (реєстраційний номер справи 20208136430) № 53-20208136430/1 від 18.11.2020 р. «Реконструкції руслового ставка на річці Носівочка в адміністративних межах міста Носівка Чернігівської області з метою покращення його санітарно-екологічного та технічного стану» (включаючи VI чергу) направляємо результати досліджень якості води та ґрунтів річки Носівочка до початку робіт та після їх закінчення.

Одночасно повідомляємо, що виконання п.6.2 вищезазначеного висновку можливий лише восени або наприкінці літа.

Додатки на __ арк. в 1 прим.

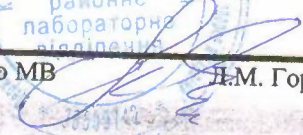
в.о. Начальника
КП «Носівка – Комунальник»

 Олег ПУСТОВГАР

Олексій Нечепя 097 766 13 66

Код форми за ЗКУД	-	-	-	-	-	-	-	-
Код закладу за ОКПО	3	8	5	0	9	7	4	2

Міністерство охорони здоров'я України	МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ ФОРМА № 205/о Затверджена наказом МОЗ України 04.01.2001 р. № 1
ДУ «Чернігівський ОЛЦ МОЗ України» Козелецьке МВ Носівське РЛВ вул. Шевченка, 1, м. Носівка, 17100	
РЕЗУЛЬТАТ № 3 санітарно-мікробіологічного дослідження	
Назва лабораторії, яка проводила дослідження: Носівське РЛВ Козелецького МВ ДУ «Чернігівський ОЛЦ МОЗ України»	
Назва зразка: <u>Вода річкова</u>	
Місце відбору зразка: м. Носівка, вул. Вокзальна; Річка Носівочка;	
Мета дослідження: на відповідність вимогам Наказу №173 від 19 червня 1996р «Про затвердження державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів». Згідно договору №13/17.	
Дата надходження матеріалу в лабораторію: <u>26.01.2021р.12:00</u> число, місяць, рік	
Результат дослідження : Індекс ЛКП – 230 КУО/дм ³ , патогенні мікроорганізми, в т.ч. сальмонели в 1 дм ³ – не виявлені;	
(Відповідає НД, не відповідає НД, НД відсутня)	
Дата видачі <u>“29” січня 2021 р.</u>	
Бактеріолог:  С.Г. Шиша	
	

Погоджено: завідувача Носівським РЛВ Козелецького МВ  Д.М. Гордіна

Код форми за ЗКУД -----
Код закладу за ЗКПО 38509742

Міністерство охорони здоров'я України	МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ
Найменування закладу Державна установа «Чернігівський обласний лабораторний центр МОЗ України» Козелецького МВ Носівське районне лабораторне відділення м.Носівка вул. Шевченка, №1, 17100	ФОРМА № 325/0 Затверджено наказом МОЗ України 11.10.72 2.0.0.0.0.1 № 116/0

ПРОТОКОЛ № 3
дослідження води поверхневих водоймищ,
прибережних зон морів і стічних вод
від 01 лютого 2021 року

Найменування джерела вода річна

Місце відбору проби м. Носівка, вул. Вокзальна, річка Носівочка, згідно договору №13/17

Дата і час відбору проби: 26.01.2021 року

Температура води у градусах ос -

ЗАПАХ

Інтенсивність у балах 2

Характер (описати) -

Поріг зникнення (в розведенні) -

Кольоровість у градусах 25

Колір (описати) -

Поріг зникнення кольору (в розведенні) -

Мутність, осад (описати) -

Прозорість - (см)

Плаваючі домішки, плівки -

Зважені речовини 2,6

РН 7,0

Розчинений кисень 5,8 мг/дм³

БСК -5 8,0 мгО 2/дм³

БСК -20 - мгО 2/дм³

Окисність - мг/дм³

ХСК 15,3 мгО₂/дм

Лужність - МГ-ЕКВ

Кислотність - МГ-ЕКВ

Загальна жорсткість - МГ—ЕКВ/дм³

Сухий залишок 684,0 мг/дм³

Кальцій - м/дм³

Магній - мг/дм³

Залізо	-	мг/дм ³
Хлориди	77,0	мг/дм ³
Сульфати	61,1	мг/дм ³
Азот	-	
аміак	-	мг/дм ³
нітрити	-	мг/дм ³
нітрати	-	мг/дм ³
Фтор	-	мг/дм ³

**СПЕЦИФІЧНІ РЕЧОВИНИ,
характерні для місцевих умов**

СПАР (синтетично – активні речовини)	-	мг/дм ³
нафтопродукти	-	мг/дм ³
феноли	-	мг/дм ³
ціаніди	-	мг/дм ³
мідь	-	мг/дм ³
свинець	-	мг/дм ³
цинк	-	мг/дм ³
хром трьохвалентний	-	мг/дм ³
хром шестивалентний	-	мг/дм ³
інші	-	мг/дм ³

НТД на метод дослідження :

Підпис особи, що проводила дослідження: лікар – лаборант – гігієніст Яуніна С.М.
фельдшер-лаборант Скалзуб Н.О.

