

**ВІДОМОСТІ**  
про самооцінювання освітньої програми

Заклад вищої освіти	<b>Національний університет біоресурсів і природокористування України</b>
Освітня програма	<b>40013 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва</b>
Рівень вищої освіти	<b>Бакалавр</b>
Спеціальність	<b>204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва</b>

Відомості про самооцінювання є частиною акредитаційної справи, поданої до Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти для акредитації зазначеної вище освітньої програми. Відповідальність за підготовку і зміст відомостей несе заклад вищої освіти, який подає програму на акредитацію.

Детальніше про мету і порядок проведення акредитації можна дізнатися на вебсайті Національного агентства – <https://naqa.gov.ua/>

*Використані скорочення:*

<b>ID</b>	ідентифікатор
<b>ВСП</b>	відокремлений структурний підрозділ
<b>ЄДЕБО</b>	Єдина державна електронна база з питань освіти
<b>ЄКТС</b>	Європейська кредитна трансферно-накопичувальна система
<b>ЗВО</b>	заклад вищої освіти
<b>ОП</b>	освітня програма

## Загальні відомості

### 1. Інформація про ЗВО (ВСП ЗВО)

Реєстраційний номер ЗВО у ЄДЕБО	7
Повна назва ЗВО	<b>Національний університет біоресурсів і природокористування України</b>
Ідентифікаційний код ЗВО	<b>00493706</b>
ПІБ керівника ЗВО	<b>Ткачук Вадим Анатолійович</b>
Посилання на офіційний веб-сайт ЗВО	<b><a href="http://www.nubip.edu.ua/">http://www.nubip.edu.ua/</a></b>

#### Інформація про ВСП ЗВО

Реєстраційний номер ВСП ЗВО у ЄДЕБО	299
Повна назва ВСП ЗВО	Відокремлений підрозділ Національного університету біоресурсів і природокористування України "Ніжинський агротехнічний інститут"
Ідентифікаційний код ВСП ЗВО	34492238
ПІБ керівника ВСП ЗВО	Лукач Василь Степанович
Посилання на офіційний веб-сайт ВСП ЗВО	nati.org.ua

### 2. Посилання на інформацію про ЗВО (ВСП ЗВО) у Реєстрі суб'єктів освітньої діяльності ЄДЕБО

<https://registry.edbo.gov.ua/university/299>

### 3. Загальна інформація про ОП, яка подається на акредитацію

ID освітньої програми в ЄДЕБО	<b>40013</b>
Назва ОП	<b>Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва</b>
Галузь знань	<b>20 Аграрні науки та продовольство</b>
Спеціальність	<b>204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва</b>
Спеціалізація (за наявності)	<i>відсутня</i>
Рівень вищої освіти	<b>Бакалавр</b>
Тип освітньої програми	<b>Освітньо-професійна</b>
Вступ на освітню програму здійснюється на основі ступеня (рівня)	<b>Повна загальна середня освіта, Фаховий молодший бакалавр, ОКР «молодший спеціаліст», Молодший бакалавр</b>
Структурний підрозділ (кафедра або інший підрозділ), відповідальний за реалізацію ОП	<b>кафедра технології виробництва та переробки продукції тваринництва</b>
Інші навчальні структурні підрозділи (кафедра або інші підрозділи), залучені до реалізації ОП	<b>кафедра природничо-математичних та загальноінженерних дисциплін, кафедра соціально-гуманітарних дисциплін, кафедра менеджменту та аграрної економіки, кафедра обліку і оподаткування, кафедра агроінженерії та транспортних технологій</b>
Місце (адреса) провадження освітньої діяльності за ОП	<b>вул. Шевченка, 10, м. Ніжин, Чернігівська область</b>
Освітня програма передбачає присвоєння професійної кваліфікації	<i>не передбачає</i>
Професійна кваліфікація, яка присвоюється за ОП (за наявності)	<i>відсутня</i>
Мова (мови) викладання	<b>Українська</b>
ID гаранта ОП у ЄДЕБО	<b>306284</b>
ПІБ гаранта ОП	<b>Кепкало Інна Дмитрівна</b>

Посада гаранта ОП	<b>старший викладач, в.о. завідувача кафедри</b>
Корпоративна електронна адреса гаранта ОП	<b>natinubip@nubip.edu.ua</b>
Контактний телефон гаранта ОП	<b>+38(067)-898-07-16</b>
Додатковий телефон гаранта ОП	<b>+38(068)-467-52-33</b>

Форми здобуття освіти на ОП	Термін навчання
заочна	3 р. 10 міс.
очна денна	3 р. 10 міс.

#### 4. Загальні відомості про ОП, історію її розроблення та впровадження

Реагуючи на потреби ринку праці та запити роботодавців ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут» у 2019 році отримав ліцензію на підготовку бакалаврів за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» (Наказ МОН України від 05.03.2019 р. № 33) Освітньо-професійна програма розроблена робочою групою у 2024 році (<https://surl.li/njodgl>) з врахуванням вимог Стандарту вищої освіти за спеціальністю 204 – Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва (Наказ МОНУ 21.12.2018 р. № 143.) (<https://surl.li/nltpff>). Перший набір здобувачів на ОП було здійснено 1 вересня 2020 року. Випусковою для неї стала кафедра агрономії, а з 1 вересня 2022 року було утворено кафедру технології виробництва і переробки продукції тваринництва у складі факультету агротехнологій та економіки (<https://surl.li/gckvxg>). Впровадження ОП, її подальше удосконалення відбувалось за тісної співпраці з роботодавцями, представниками академічної спільноти, які надавали рекомендації і побажання щодо очікуваних компетентностей випускників, переліку й контенту навчальних дисциплін, вимог сучасної молоді. Щорічне оновлення ОП стосувалося дисциплін професійного спрямування, обов'язкових і вибіркових, що зумовлено тенденціями розвитку галузі. Системний підхід до змісту ОП дозволяє забезпечити здобуття здобувачами актуальних знань і навичок практичної діяльності, набуття загальних та фахових компетентностей, спроможних успішно працювати на сучасних спеціалізованих підприємствах тваринницької галузі, підготувати спеціаліста європейського і світового рівня інтелектуального та особистісного розвитку.

#### 5. Інформація про контингент здобувачів вищої освіти на ОП станом на 1 жовтня поточного навчального року у розрізі форм здобуття освіти та ліцензійний обсяг за ОП

Рік навчання	Навчальний рік, у якому відбувся набір здобувачів відповідного року навчання	Обсяг набору на ОП у відповідному навчальному році	Контингент студентів на відповідному році навчання станом на 1 жовтня поточного навчального року		У тому числі іноземців	
			ОД	З	ОД	З
1 курс	2024 - 2025	40	13	3	0	0
2 курс	2023 - 2024	40	17	0	0	0
3 курс	2022 - 2023	40	11	5	0	0
4 курс	2021 - 2022	40	4	0	0	0

Умовні позначення: ОД – очна денна; ОВ – очна вечірня; З – заочна; Дс – дистанційна; М – мережева; Дл – дуальна.

#### 6. Інформація про інші ОП ЗВО за відповідною спеціальністю

Рівень вищої освіти	Інформація про освітні програми
початковий рівень (короткий цикл)	програми відсутні
перший (бакалаврський) рівень	24677 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва 17074 Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва 40013 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
другий (магістерський) рівень	942 Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва 24678 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва
третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий) рівень	36944 Технології виробництва і переробки продукції тваринництва

#### 7. Інформація про площі приміщень ЗВО станом на момент подання відомостей про самооцінювання, кв. м.

	Загальна площа	Навчальна площа

Усі приміщення ЗВО	33943	23235
Власні приміщення ЗВО (на праві власності, господарського відання або оперативного управління)	33943	23235
Приміщення, які використовуються на іншому праві, аніж право власності, господарського відання або оперативного управління (оренда, безоплатне користування тощо)	0	0
Приміщення, здані в оренду	0	0

*Примітка.* Для ЗВО із ВСП інформація зазначається:

- щодо ОП, яка реалізується у базовому ЗВО – без урахування приміщень ВСП;
- щодо ОП, яка реалізується у ВСП – лише щодо приміщень даного ВСП.

## 8. Документи щодо ОП

Документ	Назва файла	Хеш файла
Освітня програма	<i>Освітня програма ТВППТ.pdf</i>	HvWfVxq4wcWq7f7CVQ3IZOWb2aGDrrPolUZuVAIFOX I=
Навчальний план за ОП	<i>Навчальний план ЗФН.pdf</i>	DHoWLpZEx9dxZpdngqP8uRriR7+sYzhh2V1+WR9K9a A=
Навчальний план за ОП	<i>Навчальний план ДФН.pdf</i>	UB+3GO3pyRrO335f/ScZSR4oV8ZR3bpfE9csm3BB5vs=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>review_204_Nyva.pdf</i>	4x9DvIj05oMsoksOqlbq03c1Majsj32nG3IgGSOq74c=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>review_204_Agrovet.pdf</i>	Oim97iuwNjXfKfecsWDVwZeD3+EL6PwGRt7wuEikAQU =

### 1. Проектування освітньої програми

**Чи освітня програма дає можливість досягти результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти? Якщо стандарт вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти відсутній, поясніть, яким чином визначені ОП програмні результати навчання відповідають вимогам Національної рамки кваліфікацій для відповідного кваліфікаційного рівня?**

Освітня програма спроектована і затверджена з врахуванням Стандарту вищої освіти за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» (затвердженого Наказом Міністерства освіти і науки України 21.12.2018 р. № 1432 <https://surl.li/miwtsg>) та враховує зміст Наказу Міністерства освіти і науки України 13.06.2024 р. № 842 (п. 81). Усі результати навчання, які визначені у Стандарті вищої освіти включені до програмних результатів навчання за даною програмою (ПРН1-ПРН21) та забезпечуються відповідними обов'язковими освітніми компонентами ОП, а також додатково підсилюються вибірковою складовою. Деталізована інформація подана в ОП (<https://surl.li/lkgumj>) у Матриці забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами освітньої програми "Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва". Опис предметної області, обсяг освітньої програми та форми атестації відповідають Стандарту вищої освіти.

**Чи зміст освітньої програми враховує вимоги відповідних професійних стандартів (за наявності)?**

Професійний стандарт відсутній.

**Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням потреб заінтересованих сторін (стейкхолдерів)?**

- здобувачі вищої освіти та випускники програми

Протягом періоду реалізації і вдосконалення ОП, окрім поточних зустрічей наставників груп, адміністрації

факультету зі здобувачами ОП, регулярно проводяться анонімні опитування в онлайн-форматі (<https://surl.li/nexvki>), студенти входять до складу науково-методичної ради факультету (<http://nati.org.ua/content/naukovo-metodichna-rada-fakultetu-ae>) (Сорока Вікторія) та вносять свої пропозиції під час засідань ради факультету та розширених засідань кафедр. Так, побажаннями студентів випуску 2024 року було збільшення освітніх компонентів, що вивчають переробний цикл виробництва продукції тваринництва, що змінило перелік вибіркових дисциплін 7го семестру. На запит студентів збільшено кількість кредитів ОК 7 «Біохімія у тваринництві», зважаючи на недостатній рівень знань з шкільного курсу хімії (<https://surl.li/xaabfw>).

#### **- роботодавці**

Інтереси роботодавців враховуються при удосконаленні ОП. На факультеті агротехнологій та економіки створена Рада роботодавців, головою якої є директор ТОВ "Рожнівка-АГРО" Кузьменко М.В. (<https://surl.li/tyibrr>) Обговорення відбувалося як на етапі розробки, так і внесення змін. Пропозиції роботодавців збираються через онлайн-опитування <https://surl.li/redmcy>, під час робочих обговорень на кафедрі та факультеті, під час інститутських заходів – круглих столів, семінарів, гостьових лекцій, виїзних пар і екскурсів для студентів (<http://nati.org.ua/content/profesiya-na-usi-chasi>, (<http://nati.org.ua/content/naukova-ta-innovacijna-diyalnist>) та засідань ради роботодавців факультету, що відображено в інформаційних повідомленнях та протоколах <https://surl.li/rftpnz>. Серед розробників ОП є НПП з досвідом практичної роботи (Кузьменко М.В., Махно К.І. (<https://surl.li/hdspho>), які безпосередньо вносять корективи до ОП. Так, Кузьменко М.В. запропонував внести до переліку вибіркових дисциплін ВБ4.6 Комплексна переробка вторинної молочної сировини та ВБ 4.1. Безпека харчових продуктів. Махно К.І. виступив з ініціативою збільшення кредитів ОК 18 Годівля тварин. Співпраця з ПП «Євросем» стала результатом введення ВБ 3.5. Технологія машинного доїння та розширення тем в ОК 6 Механізація і автоматизація у тваринництві (<https://surl.li/xaabfw>). Також комунікація з роботодавцями відбувається через діалог з регіональною владою, в першу чергу Департаментом агропромислового розвитку Чернігівської ОВА <https://surl.li/quzpbgr>.

#### **- академічна спільнота**

На факультеті працює науково-методична рада, членами якої є гаранті усіх ОП факультету <http://nati.org.ua/content/naukovo-metodichna-rada-fakultetu-ae>. НМР проводить засідання щомісяця. На засіданнях розглядаються питання щодо якості навчально-методичного забезпечення ОП, обговорюється зміст освітніх компонентів, формуються пропозиції щодо внесення змін в ОП, які затверджуються на засіданні вченої ради інституту. На засіданнях кафедри відбуваються обговорення ОП, під час якого викладачі вносять свої пропозиції щодо дисциплін, їх наповнення та послідовності викладання. На постійній основі відбуваються робочі зустрічі з науковцями факультету тваринництва та водних біоресурсів НУБіП України. Були враховані побажання щодо зміни ОК 19 Утримання та гігієна тварин завідувача кафедри гігієни тварин та основ санітарії Білоцерківського НАУ Балацького Ю.О. При захисті випускних бакалаврських робіт голова ЕК, Трохименко В.З., доцент кафедри технологій переробки та якості продукції тваринництва Поліського національного університету внесла пропозиції щодо підсилення компонента Екологія у тваринництві.

#### **- інші стейкхолдери**

При розробці і впровадженні ОП враховувалися пропозиції Асоціації виробників молока, <http://nati.org.ua/content/ob-ednannya-fermerskih-gospodarstv-yak-zaporuka-uspihu> (додано ВБ 3.5. ВБ 4.6.) Департаменту агропромислового виробництва Чернігівської ОВА (додано ВБ 1.4), асоціації тваринників України (додано ВБ 2.4.), спілкування з якими відбувалося під час спеціалізованих тематичних виставок, круглих столів, семінарів. <http://nati.org.ua/content/10-travnya-u-stinah-institutu-vidbuvsya-osvitno-prosvitni>.

#### **Чи мета освітньої програми відповідає місії та стратегії закладу вищої освіти?**

ОП " Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва" має чітко сформульовані цілі, які відповідають місії та стратегії ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут", які викладені в Програмі розвитку інституту на 2021-2025 роки, яка щорічно конкретизується відповідною програмою заходів реалізації (<http://nati.org.ua/content/plani>).

Програма розроблена з метою здійснення якісних і кількісних перетворень в інституті для набуття ним повноцінних характеристик як одного з лідерів освіти та науки регіону. Кінцевою метою діяльності Інституту є підготовка висококваліфікованих фахівців, творче поєднання освітянської і наукової діяльності (<http://nati.org.ua/content/institute>).

Місія інституту – створювати, накопичувати, систематизувати, зберігати і поширювати сучасні наукові знання для покращення якості життя людей; готувати висококваліфікованих фахівців інтелектуального та особистісного розвитку, затребуваних на ринку праці.

Свою місію Інститут реалізує через основні напрями розвитку, до яких належать суспільно-виховна, міжнародна, освітня, науково-дослідницька, інноваційна, виробничо-господарська діяльність та інші, які реалізуються учасниками даної освітньої програми.

#### **Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням тенденцій розвитку науки і спеціальності?**

Мета ОП та ПРН сформовані у тісному зв'язку з науково-технологічним прогресом у галузі тваринництва, що дозволяє підготувати компетентних фахівців, готових до викликів майбутнього. ОП передбачає вивчення сучасних

методів зменшення впливу об'єктів тваринництва на навколишнє середовище (ПРН 6) <http://nati.org.ua/content/studenti-v-gostyah-u-nivi-pereyaslavshchini>, перейняття передових практик оптимальних умов утримання сільськогосподарських тварин і виробництва продукції тваринництва (ПРН 11, ПРН 13), (<http://nati.org.ua/node/2475>), постійне вдосконалення нормованої годівлі тварин, спираючись на вітчизняні і зарубіжні дослідження (ПРН 10). Саме врахування результатів наукових досліджень по спеціальності, які публікуються у науково-виробничих журналах, фахових виданнях та журналах міжнародних наукометричних баз та практичний досвід передових підприємств галузі тваринництва дає змогу забезпечити досягненню мети ОП – забезпечити підготовку висококваліфікованих фахівців у галузі виробництва та переробки продукції тваринництва. <http://nati.org.ua/content/rada-robotodavciv-fakultetu-ae>).

### **Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням тенденцій розвитку ринку праці, галузевого та регіонального контексту?**

ОП орієнтована, насамперед, на підготовку фахівців для Чернігівської області, що враховує Стратегію сталого розвитку Чернігівської області на період до 2027 року (<http://surl.li/rvthgv>). Зокрема, оперативною ціллю 3.2 Стратегії є сталий розвиток агропромислового комплексу, а 4.1 – нарощування виробництва якісної сільгоспсировини та розвиток її поглибленої переробки, що веде до розбудови мережі підприємств <https://surl.li/wwbbxp> <https://surl.li/faplbm>, що займаються виробництвом та переробкою продукції тваринництва і відповідно збільшення потреби регіонального ринку робочої сили у зоотехніках та технологах з виробництва та переробки продукції тваринництва, при вже існуючій нестачі даних фахівців <https://surl.li/jfgrqpc>. Тенденції розвитку тваринництва в області <https://apk.cg.gov.ua/index.php?id=9531&tp=1&pg=> знайшли відображення у ПРН 13,14 ОП. Оскільки Чернігівщина посідає друге місце по Україні за кількістю молока, виробленого за 2023 рік на сільгосп підприємствах області, та третє місце – за кількістю корів на цих підприємствах станом на 1 січня 2024 року <http://surl.li/zwxwey> ОП підсилена ВБ3.5 Технології машинного доїння, ВБ4.6 Комплексна переробка вторинної молочної сировини. Галузевий контекст відповідно до Держпрограми розвитку тваринництва України до 2033 року <https://surl.li/zmeyit> враховується НПП при розробці змісту освітніх компонентів та при формуванні каталогів вибіркових дисциплін (н-д, ВБ2.4, ВБ3.1, ВБ3.3, ВБ4.1, ВБ4.3, ВБ4.4) <https://surl.li/moxnvn>.

### **Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням досвіду аналогічних вітчизняних освітніх програм?**

Під час формулювання мети та ПРН ОП було проаналізовано освітні програми Білоцерківського національного аграрного університету (<https://btsau.edu.ua/node/3196>), Сумського національного аграрного університету (<https://btf.snau.edu.ua/specialnosti/arkitektura-ta-mistobuduvannya/>), Полтавського державного аграрного університету (<https://www.pdau.edu.ua/content/informaciya-pro-zmist-navchannya-specialnosti-204-tehnologiya-vyrobnytva-i-pererobky>), Вінницького національного аграрного університету (<https://vsau.org/assets/images/content/navchalna-robota/OPP/TViPPT%20-bakalavr-2024.pdf>), Миколаївського національного аграрного університету (<https://www.mnau.edu.ua/files/faculty/tvpptsb/opp-new/opp-204-bac-23-24.pdf>), Національного університету біоресурсів і природокористування України ([https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u284/opp\\_bakalavr\\_204\\_tvppt\\_2024.pdf](https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u284/opp_bakalavr_204_tvppt_2024.pdf)). Вибір цих ЗВО обумовлений їхніми досягненнями в галузі аграрної освіти і науки, потужним досвідом в реалізації освітніх програм за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», в тому числі бакалаврського рівня. Загалом освітні програми мають схожі з даною програмою цілі та програмні результати навчання, проте розробниками освітньої програми найбільше було перейнято досвід Білоцерківського НАУ, зокрема введення ОК 21 для підсилення ПРН 6, організацію практик, зменшення кількості курсових робіт та акцент на гуманітарну складову як в Полтавській державній аграрній академії теж враховано у ОП та її освітніх компонентах.

### **Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням досвіду аналогічних іноземних освітніх програм?**

Під час розробки ОП були опрацьовані аналогічні програми, зокрема Зооінженерія Варшавського університету наук про життя (<https://syllabus.sggw.edu.pl/pl/1/20/4/4/40/8/49#nav-tab-info>), до прикладу, розширено зміст ОК 2 «Вища математика з основами математичної статистики» та посилення (збільшення кількості кредитів) економічної складової, Словацького сільськогосподарського університету в Нітрі (<https://old.fapz.uniag.sk/sk/mana%C5%BEment-%C5%BEivo%C4%8D%C3%AD%C5%A1nej-v%C3%BDroby-6299/>), що відображено у змісті ОК: дисципліна «Охорона навколишнього середовища» – ОК 21 «Екологія у тваринництві», «Морфологія хребетних» - ОК3 «Морфологія с.г. тварин», «Генетика» - ОК 17 «Генетика тварин», «Основи біохімії» - ОК 7 Біохімія у тваринництві, «Менеджмент» - ОК 31 «Економіка та менеджмент у тваринництві» та Зооінженерія Університету аграрних наук і ветеринарної медицини м. Яси, Румунія <https://iuls.ro/firaa/specializarea-zootehnie/> посилення ОК 5 «Мікробіологія у тваринництві» та ОК 7 «Біохімія у тваринництві». Це дозволило адаптувати ОП до сучасних міжнародних стандартів, забезпечивши її відповідність вимогам глобального ринку праці.

## **2. Структура та зміст освітньої програми**

**Яким є обсяг ОП (у кредитах ЄКТС)?**

**Яким є обсяг освітніх компонентів (у кредитах ЄКТС), спрямованих на формування компетентностей, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти (за наявності)?**

180

**Який обсяг (у кредитах ЄКТС) відводиться на дисципліни за вибором здобувачів вищої освіти?**

60

**Продемонструйте, що зміст ОП відповідає предметній області заявленої для неї спеціальності (спеціальностям, якщо освітня програма є міждисциплінарною)?**

Зміст ОП «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» відповідає предметній області спеціальності 204 «ОП «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» та має чітку структуру: освітні компоненти, включені до ОП, становлять логічну взаємопов'язану систему та в сукупності дають можливість досягти заявлених цілей та програмних результатів навчання. Об'єкт вивчення, мета, теоретичний зміст предметної області, методи, методики та технології, інструменти та обладнання для ОП «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» сформовано відповідно до Стандарту вищої освіти ОС «Бакалавр» для спеціальності 204 ОП «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва».

Відповідно до предметної сфери спеціальності 204 ОП «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» дана ОП (<https://surl.li/zwsfdd>) передбачає:

- Об'єкт вивчення – виробництво та переробка тваринницької продукції на підприємствах різних форм власності.
- Цілі навчання – формування фахівців, здатних розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми професійної діяльності в галузі виробництва та переробки продукції тваринництва, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов, з використанням теорій та методів біології та прикладних наук.
- Теоретичний зміст предметної області – технології виробництва і переробки продукції тваринництва.
- Методи, методики – загальнонаукові (гіпотеза, експеримент, аналіз, індукція, дедукція, моделювання, узагальнення), спеціальні (лабораторний, діагностичний, біологічні, хімічні) методи досліджень в зооінженерії, статистичні методи аналізу даних, зоотехнічні заходи, загальні технології виробництва і переробки продукції тваринництва.
- Інструменти та обладнання: обладнання для оцінювання екстер'єру тварин та контролю їх індивідуального розвитку, поживності кормів, вимірювання параметрів мікроклімату тваринницьких приміщень, а також інструменти та обладнання для оцінювання якості продукції тваринництва, сировини, напівфабрикатів і готової продукції.

Отже, мета та зміст (освітні компоненти) ОП відповідають предметній області спеціальності 204 ОП «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» галузі знань «Аграрні науки та продовольство» і забезпечує здобуття практичних навичок вирішення проблем у в галузі виробництва та переробки продукції тваринництва (<https://surl.li/xaabfw>).

**Яким чином здобувачам вищої освіти забезпечена можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії?**

Формування індивідуальної освітньої траєкторії навчання здобувачів відбувається з урахуванням здібностей, інтересів, мотивацій студентів та ґрунтується на виборі видів, форм і темпу здобуття освіти та запропонованих освітніх програм відповідно до Закону України «Про вищу освіту».

Здобувачі, відповідно до існуючих у ВП НУБіП України "НАТІ" Положень, мають можливість: обирати форму навчання (денна, заочна); навчатися за індивідуальним графіком [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf); обирати вибірково освітні компоненти [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_vybir\\_dysc.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_vybir_dysc.pdf) із каталогу вибірових дисциплін за спеціальністю <http://nati.org.ua/content/204-tehnologiya-virobnictva-i-pererobki-produkciji-tvarin> та із загальноінститутського переліку дисциплін <http://nati.org.ua/content/zagalnoinstitutskij-spisok-vibirkovih-disciplin> вносити пропозиції щодо удосконалення ОП під час опитувань (<http://nati.org.ua/content/monitoring-yakosti-osviti>), засідань старостату (<http://nati.org.ua/content/start-semester-dialog-zi-studentami>, науково-методичної ради; обирати тематики курсових робіт; теми кваліфікаційних робіт; обирати бази практичного навчання; навчатися в рамках академічної мобільності; навчатися у системі неформальної освіти, із перезарахуванням кредитів визнанням результатів навчання, керівника випускної роботи (<http://nati.org.ua/content/osvitnya-programa-tvppt>).

**Яким чином здобувачі вищої освіти можуть реалізувати своє право на вибір навчальних дисциплін?**

Реалізація права здобувачів вищої освіти на вибір навчальних дисциплін регулюється Положенням про порядок та умови здійснення вибору навчальних дисциплін здобувачами ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_vybir\\_dysc.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_vybir_dysc.pdf)

Відповідно до даного Положення ОП «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» передбачає вивчення студентами вибірових дисциплін упродовж 3-4 курсів. У навчальному плані вміщено каталоги вільного вибору за спеціальністю на 5-8 семестри та відведено 6 кредитів на 2 дисципліни вільного вибору за уподобанням студентів у 7 і 8 семестрах.



Перелік вибіркових дисциплін до 20 лютого поточного навчального року розміщуються на офіційному сайті Інституту у розділі "Якість освіти" – «Формування індивідуальної освітньої траєкторії» - "Вибіркові компоненти освітніх програм" (<https://surl.li/bnbnmj>). Остаточний перелік вибіркових навчальних дисциплін виносяться на затвердження Вченою радою Інституту до 1 березня поточного року.

Організація вибору дисциплін на наступний курс навчання забезпечується деканатами факультетів на попередньому курсі навчання до 1 квітня у паперовому або електронному варіанті (<http://nati.org.ua/node/2384>). Студентам, які вибрали дисципліну, навколо якої не згрупувалася необхідна кількість осіб, надається можливість здійснити повторний вибір дисциплін, для вивчення яких сформувалися повноцінні академічні групи та лекційні потоки.

Здобувачі вищої освіти, які не здійснили процедуру вільного вибору дисциплін вчасно, розподіляються по групах за рішенням адміністрації факультету.

У НП підготовки фахівців за ОП "Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва" вибіркові освітні компоненти складають 25% або 60 кредитів

[http://nati.org.ua/institute/department/tvppt/Navchalnyj\\_plan\\_204\\_2023.pdf](http://nati.org.ua/institute/department/tvppt/Navchalnyj_plan_204_2023.pdf) ).

У 2024 році студенти ОП вибрали наступні дисципліни за уподобанням студента – «Соціальна психологія», «Логічне і критичне мислення», «Політологія», «START-UP менеджмент», «Teambulding (командоутворення)». Результати вибору висвітлені на сайті інституту (<http://nati.org.ua/content/zagalnoinstitutskij-spisok-vibirkovih-disciplin>).

### **Опишіть, яким чином ОП та навчальний план передбачають практичну підготовку здобувачів вищої освіти, яка дозволяє здобути компетентності, необхідні для подальшої професійної діяльності**

Досягнення програмних результатів навчання та формування фахових компетентностей базується на тісному взаємозв'язку освітнього процесу із практикою аграрного виробництва, зокрема тваринництва. Практичну підготовку забезпечують: лабораторні і практичні заняття, навчальні і виробничі практики (<https://surl.li/zqtmfm>, <https://surl.li/vkwom>). Їх проведення регламентоване наступною документальною базою:

- Закон України "Про вищу освіту"

- Положення про організацію освітнього процесу у ВП НУБіП України "НАТІ"

[http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf);

- Положення про практичну підготовку студентів

[http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/Polozhennya\\_ppps.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/Polozhennya_ppps.pdf);

- Програми навчальних практик (<http://nati.org.ua/content/osvitnya-programa-tvppt> )

- Програма виробничої практики (<http://nati.org.ua/content/osvitnya-programa-tvppt> )

Практична підготовка дозволяє здобувачам вищої освіти набутти початковий практичний досвід роботи за фахом. Загальний обсяг часу на практичну підготовку згідно ОП і навчального плану спеціальності 204 «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» складає 12 кредитів ЄКТС, в тому числі на виробничу практику – 8 кредитів. Завдання виробничої практики, її програма, ведення обліку участі практиканта у виробничих процесах, звітність детально відображені у "Програмі виробничої практики" (<http://nati.org.ua/content/osvitnya-programa-tvppt>).

### **Продемонструйте, що ОП дозволяє забезпечити набуття здобувачами вищої освіти соціальних навичок (soft skills) упродовж періоду навчання**

ОП забезпечує набуття здобувачами вищої освіти соціальних навичок (soft skills) – ОК 8-14 Освітня програма передбачає набуття упродовж періоду навчання здобувачами вищої освіти соціальних навичок, що відповідають заявленим цілям та результатам навчання ОП (ОК 8-14, ОК 31), зокрема здатність креативно мислити й управляти часом, навичок комунікації, керування проектами, командотворення тощо. Також серед загальноінститутського переліку вибіркових компонентів здобувачі можуть обрати на 4 курсі дисципліни, які націлені на здобуття соціальних навичок <http://nati.org.ua/content/zagalnoinstitutskij-spisok-vibirkovih-disciplin> . Під час аудиторних занять НПП поступово впроваджують інноваційні педагогічні підходи навчання у вигляді ділових ігор, семінарів, лекцій діалогів та полілогів, тренінгів, круглих столів тощо.

### **Продемонструйте, що зміст освітньої програми має чітку структуру; освітні компоненти, включені до освітньої програми, становлять логічну взаємопов'язану систему та в сукупності дають можливість досягти заявленої мети та програмних результатів навчання. Продемонструйте, що зміст освітньої програми забезпечує формування загальнокультурних та громадянських компетентностей, досягнення програмних результатів навчання, що передбачають готовність здобувача самостійно здійснювати аналіз та визначати закономірності суспільних процесів**

ОП має чітку структуру, що забезпечує послідовність та поступовість засвоєння матеріалу, що відображено у структурно-логічній схемі ОП та силабусах освітніх компонентів. Як приклад, пререквізитами ОК 7 Біохімія у тваринництві є ОК 1 Хімія, ОК 23,24,26 слугують пререквізитами для ОК 18. Крім того, програма містить блок вибіркового вибору дисциплін, який включає дисципліни, орієнтовані на формування глибоких теоретичних знань та практичних навичок у сфері вирощування і переробки сільськогосподарських культур, а також розвиток загальних компетентностей, необхідних для успішної професійної діяльності. Завдяки чіткій структурі та логічній послідовності освітніх компонентів, ОП забезпечує формування необхідних компетентностей і досягнення всіх заявлених ПРН (<https://surl.li/zwsfdd>). Формування загальнокультурних та громадянських компетентностей забезпечуються ОК8 Українська мова (за професійним спрямуванням), ОК 10 Історія української державності, ОК11 Етнокультурологія, ОК14 Правова культура особистості (<https://surl.li/xaabfw>).

**Який підхід використовує ЗВО для співвіднесення обсягу окремих освітніх компонентів ОП (у кредитах ЄКТС) із фактичним навантаженням здобувачів вищої освіти (включно із самостійною роботою)?**

Структуру ОП сформовано відповідно до Положення про організацію освітнього процесу [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf)

Обсяг навчальних занять в одному кредиті ЄКТС навчальної дисципліни становить не менше 10 годин для першого (бакалаврського) рівня за денною формою здобуття вищої освіти.

Співвідношення обсягів аудиторних занять і самостійної роботи здобувачі визначається з урахуванням специфіки та змісту конкретної дисципліни. Для підвищення ефективності освоєння матеріалу, передбаченого для самостійної роботи, активно використовуються онлайн-платформи, в тому числі <http://moodle.nati.org.ua/> Нормативи максимального тижневого аудиторного навантаження становлять для навчальних планів підготовки здобувачів вищої освіти денної форми для освітнього ступеня "бакалавр" – 24 годин.

**Яким чином структура освітньої програми, освітні компоненти забезпечують практикоорієнтованість освітньої програми? Якщо за ОП здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за дуальною формою освіти, опишіть модель та форми її реалізації**

Структура ОП і ОК забезпечують практикоорієнтованість шляхом інтеграції теорії і практики, співпраці з підприємствами через навчальні, виробничі практики та виїзні заняття (<http://nati.org.ua/content/studenti-v-gostyah-u-nivi-pereyaslavshchini>, <http://nati.org.ua/content/vijizne-praktichne-zanyattya-zagotivlya-zberigannya-ta-vi>, <http://nati.org.ua/content/vijizni-zanyattya-studentiv>). Кожна дисципліна містить лабораторні і практичні заняття, де здобувачі застосовують знання на практиці. Виробничі практики на тваринницьких підприємствах дають змогу ознайомитися з виробничими процесами і отримати досвід роботи. Курсові проекти і бакалаврська кваліфікаційна робота сприяють розвитку навичок у вирішенні існуючих проблемних питань галузей тваринництва та впровадження інноваційних рішень. Тісна співпраця з підприємствами галузі дозволяє адаптувати навчальні матеріали до динамічних потреб ринку, забезпечуючи конкурентоспроможність випускників. ОП включає дисципліни світоглядного напрямку формує у здобувачів комплексне бачення технологічних процесів і підготовлює їх до роботи у виробничому середовищі. На сьогодні за ОП підготовка за дуальною формою освіти не проводиться. Організація практичної підготовки в Інституті регламентується "Положенням про практичну підготовку студентів ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/Polozhennya\\_ppps.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/Polozhennya_ppps.pdf))

**Яким чином ОП забезпечує набуття здобувачами навичок і компетентностей направлених на досягнення глобальних цілей сталого розвитку до 2030 року, проголошених резолюцією Генеральної Асамблеї Організації Об'єднаних Націй від 25 вересня 2015 року № 70/1, визначених Указом Президента України від 30 вересня 2019 року № 722**

ОП сприяє досягненню глобальних Цілей сталого розвитку (далі - ЦСР) України до 2030 року через наступні ключові аспекти: ЦСР 2 через набуття ПРН 13,14,15 ОП, що забезпечують ОК 23,24,25,27 для досягнення продовольчої безпеки, поліпшення харчування і сприяння сталому розвитку сільського господарства; ЦСР 3 через вивчення ОК 15,16 для забезпечення здорового способу життя та сприяння благополуччю для всіх у будь-якому віці; ЦСР 11 через набуття ПРН 6 і 19, що забезпечують ОК 1,5,7,16, 21,29 для забезпечення екологічної стійкості населених пунктів; ЦСР 12 через набуття ПРН 12, що забезпечує ОК31 для забезпечення переходу до раціональних моделей споживання і виробництва; ЦСР 15 через набуття ПРН 8, що забезпечують ОК 17,20,23,25,27 для забезпечення захисту та відновлення екосистем суші та зупинки процесу втрати біорізноманіття; співпраця з галузевими підприємствами і науковими установами забезпечує реалізацію спільних проектів сприяє інтеграції національних ініціатив у глобальний контекст сталого розвитку суспільства направлена на досягнення ЦСР 17. <https://surl.li/rtaqmy> <https://surl.li/dfiefd>.

**3. Доступ до освітньої програми та визнання результатів навчання**

**Наведіть посилання на вебсторінку, яка містить інформацію про правила прийому на навчання та вимоги до вступників ОП**

[http://nati.org.ua/vstup/2024/PP\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/vstup/2024/PP_2024.pdf)

**Поясніть, як правила прийому на навчання та вимоги до вступників ураховують особливості ОП?**

Відповідно до Правил прийому на навчання у ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" на 2024 рік [http://nati.org.ua/vstup/2024/PP\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/vstup/2024/PP_2024.pdf) конкурсний відбір для здобуття ОС "Бакалавр" здійснюється на базі ПЗСО, ОКР "Молодший спеціаліст", ОПС "Фаховий молодший бакалавр", ОС "Молодший бакалавр" за результатами складання НМТ 2022, 2023,2024 років або сертифікатів ЗНО за 2021 рік. Усі вступники подають мотиваційні листи <http://nati.org.ua/content/rekomendaciji-dlya-napisannya-motivacijnogo-lista-na-doro>.

На веб-сайті інституту для абітурієнтів розміщена інформація про умови вступу, правила прийому, ліцензований обсяг та обсяг прийому за державним замовленням, перелік предметів ЗНО необхідних для вступу на ОП, програми вступних випробувань та інша інформація, яка необхідна вступнику <http://nati.org.ua/content/vstup>.

**Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання та кваліфікацій,**

## **отриманих на інших освітніх програмах? Яким чином забезпечується доступність цієї процедури для учасників освітнього процесу?**

Питання визнання результатів навчання, здобутих у інших закладах вищої освіти, регулюється розділом 9 Положення про організацію освітнього процесу ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf)) та Порядком визнання результатів попереднього навчання здобувачів вищої освіти та результатів навчання, здобутих шляхом неформальної та/або інформальної освіти [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_poper\\_rezul\\_navch.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_poper_rezul_navch.pdf). Перезарахування дисциплін (або їх частин) і форм атестації (екзаменів, заліків) можливе для осіб, які мають освітньо-кваліфікаційний рівень "Молодший спеціаліст", освітній ступінь "Фаховий молодший бакалавр" чи "Молодший бакалавр" за відповідною спеціальністю та вступають на навчання за освітньо-професійною програмою підготовки бакалаврів відповідно до стандарту вищої освіти, на підставі роботи фахових комісій. Особи, які здобули відповідну освіту за кордоном, можуть подавати копію нострифікованого диплома разом із додатком до нього.

## **Наведіть конкретні приклади та прийняті рішення щодо визнання результатів навчання та кваліфікацій, отриманих на інших освітніх програмах (зокрема під час академічної мобільності)**

Визнання результатів навчання та кваліфікацій, отриманих на інших освітніх програмах регулюється Порядком визнання результатів попереднього навчання здобувачів вищої освіти та результатів навчання, здобутих шляхом неформальної та/або інформальної освіти. [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_poper\\_rezul\\_navch.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_poper_rezul_navch.pdf). За період реалізації програми були випадки визнання результатів попереднього навчання студентів, які вступили на базі диплому ОКР «Молодший спеціаліст» (здобувач Потеряйко Ю.О., Шарий Б.В.), ОС «Фаховий молодший бакалавр» (Калитка Н.О., Голяк Ю.І.). Випадків зарахування результатів під час академічної мобільності за ОП не було.

## **Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання, отриманих в неформальній та/або інформальній освіті? Яким чином забезпечується доступність цієї процедури для учасників освітнього процесу?**

Питання визнання результатів навчання, отриманих в неформальній та/або інформальній освіті регулюється Порядком визнання результатів попереднього навчання здобувачів вищої освіти та результатів навчання, здобутих шляхом неформальної та/або інформальної освіти. [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_poper\\_rezul\\_navch.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_poper_rezul_navch.pdf) Згідно розділу 5 цього положення студент, який звертається до Інституту щодо визнання результатів неформального та/або інформального навчання (заявник), подає відповідну освітню декларацію про неформальне/інформальне навчання та додаткові документи, які підтверджують наведену у декларації інформацію. Окрім того у силабусах дисциплін, з якими ознайомлюють здобувачів, детальніше зазначено правила визнання результатів неформальної/інформальної освіти в межах конкретного курсу (наприклад, можуть бути зараховано прослуховування курсів і у відповідності до тема навчальної дисципліни на платформах EdEra, Prometheus та інших. Зарахування відбувається за наявності сертифікату про успішне проходження курсу).

## **Наведіть конкретні приклади та прийняті рішення щодо визнання результатів навчання отриманих у неформальній та/або інформальній освіті**

При реалізації ОП були випадки визнання результатів неформальної та/або інформальної освіти, наприклад зарахування результатів змістовного модулю з ОК 9 Іноземна мова за професійним спрямуванням на основі курсів «Англійська для початківців. Elementary level (A1-A2)» на платформі Prometheus та Lingva <http://nati.org.ua/content/majsternist-anglijskoji-movi>, при викладанні ОК 12 Основи академічного письма курс «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів» як частину курсу відповідно до силабусу дисципліни. При вивченні вибіркової дисципліни «STURT-UP менеджмент» – перезарахування курсу «Успішний стартап: від ідеї до масштабування» платформи Prometheus, «Корпоративна і професійна етика» – курси на Prometheus «Корпоративна культура» і «Культура толерантності: як побудувати суспільство, комфортне для всіх»; «Філософія» при вивченні ОК 13; Курс «Управління молочно-товарною фермою» платформи Agri Academy при вивченні ОК 24 Технологія виробництва молока та яловичини.

## **4. Навчання і викладання за освітньою програмою**

### **Продемонструйте, що освітній процес на освітній програмі відповідає вимогам законодавства (наведіть посилання на відповідні документи). Яким чином методи, засоби та технології навчання і викладання на ОП сприяють досягненню мети та програмних результатів навчання?**

Освітній процес за ОП відповідає ЗУ «Про вищу освіту» та нормативно врегульований Положенням про організацію освітнього процесу [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf). Методи навчання та викладання за ОП сприяють досягненню заявлених у ОП цілей та ПРН, відповідають вимогам студентоцентрованого підходу, та ключовим принципам академічної свободи. Організація освітнього процесу за ОП передбачає такі форми: навчальні заняття, самостійна робота, практична підготовка, контрольні заходи. Сприяють досягненню програмних результатів і різноманітність методів навчання: гостьові лекції, воркшопи (<http://nati.org.ua/content/profesiya-na-usi-chasi>), проєктне навчання, онлайн навчання (<https://youtu.be/53so->

P\_EarE?si=p23nfvVGsh2uSEKI), case-методи, дослідницький підхід (<http://nati.org.ua/content/ocinyuvannya-yakosti-harchovih-yaec> <http://nati.org.ua/content/zasidannya-gurtka-doslidniki-yakosti>). Основними формами дослідницької роботи здобувачів є публікація тез і статей; підготовка конкурсних робіт. Акцент робиться на особистісному саморозвитку, груповій роботі, практичній спрямованості, умінні презентувати результати досліджень. Методи навчання за ОП базуються на принципах свободи слова, творчості, поширення знань. Форми та методи навчання визначаються НПП з урахування специфіки компоненту і зазначаються у силабусах дисциплін.

