

УКРАЇНА

БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ



ВІДДІЛ ОХОРОНИ
НАВКОЛИШНЬОГО
ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА
УПРАВЛІННЯ БЛАГОУСТРОЮ
ТА ЕКОЛОГІЇ ДЖКГ БМР

СЕРТИФІКАТ

СС 00493712/000 040 – 2024

Засвідчує, що Харчишин Віктор Миколайович, доцент кафедри екології та біотехнології екологічного факультету Білоцерківського НАУ в період 2024 – 2025 н. р. пройшов стажування в умовах виробництва загальним обсягом 30 академічних годин, що відповідає 1 кредиту ECTS, за спеціальністю 101 «Екологія» з дисципліни «Ресурсоенергозбереження»



Директор
Інституту післядипломного навчання

Тетяна Мазур



Начальник відділу охорони
навколишнього природного середовища
управління благоустрою та екології ДЖКГ БМР


Ірина Брездіна

Додаток

до сертифікату СС 00493712/000 040 2024

Харчишин Віктор Миколайович доцент кафедри екології та біотехнології
екологічного факультету Білоцерківського НАУ

пройшов стажування в умовах виробництва

| № п/п | Назва підприємства | Тематика стажування | Термін, кількість годин | Представник підприємства (підпис, печатка) |
|----------|--|---|---|--|
| 1. | ВІДДІЛ ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА УПРАВЛІННЯ БЛАГОУСТРОЮ ТА ЕКОЛОГІЇ ДЖКГ БМР | <p>1. Ознайомлення із структурою та організацією роботи відділу</p> <p>2. Екологічна оцінка стану ресурсоенергозбереження у м. Біла Церква.</p> <p>3. Вивчення потенціалу ресурсоенергозбереження у м. Біла Церква.</p> <p>4. Дослідження енергоефективності будинків.</p> <p>5. Розрахунок економічної ефективності використання органічних відходів у ресурсоенергозберігаючих технологіях.</p> | <p>02.09.2024р. 6 год</p> <p>03.09.2024р. 6 год</p> <p>04.09.2024р. 6 год</p> <p>05.09.2024р. 6 год</p> <p>06.09.2024р. 6 год</p> |  |



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОГО НАВЧАННЯ

СВІДОЦТВО

про підвищення кваліфікації
СПК 00493712/010/20/21

Надано ХАРЧИШИНУ ВІКТОРУ МИКОЛАЙОВИЧУ

про те, що з «09» листопада 2020 р.
до «27» листопада 2020 р.

він/вона підвищував(ла) кваліфікацію
в Білоцерківському НАУ за напрямом

«Інноваційна спрямованість педагогічної
діяльності»

За час навчання опрацьовано 150 год (5 кредитів ЄКТС)

| Назва теми (курсу) | Навчальний час, год |
|--|------------------------|
| Сучасні інформаційно-комунікаційні технології в навчальному процесі закладу вищої освіти | 30 |
| Інноваційні технології у викладанні дисциплін | 30 |
| Функціонування системи забезпечення якості в закладі вищої освіти | 30 |
| Гуманітарні інновації в освітньому процесі | 30 |
| Випускна робота: Розроблення авторського дистанційного курсу на платформі Moodle з дисциплін: | 30 |

1. Моделювання і прогнозування стану довкілля
2. Організація та управління в природоохоронній діяльності

Ректор (директор)  Т. Г. Мазур

МП

«27» листопада 2020 р.



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОГО НАВЧАННЯ

СВІДОЦТВО
про підвищення кваліфікації
СПК 00493712/216/20/21

Видано ХАРЧИШИНУ ВІКТОРУ
МИКОЛАЙОВИЧУ

про те, що з «22» лютого 2021 р.
до «12» березня 2021 р.