ВИСНОВКИ ЛІКАРЯ :

Вода річна відповідає вимогам наказу МОЗ України від 19 червня 1996 року №173 «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів»

Погоджено:

Завідуюча Носівським РЛВ Козелецького МВ



Гордіна Л.М.

Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО 38509742

Міністерство охорони здоров'я України	МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ
Найменування закладу	ФОРМА № 325/0
Державна установа	Затверджено наказом МОЗ України
«Чернігівський обласний лабораторний центр МОЗ України»	11.08.2020 р. № 116/0
Козелецького МВ Носівське районне лабораторне відділення	
м.Носівка вул. Шевченка, №1, 17100	

ПРОТОКОЛ № 1
дослідження води поверхневих водоймищ,
прибережних зон морів і стічних вод
від 17 серпня 2020 року

Найменування джерела вода річна
Місце відбору проби м. Носівка центр річки Носівочка, згідно договору №54 від 11.08.2020р.
Дата і час відбору проби: 11.08.2020 року

Температура води у градусах ос -

ЗАПАХ

Інтенсивність у балах 2

Характер (описати) -

Поріг зникнення (в розведенні) -

Кольоровість у градусах 25

Колір (описати) -

Поріг зникнення кольору (в розведенні) -

Мутність, осад (описати) -

Прозорість - (см)

Плаваючі домішки, плівки -

Зважені речовини 2,8

РН 7,0

Розчинений кисень 6,4 мг/дм³

БСК -5 8,2 мгО₂/дм³

БСК -20 - мгО₂/дм³

Окисність - мг/дм³

ХСК 16,2 мгО₂/дм³

Лужність - мг-екв

Кислотність - мг-екв

Загальна жорсткість - мг-екв/дм³

Сухий залишок 742,0 мг/дм³

Кальцій - мг/дм³

Магній - мг/дм³

Залізо	-	мг/дм3
Хлориди	86,0	мг/дм3
Сульфати	69,3	мг/дм3
Азот	-	
аміак	-	мг/дм3
нітрити	-	мг/дм3
нітрати	-	мг/дм3
Фтор	-	мг/дм3

**СПЕЦИФІЧНІ РЕЧОВИНИ,
характерні для місцевих умов**

СПАР (синтетично – активні речовини)	-	мг/дм3
нафтопродукти	-	мг/дм3
феноли	-	мг/дм3
ціаніди	-	мг/дм3
мідь	-	мг/дм3
свинець	-	мг/дм3
цинк	-	мг/дм3
хром трьохвалентний	-	мг/дм3
хром шестивалентний	-	мг/дм3
інші	-	мг/дм3

НТД на метод дослідження :

Підпис особи, що проводила дослідження: лікар – лаборант – гігієніст Яуніна С.М.
фельдшер-лаборант Скалозуб Н.О.

ВИСНОВКИ ЛІКАРЯ :

Вода річна відповідає вимогам наказу МОЗ України від 19 червня 1996 року №173 «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів»

Погоджено:
Завідуюча Носівським РЛВ Козелецького МВ

Гордіна Л.М.

(підпис)



Код форми за ЗКУД	-	-	-	-	-	-	-	-
Код закладу за ОКПО	3	8	5	0	9	7	4	2

Міністерство охорони здоров'я України		МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ ФОРМА № 205/о Затверджена наказом МОЗ України 04.01.2001 р. № 1
ДУ «Чернігівський ОЛЦ МОЗ України» Козелецьке МВ Носівське РЛВ вул. Шевченка, 1, м. Носівка, 17100		
РЕЗУЛЬТАТ № 155 санітарно-мікробіологічного дослідження		
Назва лабораторії, яка проводила дослідження: Носівське РЛВ Козелецького МВ ДУ «Чернігівський ОЛЦ МОЗ України»		
Назва зразка: <u>Вода річкова</u>		
Місце відбору зразка: м. Носівка, Центр-1; Річка Носівочка;		
Мета дослідження: на відповідність вимогам Наказу №173 від 19 червня 1996р «Про затвердження державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів». Згідно договору №13/54 від 11.08.2020р.		
Дата надходження матеріалу в лабораторію: <u>11.08.2020р.12:00</u> число, місяць, рік		
Результат дослідження : Індекс ЛКП – 2400 КУО/дм ³ ; патогенні мікроорганізми, в т.ч. сальмонели в 1 дм ³ – не виявлені;		
(Відповідає НД, не відповідає НД, НД відсутня)		
Дата видачі <u>“14” серпня 2020 р.</u>		
Бактеріолог:  С.Г. Шиша		

Погоджено: завідувача Носівським РЛВ Козелецького МВ  М. Гордіна

Код форми за ЗКУД -----
Код закладу за ЗКПО 38509742

Міністерство охорони здоров'я України	МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ
Найменування закладу	ФОРМА № 325/0
Державна установа	Затверджено наказом МОЗ України
«Чернігівський обласний лабораторний центр МОЗ України»	11.08.2020 р. № 116/0
Козелецького МВ Носівське районне лабораторне відділення	
м.Носівка вул. Шевченка, №1, 17100	

ПРОТОКОЛ № 1
дослідження води поверхневих водоймищ,
прибережних зон морів і стічних вод
від 17 серпня 2020 року