**Продемонструйте, яким чином методи, засоби та технології навчання і викладання відповідають вимогам студентоцентрованого підходу. Яким є рівень задоволеності здобувачів вищої освіти методами навчання і викладання відповідно до результатів опитувань?**

Студентоцентрований підхід навчання за ОП реалізується НПП і можливістю студентів здійснювати вільний вибір дисциплін (не менше 25 % від загального обсягу кредитів), баз практичної підготовки, тем курсових робіт, тем бакалаврської роботи та керівника. Реалізація студентоцентрованого підходу передбачає попереднє оприлюднення критеріїв і методів оцінювання, що забезпечує зрозумілість (доступність) системи оцінювання, знижує ймовірність упередженості та суб'єктивності при оцінюванні здобувачів. Здобувачам надається право навчання за індивідуальним графіком ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_50\\_ins.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_50_ins.pdf)) Рівень задоволеності здобувачів методами навчання і викладання (в т.ч. у дистанційному режимі) визначається за результатами опитувань (<http://nati.org.ua/content/monitoring-yakosti-osviti>), які фахівцями навчально-методичного відділу. Викладачі належно реагують на зауваження і побажання щодо методів та форм навчання. Зміст освітніх компонент коригується за результатами опитування.

**Продемонструйте, яким чином забезпечується відповідність методів, засобів та технологій навчання і викладання на ОП принципам академічної свободи**

Відповідно до статті 57 Закону "Про вищу освіту", статті 54 "Закону про освіту" науково-педагогічні працівники Інституту не обмежуються у виборі форм, методів і засобів навчання, які відповідно до освітньої програми та забезпечують належну якість освітнього процесу. Кожен викладач на ОП застосовує методи навчання, які на його думку, є найбільш доцільними і в яких він знайомий і краще розкриває свій професіоналізм, що відповідає принципам академічної свободи. При цій діяльності викладача орієнтовано на студентоцентрований підхід в освітньому процесі. НПП на поняттях може використовувати свій науковий доробок, на прикладі власних досліджень викласти певні розділи дисципліни, пропонувати індивідуальні завдання студентам.

**Опишіть, яким чином і у які строки учасникам освітнього процесу надається інформація щодо цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання у межах окремих освітніх компонентів**

Інститутом створено належні умови для здобувачів вищої освіти, щоб вони могли отримувати інформацію про цілі, зміст та очікувані результати навчання, а також про порядок та критерії оцінювання в межах окремих освітніх компонентів (ОК).

На першому занятті з кожного освітнього компонента викладач надає студентам всю необхідну інформацію про зміст курсу, порядок проведення занять, очікувані результати навчання, види й форми завдань, методи роботи, контрольні заходи, рекомендовану літературу тощо. Водночас, інформація щодо освітньої діяльності надається студентам як під час аудиторних занять, так і через використання можливостей мережі Інтернет (включаючи соціальні мережі). Основним джерелом інформації є офіційний сайт інституту (<https://nati.org.ua>), графік освітнього процесу (<https://surl.li/fnwqrg>). Відомості про цілі, зміст та очікувані результати навчання, а також про порядок та критерії оцінювання в межах кожного освітнього компонента, містяться в силабусах дисциплін. Силабуси також розміщуються в навчальному середовищі MOODLE (<http://moodle.nati.org.ua/>) на початку кожного навчального року. Кожен студент на початку навчання отримує логін та пароль, через які здійснює авторизацію на платформі MOODLE.

**Опишіть, яким чином відбувається поєднання навчання і досліджень під час реалізації ОП**

Поєднання навчання і досліджень під час реалізації ОП відбувається шляхом участі здобувачів у наукових конференціях, наукових гуртках та семінарах, у конкурсах студентських наукових робіт (<https://nubip.edu.ua/node/147650>). На кафедрі технології виробництва та переробки продукції тваринництва функціонує студентський гурток «Дослідники якості» (<https://surl.li/iqvha>). Щороку на базі інституту відбуваються всеукраїнські та міжнародні науково-практичні конференції (<https://surl.li/dghmis>), що дозволяє здійснити апробацію наукових досягнень здобувачів вищої освіти. За результатами роботи конференцій публікуються збірники матеріалів (<http://nati.org.ua/content/rezultati-konferencij>). Колектив кафедри займається дослідженнями в межах науково-дослідної теми «Дослідження якості питного молока» (Державний реєстраційний номер: 0123U102345), де студенти можуть долучатись до досліджень, що спрямовані на визначенні якості питного молока (<https://surl.li/ammfti>). Результати досліджень використовуються при написанні кваліфікаційних робіт (Московка А.Ю., тема "Оптимізація технології виробництва молока корів").

**Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, яким чином викладачі оновлюють зміст освітніх компонентів на основі наукових досягнень і сучасних практик у відповідній галузі**

Ініціатором оновлення змісту освітніх компонентів виступають НПП, які викладають відповідні курси, гарант та розробник ОП та стейкхолдери. На факультеті заохочується, коли НПП під час викладання свого курсу

використовують свої власні наукові напрацювання, а також досягнення інших фахівців галузі з якими НПП ознайомлюються під час участі в науково-практичних конференціях, виставках, міжнародних проєктах, стажуваннях, підвищення кваліфікації тощо (<https://surl.li/dqbmxxm>, <https://surl.li/djkhvu>, <https://surl.li/lythvu>). Оновлений освітній контент для здобувачів доступний на навчально-інформаційному порталі <http://moodle.nati.org.ua/> Апробацію новітніх елементів курсу НПП проводять у вигляді відкритих лекцій (<https://surl.li/yhwkwy>, <https://surl.li/jwwhro>, <https://surl.li/ktmrgw>). НПП підвищують кваліфікацію шляхом виробничого стажування Викладачі кафедри Махно К.І., Карпенко Б.М., Кепкало І.Д. пройшли стажування на базі підприємств «Глобіно», з яким інститут має договори про співпрацю, результати якого впроваджено в освітній процес. Як приклад, питання «Годівля поросят рідкими молочними продуктами в родильному відділенні», «Автоматизація годівлі поросят-сисунів у відділенні опоросу», «Сучасні аспекти нормування незамінних амінокислот в годівлі свиней» доповнили ОК 18 «Годівля тварин» та ОК 23 Технологія виробництва продукції свинарства.

### **Опишіть, яким чином навчання, викладання та наукові дослідження пов'язані з інтернаціоналізацією діяльності за освітньою програмою та закладу вищої освіти**

Студенти та викладачі мають вільний доступ (з локальної мережі інституту) (<https://surl.li/mahsnm>) до наукометричних баз SCOPUS (<https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic>) та Web of Science (<https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search>). ОП передбачає вивчення англійської мови за професійним спрямуванням. Здобувачі та НПП мають можливість відвідувати лекції та семінари, які проводять науковці закордонних закладів вищої освіти <http://nati.org.ua/content/vebinar-lekciya-menedzhment-zdorov-ya-koriv-tranzitnogo-p>, <http://nati.org.ua/content/onlajn-vebinar-protejinove-ta-aminokislotne-zhivlennya-ko>. Окрім того, НПП кафедри мають можливість обміну досвідом під час міжнародних виставок (старший викладач кафедри ТВПІТ Костянтин Махно брав участь у Міжнародному Конгресі «Прибуткове свинарство», 4 жовтня 2023 р. в Умані) (<https://surl.li/iltgkz>), а у період 24-26 квітня 2024 р. на базі компанії Swinco Int. B.V. м. Дьорне та м. Вірт, Нідерланди, був учасником тренінгу-семінару «Ефективність використання рідких програм годівлі поросят». Кузьменко М.В. та Кепкало І.Д. пройшли міжнародне стажування «Internationalization of education. New and innovative teaching methods. Implementation of international educational projects in the EU financial perspective» (03.04.2023-15.05.2023) (<https://surl.li/lythvu>) Результати досліджень НПП публікують у виданнях, що входять до баз Scopus та Web of Science.

## **5. Контрольні заходи, оцінювання здобувачів вищої освіти та академічна доброчесність**

### **Яким чином форми контрольних заходів та критерії оцінювання здобувачів вищої освіти дають можливість встановити досягнення здобувачем вищої освіти результатів навчання для окремого освітнього компонента та/або освітньої програми в цілому?**

Згідно положення про організацію освітнього процесу [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf) видами контролю знань здобувачів вищої освіти є вхідний, поточний, підсумковий (семестровий контроль та атестація) контроль. Згідно з чинним Положенням семестровими контрольними заходами виконання програм навчальних дисциплін є залік або екзамен. Форма контролю чітко визначена ОП і навчальним планом для кожного освітнього компонента (<https://surl.li/xaabfw>). Форми контрольних заходів та критерії оцінювання здобувачів є чіткими, зрозумілими, надають можливість встановити досягнення результатів навчання здобувачів та своєчасно доводяться до них в силабусах дисциплін, про що зазначається в результатах опитування студентів <http://nati.org.ua/content/monitoring-yakosti-osviti>

Залік виставляється за умови, якщо здобувач вищої освіти виконав основні види навчальної роботи, визначені робочою програмою дисципліни, робочою програмою практики, методичним рекомендаціями до виконання курсової роботи (проєкту) та отримав підсумкову оцінку з освітньої компоненти не менше 60 балів за 100-бальною шкалою. Підсумкова оцінка з навчальної дисципліни, підсумковою формою контролю за якою передбачено екзамен, визначається як сума балів з навчальної роботи (не більше 70 балів) та балів з атестації (не більше 30 балів). Під час поточного контролю оцінюються відповіді студента на семінарських (практичних) заняттях, а також результати самостійної / індивідуальної роботи. Детальний опис оцінювання кожного виду роботи наведений у силабусах дисциплін (<https://surl.li/jabizk>).

### **Яким чином забезпечуються чіткість та зрозумілість форм контрольних заходів та критеріїв оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти?**

Форми контрольних заходів чітко визначені у Положенні про організацію освітнього процесу у ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf). Із формами поточного контролю, проміжної та підсумкової атестації за конкретними ОК, а також системою оцінювання студенти ознайомлюються на першій парі кожної дисципліни. Окрім того, форми контролю знань та критерії оцінювання викладені в оприлюднених силабусах (<https://surl.li/jabizk>). Критерії оцінювання чітко та зрозуміло викладені на електронних навчальних курсах дисциплін (<http://moodle.nati.org.ua/>). Для оцінювання успішності здобувачів з дисципліни використовується 100-бальна шкала оцінювання та їх співвідношення між оцінками шкали ЄКТС і національною (чотирибальною) шкалою. Оцінка засвоєння навчального матеріалу здобувачем вищої освіти на заліку здійснюється виключно на підставі результатів виконання ним всіх видів навчальної роботи (не менше 60 балів). Складання екзамену здійснюється під час екзаменаційної сесії відповідно до графіку освітнього процесу та

затвердженого в установленому порядку розкладу екзаменаційної сесії та складається з навчальної роботи (70%) та атестації (30%). Окрім того, студенти завжди можуть звернутись за поясненням до викладачів з приводу критеріїв оцінювання.

### **Яким чином і у які строки інформація про форми контрольних заходів та критерії оцінювання доводяться до здобувачів вищої освіти?**

Система оцінювання у ВП НУБіП України "НАТІ" у відкритому доступі у відповідних положеннях: <http://nati.org.ua/content/polozhennya>. На сайті доступні графік навчального процесу <http://nati.org.ua/content/navchalniplani-ta-grafiki-osvitnogo-procesu> та розклад занять <http://nati.org.ua/content/rozklad-zanyat>, які також у роздрукованому вигляді розміщуються на дошці оголошень факультету, доводяться до відома студентів через комунікацію (вайбер-групи, телеграм-канал факультету) з наставниками академічних груп, із деканатом. Інформація про форми контрольних заходів та критерії оцінювання доводиться до відома здобувачів вищої освіти на початку семестру, зазвичай на першій лекції з вивчення дисципліни, на настановчих зборах практики, на консультаціях з написання курсових робіт. У перший тиждень вивчення дисципліни студенти зараховуються на ЕНК (<http://moodle.nati.org.ua/>) відповідної дисципліни, де представлені критерії оцінювання усіх видів робіт як загалом, так і кожного зокрема; а також форми оцінювання і терміни виконання завдань для поточного оцінювання та проміжних атестацій (на першій лекції студенти отримують консультацію щодо користування ЕНК). Форми оцінювання оприлюднені також у силабусах на сторінці кафедри, де вони розміщуються до початку семестру (<https://surl.li/jabizk>). Зворотній зв'язок від студентів факультет отримує після анкетувань щодо якості освітнього процесу <http://nati.org.ua/content/monitoring-yakosti-osviti>.

### **Яким чином форми атестації здобувачів вищої освіти відповідають вимогам стандарту вищої освіти (за наявності)? Пр продемонструйте, що результати навчання підтверджуються результатами єдиного державного кваліфікаційного іспиту за спеціальностями, за якими він запроваджений**

Форми атестації здобувачів вищої освіти повною мірою відповідають вимогам Стандарту вищої освіти за спеціальністю 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. Атестація здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи та атестаційного екзамену.

### **Яким документом ЗВО регулюється процедура проведення контрольних заходів? Яким чином забезпечується його доступність для учасників освітнього процесу?**

Процедура проведення контрольних заходів за ОП регулюється документами: 1. Положенням про організацію освітнього процесу у ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf). 2. Положенням про порядок створення та організацію роботи Екзаменаційних комісій у ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_pro\\_ekazm\\_komisii\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_pro_ekazm_komisii_2024.pdf)) Ці документи розміщені на сайті ЗВО і є доступними для всіх учасників освітнього процесу. Окрім того, описані в них процедури контролю доводяться до здобувачів на початку навчання в усних бесідах з адміністрацією, із завідувачем кафедри; на початку вивчення кожної дисципліни – пояснюються викладачами. За місяць до початку екзаменаційної сесії складається графік екзаменів та заліків, який затверджується заступником директора з навчально-виховної роботи та розміщується на сайті інституту у вільному доступі <http://nati.org.ua/content/rozkladsesij>.

### **Яким чином процедури проведення контрольних заходів забезпечують об'єктивність екзаменаторів? Якими є процедури запобігання та врегулювання конфлікту інтересів? Наведіть приклади застосування відповідних процедур на ОП**

Об'єктивність екзаменаторів забезпечується дотриманням процедури організації екзаменів та заліків, захисту курсових робіт, що прописана в Положенні про організацію освітнього процесу [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf)). Екзамени у здобувачів вищої освіти денної та заочної форм навчання приймають два науково-педагогічні працівники відповідно до затвердженого розкладу екзаменів. Захист звітів виробничої практики, курсових робіт відбувається відкрито та публічно. Політика щодо оцінювання, дефлайнів та перескладання, та інші особливості, що стосуються певної навчальної дисципліни, визначаються силабусом дисципліни, що розробляється викладачем навчальної дисципліни та доводиться до відома здобувачів вищої освіти на початку семестру і впродовж періоду викладання дисципліни не змінюється. Результати анкетування старост студентських груп та студентського активу засвідчили, що на факультеті агротехнологій та економіки проблем із конфліктними ситуаціями, нестатутними відносинами немає (<http://bit.ly/ziWdXS3>). Реалізація студентоцентрованого підходу на ОП сприяє запобігання виникненню ситуацій конфлікту інтересів, відповідно, випадків, що потребували б застосування зазначених процедур, за період реалізації ОП не було.

### **Яким чином процедури ЗВО урегулюють порядок повторного проходження контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП**

У Положенні про організацію освітнього процесу [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf) детально описаний порядок та чітко визначено терміни ліквідації академічної заборгованості. Повторне складання екзамену з метою отримання більш високої оцінки у період екзаменаційної сесії не

допускається. Така можливість може бути надана здобувачу вищої освіти за наказом директора Інституту у після сесійний період лише в останньому навчальному семестрі (за відсутності оцінок "Задовільно" за попередні роки навчання) і не більше, ніж з однієї навчальної дисципліни (на програмах підготовки бакалаврів).  
Здобувач складає екзамен/ залік не більше двох разів із урахуванням неявки на відповідну форму атестації без поважних причин. За розпорядженням декана, утретє здобувач складає екзамен/залік на комісії з трьох НПП. Остаточний термін ліквідації академічної заборгованості для студентів денної форми навчання за результатами зимової екзаменаційної сесії до закінчення наступної літньої сесії. Для студентів заочної форми навчання – до початку наступної сесії та не пізніше 5 днів до дати підписання перевідного наказу. Для здобувачів пільгових категорій, які внаслідок тимчасової непрацездатності або з інших причин не склали семестровий контроль знань у строк, визначений навчальним планом, наказом ректора ЗВО встановлюється строк ліквідації академічної заборгованості, але не більше як місяць з дня припинення тимчасової непрацездатності або з дати закінчення семестрового контролю знань.

### **Яким чином процедури ЗВО урегулюють порядок оскарження процедури та результатів проведення контрольних заходів? Наведіть приклади застосування відповідних правил на ОП**

Згідно з Положенням про організацію освітнього процесу у разі незгоди з оцінкою контрольного заходу (модульного (у разі його передбачення), семестрового (залік, екзамен) та атестації (кваліфікаційний екзамен)) здобувач вищої освіти має право подати апеляцію. Апеляція подається особисто здобувачем вищої освіти на ім'я декана факультету в день проведення контрольного заходу або оголошення його результатів, але не пізніше наступного робочого дня після оголошення результатів. У разі надходження апеляції розпорядженням декана факультету за його головуванням створюється комісія для розгляду апеляції, в складі якої обов'язково є представник студентського самоврядування. Апеляція розглядається апеляційною комісією не пізніше наступного робочого дня після її подання. Висновки апеляційної комісії оформляються відповідним протоколом. У разі встановлення апеляційною комісією порушень під час проведення атестації, які вплинули на результати оцінювання, за її рішенням змінюється оцінка.

### **Які документи ЗВО містять політику, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності?**

Розділ 11 Положення про організацію освітнього процесу визначає політику, стандарти та процедури дотримання академічної доброчесності

[http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procesu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procesu_2024.pdf), Етичний кодекс

[http://nati.org.ua/docs/etych\\_kodeks.pdf](http://nati.org.ua/docs/etych_kodeks.pdf), Положення про академічну доброчесність науково-педагогічних, педагогічних працівників та здобувачів вищої освіти

[http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_academ\\_dobroces\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_academ_dobroces_2024.pdf), Положення про кваліфікаційну роботу здобувачів вищої освіти

[http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_kval\\_rob.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_kval_rob.pdf) На офіційному сайті інституту є розділ "Академічна доброчесність" <http://nati.org.ua/node/1496>.

### **Які технологічні рішення використовуються на ОП як інструменти протидії порушенням академічної доброчесності? Вкажіть посилання на репозиторій ЗВО, що містить кваліфікаційні роботи здобувачів вищої освіти ОП**

Система забезпечення академічної доброчесності, запобігання та виявлення академічного плагіату включає в себе:

- 1) заходи, спрямовані на ознайомлення учасників освітнього процесу із поняттями та вимогами академічної доброчесності;
- 2) підписання Угод про дотримання умов доброчесності та антикорупційних вимог між адміністрацією інституту та академічною групою;
- 3) виявлення порушень академічної доброчесності учасниками освітнього процесу;
- 4) порядок прийняття відповідних рішень за порушення вимог академічної доброчесності.

Під час вивчення дисциплін «Основи академічного письма» та «Правова культура особистості» студенти розглядають питання авторського права на наукові твори і наслідки його порушення; - у методичних рекомендаціях до написання курсових, кваліфікаційних робіт зауважена важливість коректного оформлення посилань на використані джерела, надані зразки їх оформлення; - процедура написання курсових, кваліфікаційних робіт передбачає формулювання унікальних тем, базових складових вступу та змісту розділів, що унеможлиблює списування; - захист курсових та кваліфікаційних робіт здійснюється публічно.

Починаючи з 2014 р. в Інституті використовувалася система Unicheck, з 2024 р. – Turnitin. Кваліфікаційні роботи проходять обов'язкову безкоштовну перевірку на плагіат, яка здійснюється мінімум за 10 робочих днів до початку підсумкової атестації. Репозитарій кваліфікаційних робіт доступний з локальної мережі інституту

<http://ela.nati.org.ua:8080/handle/123456789/1626>

### **Яким чином ЗВО популяризує академічну доброчесність серед здобувачів вищої освіти ОП?**

Інформування студентів на сайті інституту <http://nati.org.ua/node/1496> та під час занять, викладання дисциплін, проведення конференцій, відкритих семінарів за участю провідних науковців факультету, інституту, круглих столів, особистий приклад академічної доброчесності викладачів тощо <http://nati.org.ua/node/1996>

<http://nati.org.ua/content/govorimo-pro-akademichnu-dobrochesnist>. Згідно із Положенням про організацію освітнього процесу студенти зобов'язані самостійно виконувати навчальні завдання, завдання різних видів контролю, робити посилання на джерела інформації у разі використання ідей, розробок чи тверджень, дотримуватись норм законодавства про авторське право, надавати достовірну інформацію про результати різних видів діяльності. За ОП випадків порушення академічної доброчесності не виявлено.

## **Яким чином ЗВО реагує на порушення академічної доброчесності? Наведіть приклади відповідних ситуацій щодо здобувачів вищої освіти відповідної ОП**

За порушення академічної доброчесності здобувачі вищої освіти можуть бути притягнені до такої академічної відповідальності, зокрема:

- попередження;
- повторне проходження оцінювання (проміжного та підсумкового контролю);
- повторне проходження відповідного освітнього компонента освітньої програми;
- відрахування з Інституту;
- відмова у призначенні академічної стипендії;
- відмова у наданні позитивного висновку керівника про кваліфікаційну роботу.

Випадків порушення академічної доброчесності на ОП не було. Наказом директора утворена комісія з академічної доброчесності ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_academ\\_dobroces\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_academ_dobroces_2024.pdf)).

## **6. Людські ресурси**

### **Продемонструйте, що викладачі, залучені до реалізації освітньої програми, з огляду на їх кваліфікацію та/або професійний досвід спроможні забезпечити освітні компоненти, які вони реалізують у межах освітньої програми, з урахуванням вимог щодо викладачів, визначених законодавством**

Зведена інформація про НПП, залучених до реалізації ОП, розміщена в ЄДЕБО та на офіційному сайті інституту (<https://surl.li/gcngqn>). НПП відповідають вимогам Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності №1187, 30.12.2015р. (редакція 20.06.2021р.) та Роз'яснення щодо застосування Критеріїв оцінювання якості освітньої програми НАЗЯВО. Відповідність розробників ОП Кепкало І.Д., Махна К.І., Кузьменка М.В. підтверджується вищою освітою, науковим ступенем за спеціальністю ОП, досвідом практичної роботи (Махно К.І., Кузьменко М.В.) та наявністю публікацій, що відповідають змісту освітніх компонентів.

Професійна кваліфікація НПП підтверджується науковими працями, зокрема статтями, що індексовані у наукометричній базі Scopus та WoS, у фахових виданнях. Їх публікації свідчать про активну наукову діяльність за предметом ОК. НПП постійно підвищують власну професійну кваліфікацію, зокрема, проходячи тренінги, стажування (<https://surl.li/lythvu>). Деталізована зведена інформація про НПП представлена у табл.2 звіту самооцінювання.

### **Продемонструйте, що процедури конкурсного відбору викладачів є прозорими, недискримінаційними, дають можливість забезпечити потрібний рівень їхнього професіоналізму для успішної реалізації освітньої програми та послідовно застосовуються**

Професійна кваліфікація НПП, задіяних до реалізації ОП, забезпечує досягнення визначених програмою цілей та програмних результатів навчання. Питання кадрової політики перебуває на постійному контролі директорату і кадрової комісії інституту. Її основні проблеми і перспективи розвитку розглядаються та засідаються кадровою комісією та вченою радою інституту. Під час конкурсного добору НПП для викладання на даній ОП основним критерієм є академічна або професійна кваліфікація, яка дозволяє забезпечити досягнення визначених цілей та програмних результатів навчання. "Порядок проведення конкурсного відбору при заміщенні вакантних посад НПП та укладання з ними трудових договорів (контрактів) у ВП НУБіП України "НАТІ" (<https://bit.ly/3wGQMig>) регламентує конкурсний відбір при заміщенні вакантних посад НПП та укладання трудових договорів (контрактів). Обговорення кандидатур проводиться трудовим колективом кафедри в їх присутності (за відсутності претендента кандидатура обговорюється лише за його письмової згоди). З метою оцінювання рівня професійної кваліфікації кандидата на посади НПП проводиться попередній аналіз його рівня освіти, спеціальності, списку наукових, науково-методичних праць, стажування й підвищення кваліфікації з фаху, досвіду практичної роботи за фахом, приналежність до певної професійної спільноти, коло наукових інтересів, досвід викладацької діяльності, рівень володіння іноземною мовою.

### **Опишіть, із посиланням на конкретні приклади, яким чином заклад вищої освіти залучає роботодавців, їх організації, професіоналів-практиків та експертів галузі до реалізації освітнього процесу**

До групи розробників ОП «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва» залучені НПП, що мають виробничий досвід, зокрема Махно К.І. – Інноваційний менеджер відділу продуктового маркетингу напрямку «Свині» ТОВ «Агробет Продакшн», Кузьменко М.В. – директор ТОВ «Рожнівка-АГРО», які працюють на штатній основі на кафедрі (<https://surl.li/gcngqn>). Проводяться зустрічі з роботодавцями, обговорення складових ОП (головний технолог з тваринництва «Нива Переяславщини» Андрій Клименко, куратор на «Глобіно» Микола Повод, фахівці СТОВ «Інтер», «НИВА 2008»), проводяться виїзні заняття (<https://surl.li/knjcys>, <https://surl.li/ticvsl>, <https://surl.li/chzhid>), НПП проходять стажування на підприємствах <http://nati.org.ua/content/vijizni-zanyattya-studentiv> <http://nati.org.ua/content/studenti-v-gostyah-univi-pereyaslavshchini>, <http://nati.org.ua/content/profesiya-na-usi-chasi> <http://nati.org.ua/content/vijizne-praktichnezanyattya-zagotivlya-zberigannya-ta-vi>, <http://nati.org.ua/content/vidkrite-zanyattya-z-disciplini-godivlya-tvarin>, <http://nati.org.ua/content/stazhuvannya-na-bazi-pidpriemstv-globino> <http://nati.org.ua/node/2475>. Роботодавці залучаються також шляхом участі у науково-практичних конференціях (<http://nati.org.ua/content/rezultati-konferencij>).



## **Яким чином ЗВО сприяє професійному розвитку викладачів ОП? Наведіть конкретні приклади такого сприяння**

ЗВО сприяє професійному розвитку НПП ОП наступним чином: а) створено нормативне забезпечення професійного розвитку, що регламентоване "Положенням про підвищення кваліфікації НПП ВП НУБіП України "НАТІ" у провідних підприємствах, організаціях, установах та навчальних закладах України [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_pidvysch\\_kvalif\\_NPP.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_pidvysch_kvalif_NPP.pdf); Положенням про професійний розвиток НПП ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_prof\\_rozv\\_npp.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_prof_rozv_npp.pdf)) б) розроблено систему стимулів для професійного розвитку, через запровадження Рейтингової системи оцінки діяльності НПП ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/Polozhennya\\_pro\\_planuvannya\\_NPP\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/Polozhennya_pro_planuvannya_NPP_2024.pdf)); в) участь у круглих столах, вебінарах, онлайн курсах (<http://nati.org.ua/content/yakist-osvitnogo-procesu-u-fokusi-obgovorenyanpp>; <http://nati.org.ua/content/diskusijnij-kruglij-stil-iz-zabezpechennya-yakosti-osvitu>; <https://surl.li/lythvu>). Викладачі ознайомлені з Методичними рекомендаціями МОН України для професійного розвитку науково-педагогічних працівників ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/other/mr\\_prof\\_rozvytku\\_NPP.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/other/mr_prof_rozvytku_NPP.pdf)).

## **Наведіть конкретні приклади заохочення розвитку викладацької майстерності**

Розвиток викладацької майстерності стимулюється у ЗВО такими шляхами: а) вимогою Етичного кодексу науково-педагогічного працівника ВП НУБіП України "НАТІ" ([http://nati.org.ua/docs/etych\\_kodeks.pdf](http://nati.org.ua/docs/etych_kodeks.pdf)); б) рейтинговою системою оцінки діяльності НПП та структурних підрозділів НУБіП України ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/Polozhennya\\_pro\\_planuvannya\\_NPP\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/Polozhennya_pro_planuvannya_NPP_2024.pdf)), яка має фінансові, кар'єрні та моральні стимули; в) вручення нагород, подяк, грамот (<http://nati.org.ua/content/urochistevruchennya-pochesnih-nagorod>, <http://nati.org.ua/content/nagorodzhennya-trivayut>); г) переведення на посади та присвоєння вчених звань; д) грошова винагорода НПП за сумлінну працю, зразкове виконання посадових обов'язків ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/Polozhennya\\_pro\\_nadannya\\_mateiralnoyi\\_dopomogy\\_pracivnyka\\_m.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/Polozhennya_pro_nadannya_mateiralnoyi_dopomogy_pracivnyka_m.pdf)) та преміювання ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_prem\\_mat\\_dopomoga.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_prem_mat_dopomoga.pdf)).

## **7. Освітнє середовище та матеріальні ресурси**

### **Продемонструйте, яким чином навчально-методичне забезпечення, фінансові та матеріально-технічні ресурси (програмне забезпечення, обладнання, бібліотека, інша інфраструктура тощо) ОП забезпечують досягнення визначених ОП мети та програмних результатів навчання**

Здобувачі освітнього ступеня "Бакалавр" навчаються у 2 навчальних корпусах і проживають у 2 гуртожитках. До матеріально-технічної бази інституту, окрім навчальних корпусів і гуртожитків, входять також їдальня-кафе, спортивний комплекс, бібліотека. В інституті працює 2 факультети, інститут має навчально-науково-виробничий підрозділ (<http://nati.org.ua/content/institute>). Базою для спортивно-масової роботи є: 1 спортивний зал, 1 стадіон, 1 тренажерний зал, спортивні майданчики. Бібліотека має читальний зал на 115 місць. В інституті діє база відпочинку на річці Десна. Функціонують 2 гуртожитки (<http://nati.org.ua/node/514>). Інститут послідовно займається диджиталізацією освітнього процесу, вирішенням задач внутрішньо-інститутської інформатизації, роботою в галузі забезпечення інформаційними технологіями і ресурсами освітнього процесу, розвитком інформаційного освітнього середовища Інституту. Дистанційне навчання забезпечується порталом (<http://moodle.nati.org.ua/>).

### **Продемонструйте, яким чином заклад вищої освіти забезпечує доступ викладачів і здобувачів вищої освіти до відповідної інфраструктури та інформаційних ресурсів, потрібних для навчання, викладацької та/або наукової діяльності в межах освітньої програми, відповідно до законодавства**

Інститут забезпечує безоплатний доступ викладачів та здобувачів до інфраструктури та інформаційних ресурсів, необхідних для навчання, викладацької та наукової діяльності в межах ОП. В Інституті провадяться заходи щодо удосконалення та оновлення матеріально-технічної бази. Розвиток матеріально-технічної бази відображено в Програмі розвитку ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" на 2021-2025 роки ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/plan/Programa\\_rozvytku\\_NATI\\_na\\_2021-2025\\_roku.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/plan/Programa_rozvytku_NATI_na_2021-2025_roku.pdf) та щорічних звітах <http://nati.org.ua/content/zviti-direktora-pro-diyalnist-institutu>). Для задоволення потреб здобувачів ВО в Університеті є вільний доступ до WiFi та електронного кабінету здобувача. Для забезпечення безперебійної роботи серверу через відключення електроенергії Інститут має генератор. В гуртожитках здобувачі повністю забезпечені Інтернетом. Інфраструктура інституту включає їдальню, спортивний комплекс тощо.

### **Опишіть, яким чином освітнє середовище надає можливість задовольнити потреби та інтереси здобувачів вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою, та є безпечним для їх життя, фізичного та ментального здоров'я**

Освітнє середовище інституту дає можливість задовольнити потреби та інтереси здобувачів ОП, оскільки вони мають вільний, безкоштовний доступ до: а) аудиторій, комп'ютерних класів, лабораторій; б) локальної комп'ютерної мережі й вільного Wi-Fi; в) електронних навчальних курсів (<http://moodle.nati.org.ua/>); г) навчально-методичного забезпечення у фондах та на ресурсах бібліотеки (<http://nati.org.ua/content/biblioteka-institutu>); д) занять наукового гуртка кафедри (<https://surl.li/rvnmqe>). Систематично проводяться опитування, зустрічі керівництва інституту зі

старостами академічних груп (<https://surl.li/mdinxr>, <https://surl.li/mmdrtd>, <https://surl.li/wscpwi>). Санітарно-технічний стан приміщень, аудиторій та лабораторій відповідає вимогам чинних норм і правил експлуатації; забезпечується необхідний тепловий, санітарний, протипожежний режим. Випадків порушень і травмувань не зафіксовано. Кураторами академічних груп, викладачами кафедри соціально-гуманітарних дисциплін здійснюється комплексна робота щодо забезпечення високого рівня психічного здоров'я. Проводяться інструктажі з безпеки життєдіяльності. Створено умови для діяльності студентських об'єднань, художньої самодіяльності, спорту. В корпусі та гуртожитках оснащені укриття, система оповіщення, регулярно проводяться інструктажі з дотримання правил безпеки та відповідні зустрічі, тренування <http://nati.org.ua/node/2319>, <http://nati.org.ua/node/2443>, <http://nati.org.ua/node/1039>, <http://nati.org.ua/node/1967>, <http://nati.org.ua/node/2437>, <https://surl.li/uszuag>.

**Опишіть, яким чином заклад вищої освіти забезпечує освітню, організаційну, інформаційну, консультативну та соціальну підтримку, підтримку фізичного та ментального здоров'я здобувачів вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою.**

Механізми підтримки здобувачів регламентовані як законами України, так і відповідними Положеннями інституту (<http://nati.org.ua/node/524>). Безпосередньо організовує та надає освітню, організаційну та консультаційну підтримку для здобувачів даної ОП деканат факультету агротехнологій та економіки, випускова кафедра. Для кожної академічної групи призначається куратор (<http://nati.org.ua/content/kuratori-fakultetu-agrotehnologijtaekonomik>), який організовує групу, сприяє формуванню органів самоврядування, забезпечує сприятливий морально-психологічний клімат у групі, консулює підопічних <http://nati.org.ua/content/adaptaciya-pershokursnikivspeciialnosti-agronomiya>. Інформаційна підтримка здобувачів здійснюється такими шляхами: а) через офіційний сайт інституту (<http://nati.org.ua/>), сторінку факультету (<http://nati.org.ua/content/agrotehnologiy-ekonomics>) та випускової кафедри (<http://nati.org.ua/content/kafedra-tehnologii-virobnictva-ta-pererobki-produkciji-t>); б) через телеграм-канал факультету та соціальні мережі Facebook (<https://www.facebook.com/infoportalnati>), в) інформаційні дошки, стенди, оголошення; г) навчально-інформаційний портал інституту (<http://moodle.nati.org.ua/>); д) мережу органів студентського самоврядування (Студентська рада інституту (<http://nati.org.ua/content/studentska-rada>) та Профком працівників та студентів інституту (<http://nati.org.ua/content/ppo-nati>)); е) НПП та фахівцями відповідних відділів та структурних підрозділів інституту (конференція трудового колективу інституту за участі делегатів від здобувачів, зустрічі з директором, старостат та ін.) Соціальна підтримка здійснюється через: а) поселення іногородніх здобувачів у гуртожитку інституту; б) своєчасну і повну виплату стипендій здобувачам; в) інформування здобувачів, які претендують на призначення соціальної стипендії (<http://nati.org.ua/content/perelik-dokumentiv-dlya-priznachennya-socialnojstipendii>); г) надання пільг з оплати за проживання у гуртожитку (<http://nati.org.ua/node/514>); д) матеріальне забезпечення студентів, які віднесені до категорії дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_pro\\_mater\\_zabezp\\_syrit.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_pro_mater_zabezp_syrit.pdf)); е) оформлення пільгових студентських квитків та ін. Під час опитування здобувачів вищої освіти та студентського активу факультету свідчить про задоволеність освітнім процесом в інституті та на факультеті <http://nati.org.ua/content/monitoring-yakosti-osviti>.

**Яким чином ЗВО створює достатні умови для реалізації права на освіту особами з особливими освітніми потребами? Наведіть посилання на конкретні приклади створення таких умов на ОП (якщо такі були)**

Інститут створює достатні умови для реалізації права на освіту особам з особливими освітніми потребами, які навчатимуться за ОП. Детальна інформація для осіб, які мають право на спеціальні умови вступу, висвітлена у Правилах прийому на навчання до ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" (<http://nati.org.ua/node/484>), які розміщені на офіційному веб-сайті інституту. Здійснюються заходи щодо дотримання вимог для забезпечення комфортних умов особам з особливими потребами, для цього в інституті впроваджується система супроводу навчання, яка включає новітні освітні технології, технології дистанційного навчання, впроваджується дуальна форма навчання (<https://bit.ly/3wllEDh>). Територія інституту переважно пристосована до вимог студентів з особливими освітніми потребами: навчальний корпус оснащений пандусами кнопкою виклику, табличками зі шрифтом Брайля, які відповідають вимогам державним будівельних норм України ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_pro\\_inklyuziv\\_navch.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_pro_inklyuziv_navch.pdf)). Створення умов для здобуття якісної освіти інвалідами, дітьми-сиротами та дітьми, позбавленими батьківського піклування, також регулюється Положенням про порядок матеріального забезпечення студентів, які віднесені до категорії дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування, осіб з їх числа, а також студентів, які в період навчання у віці від 18 до 23 років залишилися без батьків ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_pro\\_mater\\_zabezp\\_syrit.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_pro_mater_zabezp_syrit.pdf)).

**Продемонструйте наявність унормованих антикорупційних політик, процедур реагування на випадки цькування, дискримінації, сексуального домагання, інших конфліктних ситуацій, які є доступними для всіх учасників освітнього процесу та яких послідовно дотримуються під час реалізації освітньої програми**

У ВП НУБіП України "НАТІ" встановлено принцип, що його працівники, посадові особи та директор у своїй внутрішній діяльності, а також у правовідносинах із діловими партнерами, органами державної влади, органами місцевого самоврядування керуються принципом "нульової толерантності" до будь-яких проявів корупції і вживатимуть всіх передбачених законодавством заходів щодо запобігання, виявлення та протидії корупції і пов'язаним з нею діям (практикам). Практика врегулювання конфліктних ситуацій в інституті представлена системою: 1. Зниження суб'єктивних причин конфліктів (заздалегідь ознайомити здобувачів вищої освіти про вид

контролю і про критерії, згідно з якими буде визначатися рівень знань; використовувати об'єктивні способи оцінки знань (наприклад, комп'ютерне тестування). 2. Конструктивне врегулювання конфліктів. До вирішення всіх конфліктних ситуацій долучаються викладачі, органи студентського врядування, адміністрація. Інститут засуджує гендерне насильство, зокрема і сексуальні домагання на робочому місці та в освітньому процесі та сприяє протидії цьому явищу. З метою протидії сексуальних домагань у ВП НУБіП України "НАТІ" заборонені: дискримінаційні висловлювання; утиски; мова ненависті; дії сексуального характеру, виражені словесно чи фізично. Адміністрація та керівництво структурних підрозділів Інституту постійно проводять внутрішні інформаційні і просвітницькі кампанії, спрямовані на підвищення рівня обізнаності трудового колективу і студентства щодо попередження сексуальних домагань і дискримінації (<https://surl.li/nskztx>). Законодавство України згідно зі ст. 2 Закону України "Про засади запобігання та протидії дискримінації" ґрунтується на принципі недискримінації, що передбачає незалежно від певних ознак: забезпечення рівності прав і свобод осіб та/або груп осіб; забезпечення рівності перед законом осіб та/або груп осіб; повагу до гідності кожної людини; забезпечення рівних можливостей осіб та/або груп осіб. Постійно зростає роль профілактичної роботи виховного і організаційно-правового характеру, а також інших способів впливу на учасників освітнього процесу, робота факультетів з метою недопущення вчинення ними корупційних дій. В Інституті діє "Антикорупційний уповноважений" Грабовецький О.І. <http://nati.org.ua/content/antikorupcijna-diyalnist>, на сайті є електронна скринька довіри <https://surl.li/prchcc>. З метою запобігання корупції в Інституті на засіданнях директорату, вченої ради інституту та науково-методичних рад факультетів систематично розглядалися питання з виконання вимог Закону України "Про засади запобігання і протидії корупції". Вживаються заходи з забезпечення розширення знань у сфері антикорупційного законодавства, формування громадської думки серед студентів, співробітників щодо неприйнятності та осуду корупційних діянь (<https://surl.li/gxogrr>, <https://surl.li/hxkkzv>). Випадків, пов'язаних із сексуальними домаганнями, дискримінацією, нестатутними відносинами в межах ОП не виявлено.

## 8. Внутрішнє забезпечення якості освітньої програми

**Яким документом ЗВО регулюються процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОП? Наведіть посилання на цей документ, оприлюднений у відкритому доступі на своєму вебсайті**

Процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичності перегляду ОП регулюється розділом 4 Положення про організацію освітнього процесу у ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" [http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_organiz\\_osvit\\_procusu\\_2024.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_organiz_osvit_procusu_2024.pdf)

**Яким чином та з якою періодичністю відбувається перегляд ОП? Які зміни були внесені до ОП за результатами останнього перегляду, чим вони були обґрунтовані?**

Перегляд та оновлення ОП відбувається за результатами їх моніторингу та аналізу, відповідно до Стандартів вищої освіти, пропозицій учасників освітнього процесу, стейкхолдерів, роботодавців, результатів стажування НПП в освітніх закладах, наукових установах і на виробництві в Україні і за кордоном.

На сайті інституту в розділі "Громадське обговорення проєктів ОП" (<https://surl.li/akmlou>) розміщуються проєкти ОП, анкети, терміни подання пропозицій та електронна пошта.

За час моніторингу в ОП «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» внесені наступні зміни і доповнення: упорядковано перелік дисциплін за вибором студентів, з урахуванням пропозицій здобувачів та роботодавців; додано ОК 12 «Основи академічного письма», вилучено з НП ОК «Зоологія», ОК «Прикладна математика» замінено на ОК «Вища математика з основами математичної статистики», ОК «Фізичне виховання» замінено на ОК «Фізичне виховання та основи здоров'я», ОК «Біохімія у тваринництві» перенесено на другий курс, переглянуто обсяг окремих ОК, зменшено кількість курсових робіт; На підставі результатів поточного моніторингу робоча група щороку здійснювала оновлення освітньо-професійної програми спеціальності 204 Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва і про оновлення, удосконалення, інформувалися усі зацікавлені сторони.

**Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як здобувачі вищої освіти залучені до процесу періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості, а їх пропозиції беруться до уваги під час перегляду ОП**

Здобувачі вищої освіти залучаються до перегляду ОП шляхом опитування – на сайті інституту розміщено проєкт ОП (<http://nati.org.ua/content/gromadske-obgovorennya-proektiv-opp-2021>) та google-анкета для студентів, за допомогою якої вони можуть висловити свої пропозиції та зауваження до ОП. Також під час навчального процесу студенти можуть висловлювати свої пропозиції щодо удосконалення ОП безпосередньо викладачам, завідувачу кафедри, кураторам та гаранту. На захистах звітів з практики студентам надається можливість висловити свої враження, пропозиції та зауваження щодо програми практики (<http://nati.org.ua/content/zahist-virobnichoji-praktiki-studentiv-specialnosti-204-t>). Відгуки та пропозиції студентів розглядаються на засіданнях кафедри технології виробництва та переробки продукції тваринництва. Серед процедур забезпечення якості ОП – обов'язкове письмове опитування студентів під час проведення відкритих занять про якість проведеного заняття. Результати опитування надалі аналізуються навчальною частиною та доводяться до відома НПП на засіданнях науково-методичної ради факультету (<http://nati.org.ua/content/monitoring-yakosti-osviti>) член НМР Сорока Вікторія.