він/вона підвищував(ла) кваліфікацію
в Білоцерківському НАУ за напрямом

«Інноваційна спрямованість педагогічної
діяльності»

За час навчання опрацьовано 150 год (5 кредитів ЄКТС)

| Назва теми (курсу) | Навчальний час, год |
|--|------------------------|
| Сучасні інформаційно-комунікаційні технології в навчальному процесі закладу вищої освіти | 30 |
| Інноваційні технології у викладанні дисциплін | 30 |
| Функціонування системи забезпечення якості в закладі вищої освіти | 30 |
| Гуманітарні інновації в освітньому процесі | 30 |
| Випускна робота: Розроблення авторського дистанційного курсу на платформі Moodle з дисциплін: | 30 |

1. Вступ до фаху
2. Ресурсоенергозбереження



Ректор (директор)

Т. Г. Мазур

«12» березня 2021 р.

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
Інститут агроекології і природокористування



СВІДОЦТВО

СВІДОЦТВО

про підвищення кваліфікації
АА 13722479/000196-23

Видано **ХАРЧИШИНУ ВІКТОРУ МИКОЛАЙОВИЧУ**

про те, що з 09.10.2023 р. по 13.10.2023 р. він прослухав курс з підвищення кваліфікації наукових працівників установ Національної академії аграрних наук України, науково-педагогічних та педагогічних працівників аграрних закладів з питань агроекології та природокористування.

Програма підвищення кваліфікації включала 30 лекційних годин (1 кредит ЄКТС).
За час підвищення кваліфікації опрацьовано такі напрями (тематики навчання):

- *Екологія агро- та біосфери.*
- *Екологічна безпека агросфери.*
- *Економіка природокористування.*
- *Екологічні генезисменти та маркетинг.*
- *Агрокосмос.*

«13» жовтня 2023 р.

Директор,
академік НААН



Оксана ДРЕБОТ

СЕРТИФІКАТ

№GDTfE-06-B-07521

ПРО УСПІШНЕ ЗАВЕРШЕННЯ КУРСУ

Харчишин Віктор Миколайович

ВИКОНАВ (ЛА) НЕОБХІДНИЙ ОБСЯГ ЗАВДАНЬ В МЕЖАХ КУРСУ

“ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ” БАЗОВИЙ РІВЕНЬ

НАВЧАННЯ ВІДБУЛОСЯ ЗА ДИСТАНЦІЙНОЮ ФОРМОЮ В ПЕРІОД З 03 ДО 15 СІЧНЯ 2023 РОКУ

ОПИС ДОСЯГНУТИХ РЕЗУЛЬТАТІВ:

- ЗАСВОЄНА ОСВІТНЯ ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ, НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ЗАКЛАДІВ ДОШКІЛЬНОЇ, ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ, ПОЗАШКІЛЬНОЇ, ПРОФЕСІЙНОЇ (ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ), ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ТА ВИЩОЇ ОСВІТИ “ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ”;
- ВИКОНАНО ПОНАД 80% ЗАГАЛЬНОГО ОБСЯГУ ЗАВДАНЬ КУРСУ;
- РЕЗУЛЬТАТ ПІДСУМКОВОГО ТЕСТУВАННЯ ПОНАД 80% МАКСИМАЛЬНО МОЖЛИВОЇ КІЛЬКОСТІ БАЛІВ;
- УДОСКОНАЛЕНА ПРОФЕСІЙНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ (ЦИФРОВИЙ КОМПОНЕНТ) В ОБСЯЗІ 30 АКАДЕМІЧНИХ ГОДИН (1 КРЕДИТ ECTS).

15 СІЧНЯ 2023 РОКУ

ДАТА

ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”
ІДЕНТИФІКАЦІЙНИЙ КОД ЮРИДИЧНОЇ ОСОБИ 43109490
КОД КВЕД 85.59 ІНШІ ВИДИ ОСВІТИ, Н. В. І. У. (ОСНОВНИЙ)



ДИРЕКТОР ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”
АНТОНІНА БУКАЧ



CERTIFICATE



INTERNATIONAL
SCIENCE GROUP

is awarded to



Open Ukrainian Citation Index



Харчишин Віктор Миколайович

for active participation

I International Scientific and Practical Conference

«CURRENT ISSUES OF SCIENCE AND INTEGRATED TECHNOLOGIES»