Найменування джерела вода річна
Місце відбору проби м. Носівка центр річки Носівочка, згідно договору №54 від 11.08.2020р.
Дата і час відбору проби: 11.08.2020 року

Температура води у градусах ос -

ЗАПАХ

Інтенсивність у балах 2

Характер (описати) -

Поріг зникнення (в розведенні) -

Кольоровість у градусах 25

Колір (описати) -

Поріг зникнення кольору (в розведенні) -

Мутність, осад (описати) -

Прозорість - (см)

Плаваючі домішки, плівки -

Зважені речовини 2,8

РН 7,0

Розчинений кисень 6,4 мг/дм³

БСК -5 8,2 мгО₂/дм³

БСК -20 - мгО₂/дм³

Окисність - мг/дм³

ХСК 16,2 мгО₂/дм³

Лужність - мг-екв

Кислотність - мг-екв

Загальна жорсткість - мг-екв/дм³

Сухий залишок 742,0 мг/дм³

Кальцій - мг/дм³

Магній - мг/дм³

Залізо	-	мг/дм3
Хлориди	86,0	мг/дм3
Сульфати	69,3	мг/дм3
Азот	-	
аміак	-	мг/дм3
нітрити	-	мг/дм3
нітрати	-	мг/дм3
Фтор	-	мг/дм3

**СПЕЦИФІЧНІ РЕЧОВИНИ,
характерні для місцевих умов**

СПАР (синтетично – активні речовини)	-	мг/дм3
нафтопродукти	-	мг/дм3
феноли	-	мг/дм3
ціаніди	-	мг/дм3
мідь	-	мг/дм3
свинець	-	мг/дм3
цинк	-	мг/дм3
хром трьохвалентний	-	мг/дм3
хром шестивалентний	-	мг/дм3
інші	-	мг/дм3

НТД на метод дослідження :

Підпис особи, що проводила дослідження: лікар – лаборант – гігієніст Яуніна С.М.
фельдшер-лаборант Скалозуб Н.О.

ВИСНОВКИ ЛІКАРЯ :

Вода річна відповідає вимогам наказу МОЗ України від 19 червня 1996 року №173 «Про затвердження Державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів»

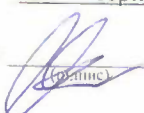
Погоджено:
Завідуюча Носівським РЛВ Козелецького МВ

Гордіна Л.М.

(підпис)



Код форми за ЗКУД	-	-	-	-	-	-	-	-
Код закладу за ОКПО	3	8	5	0	9	7	4	2

Міністерство охорони здоров'я України		МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ ФОРМА № 205/о Затверджена наказом МОЗ України 04.01.2001 р. № 1
ДУ «Чернігівський ОЛЦ МОЗ України» Козелецьке МВ Носівське РЛВ вул. Шевченка, 1, м. Носівка, 17100		
РЕЗУЛЬТАТ № 155 санітарно-мікробіологічного дослідження		
Назва лабораторії, яка проводила дослідження: <u>Носівське РЛВ Козелецького МВ ДУ «Чернігівський ОЛЦ МОЗ України»</u>		
Назва зразка: <u>Вода річкова</u>		
Місце відбору зразка: м. Носівка, Центр-1; Річка Носівочка;		
Мета дослідження: на відповідність вимогам Наказу №173 від 19 червня 1996р «Про затвердження державних санітарних правил планування та забудови населених пунктів». Згідно договору №13/54 від 11.08.2020р.		
Дата надходження матеріалу в лабораторію: <u>11.08.2020р.12:00</u> число, місяць, рік		
Результат дослідження : Індекс ЛКП – 2400 КУО/дм ³ ; патогенні мікроорганізми, в т.ч. сальмонели в 1 дм ³ – не виявлені;		
(Відповідає НД, не відповідає НД, НД відсутня)		
Дата видачі <u>“14”</u> серпня 2020 р.		
Бактеріолог:  С.Г Шиша		
		

Погоджено: завідувача Носівським РЛВ Козелецького МВ  І.М. Гордіна

Код форми за ЗКУД

Код закладу за ОКПО

Міністерство охорони здоров'я України

Найменування закладу

Медична документація

ФОРМА № 205/0

Затверджена наказом МОЗ України

04.01.2001р. №1

Носівське районне лабораторне відділення
Козелецького МВ ДУ «Чернігівський обласний
лабораторний центр МОЗ України»

РЕЗУЛЬТАТ № 535

санітарно - мікробіологічного дослідження

Назва лабораторної СЕС та іншої, яка проводила дослідження:
Носівське РЛВ Козелецького МВ ДУ «ЧОЛЦ МОЗ України»

Назва зразка: Вода річкова - 1 проба

Місце відбору зразка: річка Носівочка, м. Носівка.

Мета дослідження: На відповідність ДСП «Планування забудови населених пунктів», затверджених Наказом МОЗ України №173.