**Яким чином студентське самоврядування бере участь у процедурах внутрішнього забезпечення**

## якості ОП?

Відповідно до Положення "Про студентське самоврядування ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" від 2019 р. ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_stud\\_samovryad\\_2019.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_stud_samovryad_2019.pdf)) органи студентського самоврядування беруть участь у заходах (процесах) щодо забезпечення якості вищої освіти. Питання, пов'язані із забезпеченням якості реалізації ОП розглядаються на науково-методичній раді факультету, до складу якої включені представники студентської організації (через них здобувачі вищої освіти ОП ТВППТ можуть висловлювати свої пропозиції) (<https://surl.li/hlqvzv>).

## Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, як роботодавці безпосередньо або через свої об'єднання залучені до періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості

В Інституті створена Рада роботодавців (<https://surl.li/trhtxa>), представники якої відповідно до Положення про ради роботодавців у ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" від 27.12.2018 ([http://nati.org.ua/institute/official\\_doc/polozhennya/polozhennya\\_rada\\_robotodavciv\\_2018.pdf](http://nati.org.ua/institute/official_doc/polozhennya/polozhennya_rada_robotodavciv_2018.pdf)) беруть участь в оцінці якості навчальних планів і програм підготовки фахівців, прогнозують потреби ринку праці у фахівцях певної спеціальності <https://interfax.com.ua/news/economic/1025743.html>, <https://www.facebook.com/share/p/18GeKN5UEf/> Роботодавці безпосередньо залучені до процесу перегляду ОП шляхом проведення анкетування на етапі розробки проекту ОП (анкета для опитування та аналіз її результатів розміщені на сторінці "Якість освіти"-«Громадське обговорення проєктів ОПП» <http://nati.org.ua/content/gromadske-obgovorennya-proektiv-opp-2021> та [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd7mbm7RDFFDh\\_iVrgVSG8GyDmwIq4nieHO5BET5\\_W2iAjZbg/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd7mbm7RDFFDh_iVrgVSG8GyDmwIq4nieHO5BET5_W2iAjZbg/viewform)) , засідань Ради роботодавців, проводиться обговорення умов і завдань практики з керівниками баз практики, потенційні роботодавці залучаються до науково-практичних конференцій (на яких розглядаються питання підготовки майбутніх фахівців до професійної діяльності), круглих столів, вебінарів (<https://surl.li/zltjzt>).

## Опишіть практику збирання, аналізу та врахування інформації щодо кар'єрного шляху та траєкторій працевлаштування випускників ОП (зазначте в разі проходження акредитації вперше)

На даний момент за ОП був єдиний випуск у 2024 році, комунікація з випускниками відбувається за допомогою засобів зв'язку та особистих зустрічей з куратором та деканатом. Розпочато формування бази випускників ОП.

## Продемонструйте, що система забезпечення якості закладу вищої освіти забезпечує вчасне реагування на результати моніторингу освітньої програми та/або освітньої діяльності з реалізації освітньої програми, зокрема здійсненого через опитування заінтересованих сторін

Внутрішнє забезпечення якості ОП регулюється Положенням про організацію освітнього процесу (<https://surl.li/eqprod>). В освітній програмі за час її реалізації були виявлені такі недоліки:

- 1) недосконалість представлення у навчальному плані вибіркового дисциплін;
- 2) недостатній рівень володіння науково-педагогічними працівниками і студентами іноземними мовами, що обмежує академічну мобільність як викладачів, так і студентів.

Для усунення виявлених недоліків у освітній діяльності за ОП: 1) було внесено зміни до Положення про організацію освітнього процесу у ВП НУБіП України "Ніжинський агротехнічний інститут" (<https://surl.li/eqprod>), відповідно, у навчальному плані (<https://surl.li/qceore>) 2024 року вибірково дисципліни представлені двох видів: дисципліни вільного вибору за спеціальністю і дисципліни вільного вибору за уподобанням здобувачів вищої освіти; окрім того для вивчення таких дисциплін чітко відведено час на третьому та четвертому курсах.

2) кафедрою соціально-гуманітарних дисциплін організовано курси з вивчення англійської мови, на яких проводиться підготовка НПП і студентів <http://nati.org.ua/content/rozmovnij-klub-anglijskoji-movi-vidkrivdveri> . Систематично проводяться зустрічі здобувачів з адміністрацією та співробітниками інституту, що відповідають за академічну доброчесність, виховну та соціальну роботу; планове проведення моніторингів задоволеності здобувачами всіма компонентами ОПП забезпечує можливість адекватного реагування на недоліки (<http://nati.org.ua/content/gromadske-obgovorennya-proektiv-opp-2021>); всі рішення щодо змін в ОП обговорюються на випусковій кафедрі (наприклад, <http://nati.org.ua/content/obgovorennyauproektu-osvitnoji-programi-agronomiya> ), науково-методичній раді факультету і затверджуються рішенням вченої ради інституту.

## Продемонструйте, що результати зовнішнього забезпечення якості вищої освіти беруться до уваги під час удосконалення ОП. Яким чином зауваження та рекомендації з останньої акредитації та акредитацій інших ОП були ураховані під час удосконалення цієї ОП?

Акредитація ОП за повною процедурою проводиться вперше.

## Опишіть, яким чином учасники академічної спільноти залучені до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП

Учасники академічної спільноти залучені до таких процедур внутрішнього забезпечення якості: контролю за кадровим забезпеченням освітньої діяльності, навчально-методичним забезпеченням освітньої діяльності, матеріально-технічним забезпеченням освітньої діяльності, якістю проведення навчальних занять, якістю знань студентів, забезпечення мобільності студентів; забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом; здійснення моніторингу та періодичного перегляду ОП; забезпечення публічності інформації про ОП; заходів запобігання академічного плагіату здобувачів вищої освіти за ОП; проведення наукових конференцій.

## **Продемонструйте, що в академічній спільноті закладу вищої освіти формується культура якості освіти**

Внутрішня система забезпечення якості вищої освіти Інституту має такі рівні: 1 рівень – здобувачі вищої освіти, які беруть участь в опитуваннях; 2 рівень – рівень розробки, затвердження, моніторингу та перегляду освітніх програм, що включає: ради роботодавців, кафедри, групи забезпечення спеціальностей на чолі з гарантантами, координатори із забезпечення якості вищої освіти; 3 рівень – рівень факультету, що представлений деканом факультету, науково-методичною радою факультету; 4 рівень – структурні підрозділи інституту – навчально-методичний відділ, студентське самоврядування; 5 рівень – органи загального управління, частина функцій яких пов'язана з процесами внутрішнього забезпечення якості (вчена рада, директор). Сприяють формуванню культури участь у заходах, що організовуються членами НАЗЯВО у НУБіП України <https://nubip.edu.ua/node/158216> та інституті та внутрішніх семінарів <http://nati.org.ua/content/yakist-osviti-zaporuka-uspihu> [https://www.facebook.com/story.php?story\\_fbid=4826622764073106&id=100001762912152&rdid=Be4LXGHEkPonbGAz#](https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=4826622764073106&id=100001762912152&rdid=Be4LXGHEkPonbGAz#) <http://nati.org.ua/node/780> <http://nati.org.ua/content/u-fokusi-seminaru-bezpeka-uchasnikiv-osvitnogo-procesu-ta> <http://nati.org.ua/content/seminar-z-naukometriji-rozkrittia-taemnic-scopus-wos-orci> <http://nati.org.ua/content/pershij-den-seminariv-iz-zabezpechennya-yakosti-osvitnogo>

## **9. Прозорість і публічність**

### **Якими документами ЗВО регулюються права та обов'язки усіх учасників освітнього процесу? Яким чином забезпечується їх доступність для учасників освітнього процесу?**

Права і обов'язки усіх учасників освітнього процесу прописані в Положенні про ВП НУБіП України "НАТІ", оприлюдненому на сайті інституту (<https://surl.li/domxhu>). Окрім того, вони регулюються Правилами внутрішнього розпорядку від 29.08.2018 – оприлюднені на сайті інституту [http://nati.org.ua/docs/pvr\\_%202018.pdf](http://nati.org.ua/docs/pvr_%202018.pdf). Права і обов'язки здобувачів прописані також у Правилах призначення академічних стипендій у ВП НУБіП України "НАТІ" (<https://surl.li/vuhsyu>), Положенні про порядок поселення, переселення та виселення у студентських гуртожитках ВП НУБіП України "НАТІ" (<https://surl.li/utxbdu>); Порядку формування та вибору студентами вибіркового дисциплін освітніх програм у ВП НУБіП України "НАТІ" (<https://surl.li/fmcyzc>), Положенні про визнання результатів навчання для здобувачів вищої освіти ВП НУБіП України "НАТІ" (<https://surl.li/vbcksb>), Положенні про академічну доброчесність у ВП НУБіП України "НАТІ" (<https://surl.li/tsxtfx>); Положенні про старосту академічної групи ВП НУБіП України "НАТІ" (<https://surl.li/ocsmgy>), Положенні про порядок переведення студентів, які навчаються на договірній основі з оплатою за рахунок коштів місцевого бюджету, галузевих міністерств, відомств, підприємств, організацій, установ, фізичних та юридичних осіб, на навчання за кошти державного бюджету у ВП НУБіП України "НАТІ" (<https://surl.li/wpochm>).

### **Наведіть посилання на вебсторінку, яка містить інформацію про оприлюднення ЗВО відповідного проекту освітньої програми для отримання зауважень та пропозицій заінтересованих сторін (стейкхолдерів).**

<http://nati.org.ua/content/gromadske-obgovorennya-proektiv-opp-2021>

### **Наведіть посилання на оприлюднену у відкритому доступі на своєму вебсайті інформацію про освітню програму (освітню програму у повному обсязі, навчальні плани, робочі програми навчальних дисциплін, можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти) в обсязі, достатньому для інформування відповідних заінтересованих сторін та суспільства**

<http://nati.org.ua/content/osvitnya-programa-tvppt>

## **11. Перспективи подальшого розвитку ОП**

### **Якими загалом є сильні та слабкі сторони ОП?**

Залучення стейкхолдерів до співпраці за усіма формами реалізації освітнього процесу. Практика залучення до освітнього процесу науковців, професіоналів-практиків. Широкий вибір баз практичної підготовки, зокрема, спеціалізовані тваринницькі підприємства з виробництва продукції різних видів с.-г. тварин. Сформоване якісне освітнє середовище за дотримання принципів студентоцентризму і академічної свободи, академічної доброчесності. Функціонування навчального порталу Moodle. Позитивна практика регулярного проведення конференцій, вебінарів, майстер-класів для здобувачів. Унормованість процедур освітнього процесу. Всебічна підтримка ЗВО здобувачів. Високий рівень задоволеності здобувачів організацією і реалізацією освітнього процесу. Аналіз якості ОП дозволив виявити і слабкі сторони, підсилення яких сприятиме покращенню якості ОП: потребує подальшого розширення переліку вибіркового дисциплін, залучення міжнародних стейкхолдерів до удосконалення реалізації ОП, покращення роботи щодо мотивації здобувачів до участі у програмах міжнародної співпраці, потребує посилення співпраці з виробництвом.

## **Якими є перспективи розвитку ОП упродовж найближчих 3 років? Які конкретні заходи ЗВО планує здійснити задля реалізації цих перспектив?**

Перспективи розвитку ОП корелюють зі стратегічними завданнями розвитку інституту та актуальними тенденціями розвитку тваринницької галузі. Основними напрямками вважаємо роботу з удосконалення ОП щодо переліку і змісту освітніх компонент за залучення внутрішніх і зовнішніх стейкхолдерів, залучення міжнародних стейкхолдерів до удосконалення реалізації ОП, регулярне оновлення навчально-методичного забезпечення ОК, широке залучення НПП і здобувачів за ОП до програм академічної мобільності, участі у грантових програмах, посилення співпраці з виробництвом.

### **Запевнення**

Запевняємо, що уся інформація, наведена у відомостях та доданих до них матеріалах, є достовірною.

Гарантуємо, що ЗВО за запитом експертної групи надасть будь-які документи та додаткову інформацію, яка стосується освітньої програми та/або освітньої діяльності за цією освітньою програмою.

Надаємо згоду на опрацювання та оприлюднення цих відомостей про самооцінювання та усіх доданих до них матеріалів у повному обсязі у відкритому доступі.

Додатки:

*Таблиця 1.* Інформація про обов'язкові освітні компоненти ОП

*Таблиця 2.* Зведена інформація про викладачів ОП

*Таблиця 3.* Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

\*\*\*

Шляхом підписання цього документа запевняю, що я належним чином уповноважений на здійснення такої дії від імені закладу вищої освіти та за потреби надам документ, який посвідчує ці повноваження.

*Документ підписаний кваліфікованим електронним підписом/кваліфікованою електронною печаткою.*

Інформація про КЕП

**ПІБ: Ткачук Вадим Анатолійович**

Дата: 10.02.2025 р.

**Таблиця 1.** Інформація про освітні компоненти ОП

Назва освітнього компонента	Вид освітнього компонента	Силабус або інші навчально-методичні матеріали		Якщо освітній компонент потребує спеціального матеріально-технічного та/або інформаційного забезпечення, наведіть відомості щодо нього*
		Назва файла	Хеш файла	
ОК 29. Санітарно-гігієнічні вимоги виробництва та переробки продукції тваринництва	навчальна дисципліна	<i>ОК 29. Санітарно-гігієнічні вимоги виробництва та переробки продукції тваринництва.pdf</i>	SVsQenzEo/jgZTJM55Y5YmDMfMoOmy9Y1vLfYN0JDeQ=	Відомості норми технологічного проектування. Санітарні норми для тваринницьких та переробних підприємств України Сучасні технологічні схеми забою продуктивних тварин Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B Ноутбуки HP-15 операційна система Windows 10; пакет офісних програм Microsoft Office фліп-чарт
ОК 31. Економіка та менеджмент у тваринництві	навчальна дисципліна	<i>ОК 31. Економіка та менеджмент у тваринництві.pdf</i>	lwtzZzR+GMKsG+xmD8uni9CeyJ/5w/E mcqWGXFКс+gw=	мультимедійне устаткування Epson, рік випуску 2019, рік ведення в експлуатацію 2021. Ремонту не потребує Ноутбуки HP-15 операційна система Windows 10; пакет офісних програм Microsoft Office
ОК 32. Основи обліку у тваринництві	навчальна дисципліна	<i>ОК 32. Основи обліку у тваринництві.pdf</i>	tC9WHtz4Mb+WtiIoqmQVBEmBoF+82z09sHzsfmpYf7I=	мультимедійне устаткування Epson, рік випуску 2019, рік ведення в експлуатацію 2021. Ремонту не потребує Ноутбуки HP-15 операційна система Windows 10; пакет офісних програм Microsoft Office
ОК 33. Навчальна практика	практика	<i>ОК 33. Навчальна практика.pdf</i>	2grqmBGUTJijUG6tT4/orDlKQsLfnZXaw5+I9P6Q1S8=	
ОК 22. Інформатика та інформаційні технології	навчальна дисципліна	<i>ОК 22. Інформатика та інформаційні технології.pdf</i>	MrOmW/e6+jwL5Oh75GGhIF4mAZwvn u8xPWXeMVqoK2o =	Принтер Canon LBP-2900. Сканер Mustek BearPan 2448 TA Plus IІ3 MS Windows. Мережний адаптер D-Link PCL 500.Комп'ютер Technik PRO Celeuon D 3463/MNZ 865/256M. Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B Ноутбук HP
ОК 34. Виробнича практика	практика	<i>ОК 34. Виробнича практика.pdf</i>	EzyiYpoyazBXDgZmIf7r6MePh8DO9hsPUkWYAPQmDwo=	
ОК 35. Атестаційний екзамєн	підсумкова атестація	<i>Програма атестаційного екзамєну.pdf</i>	zu5JoHMK/b+b/l2V muaUSkpsE881HRvI gRVla6C4em4=	
ОК 36. Підготовка та захист випускної кваліфікаційної роботи	підсумкова атестація	<i>Методичні вказівки до виконання випускної кваліфікаційної роботи.pdf</i>	LMoO6FfpD9Omurii sgTPxf3s95sYPPFRxi7vygWfvIb8=	
Годівля тварин. Курсова робота	курсова робота (проект)	<i>Годівля тварин. Курсова.pdf</i>	+W9vyHl2Z7dMOyE cRZU5YYfoEZRSuR OJABhu1s+hsLU=	
ОК 23. Технологія виробництва продукції свинарства	навчальна дисципліна	<i>ОК 23_Технологія виробництва продукції</i>	UNpozPEPIAa8ap2Z Vokpm7jo8b+4uid3iI TAt496Hvs=	Навчальний процес з дисципліни забезпечений комплектом обладнання для мічення свиней

		<i>свинарства.pdf</i>		різними способами; приладами для електрометричного і ультразвукового визначення товщини шпиків і поросності (УОТШ-1, ТУК-2, ПУДС), приладом для біопсії сала і м'язової тканини; - навчальна комп'ютерна програма для розрахунку потокового виробництва свинини; станкове обладнання для утримання свиней та обладнання для годівлі, напування та підтримання оптимального мікроклімату. Матеріально-технічне забезпечення представлено у навчальній лабораторії свинарства, інформаційних технологій у тваринництві. Станкове обладнання ОСМ-120, станки ССД-2,
ОК 24. Технологія виробництва молока та яловичини	навчальна дисципліна	<i>ОК 24 Технологія виробництва молока та яловичини.pdf</i>	aGw25tbtZ+G1E6iW DxSU0iJYMNdT4If0 kwOHZPD5Up8=	Технологічне обладнання, прилади для визначення продуктивності тварин та якості продукції, спеціалізована бібліотека - представлено в навчальних лабораторіях «Якості м'яса», «Якості молока та молочних продуктів», «Технологій виробництва продукції скотарства». Лабораторний посуд – колби, стакани мірні, циліндри мірні, піпетки, бюретки, бюкси алюмінієві, пробірки. Автоклав ГК-10, Аналізатор молока Екомілк 2А, Аналізатор соматичних клітин АСК-1, Ваги електронні Ohaus Scout-Pro SPU401, Ваги лабораторні RADWAG ТВН-600, Ваги технічні ТВЕ-1 1000 г, Вологомір FD-610, Доїльна установка АЙД-1, Електронний визначник маститу у корів, Мікроскоп МБІ-6, Ультразвуковий аналізатор молока «Гранат», Доїльний апарат «Імпульс», Доїльний апарат ДАЧ-1, Сепаратор мол., Кишеньковий кондуктометр 0-9990 мк см/с), Мікротом санний МС-2, Піч СНОЛ, Термостат Р-2, Електрошафа «Карпати», Біологічний термостат ВТ-120, Стерилізатор повітряний ГС-81, Редуктазник Р-2, РН-метр 150 мн
ОК 25. Технологія виробництва продукції птахівництва	навчальна дисципліна	<i>ОК 26. Технологія переробки продукції тваринництва.pdf</i>	fyoseYonMf1wqAw9 HsrY3BUaIdzhoy0B FvIJ40xxI3Y=	Технологічне обладнання галузі, макети обладнання, прилади для оцінювання продуктивності, якості продукції, для мічення, контролю інкубації, колекція ембріонів, спеціалізована бібліотека
ОК 26. Технологія переробки продукції тваринництва	навчальна дисципліна	<i>ОК 26. Технологія переробки продукції тваринництва.pdf</i>	fyoseYonMf1wqAw9 HsrY3BUaIdzhoy0B FvIJ40xxI3Y=	лабораторне обладнання для визначення якості продукції (сушильні шафи, рН-метри, фотокалориметр, центрифуги тощо) лабораторний посуд, предметні скельця, покривні скельця, препарувальні голки, пінцети, колби, стакани мірні, циліндри мірні, піпетки, бюретки, бюкси алюмінієві, пробірки. Ручні лупи різної кратності, Центрифуга лабораторна ЦЛМІІ-24 Торсійні ваги ВТ-500, Баня водяна лабораторна БВ-4,



				Ph-метр ЛПУ-01, Іономір И-130М, Сушильна електрична шафа 2В-151, Ваги аналітичні AS R PLUS Вимірювальний мікроскоп МІР-12 Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B Ноутбук HP-15 БФП Canon і-SENSYS MF
ОК 27. М'ясне скотарство	навчальна дисципліна	ОК 27. М'ясне скотарство.pdf	bM86oc6gWWbNcvGM5I2SVsgletHCvwBtxBTs9YrsVW4=	вимірювальні інструменти (мірна палиця, мірний циркуль, мірна стрічка), «Інструкції з бонітування великої рогатої худоби м'ясних порід» «Реєстраційні картки» «бланки форм помісячного або річного руху поголів'я» зразки форм племінного і виробничого обліку; первинні матеріали, муляжі худоби м'ясного напрямку продуктивності. технологічні проекти ферм з утримання м'ясної худоби,
ОК 28. Виробництво, зберігання та контроль якості кормів та кормових добавок	навчальна дисципліна	ОК 28. Виробництво, зберігання та контроль якості кормів та кормових добавок.pdf	VBSfoa4+4U8M8rcy1sowziCPQ74ZWbve73oXyQ/aB78=	Косарки подрібнювачі КУФ -1,8, силосозбиральні комбайни Е – 280, ротаційні граблі ГВР-6, сушильні установки ДЛДП, запарник картоплі, холодильна установка, запарник ВКС –3М, К-Т макети машин для мех -7, картоплеочисна машина, корморізка, кормороздатчик, макет кормороздатчика, подріблювач, цистерна, кормодробілка, зерносушка, автоваги, дробілка молоткова, дистиллятор водяний, Вологомір зерна. Стенди із зразками кормів (зернових, соковитих, тваринного походження комбікорми)
ОК 21. Екологія у тваринництві	навчальна дисципліна	ОК 21. Екологія у тваринництві.pdf	nI9t+lvPL8YECdixqtS0oIT5BasACCAVa/wy6RLCeQ=	Термометри (спиртовий, ртутний, біметалічний) Барометр Психрометр Асмана і Августа. Люксметр Анемометр Мікроскоп для морфологічних досліджень MICRO med XS-5520 Ваги ТВЕ 0.5 Стерилізатор повітряний ГП-80 Шафа сушильна термостатична СТ-100С Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B Ноутбук HP-15
ОК 30. Стандартизація продукції тваринництва	навчальна дисципліна	ОК 30. Стандартизація продукція тваринництва.pdf	CKC7wonE1QX5KGDU1OPrpWrT8Dy/w7cDpIki7wpakbk=	Нормативні документи зі стандартизації і види стандартів Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B Ноутбуки HP-15 операційна система Windows 10; пакет офісних програм Microsoft Office флін-чарт
ОК 20. Розведення тварин	навчальна дисципліна	ОК 20. Розведення тварин.pdf	AUBt8Eii3hH+jy6EARxjgsJr6UZS55btSbHsoixgqy4=	Прилади для вимірювання екстер'єру тварин: мірна палиця, мірний циркуль, мірна стрічка, комплект татувань на вухах для поросят, бирки, ножні кільця, криломітки,

				<p>аплікатори, ошейники для ідентифікації ВРХ, муляжі різних сільськогосподарських тварин, фотоальбоми тварин, Державні книги племінних тварин, Інструкції з бонітування різних видів с.-г. тварин, відповідні форми документації для ведення племінного обліку.</p> <p>мірні палиці, мірні стрічки, бірки, щипці для нанесення вищипів, набір тавр випалювання номерів на рогах, прилад для мічення холодом, медальйони).</p> <p>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B</p> <p>Ноутбук HP-15</p>
ОК 19. Утримання та гігієна тварин	навчальна дисципліна	ОК 19. Утримання та гігієна тварин.pdf	ZepcOv5jhzuxt6mksj QTrGKRxLmvsoxKk/ 1hmMEmCy0=	<p>Прилади для визначення показників мікроклімату у тваринницьких приміщеннях, павільйони технологічного обладнання для тваринництва, Лабораторний посуд – колби, стакани мірні, циліндри мірні, піпетки, бюретки, бюкси алюмінієві, пробірки.</p> <p>Електротермометр.</p> <p>Термометри.</p> <p>Термограф.</p> <p>Барометр-анероїд.</p> <p>Барограф.</p> <p>Крильчастий анемометр.</p> <p>Чашковий анемометр.</p> <p>Люксметр.</p> <p>Психрометр–Ассмана.</p> <p>Гігрограф.</p> <p>прилад кротова, електроаспіратор універсальний газоаналізатор черпальний термометр.</p> <p>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B</p> <p>Ноутбук HP-15</p>
ОК 18. Годівля тварин	навчальна дисципліна	ОК 18. Годівля тварин.pdf	juSaHSD6TQwE407v clYiVGQQBzsu9Y7fQ c6UA2VVjLE=	<p>Прилади та наочний матеріал навчальної лабораторії зоотехнічного аналізу кормів, технології кормів і кормових добавок, Пробовідбірники, сушильні шафи, вологоміри, подрібнювачі кормів, ваги, титрувальні установки, набори сит, пурка, лабораторне обладнання. Зразки зернових кормів, залишки переробки продукції рослинництва, комбікорми, зразки грубих, соковитих кормів, кормів тваринного походження, стенд із зразками кормів для с.г. тварин німецького бренду «Йозера», сушильна шафа Labexpert Ваги AXIS AD 500 – (10 шт.); рН-метр тестер SX-620 (UP- 9811PH) набори сит, пурка ПХ-3, Щуп мішечний (0,4 м) Лабораторний посуд. Сушильна шафа Labexpert Сушильна шафа СП-50с рН-метр тестер SX-620 (UP- 9811PH) Муфельна піч СНОЛ-8.2/1100 Обладнання для визначення вмісту органічних кислот у силосованих кормах, Набір сит, Сепаратор кормів ,Вологомір Wile-2. Комп'ютерні програми з оптимізації розрахунків комбікормів і преміксів – у навчальній лабораторії</p> <p>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B</p>

ОК 1. Хімія	навчальна дисципліна	ОК 1. Хімія.pdf	KLGORstE7Xdjwp45EQvCtBQd6Z+4L3+B1IOSK796xug=	Ноутбук HP-15 Табличний стендовий матеріал, хімічні реактиви, (солі, кислоти, розчини) лабораторний хімічний посуд, Хімічні пробірки (100 шт) та штативи для пробірок (20 шт) Скляні піпетки (на 1, 2, 5, 10 мл) та насадки дозатори для них. Мірні колби скляні на 50мл. Мірні колби скляні на 100 мл. Мірні колби скляні на 250 мл, 1000 мл. Стакани хімічні скляні на 25мл. 50мл, 100мл, 250мл, 1000 мл. Колби скляні на 50мл, 100 мл, 250мл. Скляні бюретки в комплекті зі штативами на 10 мл, 50мл. Ваги лабораторні ТВЕ 0.05 (2шт) Баня водяна лабораторна БВ-4, Шафа сухожарова термостатична СТ-20 С Ваги аналітичні AS R PLUS, Аквадистилятор з нержавіючої сталі ДЕ-5. Шафа сухожарова електрична СЄШ-3МК комплектом бюксів. Ваги лабораторні ТВЕ 0.5. Мішалка магнітна з підігрівом платформи РІВА-03.1. Центрифуга настільна 800-1. Центрифуга настільна 80-1. Ваги ТВЕ 0.05. Іономір лабораторний І-160М. (2шт) з комплектом електродів. Мішалка магнітна РІВА-01. Іономір Аква AD 8000 з комплектом електродів. Фотоелектроколориметр КФК 2М з комплектом кювет. Іонселективні електроди для визначення іонів Cd <sup>2+</sup> , NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> , Pb <sup>2+</sup> , Ag <sup>+</sup> , NO <sub>3</sub> <sup>+</sup> , Cl <sup>-</sup> , Ca <sup>2+</sup> , K <sup>+</sup> . Ексикатори. Плитка електрична. Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B. Ноутбук HP-15. БФП Canon i-SENSYS MF
ОК 2. Вища математика з основами математичної статистики	навчальна дисципліна	ОК 2. Вища математика з основами математичної статистики.pdf	zQ6CJXpDCz6vtoE/3pvdXSqLoq2kbXikh0SecbCv5xg=	Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B. Ноутбуки HP-15 операційна система Windows 10; пакет офісних програм Microsoft Office, флп-чарт
ОК 3. Морфологія сільськогосподарських тварин	навчальна дисципліна	ОК 3. Морфологія сільськогосподарських тварин.pdf	wa4O1K2RNrrAT/wNLbSDK7q4dXRP8Z7zUWfjhynNkw8=	Натуральні препарати кісток (кісткова база), фіксовані міологічні препарати, препарати внутрішніх органів фіксовані у 10 % формальдегіді, ангіоневрологічні препарати. Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B Ноутбук HP-15 БФП Canon i-SENSYS MF
ОК 4. Фізіологія сільськогосподарських тварин	навчальна дисципліна	ОК 4. Фізіологія сільськогосподарських тварин.pdf	r70IxgsLsGuqKpR/qHwHtvWkZlyYbO8xy lgs62d5Fs8=	Finpipette, мікроскоп Sigetta; камера цифрова для мікроскопа Sigetta; електрокардіограф; тонометр; електроенцефалограф; спірометр сухий портативний; пульсоксиметр; аналізатор сечі, фонендоскоп – 4. піддослідні тварини, станки для фіксації тварин, набір інструментів, парафінові столики, ефір, хлороформ, 1%-ний розчин морфіну, 0,5%-ний розчин новокаїну, 10 %-ний розчин гексаналу, 10 %-ний розчин уретану, фізрозчин, розчин

				Рінгера, Рінгера-Локка, Тіроде, кляні пластинки, тазики, ножиці, пінцети, препарувальні голки та гачки, серветки, піпетки, 0,65%-ний фізіологічний розчин, універсальний штатив, міограф, кімограф, установка для подразнення електричним струмом, електрокамертон, ізотонічний розчин NaCl, метроном або секундомір, віскозиметр, лакмусовий папір.
ОК 5. Мікробіологія у тваринництві	навчальна дисципліна	ОК 5. Мікробіологія у тваринництві.pdf	5qhagZGdAAAJ09zi+i OiugrAWynKciePQvi FI/vAx8Pw=	Предметні скельця, покривні скельця, препарувальні голки, пінцети. Ручні лупи різної кратності. Центрифуга лабораторна 800-1 Центрифуга лабораторна 80-2 Ваги лабораторні ТВЕ 0.05 Баня водяна лабораторна БВ-4 Ваги аналітичні AS R PLUS пальники, спиртівка, автоклав, сушильна шафа, фільтри, бактерицидні лампи, піпетки, чашки Петрі, шпатели, пробірки, колби, предметні скла, пергаментний папір, вата, марля, термостат, мікроскопи, готові забарвлені препарати мікроорганізмів, кедрова олія, культури бактерій і дріжджів, фарфорова ступка з товкачиком; технічні терези. Мікроскоп для морфологічних досліджень MICRO med XS-5520 Мікроскоп для морфологічних досліджень MICRO med XS-3330 Мікроскоп для морфологічних досліджень MICRO med 2610 LED Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B Ноутбук HP-15 БФП Canon i- SENSYS MF
ОК 6. Механізація і автоматизація у тваринництві	навчальна дисципліна	ОК 6. Механізація і автоматизація у тваринництві.pdf	ktHiXPZ2Gkh5INSiA hIJqvLFIya5KdAQS/ 3RjtOL65k=	Машина та агрегати для галузі тваринництва навчальних лабораторій кормоприготувальних машин та агрегатів, доїльних апаратів, утримання свиней, утримання птиці, проектування та досліджень, технологічних лабораторій з утримання та доїння корів, доїння та первинної обробки молока, навчально-науково-виробничої лабораторії механізації виробничих процесів у тваринництві. Машина для подрібнення стеблових і соковитих кормів, машина для подрібнення концентрованих кормів, кормороздавачі, доїльний апарат «КСМ 1», сушильна установка ДЛДП, доїльний апарат «ТУ200», доїльний апарат «ТУ 100», вакуумопровід, регулятор рівня вакуума, індивідуальна поїлка для напування врх, групові поїлки, індивідуальні поїлки для напування свиней, автопоїлки для птахів, доїльна установка типу «Ялінка», танк для зберігання молока, скребкові транспортери, насос, ПОГШ - лшт, клісатор, корморізка, насос, насос дренажний.
ОК 7. Біохімія у	навчальна	ОК 7. Біохімія у	bbPm2/sJosdJhfKiA	Ваги AR1530., Ваги ТВЕ, Ваги

тваринництві	дисципліна	тваринництві.pdf	PsT6BPCYoiquKa6R dbO2cxjhDc=	<p><i>ВЛКТ- 500 – 1, КФК – 2, КФК – 3, Спектрофотометр М-400, Центрифуга 80-1, Баня водяна БВ-2 , Баня водяна БВ-4, рН 150 МИ, рН 150 МА, Шафа сушилна СНОЛ 67/350, Шафа витяжна лабораторна ШВЛ-06.202.090.0011, Дозатори Finpipette</i></p> <p><i>Іонселективні електроди для визначення іонів Cd<sup>2+</sup>, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, Pb<sup>2+</sup>, Ag<sup>+</sup>, NO<sub>3</sub><sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup>, Ca<sup>2+</sup>, K<sup>+</sup> Сита</i></p> <p><i>Плитка електрична</i></p> <p><i>Водяна баня</i></p> <p><i>Метеорологічна станція LA CROSSÉ WS6867B-BLA</i></p> <p><i>Хімічні пробірки (100 шт) та штативи для пробірок (20 шт)</i></p> <p><i>Скляні піпетки (на 1, 2, 5, 10 мл) з насадками дозаторами</i></p> <p><i>Мірні колби скляні на 50мл.</i></p> <p><i>Мірні колби скляні на 100 мл.</i></p> <p><i>Мірні колби скляні на 250 мл, 1000 мл.</i></p> <p><i>Стакани хімічні скляні на 25мл. 50мл, 100мл, 250мл, 1000 мл.</i></p> <p><i>Колби скляні на 50мл, 100 мл, 250мл</i></p> <p><i>Скляні бюретки в комплекті зі штативами на 10 мл, 50мл</i></p> <p><i>Аспіраційний психрометр</i></p> <p><i>Люксметр Ю-116</i></p> <p><i>Радіометр «Припять»</i></p> <p><i>Механічні дозатори Eppendorf, Pipetman, Гранум на 5мкл, 20 мкл, 50 мкл, 100 мкл, 200мкл, 500 мкл, 1000мкл</i></p> <p><i>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B</i></p> <p><i>Ноутбук HP-15</i></p> <p><i>БФП Сапон i- SENSYS MF</i></p> <p><i>Ваги лабораторні TBE 0.05 (2шт)</i></p> <p><i>Баня водяна лабораторна БВ-4</i></p> <p><i>Шафа сухожарова</i></p> <p><i>термостатична СТ-20 С</i></p> <p><i>Ваги аналітичні AS R PLUS</i></p> <p><i>Центрифуга настільна 80-1</i></p> <p><i>Ваги TBE 0.05</i></p> <p><i>Іономір лабораторний I-160M (2шт) з комплектом електродів</i></p> <p><i>Мішалка магнітна РІВА-01.</i></p> <p><i>Фотоелектроколориметр КФК 2М з комплектом кювет.</i></p> <p><i>Ексикатори</i></p> <p><i>Плитка електрична</i></p> <p><i>Водяна баня</i></p> <p><i>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B</i></p> <p><i>Ноутбук HP-15</i></p> <p><i>операційна система Windows 10; пакет офісних програм Microsoft Office</i></p> <p><i>фліп-чарт</i></p>
ОК 8. Українська мова за професійним спрямуванням	навчальна дисципліна	ОК 8. Українська мова за професійним спрямуванням.pdf	boCC175qSzccUumgi 8P72JxotnGJJ02PH ZocduK+HQ=	<p><i>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B</i></p> <p><i>Ноутбуки</i></p> <p><i>Фліп-чарт</i></p>
ОК 9. Іноземна мова за професійним спрямуванням	навчальна дисципліна	ОК 9. Іноземна мова за професійним спрямуванням.pdf	MkSkIF9cqJUKTSWs UGDqHjMIK3k8Xgs BzkMipsueU1g=	<p><i>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B</i></p> <p><i>Комп'ютери Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2630 v2 @ 2.60GHz фліп-чарт</i></p>
ОК 10. Історія української державності	навчальна дисципліна	ОК 10. Історія української державності.pdf	vBZB7a7C/sdnaDkR y5zMN3OmyCIiRGD 8N7gxQuSfWn8=	<p><i>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B</i></p> <p><i>фліп-чарт</i></p>
ОК 11.	навчальна	ОК 11.	sMzgGxJllSxWLMxZ	Мультимедійний проектор

Етнокультурологія	дисципліна	<i>Етнокультурологія.pdf</i>	74UvO/qoUsoMEUO VH7clyXc8/uw=	<i>EPSON EB-X12 model H429B флін-чарт</i>
ОК 12. Основи академічного письма	навчальна дисципліна	<i>ОК 12 Основи академічного письма.pdf</i>	XiY7h3I531P5kN4K MR+ACXvTbqXwLK HuI6YcUoZXnvk=	<i>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B флін-чарт</i>
ОК 13. Філософія	навчальна дисципліна	<i>ОК 13. Філософія.pdf</i>	U1NH/mwDOSbaEN klHG2LmHSgAOzeF dhnNIOAYIOF7Q=	<i>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B флін-чарт</i>
ОК 14. Правова культура особистості	навчальна дисципліна	<i>ОК 14. Правова культура особистості.pdf</i>	bqLU/yLFOy/tZec4I WR4fbnBUf6B/UG2 ZwRu9M7oVM=	<i>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B флін-чарт</i>
ОК 15. Фізичне виховання та основи здоров'я	навчальна дисципліна	<i>ОК 15. Фізичне виховання та основи здоров'я.pdf</i>	m5lf2rooiGpxJ/Ay+v VkrATUNkn3N9ZU aHIFX2rEvM=	<i>Спортивний інвентар</i>
ОК 16. Безпека праці і життєдіяльності	навчальна дисципліна	<i>ОК 16. Безпека праці і життєдіяльності.pdf</i>	xtCkb5L6EB2tOW/G qYSmxm6m3KRkjEG IUV3xHAM/Y8g=	<i>Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B, рік випуску 2019, рік ведення в експлуатацію 2021. Ремонт не потребує Ноутбуки HP-15 операційна система Windows 10; пакет офісних програм Microsoft Office флін-чарт</i>
ОК 17. Генетика тварин	навчальна дисципліна	<i>ОК 17. Генетика тварин.pdf</i>	q5ZYLb7f/TsMC5Lo 6IsLGM01CCoW7yl NAYi5pektN5I=	<i>Термостат «Драй-блок» з блоком А-103:21x0,5 мл + 32x1,5 + 50x0,2 мл пробірки. Система sigma ALDRICH(R) MSMIDUO для горизонтального Гель- електрофорезу, центрифуга лабораторна MiniSpin в комплекті з ротором, vsys wtynhbaeuf TETA 2 біокот, Ваги AS220, R2, одноканальний дозатор Research plus змінного об'єму 0,5-10 мкл у комплекті з наконечниками, одноканальний дозатор Research plus змінного об'єму 10-100 мкл у комплекті з наконечниками, транслюмінатор TCP-201.M 200x200 мм, водонагрівач електричний VBO 30 DRY SL hi- therm; ПЛР-бокси, мікроскопи, камери Горяєва, чашки Петрі, фільтрувальний папір, заморожена сперма, заморожені статеві клітини, заморожені клітини, катетори для осіменіння, одноразові чохла для катеторів, катетори для вмивання для ембріонів, поживне середовище, шприци, скальпелі, циліндри до вагіни, гумові трубки (камери), спермоприймачі, ебонітові краники, гумові трубки і пробки з отворами, поролонові накладки, ванна або таз емальований, йоржі, капронові витирання, гумові кільця і тримачі спермоприймача, воронки скляні, гумовий балончик, кулі Річардсона, підставка для штучних вагін, хімічний або спеціальний спиртовий термометр, сода вуглекисла, сода двовуглекисла 0.9 % - ний хлористу натрію). Радіометр «Припять» Мультимедійний проектор EPSON EB-X12 model H429B Ноутбук HP-15 БФП Canon i-SENSYS MF</i>

\* наводяться відомості, як мінімум, щодо наявності відповідного матеріально-технічного забезпечення, його достатності для реалізації ОП; для обладнання/устаткування – також кількість, рік введення в експлуатацію, рік останнього ремонту; для програмного забезпечення – також кількість ліцензій та версія програмного забезпечення

**Таблиця 2.** Зведена інформація про відповідність НПП освітнім компонентам

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування відповідності освітньому компоненту (кваліфікація, професійний досвід, наукові публікації)
306284	Кепкало Інна Дмитрівна	старший викладач, в.о. завідувача кафедри, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокористування України, рік закінчення: 2013, спеціальність: Технології виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом кандидата наук ДК 056101, виданий 26.02.2020	5	ОК 21. Екологія у тваринництві	<p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2013. Спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», кваліфікація – технолога-дослідника з виробництва та переробки продукції тваринництва. Диплом КВ №45892500 від 26.12.2013 Кандидат сільськогосподарських наук 06.02.04.- технологія виробництва продукції тваринництва, «Технологічні параметри вим'я, поведінка та продуктивність корів за системи добровільного доїння». Диплом кандидата наук ДК 056101 від 26 лютого 2020 р.</p> <p>Підвищення кваліфікації. «Науково-педагогічні працівники з інноваційної спрямованості педагогічної діяльності» СС 00493706/015375-21 – ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 25 жовтня-5 листопада 2021 р. International postgraduate practical intership «Internationalization of education. New and innovative teaching methods. Implementation of international educational projects in the EU financial perspective» (03.04.2023-</p>

15.05.2023)  
Пройшла виробниче  
стажування на базі  
підприємства  
«Глобино, 2024 рік  
Підвищення  
кваліфікації.  
«Інноваційні  
професійні  
компетентності в  
педагогічній  
діяльності» СС  
00493706/023648-24  
– ННІ післядипломної  
освіти НУБіП України,  
16 вересня – 27  
вересня 2024 р.

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
лицензійних умов:  
38.1  
О. S. Tishchenko , В. V.  
Gutyj, Н. I.  
Kalinichenko, I. D.  
Kepkalo, M. V.  
Kuzmenko, K. I.  
Makhnoю Efficiency of  
growing and fattening  
of hybrid pigs of  
English origin under  
dry and combined  
systems of their  
feeding. Науковий  
вісник ЛНУВМБ імені  
С.З. Гжицького. Серія:  
Сільськогосподарські  
науки, 2024, т 26, №  
100. С. 214-223  
<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10034>  
I. C. Моисей, О. В.  
Лесновська, I. Д.  
Кепкало, М. В.  
Кузьменко, К. I.  
Махно, Г. М. Шостя, I.  
Г. Шпирна, О. О.  
Усенко, Я. В. С.  
Борсук, Т. Г. Панасова.  
Ефективність  
традиційного та  
внутрішньоматкового  
осіменіння свиней /  
Науковий вісник  
ЛНУВМБ імені С.З.  
Гжицького. Серія:  
Сільськогосподарські  
науки, 2024, т 26, No  
101. С. 299-310.  
<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10146>  
К. Захарченко, М.  
Хоменко, М. Себа, I.  
Головецький, В.  
Трохименко, I.  
Брюхачова. Вплив  
біологічно активних  
препаратів на  
біохімічні показники  
крові свиноматок та  
рівень виживання  
поросят-сисунів.  
Journal of the  
Indonesian Tropical  
Animal Agriculture C.  
276-285  
<https://doi.org/10.14710/jitaa.49.4.276-285>



Хоменко М., Себа М., Рибань С., Головецький І., Курбатова І., Богданова Н., Трохименко В. та Кепкало І. Вплив нейротропних добавок на лактогенез у самок свиней і розвиток їх потомства. Он - лайн журнал досліджень тварин і кормів. С. 383-389. DOI: <https://dx.doi.org/10.51227/ojafr.2024.44>  
Оцінка якості та харчової цінності органічних в'ялених ковбас / Тваринництво та харчові технології [https://doi.org/10.31548/animal.13\(4\).2022.78-86](https://doi.org/10.31548/animal.13(4).2022.78-86)  
Молочна продуктивність корів за впливу нанокарбоксилатів мікроелементів / Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія Тваринництво. <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.4.7>  
Продуктивність корів голштинської породи за умов раннього осіменіння телиць. Тваринництво та технології харчових продуктів. Том 15, №4, 2024. С. 36-48 <https://doi.org/10.31548/animal.4.2024.36>

38.3  
Брюхачова І. Д., Хоменко М.О., Себа М.В. Наукове обґрунтування технологічних параметрів вим'я, поведінки та продуктивності корів за системи добровільного доїння. Монографія / Брюхачова І. Д., Хоменко М.О., Себа М.В. – К., 2022. – 97 с..