January 10-13, 2023, Milan, Italy
24 Hours of Participation
(0,8 ECTS credits)

Organizing committee



Ekaterina Zvereva

CERTIFICATE



INTERNATIONAL
SCIENCE GROUP

is awarded to



Харчишин Віктор Миколайович

for active participation

XIII International Scientific and Practical Conference
«DEVELOPMENT TRENDS AND IMPROVEMENT OF OLD METHODS»

December 12-15, 2023, Warsaw, Poland
24 Hours of Participation
(0,8 ECTS credits)

Organizing committee



Ekaterina Zvereva

CERTIFICATE



INTERNATIONAL
SCIENCE GROUP

is awarded to



Харчишин Віктор Миколайович

for active participation

XII International Scientific and Practical Conference
«NEW INTEGRATIONS OF MODERN EDUCATION IN UNIVERSITIES»

December 05-08, 2023, Amsterdam, Netherlands
24 Hours of Participation
(0,8 ECTS credits)

Organizing committee



Ekaterina Zvereva

CERTIFICATE



INTERNATIONAL
SCIENCE GROUP

is awarded to



Харчишин Віктор Миколайович

for active participation

XIX International Scientific and Practical Conference
«INNOVATIVE APPROACHES TO SOLVING SCIENTIFIC PROBLEMS»

May 16-19, 2023, Tokyo, Japan
24 Hours of Participation
(0,8 ECTS credits)

Organizing committee



Ekaterina Zvereva

CERTIFICATE



INTERNATIONAL
SCIENCE GROUP

is awarded to



Харчишин Віктор Миколайович

for active participation

XIV International Scientific and Practical Conference

«WORLD TRENDS, REALITIES

AND ACCOMPANYING PROBLEMS OF DEVELOPMENT»

December 19-22, 2023, Copenhagen, Denmark

24 Hours of Participation

(0,8 ECTS credits)

Organizing committee



Ekaterina Zvereva

CERTIFICATE



INTERNATIONAL
SCIENCE GROUP

is awarded to



Харчишин Віктор Миколайович

for active participation

VII International Scientific and Practical Conference

«APPLICATION OF KNOWLEDGE FOR THE DEVELOPMENT OF SCIENCE»

Stockholm, Sweden, February 21 – 24, 2023

24 Hours of Participation

(0,8 ECTS credits)

Organizing committee



Ekaterina Zvereva

УКРАЇНА

БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ



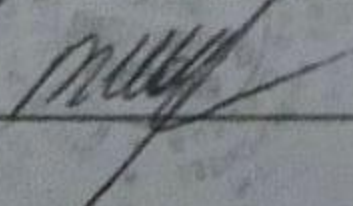
РЕГІОНАЛЬНИЙ ОФІС ВОДНИХ
РЕСУРСІВ РІЧКИ РОСЬ

СЕРТИФІКАТ

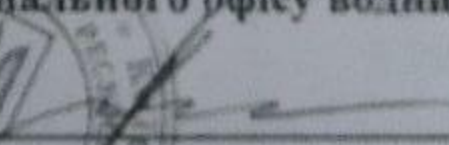
СС 00493712/000 030 – 21/22


Засвідчує, що Харчишин Віктор Миколайович, доцент кафедри екології та біотехнології екологічного факультету Білоцерківського НАУ в період 2021 – 2022 н. р. пройшов стажування в умовах виробництва загальним обсягом 30 академічних годин, що відповідає 1 кредиту ECTS, за спеціальністю 101 «Екологія» з дисципліни «Нормування антропогенного навантаження на природне середовище»

Директор
Інституту післядипломного навчання


Мазур Т.Г.

Начальник
регіонального офісу водних ресурсів річки Рось


Бабій П.О.