Дата надходження матеріалу в лабораторію: 13.11.2018р

Результат дослідження

№	Назва зразка	Індекс ЛКП КУО/дм ³	Патогенні мікроорганізми, КУО/дм ³
1	Вода річкова	230	Відсутні

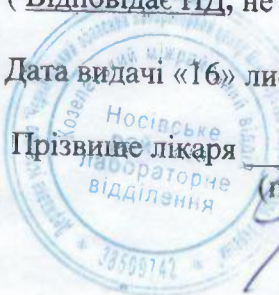
(Відповідає НД, не відповідає НД, НД відсутня)

Дата видачі «16» листопада 2018 р.

Прізвище лікаря

С.Г. Шиша

(підпис)



Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО

Міністерство охорони здоров'я України

Найменування закладу

Полібогоске РВ
Корсесентного ЛВ

МЕДИЧНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

ФОРМА № 3/2/5/10/

Затверджена наказом МОЗ України

1.1.0.7.2.0.0.0.р. № 1.6.0

ПРОТОКОЛ № 260/335

дослідження води поверхневих водоймищ,
прибережних зон морів і стічних вод
від « 15 » листопада 20 18 року

Найменування джерела Вода поверхневих водоймищ

Місце відбору проби річка Полібогоске, центр міста

Дата і час відбору проби 13.11.2018р.

Температура води у градусах °C + 2 °C

ЗАПАХ

Інтенсивність у балах 20

Характер (описати) -

Поріг зникнення (в розведенні) -

Кольоровість у градусах

40

Колір (описати)

жовтий відтінки

Поріг зникнення кольору (в розведенні) -

Мутність, осад (описати)

осад незначний

Прозорість

18

(см)

Плаваючі домішки, плівки

-

Зважені речовини

2,8

мг/дм³

РН

7,0

Розчинений кисень

4,4

мг/дм³

БСК-5

-

мгО₂/дм³

БСК-20

3,8

мгО₂/дм³

Окисність

6,0

мгО₂/дм³

ХСК

7,2

мгО₂/дм³

Лужність

5,5

мг-екв

Кислотність

-

мг-екв

Загальна жорсткість

5,7

мг-екв/дм³

Сухий залишок

572,0

мг/дм³

Кальцій

25,0

мг/дм³

Магній

22,0

мг/дм³

Залізо	0,3	мг/дм ³
Хлориди	42,0	мг/дм ³
Сульфати	28,0	мг/дм ³
Азот		
аміака	0,4	мг/дм ³
нітритів	0,05	мг/дм ³
нітратів	8,0	мг/дм ³
Фтор	0,53	мг/дм ³

СПЕЦИФІЧНІ РЕЧОВИНИ,
характерні для місцевих умов

СПАР (синтетично поверхнево-активні речовини)	< 0,01	мг/дм ³
нафтопродукти	< 0,01	мг/дм ³
феноли	—	мг/дм ³
ціаніди	—	мг/дм ³
мідь	< 0,02	мг/дм ³
свинець	—	мг/дм ³
цинк	—	мг/дм ³
хром трьохвалентний	< 0,02	мг/дм ³
хром шестивалентний	< 0,02	мг/дм ³
алюміній	0,1	мг/дм ³
інші	моранієць < 0,02	мг/дм ³

НТД на методи дослідження:

Ю.В. Новиков и др. Методы исследования
качества воды водоемов, Москва, издательство
1999.

Підписи особи, яка проводила дослідження

Фельдшер-лаборант (ф.п.) Скамужко О.

ВИСНОВКИ ЛІКАРЯ

по санітарно-хімічному показнику
даній зразок води відповідає вимогам
СанПін 4630-88 "Охрана поверхностных
вод от загрязнения".

Завідуючий відділенням комунальної гігієни

Московским РЛВ

(підпис)

Террина А.И.

Санітарно-промислова лабораторія ТОВ «Довкілля»

22500, Вінницька обл., м. Липовець, вул. Вишнева, 26 IBAN UA273510050000026001878844775 в АТ «УКРСИББАНК»
МФО 351005, код ЄДРПОУ 39130652, E-mail: tov.dovkillya@gmail.com, Тел. (097)-29-177-15, (068)-37-61-736.

ПРОТОКОЛ № 6/21

вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів
від «18» січня 2021р.

Відповідно до акту відбору проб ґрунтів від 07.01.2021, №Г6
Санітарно-промисловою лабораторією «ТОВ Довкілля»
(найменування підрозділу інструментально-лабораторного контролю)

Свідоцтво про атестацію № 0008/20 від 28.02.20р. чинне до 27.02.2023р., видане ДП
«Вінницький науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»
(найменування органу з атестації)

проведено вимірювання показників складу та властивостей ґрунтів

КП «НОСІВКА-КОМУНАЛЬНИК»
17100, Чернігівська обл., м. Носівка, вул. Суворова, 55

(найменування суб'єкта господарювання, місцезнаходження)

1. Відбір проб ґрунтів проведено відповідно до чинних нормативних документів (далі – НД), перелік яких наведений в Акті відбору проб ґрунтів.