38.4.  
Брюхачова І. Д. Зоологія. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних занять для здобувачів вищої освіти «бакалавр». Ніжин: 2022. – С. 72  
Брюхачова І. Д. Технологія виробництва продукції тваринництва. Методичні рекомендації щодо

виконання практичних занять студентів денної форми навчання Ніжин: 2022. – С. 65  
Брюхачова І. Д. Технологія виробництва продукції кролівництва та звірівництва. Методичні вказівки для лабораторних-практичних занять студентів денної форми навчання. Н.: 2021. – С. 60  
Брюхачова І.Д. Морфологія сільськогосподарських тварин. Робочий зошит для лабораторних занять для здобувачів вищої освіти «бакалавр». Ніжин: 2022. – С. 58  
38.12.  
Брюхачова І., Кузьменко М., Буравська Н. Споживання м'яса в сучасному світі // Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження, збірник наукових праць. - Ніжин: НДУ Гоголя, 2023. – С. 61-63.  
Брюхачова І. Особливості виробництва козиного молока в Україні // Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. – Ніжин : НДУ Гоголя, 2022. - С. 52-54  
Брюхачова І. Сучасні технології у виробництві продукції тваринництва // Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції 12 травня 2022 р. - Ніжин: НДУ Гоголя, 2022. – С. 206-209.  
Сорока Вікторія, Брюхачова Інна. Збереження ресурсів та ефективне використання відходів. //Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 16-18

						<p>Буравська Надія, Брюхачова Інна. Розведення тварин як галузь сільського господарства //Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 45-46</p> <p>Брюхачова Інна, Гопка Борис. Технологія виготовлення твердих сортів сирів та санітарна оцінка його якості // Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя», збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 78-80.</p> <p>Буравська Н. , Брюхачова І. Д. Новаційні аспекти виробництва продукції тваринництва // Стратегія розвитку агропромислового сектору: глобальні виклики і національні тенденції» Зб. наук. праць наук.ред. В.С. Лукач – Ніжин, 2021. С. 313-315</p> <p>38.8</p> <p>Відповідальний виконавець науково-технічної роботи «Дослідження якості питного молока» (Державний реєстраційний номер: 0123U102345)</p> <p>Керівник студентського наукового гуртка «Дослідники якості»</p>	
453560	Мазун Валентин Васильович	асистент, Сумісництво	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом спеціаліста, Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2008, спеціальність: 010103</p> <p>Педагогіка і методика середньої освіти. Історія, Диплом магістра, Національний університет "Чернігівський колегіум" імені Т.Г. Шевченка, рік закінчення: 2024, спеціальність: 017 Фізична культура і</p>	15	ОК 15. Фізичне виховання та основи здоров'я	<p>старший тренер-викладач Ніжинської Дитячо-юнацької спортивної футбольної школи</p> <p><a href="https://mynizhyn.com/news/misto-i-region/32421-u-futbol-graiut-ne-nogami-a-golovoiu-rozmovi-z-starsim-trenerom-ndiusfs-valentinom-mazunom.html">https://mynizhyn.com/news/misto-i-region/32421-u-futbol-graiut-ne-nogami-a-golovoiu-rozmovi-z-starsim-trenerom-ndiusfs-valentinom-mazunom.html</a></p> <p><a href="https://www.facebook.com/story.php/?story_fbid=921153996687540&amp;id=100063788450027">https://www.facebook.com/story.php/?story_fbid=921153996687540&amp;id=100063788450027</a></p> <p><a href="https://www.facebook.com/share/p/1CzA1TSC EW/">https://www.facebook.com/share/p/1CzA1TSC EW/</a></p>

				спорт			
101320	Заболотній Олександр Анатолійови ч	Доцент, Основне місце роботи	Факультет інженерії та енергетики	Диплом спеціаліста, Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2004, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Математика і фізика, Диплом кандидата наук ДК 001047, виданий 10.11.2011	17	ОК 16. Безпека праці і життєдіяльност і	Ніжинський державний педагогічний університет імені М. Гоголя, рік закінчення 2005, спеціальність: Педагогіка і методика середньої освіти. Математика і фізика. Спеціальність: вчитель математики, фізики, астрономії і безпеки життєдіяльності. Диплом ЕН № 25625360 від 30 червня 2004 р. Кандидат педагогічних наук, 13.00.04 – Теорія і методика професійної освіти. «Педагогічні умови формування дидактичної компетентності майбутніх викладачів вищих аграрних навчальних закладів», диплом ДК № 001047 від 10.11.2011 р. Вчене звання доцент Підвищення кваліфікації: Національний університет біоресурсів і природокористування України, ННІ післядипломної освіти. «Організація тестового контролю знань у сучасних технологіях навчання з дисципліни Комп'ютерні технології» Свідоцтво 12СПК 894356 від 31.01.2014 р. Національний університет біоресурсів і природокористування України, ННІ післядипломної освіти. «Створення електронних навчальних курсів з дисциплін: Комп'ютерна логіка та Економетрія» Свідоцтв о 12СПК 899766 від 28.03.2014 р. Національний університет біоресурсів і природокористування України, ННІ післядипломної освіти. «Врахування індивідуально- психологічних та вікових особливостей студентів в процесі навчання». Свідоцтво 12СПВ175879 від 26.02.2016 р. ДП «Головний навчально- методичний центр держпраці»

Посвідчення № 549/1-21-1 від 05.11.2021 р.  
Національний університет біоресурсів і природокористування України, НМЦ з охорони праці та фахової освіти,  
20.05.2024-22.05.2024р.,  
посвідчення № 234-02-24-2  
Науково-педагогічне стажування:  
Стажування на базі Малопольської школи публічного адміністративного Краківського університету економіки 14 вересня – 09 жовтня 2020 року., NR 2504/MSAP/2020 м. Краків, Республіка Польща.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов:

38.1

1. Construction of a flat workpiece for manufacturing a turn of the right helicoid.

Пилипака С.Ф., Кресан Т.А., Воліна Т., Хропост В.М. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2023, Vol 2, No 1(122), С. 6-11.

URL:

<http://journals.uran.ua/eejet/article/view/275508>

38.3

1. Кресан Т.А., Заболотній О.А., Демчук І.О. Фізика. Честина II: електрика та магнетизм.

Видання 2-е виправлене та доповнене. Посібник. Ніжин: Вид-во НДУ ім. М.Гоголя, 2024. 208 с.

38.4

1. Методичні рекомендації для підготовки до лекційних з дисципліни Безпека праці і життєдіяльності (для студентів освітньої програми підготовки «Агрономія»). – Ніжин: НДУ імені Миколи Гоголя, 2022. – 69 с.

2. Методичні рекомендації для підготовки до лекційних з дисципліни Основи наукових досліджень

(для студентів освітньої програми підготовки «Агрономія»). – Ніжин: НДУ імені Миколи Гоголя, 2022. – 49 с.

38.12

1. Заболотній О. А. Вивчення математики в умовах дистанційного навчання. The I International Science Conference on Multidisciplinary Research, January 19 – 21, 2021, Berlin, Germany. С. 654-657

2. Заболотній О.А., Мозговий Р.В. Безпечні умови праці при вирощуванні люцерни. Всеукраїнська молодіжна науково-практична конференція «Роль молоді у відбудові післявоєнної України: визначаємося зі шляхом розвитку». м. Ніжин, 30 травня 2023 року. С. 85 - 86.

3. Заболотній О.А. Зміст і структура професійної культури викладача. Наукові записки Бердянського державного педагогічного університету. Серія: Педагогічні науки. Вип. 3, 2023. С. 12–25. URL:

<https://pedagogy.bdpu.org.ua/2023/12/26/випуск-3-2023>

4. Заболотній О.А. Роль методологічних підходів у розвитку професійної культури викладача. Педагогіка формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах. Вип. 89, 2023. С. 23 – 27. URL:

<http://www.pedagogy-journal.kpu.zp.ua/89-2023>

5. Заболотній О.А., Шусть В,В. Переваги та застереження цифровізації освітнього процесу. Перспективи та інновації науки. Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина». Випуск № 4(38) 2024. С. 211-222. URL:

<http://perspectives.pp.ua/index.php/pis/issue/view/228/324>

6. Заболотній О.А. Охорона праці – шлях до стабільного розвитку підприємства.

Міжнародна практична онлайн конференція «Актуальні питання механізації, енергоефективності та логістики в аграрному секторі в умовах сучасних викликів» м. Ніжин, 9 травня 2024. С. 34-38.

7. Заболотній О.А. Взаємодія закладів освіти як чинник інноваційних процесів в Україні. Наукові інновації та передові технології. Серія «Управління та адміністрування», Серія «Право», Серія «Економіка», Серія «Психологія», Серія «Педагогіка». Випуск № 6(34) 2024. С. 1129-1140. URL: <http://perspectives.pp.ua/index.php/nauka/issue/view/245>

8. Заболотній О.А. Аналіз підходів до професійної підготовки інженерів у світі. VII Міжнародна науково-практична конференція «Science and society: modern trends in a changing world», 10-12.06.2024, Відень, Австрія. С. 318-323. URL: <https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2024/06/science-and-society.-modern-trends-in-a-changing-world-10-12.06.24.pdf>

9. Заболотній О.А. Особливості підготовки майбутнього викладача до роботи у системі дистанційного навчання. Вісник науки і освіти. (Серія «Філологія», Серія «Педагогіка», Серія «Соціологія», Серія «Культура і мистецтво», Серія «Історія та археологія»). Випуск № 6(24), 2024. С. 688-699. URL: <http://perspectives.pp.ua/index.php/vno/issue/view/252>

10. Заболотній О.А., Мозговий Р. В. Організація безпечних умов праці при роботі з зерноочисним пневмосепаратором. "Проблеми сучасної агроінженерії, енергетики і транспортних технологій в системі природокористування"

						<p>" , 14-15 листопада 2024 року м. Ніжин. С. 30 - 32. 38.19 Член методичного об'єднання математиків м. Ніжин з 1 вересня 2021 року і дотепер. 38.20 Відповідальний за організацію цивільного захисту у ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут» (наказ № 179 від 18.12.2020 р.)</p>	
134800	Майбородіна Наталія Вікторівна	доцент, Основне місце роботи	Факультет інженерії та енергетики	<p>Диплом спеціаліста, Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2003, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Математика та основи інформатики, Диплом магістра, Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2004, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Математика, Диплом кандидата наук ДК 064586, виданий 22.12.2010, Атестат доцента АД 010545, виданий 06.06.2022</p>	19	ОК 22. Інформатика та інформаційні технології	<p>Ніжинський державний педагогічний університет ім. Миколи Гоголя, 2003 р., спеціальність – «Педагогіка і методика середньої освіти. Математика та основи інформатики», кваліфікація – вчитель математики та основ інформатики, диплом ЕН № 23365791 від 23 червня 2003 р.</p> <p>Кандидат фізико-математичних наук, 01.02.04 – механіка деформівного твердого тіла. «Хвильові процеси в дискретно підкріплених еліпсоїдальних оболонках при нестационарному навантаженні», диплом ДК № 064586, від 22.12.2010 р. Доцент, атестат доцента АД № 010545 від 06.06.2022</p> <p>Підвищення кваліфікації: Міжнародне стажування "Формування компетентності та розвиток професійно-педагогічної майстерності викладача закладу фахової перед вищої та вищої освіти" в обсязі 180 годин (6 кредитів ECTS) на базі Вищої Школи Агробізнесу в м. Ломжа (Польща) з 06.09.2021р по 15.10.2021р., сертифікат № WSA/11/10/21. Міжнародне стажування "Формування компетенцій та розвиток професійно-</p>



педагогічної майстерності викладача вищого професійного навчального закладу" в обсязі 6 годин (0,2 кредити ECTS) на базі Вищої Школи Агробізнесу в м. Ломжа (Польща) 23.02.2021р., сертифікат № WSA/2021/01/142.

Міжнародний науково-педагогічний он-лайн семінар науково-педагогічних, педагогічних працівників, аспірантів, студентів закладів фахової передвищої та вищої освіти «Висококваліфікований випускник – основа перспективного розвитку агропромислового виробництва», 27.05.2021 року на базі Вищої Школи Агробізнесу в м. Ломжа (Польща) в обсязі 6 годин (0,2 кредити ECTS), сертифікат № WSA/2021/05/68.

Міжнародний науково-педагогічний онлайн-семінар "Розвиток системи освіти в галузі аграрних наук – від теорії до практики", 04.12.2021 року на базі Вищої Школи Агробізнесу в м. Ломжа (Польща) в обсязі 6 годин (0,2 кредити ECTS), сертифікат № WSA/2021/11/38.

Національний університет біоресурсів і природокористування України в обсязі 60 годин (2 кредити ECTS) з 8.11.2021р. по 19.11.2021р., свідоцтво СС 00493706/015253-21 від 19.11.2021р.

Підвищення кваліфікації педагогічних, науково-педагогічних працівників закладів дошкільної, загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної), фахової передвищої та вищої освіти "ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ" (цифровий компонент), сертифікати №

GDTfE-01-11270, №  
GDTfE-01-C-04904, №  
GDTfE-01-П-00495  
загальним обсягом 60  
годин (2 кредити  
ECTS) з 25 липня 2022  
року по 22 серпня  
2022 року.  
Сертифікат №  
18625881851 “STEM-  
освіта” - 30 год (1  
кредит ECTS) 2  
березня 2023 року.  
Підвищення  
кваліфікації  
педагогічних,  
науково-педагогічних  
працівників закладів  
дошкільної, загальної  
середньої,  
позашкільної,  
професійної  
(професійно-  
технічної), фахової  
передвищої та вищої  
освіти “Тиждень  
цифрових рішень  
Google for education”  
сертифікати № ТЦР-  
02-0345, ТЦР-03-  
0285, ТЦР-08-0131,  
ТЦР-09-0144, ТЦР-10-  
0051 загальним  
обсягом 10 годин (0,35  
кредиту ECTS) 27  
червня 2023 року.  
Підвищення  
кваліфікації  
“Інформаційно-  
цифрові технології  
для оцінювання  
результативності  
педагогічних  
досліджень” - 60 год  
(2 кредити ECTS) 15  
листопада 2023 року.  
Сертифікат  
“Органічне  
агровиробництво” - 6  
год (0,2 кредиту ECTS)  
21 листопада 2023  
року.  
Підвищення  
кваліфікації  
(стажування) “Освітні  
технології та  
інновації” - 30 год (1  
кредит ECTS) 14-15  
березня 2024 року.  
Сертифікат  
“Глобалізація та  
розвиток  
інноваційних систем:  
тенденції, виклики,  
перспективи” 12 год  
(0,4 кредиту ECTS)  
14-15 березня 2024  
року.  
Certificate “Digital  
trasformation and  
innovative technologies  
in economics” №  
2024/03/83 15 godzin  
(0,5 ECTS), Lomza-  
Kharkov, 14-15 March  
Підвищення  
кваліфікації  
педагогічних і  
науково-педагогічних  
працівників  
“ЦИФРОВІ НАВИЧКИ

ДЛЯ ОСВІТИ З  
GOOGLE” ,  
сертифікати №  
GDSFE3-3728, №  
GDSFE4-3837, №  
GDSFE5-4200, №  
GDSFE6-4963, №  
GDSFE7-4250  
загальним обсягом 15  
годин (0,5 кредиту  
ECTS) з 19 березня до  
01 травня 2024 року.  
Сертифікат “Вища  
освіта за новими  
стандартами: виклики  
у контексті  
діджиталізації та  
інтеграції в  
міжнародний освітній  
простір” - 6 год (0,2  
кредиту ECTS) 4  
квітня 2024 року.  
Підвищення  
кваліфікації “Основи  
мультифункціонально  
го сільського  
господарства”,  
сертифікат ПК  
38282994/7595-24 - 8  
год (0,26 кредиту  
ECTS) 11 грудня 2024  
року.  
Сертифікат  
“Академіна  
добросеснїть: онлайн  
курс для викладачів” -  
60 год (2 кредити  
ECTS) 9 січня 2025  
року.  
Сертифікат  
“Медіаграмотність: як  
не піддаватися  
маніпуляціям?” - 30  
год (1 кредит ECTS) 11  
січня 2025 року.  
Сертифікат  
“Цифровий вчитель” -  
30 год (1 кредит ECTS)  
9 січня 2025 року.

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:

38.1  
1. Meish V.F. Dynamic  
Behavior of Ellipsoidal  
Sandwich Shells Under  
Nonstationary Loads/  
V.F. Meish, Y.A. Meish,  
N.V. Maiborodina V.P.  
Herasymenko //  
International Applied  
Mechanics, 2022, 58(2)  
(Scopus).  
2. Meish V.F.  
Deformation of  
Stiffened by  
Longitudinal Ribs  
Three-Layer Ellipsoidal  
Shells under action of  
Nonstationary Load /  
V.F. Meish, Y.A. Meish,  
N.V. Maiborodina,  
Ye.A. Storozhuk //  
International Applied  
Mechanics, 2023, 59 (3)  
(Scopus). pp. 292 –  
303.

3. Gerasymenko, V. Development of an Intelligent Forecasting Unit for the Protection Device Against Leakage Currents in Electric Motors / Gerasymenko, V., Maiborodina, N., Kozyrskiy, V., Kovalov, O. // IEEE 17th International Conference on the Experience of Designing and Application of CAD Systems, CADSM 2023 - Proceedings, 2023. p.

4. Мейш Ю., Бєлова М., Майбородіна Н. та Герасименко В. (2024). Визначення впливу поздовжніх ребер жорсткості на деформацію багатошарових еліпсоїдальних оболонок під дією нестационарних навантажень. Східно-Європейський журнал підприємницьких технологій, 4 (7 (130)), 78–88. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.310241> (Scopus).

5. Мейш В. Ф Мейш Ю. А., Майбородіна Н. В., Герасименко В. А. Динамічна поведінка багатошарових еліпсоїдальних оболонок при нестационарних навантаженнях. Прикладна механіка. 2022, 58 (2). С. 59 –73.

6. Лебідь В. В., Мейш Ю. А., Майбородіна Н. В., Герасименко В. П. Застосування математичного моделювання до побудови лінійної багатофакторної моделі перевезень вантажів у міжнародному сполученні. Вісник Національного транспортного університету. Серія «Технічні науки». Вип. № 51. 2022, Київ : НТУ. С. 260 - 266. DOI: 10.33744/2308-6645-2022-1-51-260-266.

7. Герасименко В. П., Василенко В. В., Майбородіна Н. В., Ковальов О. В. Нейромережеве прогнозування струму витоку на основі технологічних параметрів. Енергетика і автоматика. 2022. №3. С. 109 – 118.

DOI:  
<http://dx.doi.org/10.31548/energiya2022.03.109>.

8. Герасименко В. П., Василенко В. В., Майбородіна Н. В., Ковальов О. В. Нейромережеве прогнозування струму витоку на основі теорії часових рядів. Енергетика і автоматика. 2022. №4. С. 86 – 93.

DOI:  
<http://dx.doi.org/10.31548/energiya2022.04.086>.

9. Maiborodina N. Development of student's creative thinking at the study of discipline "Higher mathematics" // Zeszyty Naukowe WSA w Łomży. 2022. 85, s.93 – 103. (Index Copernicus)

10. Лебідь В. В. Застосування методів математичної статистики до прогнозування кількості оформлення митних декларацій // В. В. Лебідь, Ю. А. Мейш, Н. В. Майбородіна, В. П. Герасименко // Системи та технології, № 2 (64), 2022. с. 30 - 37. (Index Copernicus)

11. Лебідь В. В. Застосування математичного моделювання до прогнозування митних надходжень в залежності від кількості оформлених митних декларацій митним постом // В. В. Лебідь, Ю. А. Мейш, Н. В. Майбородіна, В. П. Герасименко // Вісник Херсонського національного технічного університету № 3(82), 2022 р.. с. 25 - 29.

12. Мейш В.Ф. Динамічна поведінка багатошарових еліпсоїдальних оболонок при нестационарних навантаженнях / В.Ф. Мейш, Ю.А. Мейш, Н.В. Майбородіна, Є.А. Сторожук // Прикладна механіка, 2023, 59 (3), С. 42 – 56.

13. Лебідь В. В. Побудова економіко-математичної моделі кількості оформлених митних документів на основі попередніх

статистичних даних // В. В. Лебідь, Ю. А. Мейш, Н. В. Майбородіна, В. П. Герасименко // Системи та технології, № 1 (65), 2023. с. 105 – 110. (IndexCopernicus) 14. Герасименко В.П., Василенко В.В., Майбородіна Н.В. Створення інтелектуального блоку нейромережевого прогнозування значень струму витоку. Енергетика і автоматика. 2023. №1. С. 115 – 121. DOI: <http://dx.doi.org/38.3>

1. Майбородіна Н. В. Економетрика : навч. посіб. для студентів спеціальності 071 «Облік і оподаткування». Ніжин : ПП Лисенко, 2021. 280 с.

38. 4

1. Майбородіна Н. В. Диференціальне числення функції однієї змінної : методичні рекомендації до виконання практичних робіт для студентів спеціальності 071 «Облік і оподаткування», Ніжин : ПП Лисенко, 2021. 160 с.

2. Майбородіна Н. В. Задачі лінійного програмування : методичні рекомендації до виконання практичних робіт для студентів спеціальності 073 «Менеджмент», Ніжин : ПП Лисенко, 2021. 132 с.

3. Майбородіна Н. В., Герасименко В. П. Інформаційні системи і технології в агрономії : конспект лекцій для студентів спеціальності 201 «Агрономія». Ніжин : ПП Лисенко, 2022. 112 с.

38.12

1. Майбородіна Н.В. Основні характеристики та особливості творчого мислення студентів / Н.В. Майбородіна // II інтернет-конференція "Майбутня професія - виклик сьогодення", 25 березня 2021. м. Рівне. Ст. 64 - 68.

2. Іванов Є.К. Неформальна освіта дорослих в Україні / Є.К. Іванов, Н.В. Майбородіна / Всеукраїнська науково-практичної інтернет-конференція педагогічних та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених «Інноваційні погляди у майбутнє – 2021» 18 травня 2021р, Ніжин, 2021. – С.13 – 19.
3. Олійник П.В. Обґрунтування системи електрообладнання зимових теплиць / П.В. Олійник, Н.В. Майбородіна, А.В. Красуля // Міжнародна науково-практична конференція "Шляхи вирішення сучасних проблем та покращення технологій аграрного сектору України" 12 травня 2021 р. Збірник праць - Ніжин: ВНЗ ВП НУБіП України НАТІ. – 2021. – С. 142 – 144.
4. Герасименко В.П. Інтелектуальна система захисту від небезпечного струму витоку при обслуговуванні установок теплової обробки і сушіння зернової сировини / В.П. Герасименко, Н.В. Майбородіна, О.В. Ковальов // III Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції пам'яті В.В. Овчарова "Сучасний стан та перспективи розвитку електротехнічних систем", 15 – 29 квітня 2021 року, м. Мелітополь, ст. 95 – 96.
5. Майбородіна Н.В. Розвиток творчого мислення студентів під час вивчення дисциплін природничо-математичного циклу / Н.В. Майбородіна, Д.В. Майоров // Міжвузівська студентська науково-практична конференція "Наука і сьогодні", 26 травня 2021 року, м. Бобровиця, ст. 7 – 10.
6. Майбородіна Н.В. Математична підготовка майбутніх фахівців аграрної

сфери // Збірник матеріалів Міжнародного науково-педагогічного онлайн-семінару «Розвиток системи освіти в галузі аграрних наук - від теорії до практики», м. Ломжа (Польща), 04.11.2021р. Видавництво вищої школи агробізнесу в Ломжі, 2022. с. 78 - 80.

7. Майбородіна Н.В. Міжнародна освітня співпраця для організації неформальної освіти дорослих // Збірник матеріалів Міжнародного науково-педагогічного онлайн-семінару «Міжнародна освітня співпраця як приклад розвитку професійної майстерності фахівця», м. Ломжа (Польща), 23.06.2022р. Видавництво вищої школи агробізнесу в Ломжі, с. 54 – 56.

8. Майбородіна Н.В. Інформаційні технології в агрономії / Матеріали Міжвузівської науково-практичної конференції «Стратегія розвитку освіти в умовах воєнного стану: молодь і майбутнє» // Збірник наукових тез доповідей. – ВСП «Боярський фаховий коледж НУБіП України». Боярка, 2022 р., с. 46 – 48.

9. Майбородіна Н. В. Динаміка оболонкових конструкцій / Н. В. Майбородіна, В. П. Герасименко // Збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції «Вирішення сучасних проблем технологій та техніки в сільськогосподарському виробництві», м. Ніжин, 24–25 листопада 2022 року, 2022. с. 102 - 107.

10. Майбородіна Н. В. Використання інструментів Google під час викладання дисциплін природничого циклу / Інноваційні практики наукової освіти : матеріали II Всеукраїнської науково-практичної



конференції (Київ, 15–19 грудня 2022 року). – Київ : Інститут обдарованої дитини НАПН України, 2022. с. 619 - 624.

11. Майбородіна Н. В. Дистанційна освіта в Україні з використанням інструментів Google / Майбородіна Н. В., Герасименко В. П. // Збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Актуальні питання інтернаціоналізації вищої освіти в Україні: лінгвістичний, правовий та психолого-педагогічний аспекти» (електронне видання) 23-24 березня 2023 року, Біла Церква –2023. с. 146 - 148.

12. Майбородіна Н. В. Використання Youtube для дистанційної освіти / Майбородіна Н. В., Герасименко В. П. // III Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасна наука та освіта: стан, проблеми, перспективи» 20-21 березня 2023 року, м. Полтава, 2023. с. 108 - 111.

13. Майбородіна Н. Якісне дистанційне навчання в умовах війни / Майбородіна Н., Герасименко В., Кізім А. // Міжнародної науково-практичної конференції «Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя» з нагоди 125-річчя Національного університету біоресурсів і природокористування України, збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. с. 178 - 181.

14. Майбородіна Н. Місце математики у розвитку сільського господарства / Майбородіна Н., Власенко І. // Всеукраїнська молодіжна науково-практичної конференція «Роль молоді у відбудові післявоєнної України: визначаємося зі шляхами розвитку» з нагоди 125-річчя Національного університету

біоресурсів і природокористування України, 30 травня 2023 року. Ніжин, 2023. с. 20 - 22.

15.Майбородіна Н. В. Використання цифрових технологій для підготовки фахівців аграрної сфери України / Майбородіна Н. В., Герасименко В. П. // Цифрова трансформація та диджитал технології для сталого розвитку всіх галузей сучасної освіти, науки і практики [Електронний ресурс]: матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 26 січня 2023 р. / за заг. ред. І. Жуховського, З. Шарлович, О. Мандич / Міжнародна Академія Прикладних Наук (Республіка Польща) – Державний біотехнологічний університет (Україна). – Вид.: MANS w Łomży, Ломжа, Польща, 2023. Ч. 2. с. 280 - 284.

16.Майбородіна Н. В. Математична модель викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел викидів / Майбородіна Н. В., Герасименко В.П. // Міжнародна науково-практична конференція «Екологія і раціональне природокористування : від теорії до практики» (15.11.2023) / За наук. ред.: Зоя Шарлович, Януш Лісовскі, Руслана Романюк. Частина 2. Видавець: MANS w Łomży, 2023. с. 51 – 58.

17.Майбородіна Наталія, Герасименко В'ячеслав. Використання інформаційних технологій для підготовки фахівців аграрного сектору економіки України Цифрові трансформації та інноваційні технології в економіці [електронне видання]: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, Ломжа - Харків, 14-15.03.2024 / Наукові редактори: ІренеушЖуховскі, Зоя

Шарлович, Олена  
Дудник. Ломжа:  
Міжнародна Академія  
Прикладних Наук в  
Ломжі; Харків : ПЗВО  
"Харківський технолог  
ічний університет  
"ШАГ", Україна.  
Видавництво: MANS в  
Ломжі, Частина 2.  
2024. С. 19 – 25.  
18. Майбородіна Н.В.,  
Герасименко В.П.  
Застосування  
математичного  
моделювання для  
прогнозу ціни на  
картоплю в  
Чернігівській області  
XV Міжнародна  
науково-практична  
конференція "Сучасні  
проблеми  
моделювання  
соціально-  
економічних систем".  
С. 1182 – 1185.  
19. Майбородіна Н. В.,  
Герасименко В.  
П. Вплив модульного  
навчання на  
формування творчого  
мислення студентів.  
Збірник тез доповідей  
VI Міжнародної  
науково-практичної  
конференції з  
економічних та  
гуманітарних питань.  
– У 2-х томах. – Т. II. –  
Дніпро: ДВНЗ УДХТУ,  
2024. С. 247 – 248.  
20. Майбородіна Н. В.,  
Герасименко В. П.  
Формування  
професійних  
компетентностей  
майбутніх агрономів в  
умовах діджиталізації  
// Вища освіта за  
новими стандартами:  
виклики у контексті  
діджиталізації та інтегр  
ації в міжнародний  
освітній простір :  
матеріали III  
Міжнародної науково-  
методичної конф., (м.  
Харків, 04 квіт. 2024  
р.). Харків : Факт,  
2024. с. 99-102  
21. Майбородіна Н.В.,  
Герасименко В.П.  
Прогноз індикатора  
очікувань зайнятості  
працівників  
управління  
проектами.  
Перспективи розвитку  
проектного та  
нейроменеджменту,  
інформаційних  
технологій  
управління,  
технологій створення  
та використання  
об'єктів права  
інтелектуальної  
власності, трансфер  
технологій: зб. наук.  
пр. VI Міжнар. наук.-

практ. інтернет-конф.  
(21–22 берез. 2024 р.)  
/ за ред. В. О.  
Петренка, В. М.  
Молоканової, Г. К.  
Дорожка ; УДУНТ,  
УКРНЕТ, НДІВ  
НАПрН України. –  
Дніпро : Укр. держ.  
ун-т науки і  
технологій, 2024.304 -  
309.

22.Майбородіна Н. В.,  
Герасименко В. П.  
Педагогічний  
супровід обдарованих  
студентів.  
Національна наука і  
освіта в умовах війни  
РФ проти України та  
сучасних  
цивілізаційних  
викликів: матеріали V  
Всеукраїнської  
міжгалузевої науково-  
практичної онлайн-  
конференції (Київ, 27  
березня–2 квітня 2024  
року). / Упоряд.: Л. І.  
Ткаченко, В. М.  
Шульга. – Київ :  
Інститут обдарованої  
дитини НАПН  
України, 2024. .768-  
773

23.Майбородіна Н. В.  
Герасименко В. П.  
Роль інформаційних  
систем в сучасному  
суспільстві .  
Інформаційні  
технології в культурі,  
мистецтві, освіті,  
науці, економіці та  
бізнесі: матеріали ІХ  
Міжнародної науково-  
практичної  
конференції. / М-во  
освіти і науки  
України; Київ. нац. ун-  
т культури і мистецтв.  
Київ : Видавничий  
центр КНУКіМ, 2024.  
56-58

24.Майбородіна Н. В.  
Герасименко В. П.  
Stem-освіта для  
підготовки  
бакалаврів. Матеріали  
Міжнародної науково-  
практичної  
конференції «STEAM-  
ОСВІТА: ВІД ТЕОРІЇ  
ДО ПРАКТИКИ» 12,  
13, 14 червня 2024  
року.Київ. 178-181.

25.Майбородіна Н. В.,  
Герасименко В.П.  
Технології  
інтерактивного  
навчання у роботі з  
обдарованими  
студентами.  
Матеріали V  
Міжнародної науково-  
практичної онлайн-  
конференції  
«ОБДАРОВАНІ ДІТИ  
– СКАРБ НАЦІЇ!» 23–  
26 жовтня 2024 року в  
межах XVI

							Міжнародної виставки «Інноватика в сучасній освіті» Київ. 815-821.
392021	Кресан Тетяна Анатоліївна	доцент, в.о. завідувача кафедри, Основне місце роботи	Факультет інженерії та енергетики	<p>Диплом спеціаліста, Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2007, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Математика і фізика, Диплом кандидата наук ДК 008781, виданий 26.09.2012, Атестат доцента АД 007913, виданий 29.06.2021</p>	15	ОК 2. Вища математика з основами математичної статистики	<p>Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя, 2007 р., спеціальність – «Педагогіка і методика середньої освіти. Математика та фізика», кваліфікація – Вчитель математики і фізики, диплом ЕН №32830733 від 30.06.2007 р.</p> <p>Кандидат технічних наук, 05.01.01 – прикладна геометрія, інженерна графіка. «Конструювання обвідних поверхонь однопараметричної множини площин та побудова їх розгорток», диплом ДК № 008781 від 26.09.2012 р.</p> <p>Атестат доцента кафедри природничо-математичних та загальноінженерних дисциплін НУБіП України від 29 червня 2021 року, АД №007913</p> <p>Підвищення кваліфікації: ДЗВО «Університет менеджменту освіти» Білоцерківський інститут неперервної професійної освіти за програмою «Цифрові технології в освіті», 09.11.2020 – 12.11.2020, свідоцтво ПК-35946459/004413-20; Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя за програмою «Інноваційні форми у викладанні фізики», 26.03.2021 - 30.03.2021, сертифікат № 0204/21 від 31.03.2021; Національний університет біоресурсів і природокористування України. ННІ неперервної освіти і туризму за програмою «Розвиток інноваційних професійних компетентностей в педагогічній діяльності», 21.02.2022 – 23.02.2022, 13.04.2022 –</p>

20.04.2022, свідоцтво  
СС 00493706/015891-  
22.  
Національний  
університет  
біоресурсів і  
природокористування  
України. ННІ  
неперервної освіти і  
туризму за програмою  
«Новітні ефективної  
освітньої комунікації в  
умовах воєнного  
стану», 15.04.2024 –  
19.04.2024, свідоцтво  
СС  
00493706/0059431-24.  
Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:  
38.1  
1. Kresan Tetiana,  
Pylypaka Serhii,  
Ruzhylo Zynovii,  
Rogovskii Ivan,  
Trokhaniak  
Oleksandra. External  
rolling of a polygon on a  
closed curvilinear  
profile. Acta  
Polytechnica. 2020.  
Vol. 60. № 4. Pp. 313-  
317. - URL:  
<https://ojs.cvut.cz/ojs/index.php/ap/article/view/6637>. (індекс  
Scopus)

2. S. Pylypaka, M.  
Klendii, V. Trokhaniak,  
T. Kresan, I.  
Hryshchenko, External  
rolling of a polygon on  
closed curvilinear  
profile Acta  
Polytechnica, 2021. Vol.  
61. № 1. Pp. 270 – 278.  
URL:  
<https://ojs.cvut.cz/ojs/index.php/ap/article/view/5955> (індекс Scopus,  
Web of Science)

3. Kresan, T.,  
Pylypaka, S., Ruzhylo,  
Z., Rogovskii, I.,  
Trokhaniak, O. Rolling  
of a single-cavity  
hyperboloid of rotation  
on a helicoid on which  
it bends. Engineering  
Reviewthis link is  
disabled, 2021, 41(3)  
URL:  
<https://hrcak.srce.hr/265976> (індекс Scopus,  
Web of Science)

4. Pylypaka, S.,  
Kresan, T., Volina, T.,  
Pshenychna, L.,  
Lecturer, O.T.S.  
Designing an outer  
toothed gear whose  
wheel teeth are outlined  
by the logarithmic  
spiral arcs. Eastern-  
European Journal of  
Enterprise  
Technologiesthis link is  
disabled, 2021,  
6(7(114)), Pp. 6–11

URL:  
<http://journals.uran.ua/eejet/article/view/245121> (індекс Scopus)

5. Кресан Т.А., Пилипака С.Ф., Грищенко І.Ю., Бабка В.М. Окремий випадок конгруентних центроїд некруглих коліс, утворених дугами логарифмічної спіралі. Прикладна геометрія та інженерна графіка. Київ. КНУБА, 2020, Вип. 98. С. 84 – 93. URL:  
<http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/203915> (фахове видання)

6. 16. 25. Кресан Т.А. Конструювання центроїд не круглих коліс на основі деформації еліпса. Прикладна геометрія та інженерна графіка. К: КНУБА, 2021, Вип. 100. С. 182 – 195. URL:  
<http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/236770> (фахове видання)

7. Кресан Т. А., Пилипака С. Ф., Хропост В. І., Бабка В. М. Пружне згинання смуги із значним прогином під дією прикладених сил та моменту. Прикладна геометрія та інженерна графіка. К: КНУБА, 2022, Вип. 101. С. 137 – 147. URL:  
<http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/256312> (фахове видання)

8. Пилипака С. Ф., Кресан Т. А., Хропост В. І., Бабка В. М. Особливості згинання заготовки у вигляді плоского кільця у гвинтовий коноїд. Прикладна геометрія та інженерна графіка. К: КНУБА, 2022, Вип. 102. С. 157 – 164. URL:  
<http://ageg.knuba.edu.ua/article/view/266914> (фахове видання)

9. Kresan T., Pylypaka S., Volina T., Rybenko I., Tatsenko O. Non-circular Wheels from Congruent Arcs. Lecture Notes in Mechanical Engineering, 2023, Pp 44–53. URL:  
<https://www.springerprofessional.de/en/non-circular-wheels-from-congruent-arcs/23469150> (індекс Scopus)

10. Kresan T., Ahmed A.K., Pylypaka S., Trokhaniak V. Zakharova I.

Construction Of Spherical Non-Circular Wheels Formed By Symmetrical Arcs Of Loxodrome. Eastern-European Journal of Enterprise. 2023, 1(1-121), Pp. 44–50. URL: <https://journals.uran.ua/eejet/article/view/272400/269629> (індекс Scopus)

11. Pylypaka S., Hropost V., Kresan T., Volina T., Zabolotnii O. Construction Of A Flat Workpiece For Manufacturing A Turn Of The Right Helicoid. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2023, 2(1-122), Pp. 6–11. URL: <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.275508> (індекс Scopus)

12. Pylypaka S., Volina T., Kresan T., Zakharova I. Non-circular wheels made by congruent arches intersected at a straight angle. Bulletin of Lviv National Environmental University. Agroengineering Research, 2023, (26), 46–52. URL: <https://doi.org/10.31734/agroengineering2022.26.046> (фахове видання)

13. Pylypaka S., Hropost V., Kresan T., Volina T., Vasyliuk V. The Form of a Spiral Spring in a Free State. Lecture Notes in Mechanical Engineering, 2023, страницы 509–517. URL: [https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-42778-7\\_47](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-42778-7_47) (індекс Scopus)

14. Pylypaka S., Hropost V., Kresan T., Volina T., Vasyliuk V. The Form of a Spiral Spring in a Free State. Lecture Notes in Mechanical Engineering., 2024, pp. 509–517 URL: [https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-42778-7\\_47](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-42778-7_47) (індекс Scopus)

15. Pylypaka S., Hropost V., Volina T., Kresan T., Borodai S. Analytical Description of Adjustment of Rolls For Manufacturing Parts From Elastic Sheet Material. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2024, 1(7(127)), pp. 60–65. URL:



<https://www.researchgate.net/publication/378751262> (індекс Scopus)

16. Ahmed A.K., Pylypaka S., Volina T., Hropost,V., Kresan T. Elastic Bending of a Strip Under the Action of Applied Force. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2024, 1(7(127)), pp. 60–65  
URL:  
[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-63720-9\\_11](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-63720-9_11) (індекс Scopus)

38.3

1. Кресан Т.А., Петрик А.М. ФІЗИКА : навч. посіб. для самостійної роботи студентів. Ніжин. НДУ, 2021. 208 с.

2. Кресан Т.А., Заболотній О.А., Демчук І.О. Фізика. Частина II: електрика та магнетизм. Видання 2-е виправлене та доповнене. НДУ імені Миколи Гоголя. Ніжин. НДУ, 2024. 227 с

38.4

1. Федорина Т. П., Кресан Т. А. Комп'ютерна графіка. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт. Ніжин. НДУ, 2020. 138 с.

2. Кресан Т. А. Вища математика : короткий курс лекцій. Ніжин. НДУ, 2021. 96 с.

3. Кресан Т.А. Вища математика з елементами математичної статистики : курс лекцій. Ніжин. НДУ, 2022. 85 с.

4. Кресан Т.А. Фізика. Оптика. Курс лекцій. Ніжин. НДУ, 2023. 106 с.

5. Кресан Т.А. Вища та прикладна математика. методичні вказівки до виконання практичних робіт. Ніжин. НДУ, 2024. 124 с.

38.8

Відповідальний виконавець науково-технічної роботи «Конструювання поверхонь та кривих за заданими диференціальними характеристиками» (Державний реєстраційний номер:

						<p>0122U001105) 38.14 1. Студент Хропост Вячеслав, спеціальність 208 «Агроінженерія», отримав диплом II-го ступеня у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт «Прикладна геометрія, інженерна графіка та технічна естетика», кафедра геометричного моделювання та комп'ютерної графіки, Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут» (26-30 квітня 2021 р.) 38.19 Член Української асоціації з прикладної геометрії з 2022 року й дотепер.</p>	
163596	Безпала Ольга Василівна	доцент, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом спеціаліста, Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2005, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Географія, Диплом спеціаліста, Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2005, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Мова та література (англійська), Диплом кандидата наук ДК 055467, виданий 18.11.2009</p>	15	ОК 9. Іноземна мова за професійним спрямуванням	<p>Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, 2005 р., спеціальність 7.010103 «Педагогіка і методика середньої освіти».</p> <p>Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, 2005 р., спеціальність 7.010103 «Педагогіка і методика середньої освіти. Мова та література (англійська)».</p> <p>Диплом кандидата наук ДК №055467 (Рішенням президії ВАК України від 18 листопада 2009 року, протокол №13-07/5) зі спеціальності 11.00.02-економічна та соціальна географія. Тема: «Особливості розвитку ринку праці Столичного суспільно-географічного району».</p> <p>Атестат доцента кафедри соціально-гуманітарних дисциплін НУБіП України від 24 квітня 2024 року, АД №015110</p> <p>Стажування у вищому навчальному закладі в країні, яка входить до ЄС та відповідний сертифікат:</p>

The University College of Tourism and Ecology in Sucha Beskidzka (Університет туризму і екології у Сухій Бескидській), Poland (Польща), 180 hours (годин), з 27.08.2020 до 22.09.2020 року, за програмою «Innovative educational technologies: European experience and its normative legal implementation in the preparation of experts with economics, hotel and restaurant business, tourism and public administration» («Інноваційні освітні технології: європейський досвід та його нормативно-правове впровадження у підготовці фахівців з економіки, готельного та ресторанного бізнесу, туризму і державного управління»).

Krakow University of Economics (Краківський університет економіки) за програмою «New and innovative teaching methods» («Нові та інноваційні методи викладання») - Poland (Польща), 180 hours (годин), протягом 18.09.2023 -29.10.2023 року, сертифікат №NR 4441|MSAP/2023

Підвищення кваліфікації:

Центр міжнародних екзаменів Grade Education Centre за курсом «FCE Preparation Upper Intermediate Progressive B2.2», 72 години, протягом 14.06.2021-11.08.2021р.