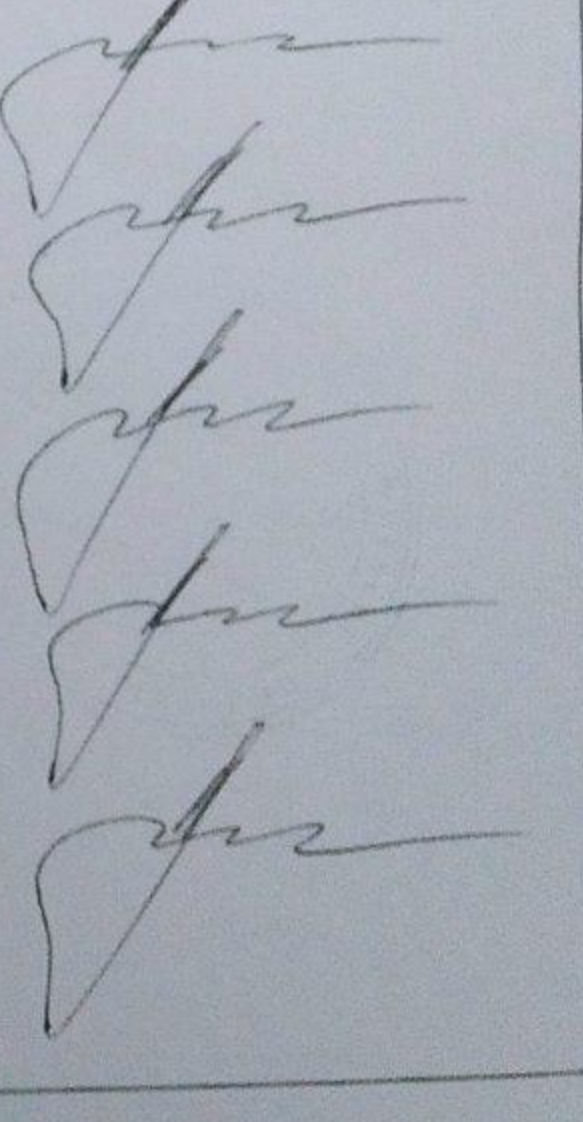


Додаток

до сертифікату СС 00493712/000030-21/22

Харчишин Віктор Миколайович доцент кафедри екології та біотехнології
екологічного факультету Білоцерківського НАУ

пройшов стажування в умовах виробництва

| № п/п | Назва підприємства | Тематика стажування | Термін, кількість годин | Представник підприємства (підпис, печатка) |
|----------|--|--|---|--|
| 1. | РЕГІОНАЛЬНИЙ ОФІС ВОДНИХ РЕСУРСІВ РІЧКИ РОСЬ | 1. Вивчення місць найбільших скидів води в басейні річки Рось. 2. Теоретичні основи нормування антропогенного навантаження на природне середовище. 3. Нормативні показники якості питної води. 4. Вимоги та нормативи якості стічних вод. 5. Нормативи якості води водойм рибогосподарського призначення. | 20.09.2021р. 6 год 21.09.2021р. 6 год 22.09.2021р. 6 год 23.09.2021р. 6 год 24.09.2021р. 6 год |  |

УКРАЇНА

БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО
“КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ НАУКОВО-
ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР
СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА
СЕРТИФІКАЦІЇ”

СЕРТИФІКАТ

СС 00493712/000 037 – 22

Засвідчує, що Харчишин Віктор Миколайович, доцент кафедри екології та біотехнології екологічного факультету Білоцерківського НАУ в період 2022 – 2023 н. р. пройшов стажування в умовах виробництва загальним обсягом 30 академічних годин, що відповідає 1 кредиту ECTS, за спеціальністю 101 «Екологія» із дисципліни «Моделювання і прогнозування стану довкілля».

Директор
Інституту післядипломного навчання

Мазур Т.Г.

Заступник генерального директора

ДП «КИЇВОБЛСТАНДАРТМЕТРОЛОГІЯ»


Бартків Л.Г.