2. Вимірювання проведені відповідно до:

методик виконання вимірювань (далі – МВВ), допущених до використання та наведених у методик виконання вимірювань (МВВ), допущених до використання та наведених у додатку до сертифікату визнання вимірювальних можливостей Санітарно-промислової лабораторії ТОВ «Довкілля»

(назва, відомості про затвердження)

(далі – Додаток). Шифри застосованих МВВ за додатком наводяться в розділі 5 «Результати вимірювань»;

3. При вимірюванні застосовані такі основні засоби вимірювальної техніки:
Спектрофотометри DR-2800 (св-во № 37/3492 від 10.09.20; №1179151); атомно-абсорбційний АА8500 (св-во № 37/2493 від 10.09.2020); ваги лабораторні важільні АДВ-200 №452; ВЛР-200 № 332 (св-ва № 35-02/0837, №35-02/0839 від 19.04.20); іономір «Sension1» №06070750233 (св-во № 37/2489 від 10.09.2020); кондуктометр «Sension5» №06110C960102 (св-во № 37/2490 від 10.09.2020).

(назва, тип, заводський номер, відомості про повірку)

4. Нормований вміст гранично допустимих концентрацій (далі - ГДК) показників у розділі 5 «Результати вимірювань» наведено відповідно до: 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.

(назва НД)

5. Результати вимірювань

Номер проби	Дати відбору та вимірювання	Місце відбору, прив'язка до місцевості	Площа земельної ділянки, м ²	Глибина відбору, м	Показник					Відомості про МВВ (шифр та похибка вимірювання*, P = 0,95)
					назва	позначення одиниці вимірювання	результат вимірювання	нормований вміст		
								ГДК	фооновий	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Г6	07.01.2021 – 18.01.2021	Чернігівська обл., м. Носівка Проба №1	-	0 - 0,3	рН вод. витяжки	од. рН	6,72	6,5 – 9,0	-	ДСТУ 8346-2015. Δ = ± 0,1 од. рН
					Нафтопродукти	мг/кг	<20	-	-	МВВ 081/12-0116-03 δ = ± 56,4 %
					Калій	мг/кг	62,1	-	-	ДСТУ ISO 11260-2001 δ = ± 15 %
					Карбонати	г/кг	7,9	-	-	ДСТУ ISO 10693-2001 δ = ± 10 %
					Фосфор (рух. форми)	мг/кг	105,8	-	-	ДСТУ 4115-2002 δ = ± 12 %
					Хлорид-іон	млн ⁻¹	0,62	-	-	ГОСТ 2775311-88. δ = ± 24 %
					Сульфати	мг/кг	<20	-	-	МВВ 081/12-0639-09 δ = ± 24 %
					Амонійний азот	мг/кг	0,94	-	-	ДСТУ ISO 14255:2005 похибка не нормується
					Нітрити	мг/кг	1,12	-	-	ДСТУ ISO/TS 14256-1:2005 похибка не нормується
					Нітрати	мг/кг	7,68	130,0	-	ДСТУ ISO/TS 14256-1:2005 похибка не нормується
					Залізо (рух. форми)	мг/кг	85,7	-	-	МВВ 31-497058-027-2004 δ = ± (3-20) %
					Хром	мг/кг	1,4	6,0	-	ДСТУ 4770.8:2007. δ = ± (3-20) %
					Мідь	мг/кг	1,2	3,0	-	ДСТУ 4770.6:2007. δ = ± (3-20) %
					Марганець	мг/кг	116	1000,0	-	ДСТУ 4770.1:2007. δ = ± (3-20) %
					Свинець	мг/кг	1,1	20,0	-	ДСТУ 4770.9:2007. δ = ± (3-20) %

					Нікель	мг/кг	1,5	4,0	-	ДСТУ 4770.7:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$
					Цинк	мг/кг	8,9	23,0	-	ДСТУ 4770.2:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$
					Кобальт	мг/кг	1,0	5,0	-	ДСТУ 4770.5:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$
* Позначення та назва похибки вимірювання.										

Виконавці: завідувач лабораторії
(посада, підпис, прізвище та ініціали)

 В.А. Дерман

Директор ТОВ «Довкілля»
(посада, підпис, прізвище та ініціали)

 В.В. Дишкант



Санітарно-промислова лабораторія ТОВ «Довкілля»

22500, Вінницька обл., м. Липовець, вул. Вишнева, 26 IBAN UA593808050000000026006502049 в АТ «Райффайзен Банк АВАЛЬ» МФО 380805, код ЄДРПОУ 39130652, E-mail: tov.dovkillya@gmail.com. (097)-29-177-15.

ПРОТОКОЛ № 219/20

вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів
від «14» грудня 2020 р.

Відповідно до акту відбору проб ґрунтів від 03.12.2020 р. № Г219.

Санітарно-промисловою лабораторією «ТОВ Довкілля»

(найменування підрозділу інструментально-лабораторного контролю)

Свідоцтво про атестацію № 0008/20 від 28.02.20р. чинне до 27.02.2023р., видане ДП «Вінницький науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»

(найменування органу з атестації)

проведено вимірювання показників складу та властивостей ґрунтів

КП «НОСІВКА-КОМУНАЛЬНИК»

17100, Чернігівська обл., м. Носівка, вул. Суворова, 55

(найменування суб'єкта господарювання, місцезнаходження)

1. Відбір проб ґрунтів проведено відповідно до чинних нормативних документів (далі – НД), перелік яких наведений в Акті відбору проб ґрунтів.