«Інноваційна спрямованість педагогічної діяльності» СС 00493706/015373-21 - ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 25 жовтня-05 листопада 2021 р.

English for Career Development Self-paced MOOC- Online Professional English NetworkProgram - USA

(25 hours), 17.10.2023.

«Ефективне використання платформи MyEnglishLab для дистанційного навчання» №DE- 45-2410202218-24750 (2 год.) - ТОВ «Дінтернал Едюкейшен», 24 жовтня 2022 р.  
«Англійська для професійного зростання» - платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus, 40 год, 11.03.2024  
«Сучасне викладання іноземної мови: нові підходи, інноваційна лексика» - Всеукраїнська онлайн конференція з підвищенням кваліфікації «Практичний інтенсив: розвиваємо компетентності педагогів» - Суб'єкт підвищення кваліфікації ГО «РУХ ОСВІТА», 8-9 червня 2024  
«Стратегії викладання іноземної мови: інтеграції нової лексики» - на Всеукраїнська онлайн конференція з підвищенням кваліфікації «Практичний інтенсив: розвиваємо компетентності педагогів» - Суб'єкт підвищення кваліфікації ГО «РУХ ОСВІТА», 8-9 червня 2024 р.  
"Unpacking Language Teaching в Україні та Англії. Сучасне викладання англійської" - на Всеукраїнській онлайн конференції з підвищенням кваліфікації «Освіта в сучасному світі: виклики та можливості» - Суб'єкт підвищення кваліфікації ГО «Фонд підтримки інформаційного забезпечення студентів», 22-24 червня 2024 р.  
Свідоцтво про підвищення кваліфікації «Інноваційні професійні компетенції в педагогічній діяльності» СС 00493706/023647 - 24, 60 годин, 27 вересня

2024 року, ННІ  
неперервної освіти і  
туризму НУБІП  
України

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:

38.1

1. Bezpala O., V.D. Makarenko, T.P. Fedorina, S.Yu. Maksimov «The Influence of the Pipelines Operation Term in Aggressive Environments on the Gas Content and Structure of Structural Steels»// Solid State Phenomena (Volume 313).- 2021.-Режим доступу <https://www.scientific.net/SSP.313.136>
2. O. V. Bezpala , V. V. Bayev, I. S. Bakhov, K. O. Veres, T. V. Mirzodaieva The Concept Of A Multilevel Model Of Ukraine's Capacity As A Place Of Medical Tourism: Development Factors And Prospects .- Режим доступу <http://natal.uern.br/periodicos/index.php/RTEP/article/view/29788> // Turismo: Estudos & Práticas (Caderno Suplementar 01, Fevereiro, 2021 )
3. Сологуб Ю. І., Безпала О. В., Харченко О. М. Зона впливу агломераційного центру як оптимальний ареал одноденних туристичних турів. Ефективна економіка. 2021. № 5. – URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=8898>
4. Безпала О. В., Сологуб Ю. І. Демографічний чинник формування трудового потенціалу Чернігівської області. Ефективна економіка. 2021. № 11. – URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=9584> (дата звернення: 01.12.2021). DOI: 10.32702/2307-2105-2021.11.110- Режим доступу <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=9584>
5. Сологуб Ю.І.,

Безпала О.В.,  
Харченко О.М.  
Геоінформаційні  
системи як інструмент  
аналізу розселення в  
контексті впливу на  
туристичну сферу  
суспільно-  
географічного району.  
Економіка та  
суспільство. № 56.  
2023.

6. Сологуб Ю.І.,  
Безпала О.В.,  
Харченко О.М.  
Методичні аспекти  
викладання  
дисциплін на базі ГІС  
для непрофільних  
спеціальностей.  
Економіка та  
суспільство. № 58.  
2024.

38.3  
7. Baiev Vadim, Melnyk  
Iryna, Solohub Yurii ,  
Bezpal Olha. - The  
Concept Of Total  
Quality Management At  
The Enterprises Of The  
Tourism Industry:  
Functions And Phases  
Of Implementation.  
Колективна  
монографія Heritage  
of european science:  
economics,  
management, tourism,  
jurisprudence. Monogra  
phic series «European  
Science». Monografisch  
e Reihe «Europäische  
Wissenschaft».  
Karlsruhe 2020,- Buch  
2. Teil 5. 2020. P. 130-  
137.- ISBN 978-3-  
9821783-7-0,- DOI:  
10.30888/978-3-  
9821783-7-0.2020-02-  
05.

8. Sologub Yuriy,  
Kharchenko Olena,  
Bezpal Olha “The  
metropolitan element  
and the demographic  
situation as factors in  
the formation of the  
labor market of the  
metropolitan socio-  
geographical region”-  
Monograph: The level  
of development of  
science and technology  
in the XXI century:  
Economics,  
Management and  
Marketing, Tourism,  
Education, Psychology,  
Geography, Philology,  
History, Art History.  
Monographic series  
«European Science».  
Karlsruhe, Germany.  
Book 22. Part 2. 2023.  
197 p. ISBN 978-3-  
98924-000-1. DOI:  
10.30890/2709-  
2313.2023-22-02

38.4

9. Методичні вказівки з вивчення іноземної мови за професійним спрямуванням для студентів факультету економіки та агротехнологій ОС «Бакалавр» спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» / Укладач: О.В. Безпала. Ніжин, 2020. 127 с.

10. Методичні вказівки з англійської мови за професійним спрямуванням для самостійної роботи студентів факультету агротехнологій та економіки ОС «Бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія» / Укладач: О.В. Безпала.- Ніжин, Видавництво НДУ імені Миколи Гоголя, 2021.- 34 с.

11. Іноземна мова за професійним спрямуванням: методичні рекомендації для виконання практичних робіт для спеціальності "Агроінженерія" / Безпала О.В. □ Ніжин: Видавництво НДУ ім. М.Гоголя, 2022. □ 63 с.

12. Іноземна мова: методичні рекомендації для виконання практичних робіт для спеціальності "Транспортні технології" / Безпала О.В. □ Ніжин: Видавництво НДУ ім. М.Гоголя, 2023. □ 38 с.

13. Методичні вказівки з вивчення іноземної мови за професійним спрямуванням для студентів факультету агротехнологій та економіки ОС «Бакалавр» спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» (Частина 2) / Укладач: О.В. Безпала.- Ніжин, 2024.- 55с.

38.8  
Відповідальний виконавець ініціативної наукової теми «Ніжин та

Ніжинщина: історія, економіка, освіта та туризм в регіональному вимірі» (Державний реєстраційний номер: 0124U005096) Початок виконання – 01.01.2025 року. Закінчення виконання – 31.12.2027 року.

38.12

14. Безпала О. В. Мовна досконалість як запорука повоєнної світової інтеграції українського суспільства. Фінансово-економічна платформа парадигмальних змін повоєнного розвитку України : зб. наук. праць I Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої пам'яті проф. Войнаренка Михайла Петровича, 27-28 жовтня 2022 р., м. Хмельницький.- <https://drive.google.com/file/d/1fUhRKGll4mZ-PncoHRhdGYuN4nvtHFcP/view>

15. Безпала О.В. Володіння англійською мовою як складова економічного успіху країни// Зб.наук.праць IV Міжнародної науково-практичної конференції «Європейські виміри сталого розвитку» - 20-21 жовтня 2022 р. - м. Київ.- Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції «Європейські виміри сталого розвитку», 20-21 жовтня 2022 р., Київ. URL:<https://drive.google.com/file/d/1mdUEiZaQyWevayObErXILsukfP7NrGn9/view>

16. Безпала О.В. Огляд онлайн-платформ для змішаного та дистанційного навчання під час вивчення іноземної мови Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення : матеріали Міжнародної наукової інтернет-конференції на тему, (випуск 71)- 18-19 жовтня 2022 року. . URL:



[http://www.konferenci  
aonline.org.ua/ua/articl  
e/id-692/](http://www.konferenci<br/>aonline.org.ua/ua/articl<br/>e/id-692/)

17. Безпала О. В.  
Перспективи  
використання  
англійської мови як  
мови викладання  
дисциплін у рамках  
євроінтеграційної  
політики розвитку  
освіти України. Освіта  
України в умовах  
воєнного стану:  
управління,  
цифровізація,  
євроінтеграційні  
аспекти : матеріали IV  
Міжнародної науково-  
практичної онлайн-  
конференції, 25  
жовтня 2022р. ДНУ  
«Інститут освітньої  
аналітики». Київ. .  
URL:  
[https://iea.gov.ua/wp-  
content/uploads/2022/  
12/book-of-  
abstracts\\_ssi-  
iea\\_2022.pdf](https://iea.gov.ua/wp-<br/>content/uploads/2022/<br/>12/book-of-<br/>abstracts_ssi-<br/>iea_2022.pdf)

18. Безпала О. В.,  
Сологуб Ю. І.  
Екологічна складова  
розвитку систем  
розселення  
регіонального рівня.  
Європейські виміри  
сталого розвитку :  
матеріали IV  
Міжнародної науково-  
практичної  
конференції, 20-21  
жовтня 2022 р., Київ. .  
URL:  
[https://drive.google.co  
m/file/d/1mdUEiZaQy  
WevayObErXILsukfP7  
NrGn9/view](https://drive.google.co<br/>m/file/d/1mdUEiZaQy<br/>WevayObErXILsukfP7<br/>NrGn9/view)

19. Безпала О. В.  
Використання  
інноваційних та  
традиційних підходів  
у вивченні англійської  
мови студентами  
аграрних  
спеціальностей.  
Міжгалузеві наукові  
дослідження:  
можливості та  
варіанти  
впровадження :  
матеріали  
Всеукраїнської  
науково-практичної  
конференції, 8 грудня  
2022 року. НАПІ. URL  
:  
[http://nati.org.ua/docs  
/science/2022/Confere  
nce\\_08122022\\_p001.p  
df](http://nati.org.ua/docs<br/>/science/2022/Confere<br/>nce_08122022_p001.p<br/>df)

20. Безпала О. В.  
Ключові компетенції у  
навчанні 21 століття.  
Стратегія розвитку  
агропромислового  
сектору: глобальні  
виклики і національні  
тенденції : зб. наук.  
праць Міжнародної  
науково-практичної

конференції, 22 квітня 2021 р.

21. Безпала О. В. Львівщина як культурно-розважальний сегмент туристичного ринку України // 89-а Міжнародна наукова конференція молодих учених, аспірантів і студентів "Наукові здобутки молоді - вирішенню проблем харчування людства у XXI столітті" 3-7 квітня 2023 р. Київ. Національний університет харчових технологій.- [https://conference.nuft.edu.ua/young/Books%20of%20abstracts/2023/Part\\_3.pdf](https://conference.nuft.edu.ua/young/Books%20of%20abstracts/2023/Part_3.pdf)

22. Безпала О.В. , Сологуб Ю.І. Безпековий фактор розвитку туристичної сфери світу // 89-а Міжнародна наукова конференція молодих учених, аспірантів і студентів "Наукові здобутки молоді - вирішенню проблем харчування людства у XXI столітті" 3-7 квітня 2023 р. Київ. Національний університет харчових технологій.- [https://conference.nuft.edu.ua/young/Books%20of%20abstracts/2023/Part\\_3.pdf](https://conference.nuft.edu.ua/young/Books%20of%20abstracts/2023/Part_3.pdf)

23. Безпала О.В. Meta Skills на ринку праці України // Міжнародна науково-практична онлайн-конференція «Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя» - 6 квітня 2023. Ніжин.- НАТІ.- [http://nati.org.ua/docs/science/2023/Conference\\_06042023\\_p001.pdf](http://nati.org.ua/docs/science/2023/Conference_06042023_p001.pdf)

24. Сологуб Ю.І., Безпала О.В. Чернігівщина: демографічний аспект розвитку // V міжнародна конференція для студентів та молодих вчених «Сталий розвиток: погляд молоді». Українсько-американський університет Конкордія. Київ. 24 листопада 2023 р.

25. Безпала О.В. Ринок праці України в умовах воєнного стану: виклики та можливості // Всеукраїнська

науково-практична конференція «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», 7 грудня, 2023, Ніжин, НАТІ. - Режим доступу [http://nati.org.ua/docs/science/2021/Conference/2021/Conference\\_09122021\\_p001.pdf](http://nati.org.ua/docs/science/2021/Conference/2021/Conference_09122021_p001.pdf)

26. Безпала О.В. Інноваційні методи викладання англійської мови в умовах війни// Всеукраїнська студентсько-учнівська науково-практична онлайн конференція «Сучасна гуманітарна наука в інтерпретації молодих дослідників», 28 березня, 2024, НУБіП. Режим доступу [https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u278/zbirnik\\_tez\\_2024.pdf](https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u278/zbirnik_tez_2024.pdf)

27. Безпала О.В. Безробіття як складова соціальної дезінтеграції суспільства// Міжнародна науково-практична конференція «Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя», 11 квітня, 2024, НАТІ. Режим доступу [http://nati.org.ua/docs/science/2024/Conference/2024/Conference\\_11042024\\_p001.pdf](http://nati.org.ua/docs/science/2024/Conference/2024/Conference_11042024_p001.pdf)

28. Безпала О.В., Сологуб Ю.І. Організація адаптації персоналу: досвід Японії. 6-та міжнародна конференція для студентів та молодих вчених «Сталий розвиток: погляд молоді». Українсько-американський університет Конкордія. 15 листопада, 2024

29. Безпала О.В., Сологуб Ю.І. Оцінка ефективності управління персоналом: основні структурні елементи. 6-та міжнародна конференція для студентів та молодих вчених «Сталий розвиток: погляд молоді». Українсько-американський університет Конкордія. 15 листопада, 2024

30. Безпала О.В. Роль англійської мови у

						<p>професійному розвитку фахівців тваринництва: перспективи на ринку праці. Всеукраїнська науково-практична конференція «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», 5 грудня 2024, НАТІ. Режим доступу <a href="http://nati.org.ua/docs/science/2024/Confere nce_05122024_p001.pdf">http://nati.org.ua/docs/science/2024/Confere nce_05122024_p001.pdf</a></p> <p>31.Безпала О.В. Глобалізація наукової освіти: вплив на технологічну підготовку студентів спеціальності «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» через вивчення англійської мови. IV Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні практики наукової освіти» 11–14 грудня 2024 року. <a href="https://iod.gov.ua/ua/naukovizahodi/materialiprovedenihzahodiv/67_iv-vseukrayinska-naukovo-praktichna-konferenciya-innovaciyni-praktiki-paukovoyi-osviti">https://iod.gov.ua/ua/naukovizahodi/materialiprovedenihzahodiv/67_iv-vseukrayinska-naukovo-praktichna-konferenciya-innovaciyni-praktiki-paukovoyi-osviti</a></p> <p>32. Безпала О.В. Виклики та перспективи працевлаштування випускників спеціальності «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»: роль іноземної мови в успіху на ринку праці України. X Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні проблеми управління соціально-економічними системами», 6 грудня 2024 року, Луцьк</p> <p>38.14 Очолоє студентський розмовний клуб «English Time» у ВП НУБІП України «Ніжинський агротехнічний інститут» з 2021 року (наказ № 148 від 02 вересня 2021 р.).</p>
--	--	--	--	--	--	--

452040	Леміш Наталія Олександрів на	доцент, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом спеціаліста, Ніжинський державний педагогічний інститут ім. М.В. Гоголя, рік закінчення: 1997, спеціальність: українська мова та література, Диплом магістра, Державна академія керівних кадрів культури і мистецтв, рік закінчення: 2008, спеціальність: 020105 Документознавство та інформаційна діяльність, Диплом кандидата наук ДК 058233, виданий 14.04.2010, Атестат доцента 12ДЦ 029554, виданий 23.12.2011</p>	20	ОК 12. Основи академічного письма	<p>Ніжинський державний педагогічний інститут імені Миколи Гоголя, 1997 р. спеціальність - «Українська мова та література», кваліфікація - Вчитель української мови та літератури, зарубіжної літератури, диплом ВЕ № 002699</p> <p>Державна академія керівних кадрів культури та мистецтв (м. Київ), 2008 р., кваліфікація - «Документознавець, менеджер інформаційно-аналітичних структур: викладач спеціальних дисциплін», диплом з відзнакою КВ № 35260000.</p> <p>Кандидат історичних наук, 27.00.02 – документознавство, архівознавство. «Організація діловодства в органах державної влади Чернігівської губернії (1802-1856 рр.)». диплом ДК № 058233</p> <p>Підвищення кваліфікації: Сумський державний університет, Центр розвитку кадрового потенціалу «Змішане навчання у закладах освіти: тенденції та виклики сьогодення», лютий 2022 р. свідоцтво про підвищення кваліфікації СП № 5408289/0629-22 Сумський державний університет, Центр розвитку кадрового потенціалу «З інноваційної педагогічної діяльності»», грудень, 2022 р., свідоцтво про підвищення кваліфікації СП № 05408289/2539-22. Програма підвищення кваліфікації «Забезпечення якості освіти під час військового стану (надзвичайні ситуації з дисциплін: Українознавство (зі змістовним модулем «Комунікаційний курс української мови»», Діловодство - 07.12.2022 – 09.02.2023, Український державний університет залізничного</p>
--------	---------------------------------------	---------------------------------------	---	---	----	-----------------------------------	---

транспорту,  
сертифікат про  
підвищення  
кваліфікації ПК (с)  
00116472/00391-23.  
Програма підвищення  
кваліфікації  
«Академічна  
добročесність:  
онлайн-курс для  
викладачів» -  
17.01.2023, платформа  
масових відкритих  
онлайн-курсів  
Prometheus.  
Сумський державний  
університет, Центр  
розвитку кадрового  
потенціалу  
«Професійна  
риторика», з  
06.06.2023 р. до  
09.06.2023 р.,  
свідоцтво про  
підвищення  
кваліфікації СП №  
05408289 / 1544-23.  
Сумський державний  
університет, Центр  
розвитку кадрового  
потенціалу  
«Інклюзивне  
навчання: особливості  
реалізації у закладах  
освіти», з 20.02.2023  
р. до 23.02.2023 р.,  
свідоцтво про  
підвищення  
кваліфікації СП №  
05408289 / 0403-23.  
Інститут науково-  
дослідний  
Люблінського  
науковотехнологічног  
о парку та ГО  
«МІЖНАРОДНА  
ФУНДАЦІЯ  
НАУКОВЦІВ ТА  
ОСВІТЯН»:  
Міжнародне  
підвищення  
кваліфікації наукових,  
науково-педагогічних  
працівників та  
працівників освітніх  
закладів  
«АКАДЕМІЧНА  
ДОБРОЧЕСНІСТЬ ТА  
ТАЙМ-  
МЕНЕДЖМЕНТ ПРИ  
ПІДГОТОВЦІ  
НАУКОВИХ РОБІТ:  
ЗАРУБІЖНИЙ ТА  
ВІТЧИЗНЯНИЙ  
ДОСВІД», з 29 червня  
по 5 липня 2023 р. ES  
№ 14356.  
<http://www.iesfukr.org/certificates>  
Програма підвищення  
кваліфікації вчителів  
та викладачів фахової  
освіти за видом  
“онлайн-курс” “Школа  
стійкості”  
(психологічна  
підтримка педагогів та  
дітей), ТОВ  
«Едюкейшнал ЕРА»,  
19.09.2024.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1

1. Кузьмін Д. В., Леміш Н. О. Роль звичаєвого права у спадкуванні майна селянами на території Лівобережної України в ХІХ СТ. Вісник гуманітарного наукового товариства: наукові праці. Випуск 22. Черкаси : ЧІПБ імені Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, 2022. - С. 79-87.

2. Кузьмін Д. В., Леміш Н. О. Проблеми правового регулювання безпеки передачі інформаційних даних про фізичних осіб в умовах становлення технологій Індустрії 4.0. Право і суспільство. 2023. №3. С. 204-211. URL: [http://pravoisuspilstvo.org.ua/archive/2023/3\\_2023/30.pdf](http://pravoisuspilstvo.org.ua/archive/2023/3_2023/30.pdf)

3. Кузьмін Д. В., Леміш Н. О. Роль адаптивного навчання в умовах розвитку технологій Індустрії 4.0. Інноваційна педагогіка. 2023. № 60. С.248-255. URL: <http://www.innovpedagogogy.od.ua/archives/2023/60/50.pdf>

4. Кузьмін Д. В., Леміш Н. О. Соціально-педагогічна підтримка здобувачів освіти, які опинились у складних життєвих обставинах. Інноваційна педагогіка. 2024. № 67. Том 2. С.246-251. 38.3

1. Палеха Ю. І., Леміш Н. О. Основи науково-дослідної роботи : навч. посіб. Київ : Ліра-К, 2020. 336 с. 38.4

1. Леміш Н. О. Методичні рекомендації до проведення практичних занять з дисципліни «Українська мова (за професійним спрямуванням)» для студентів денної форми навчання ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут». Ніжин : ПП Лисенко М. М., 2022. 53 с.

2. Леміш Н.О.  
Українська мова (за професійним спрямуванням) : короткий курс лекцій. Ніжин : ПП Лисенко М. М. 2022. 80 с.
3. Леміш Н.О.  
Методичні вказівки до проведення практичних занять з дисципліни «Українська мова (за професійним спрямуванням)» для студентів заочної форми навчання ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут». Ніжин : ПП Лисенко М. М., 2022. 53 с.
4. Леміш Н. О., Кузьмін Д. В.  
Корпоративна і професійна етика: методичні вказівки до виконання семінарських занять. Для здобувачів освіти всіх спеціальностей денної та заочної форми навчання. Ніжин: НАТІ, 2024. 26 с.
5. Леміш Н. О., Кузьмін Д. В.  
Вимоги до написання наукових текстів: методичні вказівки. для здобувачів освіти всіх спеціальностей денної та заочної форми навчання. Ніжин: НАТІ, 2024. 54 с.

38.8  
Відповідальний виконавець ініціативної наукової теми «Ніжин та Ніжинщина: історія, економіка, освіта та туризм в регіональному вимірі» (Державний реєстраційний номер: 0124U005096)  
Початок виконання – 01.01.2025 року.  
Закінчення виконання – 01.01.2027 року.

38.12  
1. Леміш Н. О. З історії утисків та нівелювання українського діловодства російською імперською владою. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2022, № 9-10. С.68-75.  
2. Леміш Н.О. Посада товмача та перекладача в дипломатичному



діловодстві доби Гетьманщини. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2023, № 5-6. С. 110-118.

3. Леміш Н.О. З історії і традицій українських службових документів. Універсал як основний вид ділової документації Гетьманщини: композиція та мовні особливості. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2023, № 7-8. С. 108-118.

4. Леміш Н.О. Дипломатичні листи Гетьманщини: композиція та мовні особливості. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2023, № 9-10. С. 110-118.

5. Леміш Н.О. Організації діловодства в адміністративних установах Гетьманщини: Генеральна військова канцелярія. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2023, № 11-12. С. 112-119.

6. Леміш Н. О. Грамота як вид документа: з історії і традицій українських службових документів. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2024, № 1. С. 76-87.

7. Леміш Н. О. Актові книги: з історії і традицій українських службових документів. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2024, № 3. С. 78-87.

8. Леміш Н. О. «Рапорт» та «донесення» у системі української документації: з історії і традицій українських службових документів. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2024, № 4. С. 80-87.

9. Леміш Н. О. Мовностильові особливості складання текстів службових документів. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. Ніжин: НДУ ім. Миколи Гоголя., 2022. С.95-98.

10. Леміш Н., Козаченко В. Використання

фахових термінологічних словників у підготовці студентів агроінженерного напрямку. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. Ніжин: НДУ ім. Миколи Гоголя., 2022. С.93-95.

11. Леміш Н., Онокало І. Необхідність знань норм українського правопису як складова комунікативної компетентності студентів агрономічних спеціальностей. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. Ніжин : НДУ ім. Миколи Гоголя., 2022. С.103-106.

12. Леміш Н.О. «Ревізії Конотопської сотні 30-40-х років XVIII ст.» як пам'ятка української ідентичності та джерело документознавчих студій: Ціннісно-креативні складові національної культури в нових суспільних реаліях : збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції, 30 травня, 2023 р. Київ. С.105-108.

13. Леміш Н. Упровадження генерал-губернаторської форми управління в Україні за часів російської експансії (на прикладі Малоросійського генерал-губернаторства першої половини XIX століття). Проблеми історичної регіоналістики та мікроісторії : збірник тез Всеукраїнської наукової конференції з нагоди 175-ї річниці від дня народження Павла Рябкова та 65-ї річниці від дня народження Сергія Шевченка, м. Кропивницький, 18–19 жовтня 2023 року. Кропивницький: РВВ ЦДУ ім. В. Винниченка, 2023. С.45-47.

14. Леміш Н.  
Формування навичок академічного письма в процесі фахової підготовки здобувачів освіти агротехнічного напрямку. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 141-142.
15. Леміш Н.  
Нестеренко М.  
Звертання в документах: з історії кличного відмінка як ознаки національної мовної ідентичності. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 147-149.
16. Леміш Н. Помаз Б.  
Використання в професійній діяльності онлайн-сервісів з перевірки грамотності здобувачами освіти агротехнічних спеціальностей . Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 149-151.
17. Леміш Н.  
Обліково-статистичні документи сотенних канцелярій Гетьманщини як джерела генеалогічних та мовностильових досліджень. Розвиток українознавства в умовах повномасштабної російсько-української війни: від захисту культурної спадщини України до консолідації українців і світового українства. Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (26.10.2023 р., м. Київ, НДУ). Автор-упорядник: Фігурний Ю.С.; організаційний секретар: Шакурова О.В. Київ: НДУ, 2024. 322 с.
18. Леміш Н.  
Формування у здобувачів освіти

навичок  
структурування та  
оформлення наукових  
текстів в рамках курсу  
«Основи академічного  
письма». Глобальні та  
національні тенденції  
у галузі наук про  
життя, збірник  
наукових праць.  
Ніжин: НДУ Гоголя.,  
2024. С. 80-82.

19. Леміш Н.,  
Нестеренко  
М. Оформлення  
бібліографічних  
посилань у наукових  
текстах: організація  
роботи з  
автоматичним  
генератором посилань  
«Grafati». Глобальні  
та національні  
тенденції у галузі наук  
про життя, збірник  
наукових праць.  
Ніжин: НДУ Гоголя.,  
2024. С. 84-86.

20. Леміш Н.,  
Коваленко І.  
Дотримання вимог  
Закону України «Про  
забезпечення  
функціонування  
української мови як  
державної» в  
інформаційному  
просторі інтернет-  
ресурсів. Сучасна  
гуманітарна наука в  
інтерпретації молодих  
дослідників в умовах  
викликів воєнного  
стану : збірник  
матеріалів учасників  
всеукраїнської  
студентсько-  
учнівської науково-  
практичної онлайн  
конференції. Київ:  
НУБПІ України, 2024.  
С 136-139.

21. Леміш Н., Помаз  
Б. Аналіз наявності  
україномовного  
інтерфейсу в  
міжнародних  
повнотекстових базах  
даних. Сучасна  
гуманітарна наука в  
інтерпретації молодих  
дослідників в умовах  
викликів воєнного  
стану : збірник  
матеріалів учасників  
всеукраїнської  
студентсько-  
учнівської науково-  
практичної онлайн  
конференції. Київ:  
НУБПІ України, 2024.  
С 211-214.

22. Леміш Н.О.  
Дотримання  
принципів  
академічної  
добročесності під час  
дуальної форми  
здобуття освіти:  
міжнародний досвід.  
Дуальна освіта як

одна із форм поліпшення якості підготовки фахівців / Дуальна освіта під час війни : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, 27 листопада 2024 р., Науково-методичний центр ВФПО. – Київ, 2024. – С. 131-132.

23. Леміш Н. О. Соціально-психологічні аспекти адаптації здобувачів освіти агротехнічних спеціальностей до професійної діяльності. Органічне агровиробництво: освіта і наука : збірник матеріалів ІХ Міжнародної науково-практичної конференції, 26 листопада 2024 р., Науково-методичний центр ВФПО. – Київ, 2024. – С. 56-57.

24. Леміш Н. О. Етика в бізнесі: як корпоративна культура впливає на репутацію та успіх компанії. Актуальні проблеми управління соціально-економічними системами: матеріали Х Міжнар. наук.-практ. конф., Частина 1. Луцьк, 06 груд. 2024 р., Луцьк: ЛНТУ, 2024.

25. Леміш Н. О. Мотивація студентів агротехнічних спеціальностей: соціально-психологічні чинники професійного вибору. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» (5 грудня 2024 р). Ніжин: НДУ Гоголя, 2024.

26. Леміш Н., Помаз Б. Нормативно-правове регулювання питань академічної доброчесності у закладах вищої освіти. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» (5 грудня 2024 р). Ніжин: НДУ Гоголя,

						<p>2024. 27. Леміш Н., Головенко Д., Кошарна Д. Використання україномовних онлайн-сервісів з перевірки правопису в професійній діяльності спеціалістів економічного напрямку. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» (5 грудня 2024 р). Ніжин: НДУ Гоголя, 2024.</p> <p>38.19 Член авторського колективу, консультативної групи журналу «Діловодство» ТОВ «МЕДІА-ПРО»</p>	
452040	Леміш Наталія Олександрів на	доцент, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом спеціаліста, Ніжинський державний педагогічний інститут ім. М.В. Гоголя, рік закінчення: 1997, спеціальність: українська мова та література, Диплом магістра, Державна академія керівних кадрів культури і мистецтв, рік закінчення: 2008, спеціальність: 020105 Документознав ство та інформаційна діяльність, Диплом кандидата наук ДК 058233, виданий 14.04.2010, Атестат доцента 12ДЦ 029554, виданий 23.12.2011</p>	20	<p>ОК 8. Українська мова за професійним спрямуванням</p>	<p>Ніжинський державний педагогічний інститут імені Миколи Гоголя, 1997 р. спеціальність - «Українська мова та література», кваліфікація - Вчитель української мови та літератури, зарубіжної літератури, диплом ВЕ № 002699</p> <p>Державна академія керівних кадрів культури та мистецтв (м. Київ), 2008 р., кваліфікація - «Документознавець, менеджер інформаційно- аналітичних структур: викладач спеціальних дисциплін», диплом з відзнакою KB № 35260000.</p> <p>Кандидат історичних наук, 27.00.02 – документознавство, архівознавство. «Організація діловодства в органах державної влади Чернігівської губернії (1802-1856 рр.)». диплом ДК № 058233</p> <p>Підвищення кваліфікації: Сумський державний університет, Центр розвитку кадрового потенціалу «Змішане навчання у закладах освіти: тенденції та виклики сьогодення», лютий 2022 р.</p>

свідоцтво про підвищення кваліфікації СП № 5408289/0629-22 Сумський державний університет, Центр розвитку кадрового потенціалу «З інноваційної педагогічної діяльності»», грудень, 2022 р., свідоцтво про підвищення кваліфікації СП № 05408289/2539-22. Програма підвищення кваліфікації «Забезпечення якості освіти під час військового стану (надзвичайні ситуації з дисциплін: Українознавство (зі змістовним модулем «Комунікаційний курс української мови»), Діловодство - 07.12.2022 – 09.02.2023, Український державний університет залізничного транспорту, сертифікат про підвищення кваліфікації ПК (с) 001116472/00391-23. Програма підвищення кваліфікації «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів» - 17.01.2023, платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus. Сумський державний університет, Центр розвитку кадрового потенціалу «Професійна риторика», з 06.06.2023 р. до 09.06.2023 р., свідоцтво про підвищення кваліфікації СП № 05408289 / 1544-23. Сумський державний університет, Центр розвитку кадрового потенціалу «Інклюзивне навчання: особливості реалізації у закладах освіти», з 20.02.2023 р. до 23.02.2023 р., свідоцтво про підвищення кваліфікації СП № 05408289 / 0403-23. Інститут науково-дослідний Люблінського науковотехнологічного парку та ГО «МІЖНАРОДНА ФУНДАЦІЯ НАУКОВЦІВ ТА

ОСВІТЯН»: Міжнародне підвищення кваліфікації наукових, науково-педагогічних працівників та працівників освітніх закладів «АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ТА ТАЙМ-МЕНЕДЖМЕНТ ПРИ ПІДГОТОВЦІ НАУКОВИХ РОБІТ: ЗАРУБІЖНИЙ ТА ВІТЧИЗНЯНИЙ ДОСВІД», з 29 червня по 5 липня 2023 р. ES № 14356. <http://www.iesfukr.org/certificates>  
Програма підвищення кваліфікації вчителів та викладачів фахової освіти за видом «онлайн-курс» «Школа стійкості» (психологічна підтримка педагогів та дітей), ТОВ «Едюкейшнал ЕРА», 19.09.2024.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1  
1. Кузьмін Д. В., Леміш Н. О. Роль звичаєвого права у спадкуванні майна селянами на території Лівобережної України в ХІХ СТ. Вісник гуманітарного наукового товариства: наукові праці. Випуск 22. Черкаси : ЧПБ імені Героїв Чорнобиля НУЦЗ України, 2022. - С. 79-87.  
2. Кузьмін Д. В., Леміш Н. О. Проблеми правового регулювання безпеки передачі інформаційних даних про фізичних осіб в умовах становлення технологій Індустрії 4.0. Право і суспільство. 2023. №3. С. 204-211. URL: [http://pravoisuspilstvo.org.ua/archive/2023/3\\_2023/30.pdf](http://pravoisuspilstvo.org.ua/archive/2023/3_2023/30.pdf)  
3. Кузьмін Д. В., Леміш Н. О. Роль адаптивного навчання в умовах розвитку технологій Індустрії 4.0. Інноваційна педагогіка. 2023. № 60. С.248-255. URL: <http://www.innovpedagogogy.od.ua/archives/2023/60/50.pdf>



4. Кузьмін Д.В., Леміш Н.О. Соціально-педагогічна підтримка здобувачів освіти, які опинились у складних життєвих обставинах. Інноваційна педагогіка. 2024. № 67. Том 2. С.246-251. 38.3

1. Палеха Ю. І., Леміш Н.О. Основи науково-дослідної роботи : навч. посіб. Київ : Ліра-К, 2020. 336 с. 38.4

1. Леміш Н .О. Методичні рекомендації до проведення практичних занять з дисципліни «Українська мова (за професійним спрямуванням)» для студентів денної форми навчання ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут». Ніжин : ПП Лисенко М. М., 2022. 53 с.

2. Леміш Н .О. Українська мова (за професійним спрямуванням) : короткий курс лекцій. Ніжин : ПП Лисенко М. М. 2022. 80 с.

3. Леміш Н .О. Методичні вказівки до проведення практичних занять з дисципліни «Українська мова (за професійним спрямуванням)» для студентів заочної форми навчання ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут». Ніжин : ПП Лисенко М. М., 2022. 53 с.

4. Леміш Н. О., Кузьмін Д. В. Корпоративна і професійна етика: методичні вказівки до виконання семінарських занять. Для здобувачів освіти всіх спеціальностей денної та заочної форми навчання. Ніжин: НАТІ, 2024. 26 с.

5. Леміш Н. О., Кузьмін Д. В. Вимоги до написання наукових текстів: методичні вказівки. для здобувачів освіти всіх спеціальностей денної та заочної форми навчання. Ніжин: НАТІ, 2024. 54 с.

38.8  
Відповідальний виконавець ініціативної наукової теми «Ніжин та Ніжинщина: історія, економіка, освіта та туризм в регіональному вимірі» (Державний реєстраційний номер: 0124U005096)  
Початок виконання – 01.01.2025 року.  
Закінчення виконання – 01.01.2027 року.

38.12  
1. Леміш Н. О. З історії утисків та нівелювання українського діловодства російською імперською владою. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2022, № 9-10. С.68-75.  
2. Леміш Н.О. Посада товмача та перекладача в дипломатичному діловодстві доби Гетьманщини. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2023, № 5-6. С. 110-118.  
3. Леміш Н.О. З історії і традицій українських службових документів. Універсал як основний вид ділової документації Гетьманщини: композиція та мовні особливості. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2023, № 7-8. С. 108-118.  
4. Леміш Н.О. Дипломатичні листи Гетьманщини: композиція та мовні особливості. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2023, № 9-10. С. 110-118.  
5. Леміш Н.О. Організації діловодства в адміністративних установах Гетьманщини: Генеральна військова канцелярія. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2023, № 11-12. С. 112-119.  
6. Леміш Н. О. Грамота як вид документа: з історії і традицій українських службових документів. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2024, № 1. С. 76-87.  
7. Леміш Н. О. Актові книги: з історії і традицій українських

службових документів. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2024, № 3. С. 78-87.

8. Леміш Н. О. «Рапорт» та «донесення» у системі української документації: з історії і традицій українських службових документів. Діловодство. Київ : Медіа-Про, 2024, № 4. С. 80-87.

9. Леміш Н. О. Мовностильові особливості складання текстів службових документів. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. Ніжин: НДУ ім. Миколи Гоголя., 2022. С.95-98.

10. Леміш Н., Козаченко В. Використання фахових термінологічних словників у підготовці студентів агроінженерного напрямку. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. Ніжин: НДУ ім. Миколи Гоголя., 2022. С.93-95.

11. Леміш Н., Онокало І. Необхідність знань норм українського правопису як складова комунікативної компетентності студентів агрономічних спеціальностей. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. Ніжин : НДУ ім. Миколи Гоголя., 2022. С.103-106.

12. Леміш Н.О. «Ревізії Конотопської сотні 30-40-х років XVIII ст.» як пам'ятка української ідентичності та джерело документознавчих студій: Ціннісно-креативні складові національної культури в нових суспільних реаліях : збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної

конференції, 30 травня, 2023 р. Київ. С.105-108.

13. Леміш Н. Упровадження генерал-губернаторської форми управління в Україні за часів російської експансії (на прикладі Малоросійського генерал-губернаторства першої половини XIX століття). Проблеми історичної регіоналістики та мікроісторії : збірник тез Всеукраїнської наукової конференції з нагоди 175-ї річниці від дня народження Павла Рябкова та 65-ї річниці від дня народження Сергія Шевченка, м. Кропивницький, 18–19 жовтня 2023 року. Кропивницький: РВВ ЦДУ ім. В. Винниченка, 2023. С.45-47.

14. Леміш Н. Формування навичок академічного письма в процесі фахової підготовки здобувачів освіти агротехнічного напрямку. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 141-142.

15. Леміш Н. Нестеренко М. Звертання в документах: з історії кличного відмінка як ознаки національної мовної ідентичності. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 147-149.

16. Леміш Н. Помаз Б. Використання в професійній діяльності онлайн-сервісів з перевірки грамотності здобувачами освіти агротехнічних спеціальностей . Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 149-

151.  
17. Леміш Н.  
Обліково-статистичні документи сотенних канцелярій Гетьманщини як джерела генеалогічних та мовноспільових досліджень. Розвиток українознавства в умовах повномасштабної російсько-української війни: від захисту культурної спадщини України до консолідації українців і світового українства. Збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (26.10.2023 р., м. Київ, НДІУ). Автор-упорядник: Фігурний Ю.С.; організаційний секретар: Шакурова О.В. Київ: НДІУ, 2024. 322 с.

18. Леміш Н.  
Формування у здобувачів освіти навичок структурування та оформлення наукових текстів в рамках курсу «Основи академічного письма». Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя, збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 80-82.

19. Леміш Н.,  
Нестеренко М.Оформлення бібліографічних посилань у наукових текстах: організація роботи з автоматичним генератором посилань «Grafіati». Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя, збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 84-86.

20. Леміш Н.,  
Коваленко І.  
Дотримання вимог Закону України «Про забезпечення функціонування української мови як державної» в інформаційному просторі інтернет-ресурсів. Сучасна гуманітарна наука в інтерпретації молодих дослідників в умовах викликів воєнного стану : збірник матеріалів учасників всеукраїнської студентсько-учнівської науково-

практичної онлайн конференції. Київ: НУБІП України, 2024. С 136-139.

21. Леміш Н., Помаз Б. Аналіз наявності україномовного інтерфейсу в міжнародних повнотекстових базах даних. Сучасна гуманітарна наука в інтерпретації молодих дослідників в умовах викликів воєнного стану : збірник матеріалів учасників всеукраїнської студентсько-учнівської науково-практичної онлайн конференції. Київ: НУБІП України, 2024. С 211-214.

22. Леміш Н.О. Дотримання принципів академічної доброчесності під час дуальної форми здобуття освіти: міжнародний досвід. Дуальна освіта як одна із форм поліпшення якості підготовки фахівців / Дуальна освіта під час війни : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, 27 листопада 2024 р., Науково-методичний центр ВФПО. – Київ, 2024. – С. 131-132.

23. Леміш Н. О. Соціально-психологічні аспекти адаптації здобувачів освіти агротехнічних спеціальностей до професійної діяльності. Органічне агровиробництво: освіта і наука : збірник матеріалів ІХ Міжнародної науково-практичної конференції, 26 листопада 2024 р., Науково-методичний центр ВФПО. – Київ, 2024. – С. 56-57.

24. Леміш Н. О. Етика в бізнесі: як корпоративна культура впливає на репутацію та успіх компанії. Актуальні проблеми управління соціально-економічними системами: матеріали Х Міжнар. наук.-практ. конф., Частина 1. Луцьк, 06 груд. 2024 р., Луцьк: ЛНТУ, 2024.

25. Леміш Н. О. Мотивація студентів агротехнічних

						<p>спеціальностей: соціально-психологічні чинники професійного вибору. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» (5 грудня 2024 р). Ніжин: НДУ Гоголя, 2024.</p> <p>26. Леміш Н., Помаз Б. Нормативно-правове регулювання питань академічної доброчесності у закладах вищої освіти. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» (5 грудня 2024 р). Ніжин: НДУ Гоголя, 2024.</p> <p>27. Леміш Н., Головенко Д., Кошарна Д. Використання україномовних онлайн-сервісів з перевірки правопису в професійній діяльності спеціалістів економічного напрямку. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» (5 грудня 2024 р). Ніжин: НДУ Гоголя, 2024.</p> <p>38.19 Член авторського колективу, консультативної групи журналу «Діловодство» ТОВ «МЕДІА-ПРО»</p>	
452052	Кузьмін Дмитро Володимирович	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом спеціаліста, Національний аграрний університет, рік закінчення: 2008, спеціальність: правознавство, Диплом магістра, Київський національний університет імені Тараса	16	ОК 14. Правова культура особистості	<p>Київський національний університет імені Тараса Шевченка, 2002 р., спеціальність: «Історія». кваліфікація «магістр історії», диплом KB № 21210463 від 10.06.2002 р.</p> <p>Національний аграрний університет, 2008, спеціальність «Правознавство»,</p>

Шевченка, рік закінчення: 2002, спеціальність: 030301 Історія, Диплом кандидата наук ДК 022283, виданий 26.06.2014

кваліфікація «Юрист», диплом 12 ДСК № 155485 від 25.06.2008 р.

Кандидат юридичних наук, 12.00.07 «Адміністративне право та процес; фінансове право; інформаційне право», диплом ДК № 022283 від 26.06.2014 р.