Додаток

до сертифікату СС 00493712/000⁰³⁷- 22/23

Харчишин Віктор Миколайович доцент кафедри екології та біотехнології
екологічного факультету Білоцерківського НАУ

пройшов стажування в умовах виробництва

| № п/п | Назва підприємства | Тематика стажування | Термін, кількість годин | Представник підприємства (підпис, печатка) |
|----------|---|---|---|--|
| 1. | <p>ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО "КИЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ"</p> | <p>1. Особливості моделювання умов навколишнього природного середовища.</p> <p>2. Екологічні аспекти роботи камер дощу та пилу типу КД-3,5/ІР при імітаційному моделюванні умов навколишнього середовища.</p> <p>3. Імітаційне моделювання умов навколишнього природного середовища у термовологокамері КРК3526М.</p> <p>4. Значення моделювання екологічних процесів навколишнього природного середовища.</p> <p>5. Моделювання і прогнозування стану довкілля у контексті взаємодії людини і природи.</p> | <p>21.11.2022р. 6 год</p> <p>22.11.2022р. 6 год</p> <p>23.11.2022р. 6 год</p> <p>24.11.2022р. 6 год</p> <p>25.11.2022р. 6 год</p> |  |

УКРАЇНА

БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ

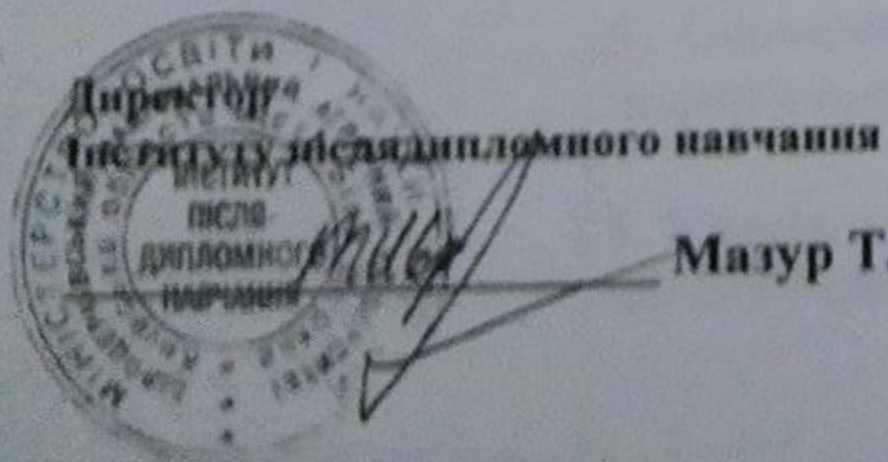


РЕГІОНАЛЬНИЙ ОФІС ВОДНИХ
РЕСУРСІВ РІЧКИ РОСЬ

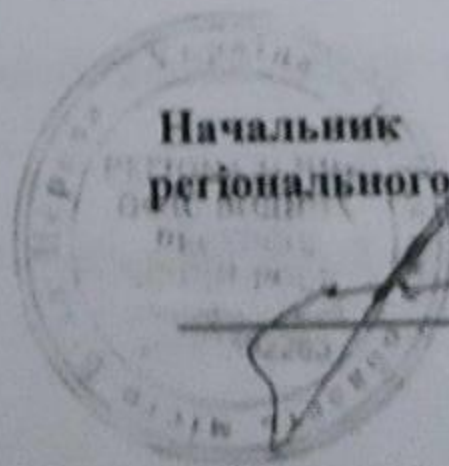
СЕРТИФІКАТ

СС 00493712/000 056 – 20

Засвідчує, що Харчишин Віктор Миколайович, доцент кафедри екології та біотехнології екологічного факультету Білоцерківського НАУ в період 2020 – 2021 н. р. пройшов стажування в умовах виробництва загальним обсягом 30 академічних годин, що відповідає 1 кредиту ECTS, за спеціальністю 101 «Екологія» з дисципліни «Організація та управління в природоохоронній діяльності»



Мазур Т.Г.



Начальник
регіонального офісу водних ресурсів річки Рось

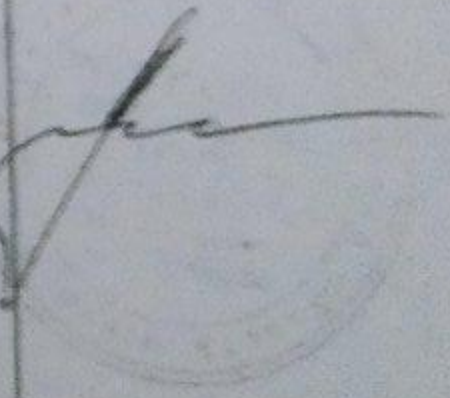
Бабій П.О.