2. Вимірювання проведені відповідно до:

методик виконання вимірювань (далі – МВВ), допущених до використання та наведених у методик виконання вимірювань (МВВ), допущених до використання та наведених у додатку до сертифікату визнання вимірювальних можливостей Санітарно-промислової лабораторії ТОВ «Довкілля»

(назва, відомості про затвердження)

(далі – Додаток). Шифри застосованих МВВ за додатком наводяться в розділі 5 «Результати вимірювань»;

3. При вимірюванні застосовані такі основні засоби вимірювальної техніки:

Спектрофотометри DR-2800 (св-во № 37/3492 від 10.09.20; №1179151); атомно-абсорбційний АА8500 (св-во № 37/2493 від 10.09.2020); ваги лабораторні важільні АДВ-200 №452; ВЛР-200 № 332 (св-ва № 35-02/0837, №35-02/0839 від 19.04.20); іонімір «Sension1» №06070750233 (св-во № 37/2489 від 10.09.2020); кондуктометр «Sension5» №06110C960102 (св-во № 37/2490 від 10.09.2020).

(назва, тип, заводський номер, відомості про повірку)

4. Нормований вміст гранично допустимих концентрацій (далі - ГДК) показників у розділі 5 «Результати вимірювань» наведено відповідно до: 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.

(назва НД)

5. Результати вимірювань

Номер проби	Дати відбору та вимірювання	Місце відбору, прив'язка до місцевості	Площа земельної ділянки, м ²	Глибина відбору, м	Показник					Відомості про МВВ (шифр та похибка вимірювання*, P = 0,95)
					назва	позначення одиниці вимірювання	результат вимірювання	нормований вміст		
								ГДК	фооновий	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Г219	03.12.2020 – 14.12.2020	Чернігівська обл., м. Носівка Проба №1	-	0 - 0,3	рН вод. витяжки	од. рН	6,65	6,5 – 9,0	-	ДСТУ 8346-2015. Δ = ± 0,1 од. рН
					Нафтопродукти	мг/кг	<20	-	-	МВВ 081/12-0116-03 δ = ± 56,4 %
					Калій	мг/кг	60,5	-	-	ДСТУ ISO 11260-2001 δ = ± 15 %
					Карбонати	г/кг	7,2	-	-	ДСТУ ISO 10693-2001 δ = ± 10 %
					Фосфор (рух. форми)	мг/кг	110,6	-	-	ДСТУ 4115-2002 δ = ± 12 %
					Хлорид-іон	млн ⁻¹	0,60	-	-	ГОСТ 2775311-88. δ = ± 24 %
					Сульфати	мг/кг	<20	-	-	МВВ 081/12-0639-09 δ = ± 24 %
					Амонійний азот	мг/кг	0,97	-	-	ДСТУ ISO 14255:2005 похибка не нормується
					Нітрити	мг/кг	1,15	-	-	ДСТУ ISO/TS 14256-1:2005 похибка не нормується
					Нітрати	мг/кг	7,52	130,0	-	ДСТУ ISO/TS 14256-1:2005 похибка не нормується
					Залізо (рух. форми)	мг/кг	88,2	-	-	МВВ 31-497058-027-2004 δ = ± (3-20) %
					Хром	мг/кг	1,6	6,0	-	ДСТУ 4770.8:2007. δ = ± (3-20) %
					Мідь	мг/кг	1,1	3,0	-	ДСТУ 4770.6:2007. δ = ± (3-20) %
					Марганець	мг/кг	120	1000,0	-	ДСТУ 4770.1:2007. δ = ± (3-20) %
					Свинець	мг/кг	1,2	20,0	-	ДСТУ 4770.9:2007. δ = ± (3-20) %

					Нікель	мг/кг	1,3	4,0	-	ДСТУ 4770.7:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$
					Цинк	мг/кг	8,2	23,0	-	ДСТУ 4770.2:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$
					Кобальт	мг/кг	1,2	5,0	-	ДСТУ 4770.5:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$

* Позначення та назва похибки вимірювання.

Виконавці: завідувач лабораторії _____
(посада, підпис, прізвище та ініціали)

 В.А. Дерман

Директор ТОВ «Довкілля» _____
(посада, підпис, прізвище та ініціали)

 В.В. Дишкант



Санітарно-промислова лабораторія ТОВ «Довкілля»

22500, Вінницька обл., м. Липовець, вул. Вишнева, 26 IBAN UA593808050000000026006502049 в АТ «Райффайзен Банк АВАЛЬ» МФО 380805, код ЄДРПОУ 39130652, E-mail: tov.dovkillya@gmail.com. (097)-29-177-15.

ПРОТОКОЛ № 220/20

вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів
від «14» грудня 2020 р.

Відповідно до акту відбору проб ґрунтів від 03.12.2020 р. № Г220.