Підвищення кваліфікації:  
1.ГО «Prometheus», «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів», № б/н від 21.10.2021 р, 60 годин / 2 кредити ЄКТС.  
2.ТОВ «Академія цифрового розвитку», «Цифрові інструменти Google для закладів вищої, фахової передвищої освіти», Сертифікат № 19GW-137 від 19.10.2021 р., 30 годин / 1 кредит ЄКТС.  
3.Сумський державний університет, Свідоцтво СП № 05408289/0239-22, «Microsoft Office Word & Excel для роботи та навчання», від 07.02.2022 р., 30 годин / 1 кредит ЄКТС.  
4.ГО «Prometheus», «Думай інакше: зламай перешкоди на шляху до навчання та відкрій свій прихований потенціал», Сертифікат № б/н від 21.10.2021 р., 60 годин / 2 кредити ЄКТС.  
5.ГО «Prometheus», «Вступ до конституційного права», Сертифікат № б/н від 28.01.2022 р.  
6.Сумський державний університет, «Інклюзивне навчання: особливості реалізації у закладах освіти», Свідоцтво СП № 05408289/0401-23, від 23.02.2023 р., 1 ЄКТС.  
7.Сумський державний університет, «STEM освіта online: основи електроніки», Свідоцтво СП № 05408289/1247-23, від 05.05.2023 р., 30 годин / 1 ЄКТС.  
8.Сумський обласний



інститут  
післядипломної  
педагогічної освіти,  
«Реалізація  
інклюзивної освіти та  
перспективи її  
розвитку в  
професійній освіті»,  
Свідоцтво ПК №  
02139771 25869-23,  
від 24 листопада 2023  
р, 180 годин, 6  
кредитів.

9. Сумський  
державний  
університет,  
«Демократія, цінності,  
принципи,  
механізми», Свідоцтво  
СС № 05408289/3047-  
23, від 01.12.2023 р.,  
30 годин / 1 ЄКТС.

10. Сумський  
державний  
університет,  
«Професійна  
риторика», Свідоцтво  
СС №  
05408289/2466-23 від  
13.10.2023 р., 30 годин  
/ 1 ЄКТС.

11. Сумський  
державний  
університет, «Логіка»,  
Свідоцтво СС №  
05408289/3048-23,  
від 01.12.2023 р., 30  
годин / 1 ЄКТС.

12. Український  
державний  
університет  
залізничного  
транспорту,  
«Удосконалення  
організації навчання  
та забезпечення якості  
освітньої діяльності з  
дисциплін:  
демократія,  
принципи, цінності,  
механізми, Логіка,  
Адміністративне  
право, Філософія,  
Господарське право»,  
12 грудня 2023 року –  
8 лютого 2024 року,  
30 годин/ 1 кредит  
ЄКТС.

13. Сумський  
державний  
університет,  
«Українська мова:  
помічник кожному на  
щодень», Свідоцтво  
СП № 05408289 /  
1228-24 від 12.04.2024  
р., 30 годин / 1 ЄКТС.

14. Сумський  
державний  
університет, «Методи  
активізації  
навчального процесу:  
сучасні тренди»,  
Свідоцтво СП №  
05408289 / 1489-244  
від 30.04.2024 р., 30  
годин / 1 ЄКТС.

15. Сумський  
державний  
університет,  
«Організація наукової

роботи у навчальному закладі», Свідоцтво СП № 05408289 / 1364-24 від 29.04.2024 р., 30 годин / 1 ЄКТС.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1.

1. Кузьмін Д.В., Леміш Н.О. Роль звичаєвого права у спадкуванні майна селянами на території

Лівобережної України в ХІХ ст. Вісник гуманітарного наукового товариства: наукові праці. 2022. № 22. С. 79-86.

2. Кузьмін Д. В., Весперіс С. З., Самусь Г.І. Аналіз змін поведінки кінцевого споживача на ринку альтернативної енергетики в сучасних умовах господарювання.

Науковий вісник Чернівецького університету.

Економіка. 2022.

Випуск 840. С. 10-15.

3. Кузьмін Д.В., Леміш Н.О. Проблеми правового регулювання безпеки передачі інформаційних даних про фізичних осіб в умовах становлення технологій Індустрії 4.0. Право і суспільство. 2023. №3. С. 204-211.

4. Кузьмін Д.В., Леміш Н.О. Роль адаптивного навчання в умовах розвитку технологій Індустрії 4.0.

Інноваційна педагогіка. 2023. № 60. С.248-255.

5. Ivashchenko, M. M., Diachenko, O. V., Oranasyuk, A. S., Buryk, I. P., Kuzmin, D. V., Čerškus, A., Sharovalov O., Plotnikov S.V., Gryshko, I. A. (2024). A

numerical simulation of solar cells based on the CuO and Cu<sub>2</sub>O absorber layers with ZnMgO window layer. Materials Science and Engineering: B, Volume 300, 117133.

6. Кузьмін Д.В., Леміш Н.О. Соціально-педагогічна підтримка здобувачів освіти, які опинились у складних життєвих обставинах. Інноваційна педагогіка. Випуск 67.

Том 2. С.246-251.  
7. Кузьмін Д.В.  
Весперіс С. З. Вплив інформації на зміни у поведінці кінцевого споживача за умов становлення індустрії 4.0. Сагер, Л.Ю., Сигиди Л.О. (ред.) Комерціалізація інновацій: захист інтелектуального капіталу, маркетинг та комунікації : монографія. Суми: Сумський державний університет, 2022. П.1.5, 363 с.  
8. Кузьмін Д.В.  
Весперіс С. З. Роль передання інформації в освітньому процесі в умовах становлення Індустрії 4.0. Леонов С. В., Криклій О. А. (ред.). Соціальні, економічні та освітні трансформації в цифрову епоху : монографія. Суми: Сумський державний університет, 2022, Розділ 4, 204 с.  
9. Кузьмін Д.В.  
Весперіс С. З. Вплив змін у сучасному диджитал-середовищі на поведінку кінцевого споживача в умовах Індустрії 4.0. Сагер Л. Ю. (ред.) Комерціалізація інновацій в умовах Індустрії 4.0 : монографія. Суми: Сумський державний університет, 2023. П. 3.4, 385 с.  
10. Кузьмін Д. В.  
Вирізьблені написи на сволоках як джерело з історії звичаєвого права України. XII Конотопські читання: матер. наук.-практ. конф. Конотоп, 2021. С. 125-130  
11. Кузьмін Д. В., Весперіс С. З., Іващенко М. М. Окремі аспекти розвитку відновлюваної енергетики в Україні. III Міжнародна науково-практична конференція "Нова парадигма економічної освіти у контексті інноваційної моделі розвитку вітчизняної освіти". Київ, 2021. С. 66-70.  
12. Кузьмін Д. В. Деякі аспекти забезпечення безпеки пасажирських перевезень автомобільним транспортом в аграрному секторі. Міжнародна науково-

практична конференція: Автомобільний транспорт в аграрному секторі: Проектування, дизайн та технологічна експлуатація. Харків, 2021. С. 29-31.  
13. Кузьмін Д.В., Савенков О.В. Адміністративно-правовий механізм забезпечення безпеки пасажирських перевезень автомобільним транспортом. Транспортна та будівельна галузі: тенденції розвитку та стратегічні ініціативи : тези доповідей науково-методичної конференції (м. Конотоп, 04 листопада 2021 р.). Конотоп : Класичний фаховий коледж СумДУ. 2021. С. 100-103.  
14. Кузьмін Д.В. Весперіс С. З. Зміни у формуванні поведінки споживача при експлуатації об'єктів відновлюваної енергетики. Сучасні тренди поведінки споживачів товарів і послуг: тези доповідей III Міжнародної науково-практичної конференції. Присвячується 25-річчю Української Асоціації Маркетингу (м. Рівне, 25-26 лютого 2022 р.). Рівне.: 2022. С. 75-76.  
15. Кузьмін Д.В. Весперіс С. З. Окремі аспекти забезпечення безпеки перевезень автомобільним транспортом товарів лісозаготівлі та деревообробки. II міжнародна науково-практична інтернет-конференція "Сучасні виклики і актуальні проблеми лісівничої освіти, науки та виробництва" (м. Біла Церква, 15 квітня 2022 р.). Біла Церква.: Білоцерківський національний аграрний університет. 2022. С. 110-113.  
16. Кузьмін Д. В., Весперіс С. З. Самусь Г.І. Аналіз причин моделювання поведінки кінцевого споживача на ринку альтернативної енергетики. Міжнародна науково-практична

конференція "Потенціал сталого розвитку в умовах регіональних та глобальних викликів". (м. Чернівці(Україна)-м.Сучава (Румунія), 11-13 травня 2022 р.). Чернівці: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича. С. 2022. 82-84.

17. Кузьмін Д.В. Бондар І.В. Деякі аспекти забезпечення безпеки пасажирських перевезень автомобільним транспортом. І Науково-практичної інтернет-конференції молодих учених, аспірантів, студентів, учнів Перший крок у науку: Конотопські наукові студії – 2022». 2022. С. 147-150.

18. Кузьмін Д.В., Іващенко М.М. Роль альтернативної енергетики у майбутній повоєнній відбудові для власників приватних домогосподарств. «Публічне управління та адміністрування в умовах війни і в поствоєнний період в Україні» : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. у трьох томах, м. Київ, Том 3, ДЗВО «Університет менеджменту освіти» НАПН України, С. 116-117.

19. Кузьмін Д. В., Весперіс С. З. Деякі аспекти загроз поширення інформації для формування інтелектуального капіталу в умовах інформатизації. «Тенденції та перспективи розвитку менеджменту в умовах глобальних викликів» : матеріали ІІ Міжнародної науково-практичної конференції (м. Херсон, м. Кропивницький. 31 травня 2022 р.) м. Херсон, Книжкове видавництво ФОП Вишемирський В.С., С. 51- 52.

20. Кузьмін Д.В. Деякі аспекти ролі звичаєвого права у роботах Федора Івановича Леонтовича. «Конотопські читання» ; матеріали

науково-практичної конференції. (м. Конотоп). Ніжин. Випуск XIII, 2022. С. 70-75.

21. Кузьмін Д. В., Деякі питання реалізації методу переконання при забезпеченні безпеки експлуатації автомобільного транспорту в аграрному секторі України. «Автомобільний транспорт в аграрному секторі: проектування, дизайн та технологічна експлуатація» : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків. 1-2 грудня 2022 р.) м. Харків, 2022, С. 147-150.

22. Кузьмін Д. В., Весперіс С. З. Деякі аспекти змін у відношенні кінцевого споживача до відновлюваної енергетики у агропромисловому комплексі України. «Аграрна енергетика в XXI сторіччі: досягнення і перспективи розвитку» : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Біла Церква, 14 грудня 2022 р.) м. Біла Церква, 2022, С. 114-116.

23. Кузьмін Д. В., Весперіс С. З. Деякі аспекти функціонування автомобільного транспорту у забезпеченні продовольчої безпеки України в умовах ведення військових дій. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» : збірник наукових праць (м. Ніжин, 8 грудня 2022 р.) м. Ніжин, 2022, С. 28- 31.

24. Весперіс С. З., Кузьмін Д. В. Сучасний погляд на принципи формування системи менеджменту якості транспортної організації. «Нова парадигма економічної освіти у контексті інноваційної моделі розвитку вітчизняної освіти» : матеріали IV

Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 30 листопада 2022 р.) м. Київ, 2022, С. 32-37.

25. Кузьмін Д. В. Весперіс С. З. Деякі аспекти ролі інформації у процесах, пов'язаних із трансформацією менеджменту в умовах становлення індустрії 4.0. «Стратегічні імперативи сучасного менеджменту» : матеріалів VI Міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 21 жовтня 2022 р.) м. Київ, КНЕУ. 2022, С. 144-148.

26. Кузьмін Д. В. Весперіс С. З. Зміни у ставленні кінцевого споживача до відновлюваної енергетики у агропромисловому комплексі України. «Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя» : збірник наукових праць. (м. Ніжин, 6 квітня 2023 р.). м. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 18-20.

27. Кузьмін Д. В. Весперіс С. З. Деякі особливості впливу на поведінку кінцевого споживача послуг туристичної галузі в умовах розвитку Індустрії 4.0. «Географія та туризм» : матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції Харківського національного педагогічного університету ім. Г.С. Сковороди (м. Харків, 28 лютого - 1 березня 2023 р.). м. Харків 2023. ХНПУ. С. 336-341.

28. Кузьмін Д. В. Весперіс С. З. Сучасні проблеми та виклики захисту прав неповнолітніх мігрантів при отриманні освітніх послуг. Сучасні виклики для міграційної політики: правові, освітні та історичні аспекти : матеріали науково-практичного круглого столу, (м. Суми, 24 червня 2023 р.) / ред. колегія: В. М. Завгородня, А. М.

Куліш та ін. Суми : Сумський державний університет, 2023, С.28-31.

29. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З. Впровадження стратегії інклюзивної освіти у закладах освіти як основа формування сучасного освітнього простору. Сучасний освітній простір – досвід, пошук, результат: матеріали I Всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції Суми: Вид-во СумДПУ імені А.С.Макаренка, 2023. С.46-48.

30. Кузьмін Д.В. Значення фіксації норм звичаєвого права у об'єктах народної культури українських селян. Конотопські читання : зб. наук. пр. / ред. кол.: Верба Н. П. (гол. ред.), Акічев Ш. М., Несвідоміна Н. В. : Відділ культури і туризму Конотоп. міськ. ради Сумськ. обл., Конотоп. міськ. краєзнав. музей ім. О. М. Лазаревського. Вип. XIV. Ніжин: ПП Лисенко М.М., 2023. С. 98-103.

31. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З. Маркетингові стратегії компаній-перевізників, які надають послуги з перевезення сільськогосподарських тварин. Маркетинг майбутнього: III Всеукраїнська науково-практична Інтернет-конференція здобувачів освіти та молодих вчених: тези доповідей. (м. Хмельницький, 30 листопада 2023 р.) ВСП ХТЕФК ДТЕУ, 2023. С.226-229.

32. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З., Роль інноваційної інфраструктури для автомобільного транспорту в агропромисловому комплексі України. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 74-77.

33. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З. Впровадження



сучасних підходів до правового регулювання у сфері тваринництва: вплив на економіку. І Всеукраїнська науково-практична конференція «Трансформаційні процеси в економіці: від конкуренції до кооперації». (м. Хмельницький, 26 жовтня 2023 р.), м. Хмельницький. 2023, С. 355-357.

34. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З. Цифрова трансформація агропромислового сектору та її вплив на поведінку кінцевого споживача. Теорія і практика розвитку агропромислового комплексу та сільських територій: матеріали XXIV Міжнародного науково-практичного форуму, (м. Львів, 4–6 жовтня 2023 р.), Львів: ЛНУП, 2023, С. 494-497.

35. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З. Вплив консалтингових послуг на ефективність управління сучасними тенденціями у тваринництві: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя», збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 56-58.

36. Кузьмін Д.В., Самусь Г.І. Вплив соціальних аспектів на становлення та розвиток нової економіки: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Економіка в умовах цифрової трансформації: перспективи розвитку в XXI столітті» (Київ, 16 трав. 2024 р.). Київ : Держ. торг.-екон. ун-т, 2024. С.30-34.

37. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З. Вплив глобалізаційних процесів в АПК на стабільність банківської системи: матеріали науково-практичної конференції «Актуальні проблеми сьогодення у сфері

фінансів, обліку та аудиту». (23 травня 2024 р.). Хмельницький: ХКТЕІ, 2024. С. 345-348.

38. Кузьмін Д.В. Інтеграція агроінженерії, транспортних технологій і норм господарського права для сталого розвитку сучасного аграрного сектору: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Проблеми сучасної агроінженерії, енергетики і транспортних технологій в системі природокористування». 2024. С. 52-53.

39. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З. Глокалізаційні стратегії управління інноваційними проєктами: правовий аспект: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Глокалізаційні аспекти інноваційного розвитку економіки». (Одеса, 18 жовтня 2024 р.). Одеса: ОНЕУ, 2024. С. 175-176.

40. Кузьмін Д.В. Еволюція відношення українських селян до норм звичаєвого права у другій половині XIX ст. збірник наукових праць. «Конотопські читання». Конотоп. міськ. краєзнав. музей ім. О. М. Лазаревського. 2024. Вип. XV. С. 122-127.

41. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З. Цифрова трансформація логістичних процесів для забезпечення безпеки постачань агропромислової продукції: правовий аспект: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Стратегічний менеджмент агропродовольчої сфери в умовах глобалізації економіки: безпека, інновації лідерство». (м. Полтава, 27 вересня 2024). Полтава. 2024. С. 161-164.

42. Кузьмін Д.В., Весперіс С.З. Переваги кооперації в агропромисловому

						<p>комплексі:  організаційні та  управлінські аспекти:  матеріали  міжнародного  науково-практичного  форуму «Теорія і  практика розвитку  агропромислового  комплексу та  сільських територій».  (м. Львів. 02-04  жовтня 2024 р.).  Львів: ЛНУП, 2024. С.  102-104.</p> <p>43. Кузьмін Д.В.,  Весперіс С.З. Сучасні  сільськогосподарські  кооперативи як  інструмент соціальної  економіки. матеріали  II Всеукраїнської  науково-практичної  конференції. (м.  Хмельницький, 24  жовтня 2024 р.)  Хмельницький:  ХКТЕІ. 2024. С. 31-33.</p> <p>44. Кузьмін Д.В.,  Весперіс С.З. Сучасні  підходи до концепції  зеленої логістичної  стратегії у галузі АПК:  матеріали IV  Міжнародної науково-  практичної  конференції «Сучасні  технології  комерційної  діяльності і  логістики». (м. Київ, 1  листопада 2024 р.).  Київ : КНЕУ, 2024. С.  182-184.</p>	
170348	Литовченко Віктор Петрович	Доцент, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом спеціаліста, Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2001, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Історія та народознавств о, Диплом кандидата наук ДК 048627, виданий 08.10.2008, Атестат доцента 12ДЦ 036165, виданий 10.10.2013</p>	19	ОК 13. Філософія	<p>Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, 2001 р., спеціальність «Педагогіка і методика середньої освіти. Історія та народознавство», кваліфікація «вчитель історії та народознавства», диплом ЕН №16424713 від 20.06.2001 р.</p> <p>Кандидат філософських наук, 09.00.12 – Українознавство (філософські науки), диплом ДК № 048627 від 08.10.2008 р.</p> <p>Підвищення кваліфікації: 1. Національний університет біоресурсів і природокористування України, ННІ неперервної освіти і туризму. «Розвиток інноваційних компетентностей у</p>

педагогічний діяльності». Свідоцтво СС 00493706/015893-22 від 20.04.2022 р.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1.

1. Литовченко В. П. Екзистенційні виміри Чорнобильської катастрофи у свідченнях перших ліквідаторів.

Мультиверсум. Філософський альманах / Гол. ред. В. В. Лях. Випуск 2(174). Том 1. Київ, 2021. С.41-54.

2. Томчук-Пономаренко Н. В., Кобець Д. Л., Литовченко В. П. Маркетинг впливу в умовах цифрової економіки. Вісник Університету банківської справи. 2021. Том 3. № 42. С. 62-66.

3. Литовченко В. П. Идеали язичництва у християнському світогляді. Актуальні проблеми філософії та соціології. 2022. № 37. С. 81-85.

4. Сас І., Висоцька О., Литовченко В. Аналітичний огляд ринку зернових культур в умовах війни: дилеми експортних перевезень залізничним транспортом України. Академічні візії. 2022. № 13.

5. Литовченко В.П., Сезонов В.С., Диська Д.Г. Стандарти безпеки біометричних документів: реалізація в Україні та ЄС. Академічні візії. 2023. Випуск 15.

6. Кондратенко О.Ю., Литовченко В.П. Рівень суспільної підтримки режиму Путіна на тлі війни Російської Федерації проти України. Acta de Historia & Politica : Saeculum XXI. 2023. № 6. С. 26-39.

7. Церковник С. І., Маслоva Н. Г., Литовченко В. П. Правове регулювання конфіскації активів російських підприємств на території України.

Академічні візії.  
Право. 2023. Вип. 22.  
8. Сидорович О.С.,  
Литовченко В.П.  
Побутове  
обслуговування  
сільського населення  
України в системі  
споживчої кооперації  
(друга половина 1940-  
х–1960-і роки.):  
структурні  
трансформації та  
результати. Eminak:  
Scientific Quarterly  
Journal. 2024

9. Борисенко О.,  
Бойко В., Литовченко  
В. Філософія  
мистецтва у цифрову  
епоху як фактор  
формування нових  
медіа-практик.

38.3

1. Литовченко В. П.  
Релігієзнавство : навч.  
посіб. Ніжин : НАТІ,  
2020. 241 с.

2. Литовченко В. П.  
Уявлення про ідеал в  
українській  
дохристиянській  
міфології :  
монографія. Ніжин :  
НДУ ім. М. Гоголя,  
2022. 218 с.

38.4

1. Литовченко В. П.  
Філософія : короткий  
курс лекцій. Ніжин :  
НАТІ. 2022. 98 с.

2. Литовченко В. П.  
Правова культура  
особистості : короткий  
курс лекцій. Ніжин :  
НАТІ. 2022. 104 с.

3. Політологія:  
навчально-  
методичний посібник  
/ Укл.: В.П.  
Литовченко. Ніжин:  
НДУ ім. Гоголя, 2024.  
108 с.

4. Етнокультурологія.  
Короткий курс лекцій  
/ Укл.: Литовченко  
В.П., Сидорович О.С.  
Ніжин: НАТІ, 2024. 98  
с.

38.12.

1.Литовченко В. П. Чи  
готовий викладач до  
дистанційного  
навчання? Управління  
якістю підготовки  
фахівців : матеріали  
Всеукр. наук.-прак.  
конференції. Ніжин,  
2020. С. 41-45.

2. Литовченко В. П.  
Абсентеїзм як  
перепона для якісного  
розвитку ОТГ.  
Сучасний стан та  
перспективи аграрної  
сфери в Україні : зб.  
наук. пр. Ніжин, 2020.  
С. 98-101.

3. Литовченко В.П.  
Етикет в месенджер-

групах закладів вищої освіти. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : зб. наук. пр. Ніжин: НДУ Гоголя, 2021. С. 208-211.

4. Литовченко В. П. Лекція під час дистанційного навчання у вищій школі. Сучасні тенденції розвитку науки та освіти : матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції педагогічних та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених. Ніжин, 2021. С. 407-412.

5. Литовченко В. П. Освітня спільнота в боротьбі проти фейків. Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя : зб. наук. пр. Ніжин : НДУ ім. Миколи Гоголя, 2022. С. 249-250.

6. Литовченко В. П. Правова культура особи в умовах дистанційного навчання. Інновації, досягнення, актуальні проблеми і перспективи розвитку сучасної науки та освіти : матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції педагогічних та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених. Редкол.: Литовченко О.В. (голова) та ін. Ніжин, 2022. С. 47-50.

7. Литовченко В. П. Правові знання в системі формування сучасного агронома. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції. Ніжин: НДУ ім. Миколи Гоголя., 2022. С. 98-100.

8. Литовченко В.П. Перейти на новий церковний календар. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції педагогічних та

науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених «Сучасна освіта в Україні: актуальні виклики та можливості» : зб. наук. пр. / Редкол.: Литовченко О.В. (голова) та ін. – Ніжин, 2023. С. 64-69.

9. Литовченко В.П. Правові аспекти щодо вимог до поводження із сільськогосподарськими тваринами. Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 150-152.

10. Литовченко В.П. Тримати медіаграмотність у тонусі. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції педагогічних та науково-педагогічних працівників, аспірантів, молодих учених «Освіта, наука та виробництво: актуальні питання теорії та практики»: зб. наук. пр. / Редкол.: Литовченко О.В. (голова) та ін. Ніжин, 2023. С. 48-50.

11. Литовченко В.П. Оманлива сутність індуктивних умовиводів. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» : збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя, 2023. С. 142-144.

12. Литовченко В.П. До проблеми адаптації та реабілітації здобувачів освіти із особливими потребами. «Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя», збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя, 2024. С. 82-84.

13. Литовченко В.П. Про концептуальний підхід до осмислення аграрної діяльності. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 125-

							127.
70573	Сидорович Олександр Сергійович	професор, в.о. завідувача кафедри, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом магістра, Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2000, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Історія та народознавств о, Диплом доктора наук ДД 009639, виданий 26.02.2020, Диплом кандидата наук ДК 035526, виданий 04.07.2006, Атестат доцента 12ДЦ 024896, виданий 14.04.2011	20	ОК 11. Етнокультурол огія	<p>Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, 2000 р., спеціальність – «Педагогіка і методика середньої освіти. Історія та народознавство», кваліфікація – Магістр педагогічної освіти, викладач історії та народознавства, диплом ЕН № 13889135 від 23.06.2000 р.</p> <p>Доцент кафедри історії і політології. 14 квітня 2011 року. 12ДЦ № 024896.</p> <p>Доктор історичних наук, 07.01.01 – історія України. «Споживча кооперація в суспільно-політичному та соціально-економічному житті України (друга половина 1940-х – 1980-і роки)», диплом ДД № 009639 від 26.02.2020.</p> <p>Підвищення кваліфікації: ННІ неперервної освіти і туризму НУБіП України. 21 - 23 лютого 2022 р.; 13 - 20 квітня 2022 року. Виконав випускную роботу на тему «Розвиток інноваційних професійних компетентностей в педагогічній діяльності». Свідоцтво СС 00493706/015898-22. 60 годин (2 кредити ЄКТС).</p> <p>Платформа масових відкритих онлайн-курсів «Prometheus». Сертифікат про успішне закінчення курсу «Жінки та чоловіки: гендер для всіх», виданий 3 жовтня 2023 року. 60 годин (2 кредити ЄКТС).</p> <p>Центр українсько-європейського наукового співробітництва. 4 листопада - 15 грудня 2024 року Підвищення кваліфікації за програмою «Історична пам'ять та тенденції історичної</p>



науки». Свідоцтво №  
ADV-041150-HSI. 180  
год. (6 кредитів ЄКТС)

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:

38.1  
Сидорович О. С.,  
Леміш Н.О.  
Джерельна база  
дослідження  
споживчої кооперації  
України у другій  
половині 1940-их –  
80-их рр.  
Сіверянський літопис.  
Чернігів, 2025. № 2.  
(категорія “Б”)  
Прийнятий до друку в  
№ 2, квітень/травень  
2025 р. (довідка від  
редакції про  
прийняття до друку є)

Сидорович О.С.,  
Литовченко В.П.  
Побутове  
обслуговування  
сільського населення  
України в системі  
споживчої кооперації  
(друга половина 1940-  
х–1960 - і роки.):  
структурні  
трансформації та  
результати. Eminak:  
Scientific Quarterly  
Journal. 2024. № 4. С.  
160 - 176 (Web of  
Science, Scopus)  
Сидорович О.С.  
Collective-farm markets  
and fairs in the  
activities of consumer  
cooperation of the  
Ukrainian SSR in the  
second half of the 20th  
century. Сторінки  
історії: збірник  
наукових праць / НТУ  
«КПІ імені Ігоря  
Сікорського». – К.,  
2023. – Вип. 56. – С.  
267-284.(Web of  
Science)  
Сидорович О. С.,  
Леміш Н.О.,  
Литовченко В.П.  
Споживча кооперація  
України в умовах  
радянської системи у  
другій половині 1940-  
их – 1980-их рр.:  
історіографія  
проблеми. Вісник  
аграрної історії. Київ,  
2024. Вип. 49 – 50. С.  
130 – 146. (категорія  
“Б”)

Сидорович О.С.  
Продаж алкогольних  
виробів в  
українському селі в  
другій половині 1940-  
х – 1980-х роках (на

матеріалах діяльності  
Укоопспілки) Етнічна  
історія народів  
Європи: збірник  
наукових праць / КНУ  
імені Тараса. – К.:  
КНУ, 2021. – Вип. 65.  
– С. 104-109.  
(категорія “Б”)  
Сидорович О.  
С.Особливості  
зовнішньоторговельно  
ї діяльності споживчої  
кооперації України у  
1960-х – 1980-х роках  
Вісник аграрної  
історії. Київ, 2019.  
Вип. 27 – 28. С. 124 –  
132. (категорія “Б”)

38.4  
Сидорович О.С. Плани  
семінарських занять  
до дисципліни  
«Історія української  
державності» для  
студентів  
спеціальності 201  
«Агрономія» та 204  
"Технологія  
виробництва та  
переробки продукції  
тваринництва" Ніжин:  
НАТІ, 2025. 26 с.  
Сидорович О.С.  
«Історія української  
культури» –  
навчально-  
методичний посібник  
для студентів денної  
та заочної форм  
навчання. Ніжин:  
НАТІ, 2023. 80 с.  
Етнокультурологія.  
Короткий курс лекцій  
/ Укл.: Литовченко  
В.П., Сидорович О.С.  
Ніжин: НДУ ім.  
Гоголя, 2024. 124 с.

38.5  
Захист дисертації на  
здобуття наукового  
ступеня доктор  
історичних наук за  
спеціальністю  
07.00.01 – історія  
України у  
спеціалізованій вченій  
раді Д 26.053.02 у  
Національному  
педагогічному  
університеті імені М.  
П. Драгоманова. Тема  
дисертації «Споживча  
кооперація у  
суспільно-  
політичному та  
соціально-  
економічному житті  
України (друга  
половина 1940-х –  
1980-і роки)».  
Рішення про  
присудження  
наукового ступеню  
було затверджено  
атестаційною  
колегією МОН від  
26.02.2020 р.

38.8.  
Керівник роботи ініціативної наукової теми «Ніжин та Ніжинщина: історія, економіка, освіта та туризм в регіональному вимірі» (Державний реєстраційний номер: 0124U005096)  
Початок виконання – 01.01.2025 року.  
Закінчення виконання – 01.01.2027 року.

38.12  
Сидорович О.С.  
Кооперативний сектор Української РСР у другій половині 1940–1980-х роках: досвід та уроки для сьогодення. Україна–Польща: стратегічне партнерство в системі геополітичних координат: Зб. наукових праць II міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 14–15 травня 2020 р. – К.: «Міленіум», 2020. – 225 с. – С. 65-66  
Сидорович О.С.  
Гуманітарні дисципліни при підготовці фахівців природничо-технічного напрямку: значення і роль. Інноваційно-технологічні шляхи розвитку агропромислового комплексу України: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2020. 161 с. С. 115 – 119.  
Сидорович О.С.  
Особливості впровадження кредитно-модульної системи організації навчального процесу в аграрних закладах вищої освіти України. Сучасний стан та перспективи аграрної сфери в Україні: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2020. 294 с. С. 138 – 140.  
Сидорович О.С.  
Потенціал кооперації у відродженні українського села: уроки та застереги з минулого: Громадсько-політична та наукова діяльність М.С. Грушевського в міжнародному вимірі (до 155-річчя від дня народження): зб. наук. праць (за матеріалами

Міжнародної науково-практичної конференції, Київ, 23 вересня 2021 р.). – К.: в-во НУБіП України, 2021. – 175 с. – С. 111 – 112.

Сидорович О.С. Технології інтерактивного навчання при викладанні гуманітарних дисциплін у закладах вищої освіти. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2021. С. 231.– С. 213 – 215.

Сидорович О.С. Сучасні підходи до викладання дисципліни «Історія української державності» у вищій школі. Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя, 2022. С. 270. – С. 253 – 254.

Сидорович О.С. Значення дисципліни «Етнокulturологія» в підготовці фахівців в закладах вищої освіти. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2022. 116 с. – С. 108 – 109.

Сидорович О.С. Теорія гендеру як навчальна дисципліна. Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. 190 с. – С. 181 – 182.

Сидорович О.С. Гендерна теорія в Україні. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. 163 с. – С. 151 – 152.

Сидорович О.С. Правове регулювання діяльності колгоспних ринків Української РСР у 1960-1980 рр..

						<p>Збереження національної ідеї та національної самосвідомості українського народу в контексті історичних подій ХХ–ХХІ століть: збірник наукових праць. Хмельницький : Вид-во МАУП, 2023. Вип. 16. 258 с. С. 161 – 167.</p> <p>Сидорович О.С. Ідейні витоки української споживчої кооперації. Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 190.– С. 86 – 89.</p> <p>Сидорович О.С. Гендерна проблематика в системі вищої освіти. Міжгалузеві наукові дослідження. Можливості й варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 140.– С. 131 – 133.</p> <p>Сидорович О.С. Споживча кооперація в українському селі (друга пол. 1940-их – 1980-ті рр.): уроки минулого для сьогодення. Історична пам'ять та тенденції історичної науки. Матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації, 4 листопада – 15 грудня 2024 року. Львів-Торунь: Liha-Press., 2024. 240 с., С. 144 – 146.</p> <p>38.14 Керівництво студентським науковим гуртком “Стежками Геродота”</p> <p>38.19 Член Національної спілки краєзнавців України</p>	
306221	Семеніхін Андрій Вікторович	Доцент, в.о. завідувача кафедри агрономії, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом спеціаліста, Дніпропетровський державний університет, рік закінчення: 1986, спеціальність: 03.00.04 Біохімія,	16	ОК 7. Біохімія у тваринництві	Дніпропетровський державний університет, 1981р., спеціальність – «Біохімія», кваліфікація біохімік-викладач, Диплом ПВ № 645735, від 24 червня 1986 р.

Диплом  
кандидата наук  
КД 074361,  
виданий  
26.02.1993,  
Атестат  
доцента 12ДЦ  
041124,  
виданий  
22.12.2014

Кандидат біологічних  
наук, 03.00.04 –  
біохімія.  
«Накопичення  
ффГфф в клітинах  
Y.restis при деяких  
стресових впливах» ,  
диплом КД № 074361  
від 26.02.1993р.  
Доцент по кафедрі  
хімії, атестат 12 ДЦ №  
041124 від 22.12.2014  
р.

Національний  
університет  
біоресурсів і  
природокористування  
України, ННІ  
неперервної освіти і  
туризму. «Науково-  
педагогічні  
працівники з  
інноваційної  
спрямованості  
педагогічної  
діяльності». Свідоцтво  
СС 00493706/015388-  
21 від 05.11.2021.  
Міжнародне  
стажування  
«Підготовка експертів  
з оцінки стану ґрунтів  
пошкоджених  
внаслідок бойових  
дій» (13 листопада- 13  
грудня 2023 року, 180  
годин)

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:  
38. 4.  
1. Семеніхін А. В.,  
Суховєєв В. В.  
Біофармація : навч.-  
метод. посіб. (для  
студентів-магістрів  
спеціальності  
«Хімія»). Ніжин : НДУ  
ім. Миколи Гоголя,  
2017. 116 с.  
2. Методичні вказівки  
з навчальної  
дисципліни «Ботаніка  
і мікологія». Рослинна  
клітина (для студентів  
I курсу природничо-  
географічного  
факультету) / уклад. :  
Л. О. Лобань, Л. В.  
Дідик, А. В. Семеніхін.  
Ніжин : НДУ імені  
Миколи Гоголя, 2017.  
29 с.  
3. Навчально-  
методичний посібник  
з навчальної  
дисципліни «Ботаніка  
і мікологія». Тканини  
та анатомічна будова  
вегетативних органів  
рослин (для студентів  
I курсу природничо-  
географічного  
факультету) / уклад.  
Л.О. Лобань, Л.В.  
Дідик, А.В. Семеніхін.  
Ніжин : Видавництво

НДУ ім. Миколи Гоголя, 2017. 52 с.  
4. Семеніхін А. В., Москаленко О. В., Македон Г. М. Біотехнологія : навч. посіб. (для підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія».) Ніжин : НДУ ім. Миколи Гоголя, 2022.120с.  
5. Семеніхін А. В., Москаленко О. В., Царук І. В. Сільськогосподарська мікробіологія : навч. посіб. (для підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія».) Ніжин : НДУ ім. Миколи Гоголя, 2022.150с.  
38. 8  
Член редакційної колегії журналу «Журнал органічної та фармацевтичної хімії» за спеціальністю 201 Агрономія, Журнал створений Національною академією наук (НАН України) у співпраці з Інститутом органічної хімії НАН України та Національним фармацевтичним університетом (свідоцтво про державну реєстрацію KB №23086-12926ПР, 05.01.2018, ISSN 2308-8303 (Друк); ISSN 2518-1548 (Інтернет)).  
38. 12  
1. Репанка С. В., Семеніхін А. В., Суховсєв В. В. Регуляція активності АТФ синтази хлоропластів. Хімічна та екологічна освіта: стан і перспективи розвитку : матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. Вінниця, 2017, С.191-193  
2. Бандуріна Д. Ю., Семеніхін А. В., Суховсєв В. В. Метод нативного електрофорезу у дослідженні ферментних властивостей білкових комплексів фотосинтетичних мембран. Фундаментальні та прикладні дослідження в сучасній хімії : матеріали IV Міжнародної заочної науково-практичної конференції молодих

учених (14 квітня 2017 р.). / за заг. ред. В. В. Суховєєва. Ніжин : НДУ ім. М. Гоголя, 2017. С. 5–9.

3. Семеніхін А. В., Репанка С. В., Суховєєв В. В., Гурбуз М. Ф. Метод двохвимірного електрофорезу у дослідженні поліферментних властивостей АТФ-синтази хлоропластів шпинату. Збірник статей «Фундаментальні та прикладні дослідження в сучасній хімії» : матеріали V Міжнародної заочної науково-практичної конференції молодих учених (12 квітня 2018 р.). / заг. ред. В. В. Суховєєва. Ніжин : НДУ ім. М. Гоголя, 2018. С. 119–123.

4. Semenikhin A.V. Investigation of organic solvents influence and the value of the environmental rate of pH on ATP-hydrolase activity of ATP-synthase in thylakoids / Semenikhin A.V., Kuleshova L.V., Sukhovieiev V.V., Moskalenko O.V., Kuchmenko O.B., Gürbüz M.F. Координаційні сполуки синтез та властивості : матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції. Ніжин : НДУ ім. М. Гоголя, 2018. С. 32 – 33.

5. Kuleshova L.V. Regulation of ATP-hydrolase activity of ATP-synthase in thylakoids by exogenic factors / Kuleshova L.V., Semenikhin A.V., Sukhovieiev V.V., Moskalenko O.V., Kuchmenko O.B., Gürbüz M.F. Сучасні проблеми природних наук: теорія, практика, освітні новації : матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції (18 – 19 жовтня 2018 р.). Матеріали доповідей / за заг. ред. Г. Г. Сенченко. Ніжин : НДУ ім. М. Гоголя, 2018. С. 318–324.

6. Семеніхін А. В., Суховєєв В. В., Полякова М. В., Потебня Г. П. Вплив



екзогенних чинників на поліферментну активність рубіско хлоропластів з листя гороху / заг. ред. В. В. Суховєєва. Ніжин : НДУ ім. Миколи Гоголя, 2021. С. 98-102.

7. Семеніхін А.В., Суховєєв В.В., Лукач В.С., Скалацька Т.Г. Вплив іонів важких металів на поліферментну активність рубіско та АТФсинтази хлоропластів з листя гороху / заг. ред. В.В.Суховєєва. Ніжин : НДУ ім. Миколи Гоголя, 2021. С. 103-108.

8. Семеніхін А. В., Ахмедов Е. Е., Суховєєв В. В., Буйвал С. М. Вплив інгібіторів сульфаніламідної природи на поліферментну активність РУБІСКО хлоропластів з листя гороху. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. (9 грудня, 2021 року). Ніжин : ВП.НУБІП України «Ніжинський агротехнічний інститут», 2021. С. 76–81.

9. Семеніхін А. В., Лукач В. С., Суховєєв В. В., Ахмедов Е. Е. Вплив іонів важких металів на поліферментну активність РУБІСКО хлоропластів з листя гороху. Прогресивні технології в аграрному виробництві з використанням сучасної техніки на основі точного землеробства : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. (18-19 листопада, 2021 року). Ніжин : ВП.НУБІП України «Ніжинський агротехнічний інститут», 2021. С. 22–27.

10. Москаленко О. , Андрющенко Я. М., Семеніхін А. В. Лабораторне дослідження показників якості сухого молока виробництва Ніжинського молокозаводу.

						<p>Прогресивні технології в аграрному виробництві з використанням сучасної техніки на основі точного землеробства : матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. (18-19 листопада, 2021 року). Ніжин : ВП.НУБІП України «Ніжинський агротехнічний інститут», 2021. С. 66 – 67.</p> <p>38. 14 Очолоє науково-дослідницький гурток «Агроном-дослідник» ВП НУБІП України «Ніжинський агротехнічний інститут» з 2020 року (наказ № 129 від 15.09.2020 р.).</p> <p>38. 19 Член Українського біохімічного товариства, яке входить до Федерації європейських хімічних товариств (FEBS), з 2018 року (сертифікат видано 14.06.2021 р.)</p>
70573	Сидорович Олександр Сергійович	професор, в.о. завідувача кафедри, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом магістра, Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2000, спеціальність: 010103 Педагогіка і методика середньої освіти. Історія та народознавство, Диплом доктора наук ДД 009639, виданий 26.02.2020, Диплом кандидата наук ДК 035526, виданий 04.07.2006, Атестат доцента 12ДЦ 024896, виданий 14.04.2011</p>	20	<p>ОК 10. Історія української державності</p> <p>Ніжинський державний педагогічний університет імені Миколи Гоголя, 2000 р., спеціальність – «Педагогіка і методика середньої освіти. Історія та народознавство», кваліфікація – Магістр педагогічної освіти, викладач історії та народознавства, диплом ЕН № 13889135 від 23.06.2000 р.</p> <p>Доцент кафедри історії і політології. 14 квітня 2011 року. 12ДЦ № 024896.</p> <p>Доктор історичних наук, 07.01.01 – історія України. «Споживча кооперація в суспільно-політичному та соціально-економічному житті України (друга половина 1940-х – 1980-і роки)», диплом ДД № 009639 від 26.02.2020.</p> <p>Підвищення кваліфікації: ННІ неперервної освіти і туризму НУБІП України. 21 - 23 лютого 2022 р.; 13 - 20 квітня 2022 року.</p>

Виконав випускню роботу на тему «Розвиток інноваційних професійних компетентностей в педагогічній діяльності». Свідоцтво СС 00493706/015898-22. 60 годин (2 кредити ЄКТС).

Платформа масових відкритих онлайн-курсів «Prometheus». Сертифікат про успішне закінчення курсу «Жінки та чоловіки: гендер для всіх», виданий 3 жовтня 2023 року. 60 годин (2 кредити ЄКТС).

Центр українсько-європейського наукового співробітництва. 4 листопада - 15 грудня 2024 року Підвищення кваліфікації за програмою «Історична пам'ять та тенденції історичної науки». Свідоцтво № ADV-041150-HSI. 180 год. (6 кредитів ЄКТС)

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов:

38.1 Сидорович О. С., Леміш Н.О. Джерельна база дослідження споживчої кооперації України у другій половині 1940-их – 80-их рр. Сіверянський літопис. Чернігів, 2025. № 2. (категорія “Б”) Прийнятий до друку в № 2, квітень/травень 2025 р. (довідка від редакції про прийняття до друку є)

Сидорович О.С., Литовченко В.П. Побутове обслуговування сільського населення України в системі споживчої кооперації (друга половина 1940-х–1960-і роки.): структурні трансформації та результати. Eminak: Scientific Quarterly Journal. 2024. № 4. С. 160 - 176 (Web of Science, Scopus) Сидорович О.С.

Collective-farm markets and fairs in the activities of consumer cooperation of the Ukrainian SSR in the second half of the 20th century. Сторінки історії: збірник наукових праць / НТУ «КПІ імені Ігоря Сікорського». – К., 2023. – Вип. 56. – С. 267-284. (Web of Science)  
Сидорович О. С., Леміш Н.О., Литовченко В.П. Споживча кооперація України в умовах радянської системи у другій половині 1940-их – 1980-их рр.: історіографія проблеми. Вісник аграрної історії. Київ, 2024. Вип. 49 – 50. С. 130 – 146. (категорія “Б”)

Сидорович О.С. Продаж алкогольних виробів в українському селі в другій половині 1940-х – 1980-х роках (на матеріалах діяльності Укоопспілки) Етнічна історія народів Європи: збірник наукових праць / КНУ імені Тараса. – К.: КНУ, 2021. – Вип. 65. – С. 104-109. (категорія “Б”)  
Сидорович О. С. Особливості зовнішньоторговельно і діяльності споживчої кооперації України у 1960-х – 1980-х роках Вісник аграрної історії. Київ, 2019. Вип. 27 – 28. С. 124 – 132. (категорія “Б”)

38.4  
Сидорович О.С. Плани семінарських занять до дисципліни «Історія української державності» для студентів спеціальності 201 «Агрономія» та 204 "Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва" Ніжин: НАТІ, 2025. 26 с.  
Сидорович О.С. «Історія української культури» – навчально-методичний посібник для студентів денної та заочної форм навчання. Ніжин: НАТІ, 2023. 80 с.  
Етнокультурологія. Короткий курс лекцій

/ Укл.: Литовченко  
В.П., Сидорович О.С.  
Ніжин: НДУ ім.  
Гоголя, 2024. 124 с.