Додаток

до сертифікату СС 00493712/000056-20

Харчишин Віктор Миколайович доцент кафедри екології та біотехнології
екологічного факультету Білоцерківського НАУ

пройшов стажування в умовах виробництва

| № п/п | Назва підприємства | Тематика стажування | Термін, кількість годин | Представник підприємства (підпис, печатка) |
|----------|--|--|---|---|
| 1. | РЕГІОНАЛЬНИЙ ОФІС ВОДНИХ РЕСУРСІВ РІЧКИ РОСЬ | 1. Ознайомлення із структурою та організацією роботи Регіонального офісу водних ресурсів річки Рось. 2. Ознайомлення із порядком розроблення паспорта водного об'єкта. 3. Ознайомлення із порядком видачі документів дозвільного характеру. 4. Опрацювання методики визначення плати за надані в оренду водні об'єкти. 5. Участь у екологічній акції «Міжнародний день чистих берегів 2020». | 15.09.2020р. 6 год 16.09.2020р. 6 год 17.09.2020р. 6 год 18.09.2020р. 6 год 19.09.2020р. 6 год |  |

УКРАЇНА

БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ



РЕГІОНАЛЬНИЙ ОФІС ВОДНИХ
РЕСУРСІВ РІЧКИ РОСЬ

СЕРТИФІКАТ

СС 00493712/000 057 – 20

Засвідчує, що **Харчишин Віктор Миколайович**, доцент кафедри екології та біотехнології екологічного факультету Білоцерківського НАУ в період 2020 – 2021 н. р. пройшов стажування в умовах виробництва загальним обсягом 30 академічних годин, що відповідає 1 кредиту ECTS, за спеціальністю 101 «Екологія» з дисципліни «Вступ до фаху»



Директор
Інституту післядипломного навчання

Мазур Т.Г.



Начальник
регіонального офісу водних ресурсів річки Рось

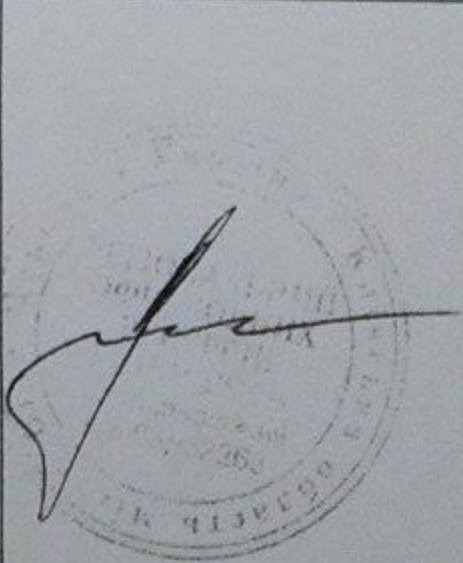
Бабій П.О.

Додаток

до сертифікату СС 00493712/000057-20

Харчишин Віктор Миколайович доцент кафедри екології та біотехнології
екологічного факультету Білоцерківського НАУ

пройшов стажування в умовах виробництва

| № п/п | Назва підприємства | Тематика стажування | Термін, кількість годин | Представник підприємства (підпис, печатка) |
|----------|--|--|---|--|
| 1. | РЕГІОНАЛЬНИЙ ОФІС ВОДНИХ РЕСУРСІВ РІЧКИ РОСЬ | 1. Методи досліджень в екології. 2. Моніторинг довкілля як інформаційна основа сучасної екології. 3. Екологічний рух та екологічна свідомість. 4. Природоохоронні акції у басейні річки Рось. 5. Міжнародна екологічна стратегія. Національна і глобальна екополітика. | 16.11.2020р. 6 год 17.11.2020р. 6 год 18.11.2020р. 6 год 19.11.2020р. 6 год 20.11.2020р. 6 год |  |