Санітарно-промисловою лабораторією «ТОВ Довкілля»
(найменування підрозділу інструментально-лабораторного контролю)

Свідectво про атестацію № 0008/20 від 28.02.20р. чинне до 27.02.2023р., видане ДП
«Вінницький науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»
(найменування органу з атестації)

проведено вимірювання показників складу та властивостей ґрунтів

КП «НОСІВКА-КОМУНАЛЬНИК»
17100, Чернігівська обл., м. Носівка, вул. Суворова, 55

(найменування суб'єкта господарювання, місцезнаходження)

1. Відбір проб ґрунтів проведено відповідно до чинних нормативних документів (далі – НД), перелік яких наведений в Акті відбору проб ґрунтів.

2. Вимірювання проведені відповідно до:

методик виконання вимірювань (далі – МВВ), допущених до використання та наведених у методик виконання вимірювань (МВВ), допущених до використання та наведених у додатку до сертифікату визнання вимірювальних можливостей Санітарно-промислової лабораторії ТОВ «Довкілля»

(назва, відомості про затвердження)

(далі – Додаток). Шифри застосованих МВВ за додатком наводяться в розділі 5 «Результати вимірювань»;

3. При вимірюванні застосовані такі основні засоби вимірювальної техніки:

Спектрофотометри DR-2800 (св-во № 37/3492 від 10.09.20; №1179151); атомно-абсорбційний АА8500 (св-во № 37/2493 від 10.09.2020); ваги лабораторні важільні АДВ-200 №452; ВЛР-200 № 332 (св-ва № 35-02/0837, №35-02/0839 від 19.04.20); іономір «Sension1» №06070750233 (св-во № 37/2489 від 10.09.2020); кондуктометр «Sension5» №06110C960102 (св-во № 37/2490 від 10.09.2020).

(назва, тип, заводський номер, відомості про повірку)

4. Нормований вміст гранично допустимих концентрацій (далі - ГДК) показників у розділі 5 «Результати вимірювань» наведено відповідно до: 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.

(назва НД)

5. Результати вимірювань

Номер проби	Дати відбору та вимірювання	Місце відбору, прив'язка до місцевості	Площа земельної ділянки, м ²	Глибина відбору, м	Показник					Відомості про МВВ (шифр та похибка вимірювання*, P = 0,95)
					назва	позначення одиниці вимірювання	результат вимірювання	нормований вміст		
								ГДК	фооновий	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Г220	03.12.2020 – 14.12.2020	Чернігівська обл., м. Носівка Проба №2	-	0 - 0,3	рН вод. витяжки	од. рН	6,79	6,5 – 9,0	-	ДСТУ 8346-2015. Δ = ± 0,1 од. рН
					Нафтопродукти	мг/кг	<20	-	-	МВВ 081/12-0116-03 δ = ± 56,4 %
					Калій	мг/кг	67,1	-	-	ДСТУ ISO 11260-2001 δ = ± 15 %
					Карбонати	г/кг	6,6	-	-	ДСТУ ISO 10693-2001 δ = ± 10 %
					Фосфор (рух. форми)	мг/кг	121,3	-	-	ДСТУ 4115-2002 δ = ± 12 %
					Хлорид-іон	млн ⁻¹	0,60	-	-	ГОСТ 2775311-88. δ = ± 24 %
					Сульфати	мг/кг	<20	-	-	МВВ 081/12-0639-09 δ = ± 24 %
					Амонійний азот	мг/кг	0,91	-	-	ДСТУ ISO 14255:2005 похибка не нормується
					Нітрити	мг/кг	1,22	-	-	ДСТУ ISO/TS 14256-1:2005 похибка не нормується
					Нітрати	мг/кг	10,4	130,0	-	ДСТУ ISO/TS 14256-1:2005 похибка не нормується
					Залізо (рух. форми)	мг/кг	83,5	-	-	МВВ 31-497058-027-2004 δ = ± (3-20) %
					Хром	мг/кг	1,9	6,0	-	ДСТУ 4770.8:2007. δ = ± (3-20) %
					Мідь	мг/кг	1,0	3,0	-	ДСТУ 4770.6:2007. δ = ± (3-20) %
					Марганець	мг/кг	114	1000,0	-	ДСТУ 4770.1:2007. δ = ± (3-20) %
					Свинець	мг/кг	1,4	20,0	-	ДСТУ 4770.9:2007. δ = ± (3-20) %

					Нікель	мг/кг	1,5	4,0	-	ДСТУ 4770.7:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$
					Цинк	мг/кг	7,9	23,0	-	ДСТУ 4770.2:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$
					Кобальт	мг/кг	1,6	5,0	-	ДСТУ 4770.5:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$

* Позначення та назва похибки вимірювання.

Виконавці: завідувач лабораторії
(посада, підпис, прізвище та ініціали)

В.А. Дерман

Директор ТОВ «Довкілля»
(посада, підпис, прізвище та ініціали)

В.В. Дишкант



Санітарно-промислова лабораторія ТОВ «Довкілля»

22500, Вінницька обл., м. Липовець, вул. Вишнева, 26 IBAN UA273510050000026001878844775 в АТ «УКРСИББАНК»
МФО 351005, код ЄДРПОУ 39130652, E-mail: tov.dovkillya@gmail.com, Тел. (097)-29-177-15, (068)-37-61-736.

ПРОТОКОЛ № 7/21

вимірювань показників складу та властивостей ґрунтів
від «18» січня 2021р.