38.5  
Захист дисертації на  
здобуття наукового  
ступеня доктор  
історичних наук за  
спеціальністю  
07.00.01 – історія  
України у  
спеціалізованій вченій  
раді Д 26.053.02 у  
Національному  
педагогічному  
університеті імені М.  
П. Драгоманова. Тема  
дисертації «Споживча  
кооперація у  
суспільно-  
політичному та  
соціально-  
економічному житті  
України (друга  
половина 1940-х –  
1980-і роки)».  
Рішення про  
присудження  
наукового ступеню  
було затверджено  
атестаційною  
колегією МОН від  
26.02.2020 р.

38.8.  
Керівник роботи  
ініціативної наукової  
теми «Ніжин та  
Ніжинщина: історія,  
економіка, освіта та  
туризм в  
регіональному вимірі»  
(Державний  
реєстраційний номер:  
0124U005096)  
Початок виконання –  
01.01.2025 року.  
Закінчення  
виконання –  
01.01.2027 року.

38.12  
Сидорович О.С.  
Кооперативний сектор  
Української РСР у  
другій половині 1940–  
1980-х роках: досвід та  
уроки для сьогодення.  
Україна–Польща:  
стратегічне  
партнерство в системі  
геополітичних  
координат: Зб.  
наукових праць II  
міжнар. наук.-практ.  
конф., Київ, 14–15  
травня 2020 р. – К.:  
«Міленіум», 2020. –  
225 с. – С. 65-66  
Сидорович О.С.  
Гуманітарні  
дисципліни при  
підготовці фахівців  
природничо-  
технічного напрямку:  
значення і роль.  
Інноваційно-  
технологічні шляхи  
розвитку

агропромислового комплексу України: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2020. 161 с. С. 115 – 119.

Сидорович О.С. Особливості впровадження кредитно-модульної системи організації навчального процесу в аграрних закладах вищої освіти України. Сучасний стан та перспективи аграрної сфери в Україні: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2020. 294 с. С. 138 – 140.

Сидорович О.С. Потенціал кооперації у відродженні українського села: уроки та застереги з минулого: Громадсько-політична та наукова діяльність М.С. Грушевського в міжнародному вимірі (до 155-річчя від дня народження): зб. наук. праць (за матеріалами Міжнародної науково-практичної конференції, Київ, 23 вересня 2021 р.). – К.: в-во НУБіП України, 2021. – 175 с. – С. 111 – 112.

Сидорович О.С. Технології інтерактивного навчання при викладанні гуманітарних дисциплін у закладах вищої освіти. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2021. С. 231.– С. 213 – 215.

Сидорович О.С. Сучасні підходи до викладання дисципліни «Історія української державності» у вищій школі. Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя, 2022. С. 270. – С. 253 – 254.

Сидорович О.С. Значення дисципліни «Етнологіюрологія» в підготовці фахівців в закладах вищої освіти. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та

варіанти  
впровадження:  
збірник наукових  
праць. Ніжин: НДУ  
Гоголя., 2022. 116 с. –  
С. 108 – 109.

Сидорович О.С. Теорія  
гендеру як навчальна  
дисципліна. Глобальні  
та національні  
тенденції у галузі наук  
про життя: збірник  
наукових праць.  
Ніжин: НДУ Гоголя.,  
2023. 190 с. – С. 181 –  
182.

Сидорович О.С.  
Гендерна теорія в  
Україні. Міжгалузеві  
наукові дослідження:  
можливості та  
варіанти  
впровадження:  
збірник наукових  
праць. Ніжин: НДУ  
Гоголя., 2023. 163 с. –  
С. 151 – 152.

Сидорович О.С.  
Правове регулювання  
діяльності колгоспних  
ринків Української  
РСР у 1960-1980 рр..  
Збереження  
національної ідеї та  
національної  
самосвідомості  
українського народу в  
контексті історичних  
подій ХХ–ХХІ століть:  
збірник наукових  
праць. Хмельницький  
: Вид-во МАУП, 2023.  
Вип. 16. 258 с. С. 161 –  
167.

Сидорович О.С. Ідейні  
витоки української  
споживчої кооперації.  
Глобальні та  
національні тенденції  
у галузі наук про  
життя: збірник  
наукових праць.  
Ніжин: НДУ Гоголя.,  
2024. С. 190.– С. 86 –  
89.

Сидорович О.С.  
Гендерна  
проблематика в  
системі вищої освіти.  
Міжгалузеві наукові  
дослідження.  
Можливості й  
варіанти  
впровадженнь: збірник  
наукових праць.  
Ніжин: НДУ Гоголя.,  
2024. С. 140.– С. 131 –  
133.

Сидорович О.С.  
Споживча кооперація  
в українському селі  
(друга пол. 1940-их –  
1980-ті рр.): уроки  
минулого для  
сьогодення. Історична

						<p>пам'ять та тенденції історичної науки. Матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації, 4 листопада – 15 грудня 2024 року. Львів-Торунь: Liha-Pres., 2024. 240 с., С. 144 – 146.</p> <p>38.14 Керівництво студентським науковим гуртком “Стежками Геродота”</p> <p>38.19 Член Національної спілки краєзнавців України</p>	
85543	Царук Наталія Георгіївна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом магістра, Одеський державний аграрний університет, рік закінчення: 2008, спеціальність: 050106 Облік і аудит, Диплом кандидата наук ДК 025321, виданий 22.12.2014, Атестат доцента АД 000174, виданий 26.06.2017	16	ОК 32. Основи обліку у тваринництві	<p>спеціальність «Облік і аудит», кваліфікація «Магістр з обліку і аудиту», диплом СК № 33387755 від 07.06.2008 р.</p> <p>Кандидат економічних наук, 08.01.09 – бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту (за видами економічної діяльності), диплом ДК № 025321, від 22.12.2014 р.</p> <p>Доцент по кафедрі бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту, атестат доцента ДЦ № 000174, виданий 26.06.2017</p> <p>16.Підвищення кваліфікації: 1. ГО «Федерація аудиторів, бухгалтерів і фінансистів АПК України» Свідоцтво про підвищення кваліфікації № 240041 від 11.11.2024 р. (Дія сертифікату САРА №150407 продовжено до 12.06.2027» 2. Національний університет біоресурсів і природокористування України ННІ неперервної освіти і туризму. (Свідоцтво СС 00493706/015901-22, 2022 рік) 3. Підвищення кваліфікації фахівців з обліку і оподаткування для науково-педагогічних та педагогічних працівників за темою:</p>



«Облік, оподаткування та контроль: вплив воєнного стану», Національний університет біоресурсів і природокористування України (Сертифікат № ОО 0015/2022, 2022р.)Одеський державний аграрний університет, 2008 р.,

4.Підвищення кваліфікації фахівців з біржової справи для науково-педагогічних, педагогічних працівників та здобувачів закладів вищої освіти, Національний університет біоресурсів і природокористування України (Сертифікат № БС 0060/2023 від 28 січня 2023 р.)

5.Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів» (Сертифікат,10 березня 2023 рік)

6.Протидія та попередження булінгу (цькуванню) в закладах освіти (Сертифікат,10 січня 2023 рік)

7.Національний університет біоресурсів і природокористування України ННІ неперервної освіти і туризму. Сільськогосподарські дорадники та експерти дорадники (Свідоцтво СС 00493706/019359-23, 2023 рік)

8.Інститут обліку і фінансів НААН, Федерація аудиторів, бухгалтерів і фінансистів АПК України, Національний центр «Інститут аграрної економіки», Журнал «Облік і фінанси». Перший бухгалтерський воркшоп-стажування “Облік діяльності бізнесу в умовах воєнного стану : новації-2023”. (Сертифікат № 231112, 26.10.2023 р. - 03.11.2023 р.)

9.Національний університет біоресурсів і природокористування України, кафедра обліку та

оподаткування.  
Всеукраїнський науковий тренінг «Облік, оподаткування та аудит: нові реалії та виклики часу» (Сертифікат № 00 00388/2023, 06.11.2023 р. - 11.11.2023 р.)  
10.Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів» (Сертифікат,10 березня 2023 рік)  
11.Протидія та попередження булінгу (цькуванню) в закладах освіти (Сертифікат,10 січня 2023 рік)  
12.Національний університет біоресурсів і природокористування України ННІ неперервної освіти і туризму. Сільськогосподарські дорадники та експерти дорадники (Свідоцтво СС 00493706/019359-23, 2023 рік)  
13 . Інститут обліку і фінансів НААН, Федерація аудиторів, бухгалтерів і фінансистів АПК України, Національний центр «Інститут аграрної економіки», Журнал «Облік і фінанси». Перший бухгалтерський воркшоп-стажування “Облік діяльності бізнесу в умовах воєнного стану : новації-2023”. (Сертифікат № 231112, 26.10.2023 р. - 03.11.2023 р.)  
14.Національний університет біоресурсів і природокористування України, кафедра обліку та оподаткування. Всеукраїнський науковий тренінг «Облік, оподаткування та аудит: нові реалії та виклики часу» (Сертифікат № 00 00388/2023, 06.11.2023 р. - 11.11.2023 р.)  
15. Міжнародне стажування. Зимова Школа за підтримки Національного Еразмус, Офісу в Україні, яка проводилась в рамках імплементації проекту

Центру досконалості Жана Монне «Європейські Студії соціальних інновацій в освіті» (Jean Monnet Centre of Excellence ESSIE - 101085552 - ERASMUS-JMO-2022-COE) та для підтримки сталості проекту напряму Жана Монне Кафедра Жана Монне «Соціальні та культурні аспекти Європейських Студій» (SCAES)620635-EPP-1-2020-1-UA-EPPJMO-CHAIR). (Сертифікат № 1QABGU-CE00026, Сертифікат № 2024ESP-0000175, 29.01 – 02.02.2024 року)

16. Фінансова грамотність для освітян. (Сертифікат, 07 березня 2024 рік)

17. Критичне мислення для освітян. (Сертифікат, 27 лютого 2024 рік)

18. Венеціанський університет Ка Фоскарі (Венеція, Італія) CA' FOSCARI UNIVERSITY OF VENICE (Venice, Italy). Міжнародне науково-педагогічне стажування на тему: «Академічна доброчесність та неформальна освіта у закладах вищої освіти: міжнародний та вітчизняний досвід». Навчальне навантаження міжнародного науково-педагогічного стажування становить 6 кредитів ЄКТС (180 години). Сертифікат ESN<sup>o</sup>-17676 від 15 червня 2024 року

19. Національний науковий центр «Інститут аграрної економіки», Інститут обліку і фінансів НААН, Федерація аудиторів, бухгалтерів і фінансистів АПК України. Підвищення кваліфікації відповідно до загальної тематики: «Обліково-аналітичний базис управління економічною безпекою в системі сучасних ризиків та загроз». Загальний обсяг навчання - 6 кредитів ЄКТС (180 акад. годин). (Сертифікат № 241006, 12.11.2024 р.)

20. Національний університет біоресурсів і природокористування України, кафедра обліку та оподаткування. Всеукраїнський науково-практичний тренінг «Облік, оподаткування та аудит: європейський досвід і національні особливості». (Сертифікат № ОО 00120/2024, 2024р.) 2 кредити 60 годин)

21. Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти разом з Львівським національним університетом ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З.Жицького за сприяння Міжнародного освітнього проекту «Стале тваринництво та благополуччя тварин» (SULAWE). Науково-педагогічне підвищення кваліфікації на тему: «Управління технологічними процесами та автоматизованими системами обліку у сталому молочному скотарстві». Сертифікат ПКВ 38282994/7702-24, 10.12. 2024.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1.  
1. Гуцаленко Л. В., Марчук У. О., Гуцаленко О. В., Царук Н. Г. (Україна). Виноградно-виноробна галузь: економічні та екологічні фактори впливу на розвиток та формування облікової політики підприємств: Економічний часопис №181 (1-2) – 2020 – 105-114 с. (Scopus)  
2. Царук Н.Г. Погляд на кваліфікацію бухгалтера крізь призму запитів роботодавців Науково-виробничий журнал «Облік і фінанси», №1, 2020 – С. 77-83 (фахове видання)  
3. Царук Н.Г. Чинники розвитку та складники цифрової

грамотності бухгалтера. Науковий вісник Ужгородського національного університету, №35, 2021 – С. 69-74 (фахове видання)

4. Царук Н.Г. Особливості інвентаризації активів та зобов'язань територіальних громад. Науково-виробничий журнал «БІЗНЕС-НАВІГАТОР», №6 (67), 2021. – С. 167-174 (фахове видання)

5. Liubov Gutsalenko, Uliana Marchuk, Serhiy Zabolotnyy, Nataliia Ostapiuk, Natalia Tsaruk . Categorical Characteristics of Wine Classifications in the System of Internal Regulation of Accounting, European Research Studies Journal, Volume XXV, Issue 2, 543-554, 2022 DOI: 10.35808/ersj/2972 (Міжнародне видання)

6. Liubov Hutsalenko<sup>1</sup>, Tetiana Mulyk<sup>2</sup>, Nataliia Tsaruk<sup>3</sup>, Alona Yurlova<sup>4</sup> Conceptual principles of accounting for the right to lease a land plot as a type of intangible asset. Proceedings of the 2023 International Conference “ECONOMIC SCIENCE FOR RURAL DEVELOPMENT” No 57 Jelgava, LBTU ESAF, 10-12 May 2023, pp. 417-425 DOI: 10.22616/ESRD.2023.57.041 (Web of Science)

7. Царук Н.Г., Остапчук С.М. Оцінка та документування наслідків війни на підприємстві: аналіз професійного потенціалу бухгалтера Науковий журнал «Вісник Тернопільського національного економічного університету». №3(109), 2023 – С. 115-131. (фахове видання)

8. L.V. Gutsalenko, A.D. Dibrova, N.I. Koval, N.G. Tsaruk. LAND MARKET: REALITIES OF UKRAINE AND EXPERIENCE OF POLAND. ACADEMY REVIEW. 2024. № 1 (60) – 2024 – 232-246 с. (Web of Science)

9. Serhii Ostapchuk,

Olena Voloshyna,  
Nataliya Tsaruk, Lesia  
Voliak. Analysis of the  
activity indicators of  
Ukrainian accounting  
organizations in the  
context of European  
integration. The  
International  
Conference on Business  
and Technology  
(ICBTCAMBRIDGE'20  
24). April 19-20, 2024  
University of  
Cambridge - United  
Kingdom 457-473 c.  
(Scopus)

10. Марчук, У.,  
Гуцаленко, Л., Бондар,  
М., Царук, Н.,  
Ренькас, Ю. Обліково-  
контрольне  
забезпечення  
формування цін на  
винну продукцію на  
світовому ринку.  
Financial anredit  
Activity Problems of  
Theory and Practice,  
4(57), Том 4 № 57  
(2024): ФІНАНСОВО-  
КРЕДИТНА  
ДІЯЛЬНІСТЬ:  
проблеми теорії і  
практики 155-170 с.  
(Scopus)

11. Остапчук, С. М.,  
Царук, Н. Г., & Воляк,  
Л. Р. (2024). Облік  
екосистем як складова  
управління  
відновленням України  
на засадах сталого  
розвитку. Проблеми  
теорії та методології  
бухгалтерського  
обліку, контролю і  
аналізу, (2(58), 50–57.  
(фахове видання)

12. Царук Н.Г.  
Методичні засади  
обліку грантової  
підтримки  
українського  
агробізнесу. Науково-  
виробничий журнал  
«Облік і фінанси»,  
№3 (105), 2024 – С.  
43-49 (фахове  
видання)

38.3

1. Царук Н.Г. Звітність  
підприємств: навч.  
посіб. / Н.Г. Царук –  
Ніжин: Видавець ПП  
Лисенко М.М., 2020. –  
211 с.

2. Облік в банках.  
Навчальний посібник  
/ Н. Жидовська, Н.  
Царук, К. Янковська –  
Львів: Видавництво  
СПОЛЮМ, 2024. –  
312с.

38.4

1. Методичні  
рекомендації для  
складання звітів про  
практику виробничу

по первинному фінансовому обліку (3 курс) та практику виробничу переддипломну (4 курс) студентами зі спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2020 –39 с.

2. Звітність підприємств. Методичні рекомендації для виконання практичних робіт, самостійної роботи студентів ОС «Бакалавр» спеціальності 071"Облік і оподаткування" / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2020 – 115 с.

3. Організація бухгалтерського обліку. Методичні рекомендації для виконання практичних робіт, самостійної роботи студентів ОС «Магістр» спеціальності 071"Облік і оподаткування" / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2020 – 67 с.

4. Методичні вказівки для проведення практичних робіт з дисципліни «Внутрішній контроль діяльності аграрних формувань»: для студентів ОС «Магістр» спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2020 – 101 с.

5. Методичні вказівки для самостійної роботи та виконання індивідуальних завдань з дисципліни «Внутрішній контроль діяльності аграрних формувань»: для студентів ОС «Магістр» спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2020 – 27 с.

6. Конспект лекцій з дисципліни «Внутрішній контроль діяльності аграрних формувань» для здобувачів / Н. Г.

Царук /– Ніжин:  
Видавець ПП Лисенко  
М.М., 2020 – 98 с.

7. Конспект лекцій з  
дисципліни «Аналіз  
господарської  
діяльності» для  
здобувачів ОС  
«Бакалавр» зі  
спеціальності 071  
«Облік і  
оподаткування»  
денної та заочної  
форм навчання / Н. Г.  
Царук /– Ніжин:  
Видавець ПП Лисенко  
М.М., 2020 – 121 с.

8. Методичні  
вказівки для  
самостійної роботи та  
виконання  
індивідуальних  
завдань з дисципліни  
«Аналіз господарської  
діяльності»: для  
студентів ОС  
«Бакалавр»  
спеціальності 071  
«Облік і  
оподаткування» / Н.  
Г. Царук /– Ніжин:  
Видавець ПП Лисенко  
М.М., 2020 – 34 с.

9. Методичні  
вказівки для  
проведення  
практичних робіт з  
дисципліни «Аналіз  
господарської  
діяльності»: для  
студентів ОС  
«Бакалавр»  
спеціальності 071  
«Облік і  
оподаткування» / Н.  
Г. Царук /– Ніжин:  
Видавець ПП Лисенко  
М.М., 2020 – 45 с.

10. Практикум з  
дисципліни «Ціна і  
ціноутворення»: для  
здобувачів першого  
(бакалаврського)  
рівня вищої освіти за  
спеціальністю 071  
«Облік і  
оподаткування». / Н.  
Г. Царук /– Ніжин:  
Видавець ПП Лисенко  
М.М., 2023 – 124 с.

11. Методичні  
вказівки для  
самостійної роботи та  
виконання  
індивідуальних  
завдань з дисципліни  
«Ціна і  
ціноутворення»: для  
студентів ОС  
«Бакалавр»  
спеціальності 071  
«Облік і  
оподаткування». / Н.  
Г. Царук /– Ніжин:  
Видавець ПП Лисенко  
М.М., 2023 – 77 с.

12. Конспект лекцій з  
дисципліни «Ціна і  
ціноутворення» для  
здобувачів першого  
(бакалаврського)



рівня вищої освіти за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування» / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2023 – 153 с.

13. «Основи обліку у тваринництві»: опорний конспект лекцій для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2023 – 115 с.

14. Методичні рекомендації та завдання до практичних занять з дисципліни «Основи обліку у тваринництві» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2023 – 77 с.

15. Методичні вказівки для самостійної роботи та виконання індивідуальних завдань з дисципліни «Основи обліку в тваринництві»: для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2023 – 68 с.

16. Практикум з дисципліни «Банківська справа»: для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування» / Н. Г. Царук /– Ніжин: Видавець ПП Лисенко М.М., 2024 – 65 с.

17. Методичні вказівки для самостійної роботи та виконання індивідуальних завдань з дисципліни «Банківська справа»: для студентів ОС «Бакалавр»

спеціальності 071  
«Облік і  
оподаткування» / Н.  
Г. Царук /– Ніжин:  
Видавець ПП Лисенко  
М.М., 2024 – 58 с.  
18. Конспект лекцій з  
дисципліни  
«Банківська справа»  
для здобувачів  
першого  
(бакалаврського)  
рівня вищої освіти за  
спеціальністю 071  
«Облік і  
оподаткування» / Н.  
Г. Царук /– Ніжин:  
Видавець ПП Лисенко  
М.М., 2024 – 85 с.

38.8  
Відповідальний  
виконавець науково-  
технічної роботи  
«Механізм  
підвищення  
ефективності обліку і  
аналізу  
агропромислового  
виробництва в умовах  
глобалізації» (номер  
державної реєстрації  
№ 0121U110840)

38.12  
1. Царук Н.Г.,  
Тенденції розвитку  
бухгалтерського  
обліку: технологічний  
аспект. Актуальні  
проблеми сучасного  
бізнесу: обліково-  
фінансовий та  
управлінський  
аспекти: матеріали II  
Міжнародної науково-  
практичної інтернет-  
конференції, 18-20  
березня 2020 р. –  
Львів: ЛНАУ, 2020. –  
552 с. – С. 463-467.  
2. Царук Н.Г. Виклики  
для практикуючих  
бухгалтерів в умовах  
системної  
трансформації  
економіки Сучасний  
стан та перспективи  
розвитку обліку,  
аналізу, аудиту,  
звітності і  
оподаткування в  
умовах євроінтеграції:  
тези доповідей II  
Міжнародної науково-  
практичної інтернет-  
конференції (м.  
Ужгород, 16 квітня  
2020 р.). Ужгород:  
Видавництво УЖНУ  
«Говерла», 2020. 267  
с. С. 109-111. ISBN 978-  
617-7825-10-3  
3. Царук Н.Г. Модель  
оренди за МСФЗ 16 та  
особливості її  
застосування. /  
Н.Г.Царук // Розвиток  
бухгалтерського  
обліку, аудиту,  
фінансів та

оподаткування в аграрному секторі економіки тенденції та перспективи сучасного етапу [відп. ред. Ю.С. Бездушна]- Київ: ННЦ «ІАЕ», 2020. – 104 с. – С. 57-60.

4. Царук Н.Г Роль бухгалтера в свете завтрашнего дня. Актуальные вопросы экономической науки в XXI веке. Международная научно-практическая конференция VIII Чтения, посвящённые памяти известного белорусского и российского учёного-экономиста Михаила Вениаминовича Научителя, (15 октября 2020 года), г.Гомель, Республика Беларусь, 2020. – 363 с. – С. 226-229.

5. Царук Н.Г. Сучасна освіта бухгалтера: актуальні напрями оновлення навчальних програм. Облік, аналіз, аудит та оподаткування: сучасна парадигма в умовах сталого розвитку: тези доповідей VI Міжнародної науково-практичної конференції, (м. Київ, 10 грудня 2020 р.) КНЕУ, 2020. – 587 с. – С. 183-186.

6. Голубова У., Царук Н.Г., Особливості обліку та оподаткування аграрних підприємств Інноваційно-технологічні шляхи розвитку агропромислового комплексу України Всеукраїнська науково-практична конференція / Зб. наук. праць / наук.ред. В.С. Лукач – Ніжин, 2020. – с. 161 С. 24-27.

7. Царук Н.Г. Оподаткування сільськогосподарських підприємств України Інноваційно-технологічні шляхи розвитку агропромислового комплексу України Всеукраїнська науково-практична конференція / Зб. наук. праць / наук.ред. В.С. Лукач – Ніжин, 2020. – с. 161 С. 63-67.

8. Царук Н.Г. Розвиток технологій бухгалтерського обліку як складова

конкурентоздатності бізнесу. Теорія та практика управління в державному, муніципальному та корпоративному секторах: матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. (28 грудня 2020 р.; м. Київ) / Відпов. за вип. С. Остапчук. К.: ТОВ «ВІПО», 2020. – с. 143 С. 81-84

9. Царук Н.Г. Проблеми оцінки біологічних активів в аграрних підприємствах України. Розвиток міжнародного економічного співробітництва: механізми та стратегії: матеріали доповідей Міжнародної науково-практичної конференції (м. Ужгород, 19-20 березня 2021 року) / За заг. ред.: М. М. Палінчак, В. П. Приходько, В. В. Химинець та ін. – Ужгород: Видавничий дім «Гельветика», 2021. – 140 с. ISBN 978-966-992-436-0 С. 108-110

10. Царук Н.Г. Удосконалення обліку біологічних активів із застосуванням міжнародних стандартів Актуальні проблеми сучасного бізнесу: обліково-фінансовий та управлінський аспекти: матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 17-19 березня 2021 р. Ч. 1. Львів: ЛНАУ, 2021. 480 с. С. 465-468

11. Царук Н.Г. Ефективність онлайн-навчання фахівців з обліку і оподаткування. Міжнародні тенденції формування професійної компетентності фахівців з обліку і оподаткування: матеріали I Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції, НУБІП 16-17 вересня 2021 р. 320 с. С. 253-257

12. Царук Н.Г. «Гнучкий облік» як результат трансформації професійної діяльності бухгалтерів в умовах пандемії. Облік, аналіз, аудит та оподаткування:

Сучасна парадигма в умовах інформаційного суспільства: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 115-річчю «Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана»; 09-10 грудня 2021 року — К.: КНЕУ, 2021. — 409 с. С. 64-67

13. Царук Н.Г. Вплив діяльності бухгалтера на сталий розвиток територій. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: Всеукраїнська науково-практична конференція / збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2021. С. 231. С. 185-187

14. Царук Н.Г. Застереження проф. Г.Кірейцева щодо розвитку обліку земель сільськогосподарського призначення в умовах інституційно-глобалізаційних викликів «МІЖНАРОДНІ ТЕНДЕНЦІЇ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ФАХІВЦІВ З ОБЛІКУ І ОПОДАТКУВАННЯ»: тези доповідей I Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції (м. Київ, 16-17 вересня 2021 року) – 371 с., с. 252-257

15. Царук Н.Г. Інвентаризація активів та зобов'язань територіальних громад. Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя, 2022. С. 161-163

16. Царук Н.Г. Економічна сутність ціни та ціноутворення в Україні. Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» (8 грудня 2022 р.) м. Ніжин

17. Царук Н.Г. Післявоєнне відновлення підприємств: вплив екологічного управлінського обліку на залучення інвестицій. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Фінансово-кредитне та обліково-аналітичне забезпечення післявоєнного відновлення економіки України», (5-6 жовтня 2023 року), Київ: НУБІП України, 2023, – С 342-345

18. Царук Н.Г. Облік продукції тваринництва як невід’ємна складова забезпечення цілей сталого розвитку. Матеріали X-ї Всеукраїнської науково-практичної конференції “Екологічні та соціальні аспекти розвитку економіки в умовах євроінтеграції” 25-27 жовтня 2023 року / за ред. Г.В. Табацької. Миколаїв, – С 347-349

19. Tsaruk Nataliia Enterprises’ losses caused by the war: methodical provision of assessment and accounting Матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції “Бухгалтерський облік, оподаткування, аналіз і аудит: сучасний стан, проблеми та перспективи розвитку” 27 листопада 2023 року, м. Чернігів – С 64-65

20. Царук Н.Г. Орієнтири удосконалення обліку у галузі тваринництва. Облік діяльності бізнесу в умовах воєнного стану: новації – 2023: збірник матеріалів Першого бухгалтерського воркшопу-стажування (26 жовтня-03 листопада 2023 р., м. Київ, ТДВ «Інститут обліку і фінансів», ГО «Федерація аудиторів, бухгалтерів та фінансистів АПК України»). Київ: ННЦ «ІАЕ», 2023. 94-97 с.

21. Царук Н.Г. Облік витрат і виходу

продукції тваринництва. Всеукраїнська науково-практична конференція «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» /Зб. наук. праць / наук.ред. В.С. Лукач – Ніжин,2023, – С 131-133

22.. Царук Н.Г. , Остапчук С.М., Концепція інтегрованого мислення в бізнес-адмініструванні. Управління розвитком соціально-економічних систем: Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 21-22 березня 2024 року). Харків: ДБТУ. Ч. 2. 2024. 235-239 с.

23. Царук Н.Г. Внутрішній контроль наявності та використання основних засобів на аграрних підприємствах. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя». Збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 190-134-136 с.

24.Serhii Ostapchuk, Olena Voloshyna, Nataliya Tsaruk, Lesia Voliak. Analysis of the activity indicators of Ukrainian accounting organizations in the context of European integration. The International Conference on Business and Technology (ICBTCAMBRIDGE'2024). April 19-20, 2024 University of Cambridge - United Kingdom 235-239 с.

25.Царук Н.Г. Вибір стандартів для підготовки звітності про сталий розвиток агропідприємствами України. Обліково-аналітичний базис управління економічною безпекою в системі сучасних ризиків та загроз: збірник тез учасників науково-педагогічного підвищення

						<p>кваліфікації (01 жовтня - 12 листопада 2024 р., м. Київ, ТДВ «Інститут обліку і фінансів» НААН, ННЦ «Інститут аграрної економіки», ГО «Федерація аудиторів, бухгалтерів та фінансистів АПК України»). Київ: ТОВ «ВІПО», 2024. 275-278 с.</p> <p>26.Царук Н.Г. Удосконалення обліку в галузі тваринництва шляхом автоматизації. Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» /Зб. наук. праць / наук.ред. В.С. Лукач – Ніжин</p> <p>27.Маслак Ю., Царук Н. Ефективність податкових санкцій та їх відображення у фінансовій звітності. Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження» /Зб. наук. праць / наук.ред. В.С. Лукач – Ніжин</p> <p>28.Царук Н.Г. Роль теорії бухгалтерського обліку в підтримці професійного статусу бухгалтера в інформаційному суспільстві. Стратегічні пріоритети розвитку бухгалтерського обліку, аудиту та оподаткування в умовах глобалізації : матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції (м. Суми, 19 листопада 2024 р.) / за ред. проф. Назаренка О.В. Суми: СНАУ, 2024. 394 с. 78-81 с.</p> <p>38.19 З 2015 року член об'єднання «Федерація аудиторів, бухгалтерів і фінансистів АПК України».</p>	
306284	Кепкало Інна Дмитрівна	старший викладач, в.о. завідувача кафедри, Основне	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокорист	5	ОК 4. Фізіологія сільськогосподарських тварин	Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2013. Спеціальність



місце роботи		<p>ування України, рік закінчення: 2013, спеціальність: Технології виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом кандидата наук ДК 056101, виданий 26.02.2020</p>		<p>«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», кваліфікація – технолога-дослідника з виробництва та переробки продукції тваринництва. Диплом КВ №45892500 від 26.12.2013 Кандидат сільськогосподарських наук 06.02.04.- технологія виробництва продукції тваринництва, «Технологічні параметри вим'я, поведінка та продуктивність корів за системи добровільного доїння». Диплом кандидата наук ДК 056101 від 26 лютого 2020 р.</p> <p>Підвищення кваліфікації. «Науково-педагогічні працівники з інноваційної спрямованості педагогічної діяльності» СС 00493706/015375-21 – ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 25 жовтня-5 листопада 2021 р. International postgraduate practical intership «Internationalization of education. New and innovative teaching methods. Implementation of international educational projects in the EU financial perspective» (03.04.2023-15.05.2023) Пройшла виробниче стажування на базі підприємства «Глобино, 2024 рік Підвищення кваліфікації. «Інноваційні професійні компетентності в педагогічній діяльності» СС 00493706/023648-24 – ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 16 вересня – 27 вересня 2024 р.</p> <p>Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1</p>
--------------	--	--	--	--

O. S. Tishchenko , B. V. Gutyj, H. I. Kalinichenko, I. D. Kepkalo, M. V. Kuzmenko, K. I. Makhnoю Efficiency of growing and fattening of hybrid pigs of English origin under dry and combined systems of their feeding. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 100. С. 214-223  
<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10034>

I. С. Моисей, О. В. Лесновська, І. Д. Кепкало, М. В. Кузьменко, К. І. Махно, Г. М. Шостя, І. Г. Шпирна, О. О. Усенко, Я. В. С. Борсук, Т. Г. Панасова. Ефективність традиційного та внутрішньоматкового осіменіння свиней / Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, No 101. С. 299-310.  
<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10146>

К. Захарченко, М. Хоменко, М. Себа, І. Головецький, В. Трохименко, І. Брюхачова. Вплив біологічно активних препаратів на біохімічні показники крові свиноматок та рівень виживання поросят-сисунів. Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture C. 276-285  
<https://doi.org/10.14710/jitaa.49.4.276-285>

Хоменко М., Себа М., Рибань С., Головецький І., Курбатова І., Богданова Н., Трохименко В. та Кепкало І. Вплив нейротропних добавок на лактогенез у самок свиней і розвиток їх потомства. Он - лайн журнал досліджень тварин і кормів. С. 383-389. DOI:  
<https://dx.doi.org/10.51227/ojaftr.2024.44>

Оцінка якості та харчової цінності органічних в'ялених ковбас / Тваринництво та харчові технології  
[https://doi.org/10.31548/animal.13\(4\).2022.78](https://doi.org/10.31548/animal.13(4).2022.78)

-86  
Молочна продуктивність корів за впливу нанокарбоксилатів мікроелементів / Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія Тваринництво. <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.4.7>  
Продуктивність корів голштинської породи за умов раннього осіменіння телиць. Тваринництво та технології харчових продуктів. Том 15, №4, 2024. С. 36-48 <https://doi.org/10.31548/animal.4.2024.36>

38.3  
Брюхачова І. Д., Хоменко М.О., Себа М.В. Наукове обґрунтування технологічних параметрів вим'я, поведінки та продуктивності корів за системи добровільного доїння. Монографія / Брюхачова І. Д., Хоменко М.О., Себа М.В. – К., 2022. – 97 с..

38.4.  
Брюхачова І. Д. Зоологія. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних занять для здобувачів вищої освіти «бакалавр». Ніжин: 2022. – С. 72  
Брюхачова І. Д. Технологія виробництва продукції тваринництва. Методичні рекомендації щодо виконання практичних занять студентів денної форми навчання Ніжин: 2022. – С. 65  
Брюхачова І. Д. Технологія виробництва продукції кролівництва та звірівництва. Методичні вказівки для лабораторних-практичних занять студентів денної форми навчання. Н.: 2021. – С. 60  
Брюхачова І.Д. Морфологія сільськогосподарських тварин. Робочий зошит для лабораторних занять для здобувачів вищої освіти «бакалавр».

Ніжин: 2022. – С. 58  
38.12.  
Брюхачова І.,  
Кузьменко М.,  
Буравська Н.  
Споживання м'яса в  
сучасному світі //  
Міжгалузеві наукові  
дослідження:  
можливості та  
варіанти  
впровадження,  
збірник наукових  
праць. - Ніжин: НДУ  
Гоголя, 2023. – С. 61-  
63.  
Брюхачова І.  
Особливості  
виробництва козиного  
молока в Україні //  
Міжгалузеві наукові  
дослідження:  
можливості та  
варіанти  
впровадження :  
збірник наукових  
праць. – Ніжин : НДУ  
Гоголя, 2022. - С. 52-  
54  
Брюхачова І. Сучасні  
технології у  
виробництві продукції  
тваринництва //  
Глобальні та  
національні тенденції  
у галузі наук про  
життя: збірник  
матеріалів  
Міжнародної науково-  
практичної  
конференції 12 травня  
2022 р. - Ніжин: НДУ  
Гоголя, 2022. – С. 206-  
209.  
Сорока Вікторія,  
Брюхачова Інна.  
Збереження ресурсів  
та ефективне  
використання  
відходів. //Глобальні  
та національні  
тенденції у галузі наук  
про життя: збірник  
наукових праць.  
Ніжин: НДУ Гоголя.,  
2024. С. 16-18  
Буравська Надія,  
Брюхачова Інна.  
Розведення тварин як  
галузь сільського  
господарства  
//Глобальні та  
національні тенденції  
у галузі наук про  
життя: збірник  
наукових праць.  
Ніжин: НДУ Гоголя.,  
2024. С. 45-46  
Брюхачова Інна,  
Гопка Борис.  
Технологія  
виготовлення твердих  
сортів сирів та  
санітарна оцінка його  
якості // Глобальні та  
національні тенденції  
у галузі наук про  
життя», збірник  
наукових праць.  
Ніжин: НДУ Гоголя.,  
2023. С. 78-80.

						<p>Буравська Н. , Брюхачова І. Д. Новаційні аспекти виробництва продукції тваринництва // Стратегія розвитку агропромислового сектору: глобальні виклики і національні тенденції» Зб. наук. праць наук.ред. В.С. Лукач – Ніжин, 2021. С. 313-315 38.8 Відповідальний виконавець науково- технічної роботи «Дослідження якості питного молока» (Державний реєстраційний номер: 0123U102345) Керівник студентського наукового гуртка «Дослідники якості»</p>
7485	Ікальчик Микола Іванович	доцент, в.о. завідувача кафедри, Основне місце роботи	Факультет інженерії та енергетики	<p>Диплом спеціаліста, Українська ордена Трудового Червоного Прапора сільськогоспод арська академія, рік закінчення: 1986, спеціальність: Механізація сільського господарства, Диплом кандидата наук ДК 023834, виданий 23.09.2014, Атестат доцента АД 002663, виданий 20.06.2019</p>	34	<p>ОК 6. Механізація і автоматизація у тваринництві</p> <p>Українська сільськогосподарська академія, 1986, «Механізація с.г.», інженер-механік с.г. Диплом НВ № 867492 від 31 липня 1986 р.</p> <p>Українська сільськогосподарська академія, 1989, «Механізація с.г.», викладач середніх спеціальних учбових закладів ССПТУ і шкіл з механізації с.г. Свідоцтво № 58 від 30 липня 1990 р.</p> <p>Кандидат технічних наук, 05.05.11 «Машини і засоби механізації с.г. виробництва», «Обґрунтування параметрів скреперної установки для прибирання гною», диплом ДК №023834 від 23.09.2014 р.</p> <p>Доцент по кафедрі агроінженерії, атестат АД № 002663, від 22.06. 2019 р. Стажування в Університеті Економіки в Бидгощі (Польща). Диплом «Інноваційні методи навчання викладачів вищої школи», 26.05.2018 р.</p> <p>Підвищення кваліфікації: Національний університет біоресурсів і природокористування України, ННІ неперервної освіти і</p>

туризму. «Науково-педагогічні працівники з інноваційної спрямованості педагогічної діяльності». Свідоцтво СС 00493706/015380-21 від 05.11.2021.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1.

1. Голуб Г. А., Лукач В. С., Ікальчик М. І., Теслик В. В., Чуба В. В. Експериментальне дослідження енергоємності процесів видалення гною скреперами. Східно-Європейський журнал передових технологій.

Виробничо-технологічні системи. 2018. ТОМ 4, № 1 (94) С. 20 – 26. (на англ. мові). (Scopus);

2. Голуб Г. А., Ікальчик М. І., Пилипака С. Ф., Теслик, В. В., Хмельовський В. С., Швець Р. Л.

Теоретичне обґрунтування параметрів скреперної установки для прибирання гною.

INMATEH - AGRICULTURAL ENGINEERING.

Бухарест. Румунія. 2018. Т. 55 № 2. С. 161-170. (Scopus).

3. Фришев С. Г., Волоха М. П., Ікальчик М. І. Аналіз пропускної здатності збирально-транспортного комплексу машин для виробництва буряків цукрових. Machinery & Energetics. Journal of Production Research. Kyiv. Ukraine. 2021. Vol. 12. No 1. P. 39–46. (Фахове видання).

4. The results of root crop cleaner experimental research / Viktor Baranovsky, Viktor Tesliuk, Vasil Lukach, Mikola Ikalchuk, Anatoly Kushnirenko, Vasil Kulyk // Scientific Journal of TNTU. Tern.: TNTU, 2021. Vol 101. No 1. P. 47–55. (Фахове видання. Index Copernicus та Google Scholar).

5. Analysis of the process of formation of combs for sowing

sugar beets on heavy soils. Viktor Tesliuk, Vitalii Pankiv, Vasyl Lukach, Mykola Ikalchyk, Anatoly Kushnirenko, Vasyl Kulyk. Engineering for Rural Development. 2022. Vol. 21, pp. 787-792. (Elsevier SCOPUS, Web of Science). URL: <https://www.tf.llu.lv/conference/proceedings2022/Papers/TF239.pdf>

6. Efficiency of mechanized comb technology of soil treatment preparation for sowing sugar beets. Viktor Tesliuk, Viktor Baranovsky, Vasyl Lukach, Mykola Ikalchyk, Anatoly Kushnirenko, Vasyl Kulyk. Engineering for Rural Development. 2022. Vol. 21, pp. 806-811. (Elsevier SCOPUS, Web of Science). URL: <https://www.tf.llu.lv/conference/proceedings2022/Papers/TF247.pdf>

7. Фришев С. Г., Лукач В. С., Ікальчик М.І., Василюк В. І. Удосконалення технології транспортування зерна від комбайнів. Вісник Хмельницького національного університету. Серія: технічні науки, 2022 (Фахове видання). 38. 3.

1. Литвинов О. І., Ікальчик М. І., Махмудов І. І., Кушнар'єв С. А. Розрахунок агромашин з елементами динаміки : підручник. Ніжин : НДУ ім. М. Гоголя, 2018. 529 с.

38. 4.

1. Фришев С. Г., Демидко М. О., Махмудов І. І., Ікальчик М. І. Методичні вказівки і завдання до виконання лабораторно-практичних робіт з дисципліни “Експлуатація машин і обладнання” для студентів факультету інженерії та енергетики. Ніжин : ПП Лисенко М.М., 2020. 60 с.

2. Фришев С. Г., Махмудов І. І., Ікальчик М. І. Методичні вказівки і завдання до виконання лабораторно-

практичних робіт з курсу “Моделювання робочих процесів і машин” для студентів факультету інженерії та енергетики. Ніжин : ПП Лисенко М.М., 2020. 24 с.

3. Ікальчик М. І. Обладнання для очищення сільськогосподарської сировини : методичні вказівки і завдання до виконання лабораторно-практичних робіт з курсу «Машиновикористання в переробних підприємствах» для студентів з спеціальності 208-Агроінженерія. Ніжин : ПП Лисенко М.М., 2020. 64 с.

4. Ікальчик М. І., Фришев С. Г., Мороз А. І. Обладнання для процесу борошномельного виробництва : методичні вказівки і завдання до виконання лабораторно-практичних робіт з курсу «Машиновикористання в переробних підприємствах» для студентів з спеціальності 208 Ніжин : ПП Лисенко М.М., 2021. 58 с.

38. 8. Відповідальний виконавець ініціативної наукової теми «Обґрунтування раціонального технологічного збирально-транспортного комплексу машин для кукурудзи в господарствах Чернігівського регіону» (Державний реєстраційний номер: 0121U110871).

38. 12

1. Теслюк В. В., Корольчук С. В., Ікальчик М.І. Обґрунтування технічного забезпечення основного обробітку ґрунту. Обуховські читання : матеріали XV Міжнародної науково-практичної конференція, 10 березня 2020 року. Київ. 2020. С.107-109.