Відповідно до акту відбору проб ґрунтів від 07.01.2021, №Г7
Санітарно-промисловою лабораторією «ТОВ Довкілля»
(найменування підрозділу інструментально-лабораторного контролю)

Свідцтво про атестацію № 0008/20 від 28.02.20р. чинне до 27.02.2023р., видане ДП
«Вінницький науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації»
(найменування органу з атестації)

проведено вимірювання показників складу та властивостей ґрунтів

КП «НОСІВКА-КОМУНАЛЬНИК»

17100, Чернігівська обл., м. Носівка, вул. Суворова, 55

(найменування суб'єкта господарювання, місцезнаходження)

1. Відбір проб ґрунтів проведено відповідно до чинних нормативних документів (далі – НД), перелік яких наведений в Акті відбору проб ґрунтів.

2. Вимірювання проведені відповідно до:

методик виконання вимірювань (далі – МВВ), допущених до використання та наведених у методик виконання вимірювань (МВВ), допущених до використання та наведених у додатку до сертифікату визнання вимірювальних можливостей Санітарно-промислової лабораторії ТОВ «Довкілля»

(назва, відомості про затвердження)

(далі – Додаток). Шифри застосованих МВВ за додатком наводяться в розділі 5 «Результати вимірювань»;

3. При вимірюванні застосовані такі основні засоби вимірювальної техніки:

Спектрофотометри DR-2800 (св-во № 37/3492 від 10.09.20; №1179151); атомно-абсорбційний АА8500 (св-во № 37/2493 від 10.09.2020); ваги лабораторні важільні АДВ-200 №452; ВЛР-200 № 332 (св-ва № 35-02/0837, №35-02/0839 від 19.04.20); іономір «Sension1» №06070750233 (св-во № 37/2489 від 10.09.2020); кондуктометр «Sension5» №06110C960102 (св-во № 37/2490 від 10.09.2020).

(назва, тип, заводський номер, відомості про повірку)

4. Нормований вміст гранично допустимих концентрацій (далі - ГДК) показників у розділі 5 «Результати вимірювань» наведено відповідно до: 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.

(назва НД)

5. Результати вимірювань

Номер проби	Дати відбору та вимірювання	Місце відбору, прив'язка до місцевості	Площа земельної ділянки, м ²	Глибина відбору, м	Показник					Відомості про МВВ (шифр та похибка вимірювання*, $P = 0,95$)
					назва	позначення одиниці вимірювання	результат вимірювання	нормований вміст		
								ГДК	фооновий	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Г7	07.01.2021 – 18.01.2021	Чернігівська обл., м. Носівка Проба №2	-	0 - 0,3	рН вод. витяжки	од. рН	6,75	6,5 – 9,0	-	ДСТУ 8346-2015. $\Delta = \pm 0,1$ од. рН
					Нафтопродукти	мг/кг	<20	-	-	МВВ 081/12-0116-03 $\delta = \pm 56,4$ %
					Калій	мг/кг	66,7	-	-	ДСТУ ISO 11260-2001 $\delta = \pm 15$ %
					Карбонати	г/кг	7,2	-	-	ДСТУ ISO 10693-2001 $\delta = \pm 10$ %
					Фосфор (рух. форми)	мг/кг	116,1	-	-	ДСТУ 4115-2002 $\delta = \pm 12$ %
					Хлорид-іон	млн ⁻¹	0,61	-	-	ГОСТ 2775311-88. $\delta = \pm 24$ %
					Сульфати	мг/кг	<20	-	-	МВВ 081/12-0639-09 $\delta = \pm 24$ %
					Амонійний азот	мг/кг	0,92	-	-	ДСТУ ISO 14255:2005 похибка не нормується
					Нітрити	мг/кг	1,17	-	-	ДСТУ ISO/TS 14256-1:2005 похибка не нормується
					Нітрати	мг/кг	8,94	130,0	-	ДСТУ ISO/TS 14256-1:2005 похибка не нормується
					Залізо (рух. форми)	мг/кг	84,1	-	-	МВВ 31-497058-027-2004 $\delta = \pm (3-20)$ %
					Хром	мг/кг	1,7	6,0	-	ДСТУ 4770.8:2007. $\delta = \pm (3-20)$ %
					Мідь	мг/кг	1,3	3,0	-	ДСТУ 4770.6:2007. $\delta = \pm (3-20)$ %
					Марганець	мг/кг	120	1000,0	-	ДСТУ 4770.1:2007. $\delta = \pm (3-20)$ %
					Свинець	мг/кг	1,3	20,0	-	ДСТУ 4770.9:2007. $\delta = \pm (3-20)$ %

					Нікель	мг/кг	1,2	4,0	-	ДСТУ 4770.7:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$
					Цинк	мг/кг	8,3	23,0	-	ДСТУ 4770.2:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$
					Кобальт	мг/кг	1,4	5,0	-	ДСТУ 4770.5:2007. $\delta = \pm (3-20) \%$

* Позначення та назва похибки вимірювання.

Виконавці: завідувач лабораторії
(посада, підпис, прізвище та ініціали)



В.А. Дерман

Директор ТОВ «Довкілля»
(посада, підпис, прізвище та ініціали)




В.В. Дишкант