2. Теслюк В. В., Ікальчик М. І., Покидько М. М. Обґрунтування технологічного



процесу очищення  
вороху коренеплодів  
кормових буряків.  
Сучасні проблеми  
землеробської  
механіки : матеріали  
XXI Міжнародної  
наукової конференції.  
Харківський  
національний  
технічний університет  
сільського  
господарства імені  
Петра Василенка, 17-  
18 жовтня 2020 р.  
Харків. С.178-179.

3. Ікальчик М. І.,  
Чуба В. В., Дорошенко  
С. О. Обґрунтування  
технології та  
комплексу машин для  
виробництва хліба.  
Інноваційні технології  
в агропромисловому  
виробництві (теорія і  
практика) : зб.  
наук.пр. Ніжин, 2020.  
– №14. С.100-104.

4. Теслюк В. В.,  
Ікальчик М. І.,  
Крачковський С. І.  
Дослідження  
параметрів  
пневматичної сівалки  
для висіву зернових.  
Інноваційні технології  
в агропромисловому  
виробництві (теорія і  
практика) : зб.  
наук.пр. Ніжин, 2020.  
№14. С.216-220.

5. Теслюк В. В.,  
Ікальчик М. І., Талаш  
Я. М. Дослідження  
параметрів  
проріджувача  
цукрових буряків.  
Інноваційні технології  
в агропромисловому  
виробництві (теорія і  
практика) : зб.  
наук.пр.Ніжин, 2020.  
№14. С.221-226.

6. Теслюк В. В.,  
Колодяжний, Д. О.,  
Ікальчик М. І.  
Обґрунтування  
агрегату для обробітку  
захисних зон  
цукрових буряків.  
Крамаровські читання  
: збірник тез  
доповідей VIII  
Міжнародної науково-  
технічної конференції,  
25-26 лют. 2021 р.  
Київ : Видавничий  
центр НУБіП України,  
2021. С.136-137.

7. Ікальчик М. І.,  
Теслюк В. В., Касянчук  
Т. В., Обґрунтування  
роботи  
коренебульбомийної  
машини.  
Крамаровські читання  
: збірник тез  
доповідей VIII  
Міжнародної науково-  
технічної конференції,  
25-26 лют. 2021 р.

Київ : Видавничий центр НУБіП України, 2021. С.172-173.

8. Федорина Т. П., Ікальчик М. І., Онищенко О. М. Обґрунтування комплексу машин для виробництва чіпсів. Шляхи вирішення сучасних проблем та покращення технологій аграрного сектору України : зб. наук.пр. Ніжин, 2021. №15. С.46-51.

9. Теслюк В. В., Ікальчик М. І., Купріянець С. П. Дослідження гичкорізальних апаратів цукрових буряків. Шляхи вирішення сучасних проблем та покращення технологій аграрного сектору України : зб. наук.пр.- Ніжин, 2021. №15. С.52-58.

10. Теслюк В. В., Ікальчик М. І., Куйбіда С. С. Дослідження роботи роторного картоплекопача. Шляхи вирішення сучасних проблем та покращення технологій аграрного сектору України : зб. наук.пр. Ніжин, 2021. №15. С.59-65.

11. Теслюк В. В., Ікальчик М. І., Санчук Б. Ю. Обґрунтування механічного обробітку ґрунту для розвитку рослини. Сучасні проблеми землеробської механіки : збірник тез доповідей XXIII Міжнародної наукової кон-ференції, 16-18 жовтня 2022р., Житомир, 2022. С. 46-48.

12. Теслюк В. В., Ікальчик М. І., Драганер Г. Ю. Аналіз дії машинно-тракторних агрегатів на фізико-механічні властивості ґрунту. Вирішення сучасних проблем технологій та техніки в сільськогосподарському виробництві : зб. наук.пр.- Ніжин, 2022. №18. С.180-182.

13. Теслюк В. В., Ікальчик М. І., Покидько М. М. Обґрунтування передпосівного обробітку важких ґрунтів для сівби цукрових буряків. Вирішення сучасних

						<p>проблем технологій та техніки в сільськогосподарському виробництві : зб. наук.пр. Ніжин, 2022. №18. С.182-184. 38. 14.</p> <p>Диплом III ступеня отримав студент Ярошно Ярослав за результатами олімпіади 11-13 квітня 2018 року у Центральноукраїнському національному технічному університету (м. Кропивницький) де відбувся II тур Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Процеси, машини та обладнання агропромислових підприємств» (124 учасники). (Науковий керівник Ікальчик М.І.).</p> <p>10-12 квітня 2019 року у Центральноукраїнському національному технічному університету (м. Кропивницький) відбувся II тур Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Машини та обладнання сільськогосподарського виробництва», в якому серед 120 учасників взяв участь студент факультету інженерії та енергетики Тонконог Дмитро (гр. БМ-151) та отримав диплом III ступеня. (Науковий керівник Ікальчик М.І.).</p> <p>12 квітня там же була проведена Всеукраїнська науково-практична конференція студентів, аспірантів та молодих вчених, де Тонконог Дмитро з доповіддю за результатами науково-практичної роботи студентського наукового гуртка кафедри експлуатації машин і технічного сервісу «Юний дослідник», посів III місце. (Науковий керівник Ікальчик М.І.).</p>	
119844	Стадник Вікторія Павлівна	доцент, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом спеціаліста, Ніжинський агротехнічний	16	ОК 31. Економіка та менеджмент у тваринництві	спеціальність «Менеджмент організацій», кваліфікація «Магістр

інститут  
Національного  
аграрного  
університету,  
рік закінчення:  
2006,  
спеціальність:  
0502  
Менеджмент  
організацій,  
Диплом  
магістра,  
Національний  
аграрний  
університет,  
рік закінчення:  
2007,  
спеціальність:  
0502  
Менеджмент  
організацій,  
Диплом  
кандидата наук  
ДК 036702,  
виданий  
01.07.2016,  
Атестат  
доцента АД  
010991,  
виданий  
09.08.2022

з менеджменту  
організацій,  
менеджер-економіст»,  
диплом КВ  
№332075452 від  
21.12.2007 р.

Кандидат  
економічних наук,  
08.00.04 - економіка  
та управління  
підприємствами (за  
видами економічної  
діяльності), диплом  
ДК № 036702, від  
01.07.2016 р.

Доцент по кафедрі  
менеджменту та  
аграрної економіки,  
атестат доцента АД №  
010991, виданий  
09.08.2022 р.

Підвищення  
кваліфікації:  
1. 1. Проходила  
науково-педагогічне  
стажування у  
Латвійському  
університеті наук про  
життя та технологій з  
17 травня по 19 червня  
2021 року, сертифікат  
номер 2.5.-15/189 від  
19.06.2021 року.  
Загальна кількість  
годин – 180 годин.  
2. Підвищення  
кваліфікації фахівців з  
біржової справи для  
науково-педагогічних,  
педагогічних  
працівників та  
здобувачів закладів  
вищої освіти,  
Національний  
університет  
біоресурсів і  
природокористування  
України  
(Сертифікат № БС  
0094/2022 від 04  
лютого 2022 р.)  
3. Пройшла  
виробниче  
стажування на базі  
підприємства ТОВ  
“Ічнянське”, 2022 р.  
4. Пройшла  
виробниче  
стажування на базі  
підприємства ТОВ  
«Крок-Агро», 2025 р.

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:  
38.1  
1. Стадник В.П.,  
Дворник І.В. Analysis  
of profitability of  
agricultural enterprises  
as an indicator of  
economic efficiency.  
Вісник  
Хмельницького  
національного  
університету Серія:

«Економічні науки»  
№3, 2021. С. 163-168.  
(фахове видання)  
2. Anatolii M. Turylo,  
Vitalii Sharko, Iryna  
Fesun,  
Nadiia Andrusenko,  
Viktoriya Stadnyk.  
Tools for improving the  
efficiency of the  
economic security of  
enterprises in face of  
the competitiveness  
intensification.  
International Journal of  
Computer Science and  
Network Security,  
VOL.22 No.3, March  
2022. P. 53-60.  
(Web of Science)  
3. Стадник В.П.,  
Дворник І.В.  
Економічна безпека  
сільськогосподарських  
підприємств  
Чернігівської області,  
шляхи та перспективи  
розвитку. Вісник  
Хмельницького  
національного  
університету  
Серія: «Економічні  
науки» №2, Том 1,  
2022 С. 67-71. (фахове  
видання)  
4. Стадник В. П.,  
Дворник І. В.  
Формування доданої  
вартості як шлях  
розвитку економіки  
України. Вісник  
Хмельницького  
національного  
університету, Серія  
«Економічні науки»  
№ 326., 2023 р. С.  
384-389 (фахове  
видання).  
5. Stadnyk V. P.,  
Dvornyk I.V. Food  
security of Chernigiv  
region essence,  
structure, assessment.  
Bulletin of the  
Khmelnitskyi National  
University, Series  
"Economic Sciences".  
№ 3. 2024 у. P 246-  
251.  
(фахове видання).

38.3

1. Стадник В.П.,  
Федоренко Л.В.  
Менеджмент та  
маркетинг: навч.  
посіб. / В.П. Стадник.,  
Л.В. Федоренко -  
Ніжин: Видавець НДУ  
ім. Миколи Гоголя,  
2020. - 436 с.  
2. Стадник В.П.,  
Федоренко Л.В.  
Словник  
маркетингових  
термінів. Ніжин:  
Видавець  
НДУ ім. Миколи  
Гоголя, 2020. - 100 с.

38.4

1. Методичні рекомендації для самостійного вивчення дисципліни «Менеджмент» для студентів заочної форми навчання спеціальності 073 «Менеджмент» / В. П. Стадник / - Ніжин: Видавець ВП НУБіП України «НАТІ», 2020 - 278 с.

2. Планування діяльності підприємства. Методичні вказівки для студентів економічних спеціальностей денної та заочної форм навчання. / В. П. Стадник / - Ніжин: Видавець ВП НУБіП України «НАТІ», 2022 - 156 с.

3. Методичні рекомендації щодо написання та захисту курсової роботи з дисципліни “Менеджмент” для студентів напряму підготовки 073 “Менеджмент” / В. П. Стадник / - Ніжин: Видавець ВП НУБіП України «НАТІ», 2023 - 42 с.

4. Конспект лекцій з дисципліни «Менеджмент» для здобувачів ОС «Бакалавр» зі спеціальності 073 «Менеджмент» денної та заочної форм навчання / В. П. Стадник / - Ніжин: Видавець ВП НУБіП України «НАТІ», 2023 - 75 с.

5. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни “Менеджмент” для здобувачів вищої освіти зі спеціальності 073 “Менеджмент” очної та заочної форм навчання. / В. П. Стадник / - Ніжин: Видавець ВП НУБіП України «НАТІ», 2024 - 45 с.

6. Методичні вказівки до проведення практичних занять з дисципліни “Менеджмент” для студентів напряму підготовки 073 “Менеджмент” денної та заочної форм навчання. / В. П. Стадник / - Ніжин: Видавець ВП НУБіП України «НАТІ», 2024 - 60 с.

1. Стадник В. П. Економічна безпека в екологічній сфері. Інноваційно-технологічні шляхи розвитку агропромислового комплексу України / Зб. наук. праць / наук.ред. В.С. Лукач. Ніжин, 2020. С. 58-63
2. Стадник В. П. Загрози економічній безпеці підприємства, їх джерела та чинники. «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення», матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції. Київ: ТОВ «ЦП КОМПРИНТ», 2020. С. 99-105
3. Стадник В., Сергієнко А., Безручко В. Особливості аграрного менеджменту в умовах інноваційного розвитку АПК. «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення», матеріали I Міжнародної науково-практичної конференції. Київ: ТОВ «ЦП КОМПРИНТ», 2020. С. 105-107
4. Стадник В. П. Реалізація інтересів підприємства як основа забезпечення його економічної безпеки. Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2021. С. 49-525.
5. Стадник В. П. Управління ризиком в сільськогосподарському виробництві. «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення», матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції. м. Харків: ТОВ «ПромАрт», 2021. с. 85-87.
6. Stadnyk V. Economic security of agricultural enterprises of Chernihiv region, ways and prospects of

development.  
Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя, 2022. С. 142-145.

7. Стадник В., Горбань О. Ефективність виробництва сої в Україні. Матеріали VII Міжнародної науково-практична конференція «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення». Запоріжжя ФОП Однорог Т.В. 2023. С. 71-73.

8. Стадник В., Горбань О. Фінансова звітність. Її роль та призначення. Матеріали VII Міжнародної науково-практична конференція «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення». Запоріжжя ФОП Однорог Т.В. 2023. С. 95-97

9. Стадник В. Ресурсне забезпечення економічної безпеки сільськогосподарських підприємств. . Матеріали VII Міжнародної науково-практична конференція «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення». Запоріжжя ФОП Однорог Т.В. 2023. С. 97-99.

10. Стадник Вікторія. Ринкові трансформації та їх вплив на економічну безпеку сільськогосподарських підприємств. Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення» присвяченої 65-річчю ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». Запоріжжя ФОП Однорог Т. В. 2024. С. 82-84.

11. Стадник В., Чужба О. Ефективність вирощування сортів ремонтантної малини в господарствах. Матеріали VIII



Міжнародної науково-практичної конференції «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення» присвяченої 65-річчю ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». Запоріжжя ФОП Однорог Т. В. 2024. С. 76-78.

12. Stadnyk Viktoriya. Implementation of the interest the agrikultural enterpraise the through the prisn. Proceedings of the International Scientific and Practical Conference "Global and National Trends in Life Sciences" Nizhin: NSU Gogol., 2024. P 60-63

13. Стадник В., Олешко С. Інокуляція насіння - незамінна складова технології вирощування сої. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя». Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 69-71.

14. Стадник В., Чужба О. Формування урожайності сої під впливом інокуляції. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя». Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 125-128.

15. Stadnyk Viktoriya. Food security of Chernihiv region: essence, structure, assessment. Матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення» ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут», що відбулася 23 жовтня 2024 року у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». С. 58-62

16. Стадник Вікторія, Сушко Богдан. Перспективи та технологія вирощування нуту в Україні. Матеріали ІХ

						<p>Міжнародної науково-практичної конференції «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення» ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут», що відбулася 23 жовтня 2024 року у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». С. 62-64</p> <p>17. Стадник Вікторія, Чужба Олександр. Формування продуктивності нуту залежно від технологічних прийомів. Матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення» ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут», що відбулася 23 жовтня 2024 року у ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». С. 64-66.</p> <p>18. Stadnyk Victoriya. Ensuring economic security through the prism of the interest of agricultural enterprise. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», що відбулася 5 грудня 2024 року на базі ВП НУБіП України «Ніжинський агротехнічний інститут». С 41-44.</p>	
306221	Семеніхін Андрій Вікторович	Доцент, в.о. завідувача кафедри агрономії, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом спеціаліста, Дніпропетровський державний університет, рік закінчення: 1986, спеціальність: 03.00.04 Біохімія, Диплом кандидата наук КД 074361, виданий 26.02.1993, Атестат доцента 12ДЦ 041124,	16	ОК 5. Мікробіологія у тваринництві	<p>Дніпропетровський державний університет, 1981р., спеціальність – «Біохімія», кваліфікація біохімік-викладач, Диплом ПВ № 645735, від 24 червня 1986 р.</p> <p>Кандидат біологічних наук, 03.00.04 – біохімія. «Накопичення фГГф в клітинах <i>Y.pestis</i> при деяких стресових впливах», диплом КД № 074361</p>

виданий  
22.12.2014

від 26.02.1993р.  
Доцент по кафедрі  
хімії, атестат 12 ДЦ №  
041124 від 22.12.2014  
р.

Національний  
університет  
біоресурсів і  
природокористування  
України, ННІ  
неперервної освіти і  
туризму. «Науково-  
педагогічні  
працівники з  
інноваційної  
спрямованості  
педагогічної  
діяльності». Свідоцтво  
СС 00493706/015388-  
21 від 05.11.2021.  
Міжнародне  
стажування  
«Підготовка експертів  
з оцінки стану ґрунтів  
пошкоджених  
внаслідок бойових  
дій» (13 листопада- 13  
грудня 2023 року, 180  
годин)

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:  
38. 4.

1. Семеніхін А. В.,  
Суховєєв В. В.  
Біофармація : навч.-  
метод. посіб. (для  
студентів-магістрів  
спеціальності  
«Хімія»). Ніжин : НДУ  
ім. Миколи Гоголя,  
2017. 116 с.

2. Методичні вказівки  
з навчальної  
дисципліни «Ботаніка  
і мікологія». Рослинна  
клітина (для студентів  
I курсу природничо-  
географічного  
факультету) / уклад. :  
Л. О. Лобань, Л. В.  
Дідик, А. В. Семеніхін.  
Ніжин : НДУ імені  
Миколи Гоголя, 2017.  
29 с.

3. Навчально-  
методичний посібник  
з навчальної  
дисципліни «Ботаніка  
і мікологія». Тканини  
та анатомічна будова  
вегетативних органів  
рослин (для студентів  
I курсу природничо-  
географічного  
факультету) / уклад.  
Л.О. Лобань, Л.В.  
Дідик, А.В. Семеніхін.  
Ніжин : Видавництво  
НДУ ім. Миколи  
Гоголя, 2017. 52 с.

4. Семеніхін А. В.,  
Москаленко О. В.,  
Македон Г. М.  
Біотехнологія : навч.  
посіб. (для підготовки  
фахівців освітнього

ступеня «бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія».) Ніжин : НДУ ім. Миколи Гоголя, 2022.120с.  
5. Семеніхін А. В., Москаленко. О. В., Царук І. В. Сільськогосподарська мікробіологія : навч. посіб. (для підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 201 «Агрономія».) Ніжин : НДУ ім. Миколи Гоголя, 2022.150с.  
38. 8  
Член редакційної колегії журналу «Журнал органічної та фармацевтичної хімії» за спеціальністю 201 Агрономія, Журнал створений Національною академією наук (НАН України) у співпраці з Інститутом органічної хімії НАН України та Національним фармацевтичним університетом (свідоцтво про державну реєстрацію КВ №23086- 12926ПР, 05.01.2018, ISSN 2308-8303 (Друк); ISSN 2518-1548 (Інтернет)).  
38. 12  
1. Репанка. С. В., Семеніхін А. В., Суховсєв В. В. Регуляція активності АТФ синтази хлоропластів. Хімічна та екологічна освіта: стан і перспективи розвитку : матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції. Вінниця, 2017. С.191-193  
2. Бандуріна Д. Ю., Семеніхін А. В., Суховсєв В. В. Метод нативного електрофорезу у дослідженні ферментних властивостей білкових комплексів фотосинтетичних мембран. Фундаментальні та прикладні дослідження в сучасній хімії : матеріали IV Міжнародної заочної науково-практичної конференції молодих учених (14 квітня 2017 р.). / за заг. ред. В. В.Суховсєва. Ніжин : НДУ ім. М. Гоголя, 2017. С. 5–9.  
3. Семеніхін А. В., Репанка С. В., Суховсєв В. В., Гурбуз

М. Ф. Метод  
двохвимірного  
електрофорезу у  
дослідженні  
поліферментних  
властивостей АТФ-  
синтази хлоропластів  
шпинату. Збірник  
статей  
«Фундаментальні та  
прикладні  
дослідження в  
сучасній хімії» :  
матеріали V  
Міжнародної заочної  
науково-практичної  
конференції молодих  
учених (12 квітня 2018  
р.). / заг. ред.  
В.В.Суховєєва. Ніжин :  
НДУ ім. М. Гоголя,  
2018. С. 119–123.  
4.Semenikhin A.V.  
Investigation of organic  
solvents influence and  
the value of the  
environmental rate of  
pH on ATP-hydrolase  
activity of ATP-  
synthase in t hylakoids  
/ Semenikhin A.V.,  
Kuleshova L.V.,  
Sukhovieiev V.V.,  
Moskalenko O.V.,  
Kuchmenko O.B.,  
Gürbüz M.F.  
Координаційні  
сполуки синтез та  
властивості :  
матеріали III  
Міжнародної науково-  
практичної  
конференції. Ніжин :  
НДУ ім. М. Гоголя,  
2018. С. 32 – 33.  
5.Kuleshova L.V.  
Regulation of ATP-  
hydrolase activity of  
ATP-syntase in  
thylakoids by exogenic  
factors / Kuleshova  
L.V., Semenikhin A.V.,  
Sukhovieiev V.V.,  
Moskalenko O.V.,  
Kuchmenko O.B.,  
Gürbüz M.F. Сучасні  
проблеми природних  
наук: теорія,  
практика, освітні  
новації : матеріали III  
Міжнародноїнауково-  
практичної  
конференції (18 – 19  
жовтня 2018 р.).  
Матеріали доповідей /  
за заг.ред. Г.  
Г.Сенченко. Ніжин :  
НДУ ім. М. Гоголя,  
2018. С. 318–324.  
6. Семеніхін А. В.,  
Суховєєв В. В.,  
Полякова М. В.,  
Потебня Г. П. Вплив  
екзогенних чинників  
на поліферментну  
активність рубіско  
хлоропластів з листя  
гороху / заг. ред. В. В.  
Суховєєва. Ніжин :  
НДУ ім. Миколи  
Гоголя, 2021. С. 98-

102.  
7. Семеніхін А.В.,  
Суховаєв В.В., Лукач  
В.С., Скалацька Т.Г.  
Вплив іонів важких  
металів на  
поліферментну  
активність рубіско та  
АТФсинтази  
хлоропластів з листя  
гороху / заг. ред.  
В.В.Суховаєва. Ніжин :  
НДУ ім. Миколи  
Гоголя, 2021. С. 103-  
108.

8. Семеніхін А. В.,  
Ахмедов Е. Е.,  
Суховаєв В. В., Буйвал  
С. М. Вплив  
інгібіторів  
сульфаніламідної  
природи на  
поліферментну  
активність РУБІСКО  
хлоропластів з листя  
гороху. Міжгалузеві  
наукові дослідження:  
можливості та  
варіанти  
впровадження :  
матеріали  
Всеукраїнської наук.-  
практ. конф. (9  
грудня, 2021 року).  
Ніжин : ВП.НУБІП  
України «Ніжинський  
агротехнічний  
інститут», 2021. С. 76–  
81.

9. Семеніхін А. В.,  
Лукач В. С., Суховаєв  
В. В., Ахмедов Е. Е.  
Вплив іонів важких  
металів на  
поліферментну  
активність РУБІСКО  
хлоропластів з листя  
гороху. Прогресивні  
технології в аграрному  
виробництві з  
використанням  
сучасної техніки на  
основі точного  
землеробства :  
матеріали  
Всеукраїнської наук.-  
практ. конф. (18-19  
листопада, 2021 року).  
Ніжин : ВП.НУБІП  
України «Ніжинський  
агротехнічний  
інститут», 2021. С. 22–  
27.

10. Москаленко  
О. ., Андрющенко Я.  
М., Семеніхін А. В.  
Лабораторне  
дослідження  
показників якості  
сухого молока  
виробництва  
Ніжинського  
молокозаводу.  
Прогресивні  
технології в аграрному  
виробництві з  
використанням  
сучасної техніки на  
основі точного  
землеробства :  
матеріали

						<p>Всеукраїнської наук.-практ. конф. (18-19 листопада, 2021 року). Ніжин : ВП.НУБІП України «Ніжинський агротехнічний інститут», 2021. С. 66 – 67.</p> <p>38. 14 Очолоє науково-дослідницький гурток «Агроном-дослідник» ВП НУБІП України «Ніжинський агротехнічний інститут» з 2020 року (наказ № 129 від 15.09.2020 р.).</p> <p>38. 19 Член Українського біохімічного товариства, яке входить до Федерації європейських хімічних товариств (FEBS), з 2018 року (сертифікат видано 14.06.2021 р.)</p>	
306284	Кепкало Інна Дмитрівна	старший викладач, в.о. завідувача кафедри, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокористування України, рік закінчення: 2013, спеціальність: Технології виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом кандидата наук ДК 056101, виданий 26.02.2020</p>	5	<p>ОК 26. Технологія переробки продукції тваринництва</p>	<p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2013. Спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», кваліфікація – технолога-дослідника з виробництва та переробки продукції тваринництва. Диплом КВ №45892500 від 26.12.2013 Кандидат сільськогосподарських наук 06.02.04.-технологія виробництва продукції тваринництва, «Технологічні параметри вим'я, поведінка та продуктивність корів за системи добровільного доїння». Диплом кандидата наук ДК 056101 від 26 лютого 2020 р.</p> <p>Підвищення кваліфікації. «Науково-педагогічні працівники з інноваційної спрямованості педагогічної діяльності» СС 00493706/015375-21 – ННІ післядипломної освіти НУБІП України, 25 жовтня-5 листопада 2021 р. International postgraduate practical intership</p>

«Internationalization of education. New and innovative teaching methods. Implementation of international educational projects in the EU financial perspective» (03.04.2023-15.05.2023)  
Пройшла виробниче стажування на базі підприємства «Глобіно, 2024 рік Підвищення кваліфікації. «Інноваційні професійні компетентності в педагогічній діяльності» СС 00493706/023648-24 – ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 16 вересня – 27 вересня 2024 р.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1  
О. S. Tishchenko , В. V. Gutyj, Н. I. Kalinichenko, I. D. Kerkalo, М. V. Kuzmenko, К. I. Makhnoю Efficiency of growing and fattening of hybrid pigs of English origin under dry and combined systems of their feeding. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 100. С. 214-223 <https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10034>  
І. С. Моисей, О. В. Лесновська, І. Д. Кепкало, М. В. Кузьменко, К. І. Махно, Г. М. Шостя, І. Г. Шпирна, О. О. Усенко, Я. В. С. Борсук, Т. Г. Панасова. Ефективність традиційного та внутрішньоматкового осіменіння свиней / Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, No 101. С. 299-310. <https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10146>  
К. Захарченко, М. Хоменко, М. Себа, І. Головецький, В. Трохименко, І. Брюхачова. Вплив біологічно активних препаратів на



біохімічні показники крові свиноматок та рівень виживання поросят-сисунів. Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture C. 276-285 <https://doi.org/10.14710/jitaa.49.4.276-285>  
Хоменко М., Себа М., Рибань С., Головецький І., Курбатова І., Богданова Н., Трохименко В. та Кепкало І.. Вплив нейротропних добавок на лактогенез у самок свиней і розвиток їх потомства. Он - лайн журнал досліджень тварин і кормів. С. 383-389. DOI: <https://dx.doi.org/10.51227/ojafr.2024.44>  
Оцінка якості та харчової цінності органічних в'ялених ковбас / Тваринництво та харчові технології [https://doi.org/10.31548/animal.13\(4\).2022.78-86](https://doi.org/10.31548/animal.13(4).2022.78-86)  
Молочна продуктивність корів за впливу нанокарбоксилатів мікроелементів / Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія Тваринництво. <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.4.7>  
Продуктивність корів голштинської породи за умов раннього осіменіння телиць. Тваринництво та технології харчових продуктів. Том 15, №4, 2024. С. 36-48 <https://doi.org/10.31548/animal.4.2024.36>

38.3  
Брюхачова І. Д., Хоменко М.О., Себа М.В. Наукове обґрунтування технологічних параметрів вим'я, поведінки та продуктивності корів за системи добровільного доїння. Монографія / Брюхачова І. Д., Хоменко М.О., Себа М.В. – К.: 2022. – 97 с..

38.4.  
Брюхачова І. Д. Зоологія. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних занять

для здобувачів вищої освіти «бакалавр». Ніжин: 2022. – С. 72  
Брюхачова І. Д.  
Технологія виробництва продукції тваринництва. Методичні рекомендації щодо виконання практичних занять студентів денної форми навчання  
Ніжин: 2022. – С. 65  
Брюхачова І. Д.  
Технологія виробництва продукції кролівництва та звірівництва. Методичні вказівки для лабораторних-практичних занять студентів денної форми навчання. Н.: 2021. – С. 60  
Брюхачова І.Д.  
Морфологія сільськогосподарських тварин. Робочий зошит для лабораторних занять для здобувачів вищої освіти «бакалавр». Ніжин: 2022. – С. 58  
38.12.  
Брюхачова І., Кузьменко М., Буравська Н.  
Споживання м'яса в сучасному світі // Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження, збірник наукових праць. - Ніжин: НДУ Гоголя, 2023. – С. 61-63.  
Брюхачова І.  
Особливості виробництва козиного молока в Україні // Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. – Ніжин : НДУ Гоголя, 2022. - С. 52-54  
Брюхачова І. Сучасні технології у виробництві продукції тваринництва // Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції 12 травня 2022 р. - Ніжин: НДУ Гоголя, 2022. – С. 206-209.  
Сорока Вікторія, Брюхачова Інна.

						<p>Збереження ресурсів та ефективне використання відходів. //Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 16-18</p> <p>Буравська Надія, Брюхачова Інна. Розведення тварин як галузь сільського господарства //Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 45-46</p> <p>Брюхачова Інна, Гопка Борис. Технологія виготовлення твердих сортів сирів та санітарна оцінка його якості // Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя», збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 78-80.</p> <p>Буравська Н. , Брюхачова І. Д. Новаційні аспекти виробництва продукції тваринництва // Стратегія розвитку агропромислового сектору: глобальні виклики і національні тенденції» Зб. наук. праць наук.ред. В.С. Лукач – Ніжин, 2021. С. 313-315</p> <p>38.8</p> <p>Відповідальний виконавець науково-технічної роботи «Дослідження якості питного молока» (Державний реєстраційний номер: 0123U102345)</p> <p>Керівник студентського наукового гуртка «Дослідники якості»</p>	
306284	Кепкало Інна Дмитрівна	старший викладач, в.о. завідувача кафедри, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокористування України, рік закінчення: 2013, спеціальність: Технології виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом кандидата наук	5	ОК 27. М'ясне скотарство	<p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2013. Спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», кваліфікація – технолога-дослідника з виробництва та переробки продукції тваринництва. Диплом КВ №45892500 від 26.12.2013</p>

ДК 056101,  
виданий  
26.02.2020

Кандидат  
сільськогосподарських  
наук 06.02.04.-  
технологія  
виробництва  
продукції  
тваринництва,  
«Технологічні  
параметри вим'я,  
поведінка та  
продуктивність корів  
за системи  
добровільного  
доїння». Диплом  
кандидата наук ДК  
056101 від 26 лютого  
2020 р.

Підвищення  
кваліфікації.  
«Науково-педагогічні  
працівники з  
інноваційної  
спрямованості  
педагогічної  
діяльності» СС  
00493706/015375-21 –  
ННІ післядипломної  
освіти НУБіП України,  
25 жовтня-5  
листопада 2021 р.  
International  
postgraduate practical  
internship  
«Internationalization of  
education. New and  
innovative teaching  
methods.  
Implementation of  
international  
educational projects in  
the EU financial  
perspective»  
(03.04.2023-  
15.05.2023)  
Пройшла виробниче  
стажування на базі  
підприємства  
«Глобіно, 2024 рік  
Підвищення  
кваліфікації.  
«Інноваційні  
професійні  
компетентності в  
педагогічній  
діяльності» СС  
00493706/023648-24  
– ННІ післядипломної  
освіти НУБіП України,  
16 вересня – 27  
вересня 2024 р.

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:  
38.1  
O. S. Tishchenko , B. V.  
Gutyj, H. I.  
Kalinichenko, I. D.  
Kepkalo, M. V.  
Kuzmenko, K. I.  
Makhnoю Efficiency of  
growing and fattening  
of hybrid pigs of  
English origin under  
dry and combined  
systems of their  
feeding. Науковий

вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 100. С. 214-223  
<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10034>  
І. С. Моїсей, О. В. Лесновська, І. Д. Кепкало, М. В. Кузьменко, К. І. Махно, Г. М. Шостя, І. Г. Шпирна, О. О. Усенко, Я. В. С. Борсук, Т. Г. Панасова.

Ефективність традиційного та внутрішньоматкового осіменіння свиней / Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 101. С. 299-310.  
<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10146>  
К. Захарченко, М. Хоменко, М. Себа, І. Головецький, В. Трохименко, І. Брюхачова. Вплив біологічно активних препаратів на біохімічні показники крові свиноматок та рівень виживання поросят-сисунів. Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture C. 276-285  
<https://doi.org/10.14710/jitaa.49.4.276-285>  
Хоменко М., Себа М., Рибань С., Головецький І., Курбатова І., Богданова Н., Трохименко В. та Кепкало І. Вплив нейротропних добавок на лактогенез у самок свиней і розвиток їх потомства. Он - лайн журнал досліджень тварин і кормів. С. 383-389.  
DOI:  
<https://dx.doi.org/10.51227/ojafr.2024.44>  
Оцінка якості та харчової цінності органічних в'ялених ковбас / Тваринництво та харчові технології  
[https://doi.org/10.31548/animal.13\(4\).2022.78-86](https://doi.org/10.31548/animal.13(4).2022.78-86)  
Молочна продуктивність корів за впливу нанокарбоксилатів мікроелементів / Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія Тваринництво.  
<https://doi.org/10.3284>

5/bsnau.lvst.2022.4.7  
Продуктивність корів  
голштинської породи  
за умов раннього  
осіменіння телиць.  
Тваринництво та  
технології харчових  
продуктів. Том 15,  
№4, 2024. С. 36-48  
<https://doi.org/10.31548/animal.4.2024.36>

38.3  
Брюхачова І. Д.,  
Хоменко М.О., Себа  
М.В. Наукове  
обґрунтування  
технологічних  
параметрів вим'я,  
поведінки та  
продуктивності корів  
за системи  
добровільного доїння.  
Монографія /  
Брюхачова І. Д.,  
Хоменко М.О., Себа  
М.В. – К., 2022. – 97  
с..

38.4.  
Брюхачова І. Д.  
Зоологія. Робочий  
зошит для виконання  
лабораторно-  
практичних занять  
для здобувачів вищої  
освіти «бакалавр».  
Ніжин: 2022. – С. 72  
Брюхачова І. Д.  
Технологія  
виробництва  
продукції  
тваринництва.  
Методичні  
рекомендації щодо  
виконання  
практичних занять  
студентів денної  
форми навчання  
Ніжин: 2022. – С. 65  
Брюхачова І. Д.  
Технологія  
виробництва  
продукції  
кролівництва та  
звірівництва.  
Методичні вказівки  
для лабораторних-  
практичних занять  
студентів денної  
форми навчання. Н.:  
2021. – С. 60  
Брюхачова І.Д.  
Морфологія  
сільськогосподарських  
тварин. Робочий  
зошит для  
лабораторних занять  
для здобувачів вищої  
освіти «бакалавр».  
Ніжин: 2022. – С. 58

38.12.  
Брюхачова І.,  
Кузьменко М.,  
Буравська Н.  
Споживання мяса в  
сучасному світі //  
Міжгалузеві наукові  
дослідження:  
можливості та  
варіанти  
впровадження,

збірник наукових праць. - Ніжин: НДУ Гоголя, 2023. – С. 61-63.

Брюхачова І. Особливості виробництва козиного молока в Україні // Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. – Ніжин : НДУ Гоголя, 2022. - С. 52-54

Брюхачова І. Сучасні технології у виробництві продукції тваринництва // Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції 12 травня 2022 р. - Ніжин: НДУ Гоголя, 2022. – С. 206-209.

Сорока Вікторія, Брюхачова Інна. Збереження ресурсів та ефективне використання відходів. //Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 16-18

Буравська Надія, Брюхачова Інна. Розведення тварин як галузь сільського господарства //Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 45-46

Брюхачова Інна, Гопка Борис. Технологія виготовлення твердих сортів сирів та санітарна оцінка його якості // Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя», збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. С. 78-80.

Буравська Н. , Брюхачова І. Д. Новаційні аспекти виробництва продукції тваринництва // Стратегія розвитку агропромислового сектору: глобальні виклики і національні тенденції» Зб. наук. праць наук.ред. В.С.

						Лукач – Ніжин, 2021. С. 313-315 38.8 Відповідальний виконавець науково-технічної роботи «Дослідження якості питного молока» (Державний реєстраційний номер: 0123U102345) Керівник студентського наукового гуртка «Дослідники якості»
422073	Кузьменко Михайло Вікторович	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом спеціаліста, Національний аграрний університет, рік закінчення: 2003, спеціальність: 1302 Зооінженерія, Диплом кандидата наук ДК 023031, виданий 26.06.2014	2	ОК 24. Технологія виробництва молока та яловичини  Національний аграрний університет, 2003. Спеціальність «Зооінженерія», кваліфікація – зооінженер. Диплом КВ № 23464737 від 05.07.2003 Кандидат сільськогосподарських наук Об.02.04.- технологія виробництва продукції тваринництва, «Ріст, продуктивність і показники забою відгодівельного молодняку свиней за різних технологічних умов утримання». Диплом кандидата наук ДК 023031 від 26 червня 2014 р.  Підвищення кваліфікації. «Упровадження в освітній процес активних (інтерактивних) методів навчання» СС 00493706/020189-23 – ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 29 вересня 2023 р. International postgraduate practical intership «Internationalization of education. New and innovative teaching methods. Implementation of international educational projects in the EU financial perspective» (03.04.2023-15.05.2023) Підвищення кваліфікації. «Інноваційні професійні компетентності в педагогічній діяльності» СС 00493706/023652-24 – ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 16 вересня – 27 вересня 2024 р



O. S. Tishchenko , B. V. Gutyj, H. I. Kalinichenko, I. D. Kepkalo, M. V. Kuzmenko, K. I. Makhnoю Efficiency of growing and fattening of hybrid pigs of English origin under dry and combined systems of their feeding. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 100. С. 214-223  
I. С. Моїсей, О. В. Лесновська, І. Д. Кепкало, М. В. Кузьменко, К. І. Махно, Г. М. Шостя, І. Г. Шпирна, О. О. Усенко, Я. В. С. Борсук, Т. Г. Панасова. Ефективність традиційного та внутрішньоматкового осіменіння свиней / Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, No 101. С. 299-310.  
<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10146>  
Інна Кепкало, Михайло Кузьменко, Марина Олександрівна Хоменко, Микола Васильович Себа. Продуктивність корів голштинської породи за умов раннього осіменіння телиць. Тваринництво та технології харчових продуктів. Том 15, №4, 2024. С. 36-48  
<https://doi.org/10.31548/animal.4.2024.36>

38.12  
Аналіз необхідності застосування у раціоні годівлі свиней природних компонентів, що містять Омега-3 ненасичені жирні кислоти. XV міжнародна науково-практична конференція професорсько-викладацького складу та аспірантів, 2021 року: тези доповіді., К., 2016. – С. 84–86.  
Мікробіологічні показники свинини за застосування у годівлі свиней органічних кормових добавок. XVIII міжнародна науково-практична конференція професорсько-

						<p>викладацького складу та аспірантів. 2019 року: тези доповіді. К., 2019. – С. 199–200. Токсико-біологічна оцінка свинини за застосування кормових добавок LG-MAX і Сел-Плекс. Міжнародна науково-практична конференція «Наукові дослідження для органічного бізнесу. Тваринництво заради ґрунту». 2020. – С. 90-91. Технологія виготовлення твердих сирів та санітарна оцінка його якості. Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя, збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. – С. 78-80</p> <p>38.8 Відповідальний виконавець науково-технічної роботи «Дослідження якості питного молока» (Державний реєстраційний номер: 0123U102345)</p> <p>38.19 Член Асоціації виробників молока</p> <p>38.20 ТОВ “Євроагромаркет”, зоотехнік (2011 р) ПАТ “Агропродсервіс”, заступник директора по тваринництву(2016-2018 рр) ПП “Галекс-Агро”, заступник генерального директора по тваринництву (2019 р) Директор ТОВ «Рожнівка-АГРО» <a href="https://www.youtube.com/watch?v=dqdlAR2IooE&amp;t=1356s">https://www.youtube.com/watch?v=dqdlAR2IooE&amp;t=1356s</a></p>	
422073	Кузьменко Михайло Вікторович	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом спеціаліста, Національний аграрний університет, рік закінчення: 2003, спеціальність: 1302 Зооінженерія, Диплом кандидата наук ДК 023031, виданий 26.06.2014	2	ОК 29. Санітарно-гігієнічні вимоги виробництва та переробки продукції тваринництва	Національний аграрний університет, 2003. Спеціальність «Зооінженерія», кваліфікація – зооінженер. Диплом КВ № 23464737 від 05.07.2003 Кандидат сільськогосподарських наук 06.02.04.- технологія виробництва продукції тваринництва, «Ріст, продуктивність і показники забою

відгодівельного  
молодняку свиней за  
різних технологічних  
умов утримання».   
Диплом кандидата  
наук ДК 023031 від 26  
червня 2014 р.

Підвищення  
кваліфікації.  
«Упровадження в  
освітній процес  
активних  
(інтерактивних)  
методів навчання» СС  
00493706/020189-23  
– ННІ післядипломної  
освіти НУБіП України,  
29 вересня 2023 р.  
International  
postgraduate practical  
internship  
«Internationalization of  
education. New and  
innovative teaching  
methods.  
Implementation of  
international  
educational projects in  
the EU financial  
perspective»  
(03.04.2023-  
15.05.2023)  
Підвищення  
кваліфікації.  
«Інноваційні  
професійні  
компетентності в  
педагогічній  
діяльності» СС  
00493706/023652-24  
– ННІ післядипломної  
освіти НУБіП України,  
16 вересня – 27  
вересня 2024 р

38.1  
O. S. Tishchenko , B. V.  
Gutyj, H. I.  
Kalinichenko, I. D.  
Kepkalo, M. V.  
Kuzmenko, K. I.  
Makhnoю Efficiency of  
growing and fattening  
of hybrid pigs of  
English origin under  
dry and combined  
systems of their  
feeding. Науковий  
вісник ЛНУВМБ імені  
С.З. Гжицького. Серія:  
Сільськогосподарські  
науки, 2024, т 26, №  
100. С. 214-223  
I. С. Моісей, O. B.  
Лесновська, I. Д.  
Кепкало, М. В.  
Кузьменко, К. І.  
Махно, Г. М. Шостя, І.  
Г. Шпирна, O. O.  
Усенко, Я. В. С.  
Борсук, Т. Г. Панасова.  
Ефективність  
традиційного та  
внутрішньоматкового  
осіменіння свиней /  
Науковий вісник  
ЛНУВМБ імені С.З.  
Гжицького. Серія:  
Сільськогосподарські  
науки, 2024, т 26, No

101. С. 299-310.  
<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10146>  
Інна Кепкало,  
Марина  
Олександрівна  
Хоменко, Микола  
Васильович Себа.  
Продуктивність корів  
голштинської породи  
за умов раннього  
осіменіння телиць.  
Тваринництво та  
технології харчових  
продуктів. Том 15,  
№4, 2024. С. 36-48  
<https://doi.org/10.31548/animal.4.2024.36>

38.12  
Аналіз необхідності  
застосування у раціоні  
годівлі свиней  
природних  
компонентів, що  
містять Омега-3  
ненасичені жирні  
кислоти. XV  
міжнародна науково-  
практична  
конференція  
професорсько-  
викладацького складу  
та аспірантів, 2021  
року: тези доповіді.,  
К., 2016. – С. 84–86.  
Мікробіологічні  
показники свинини за  
застосування у годівлі  
свиней органічних  
кормових добавок.  
XVIII міжнародна  
науково-практична  
конференція  
професорсько-  
викладацького складу  
та аспірантів. 2019  
року: тези доповіді. К.,  
2019. – С. 199–200.  
Токсико-біологічна  
оцінка свинини за  
застосування  
кормових добавок LG-  
MAX і Сел-Плекс.  
Міжнародна науково-  
практична  
конференція «Наукові  
дослідження для  
органічного бізнесу.  
Тваринництво заради  
грунту». 2020. – С. 90-  
91.  
Технологія  
виготовлення твердих  
сирів та санітарна  
оцінка його якості.  
Глобальні та  
національні тенденції  
у галузі наук про  
життя, збірник  
наукових праць.  
Ніжин: НДУ Гоголя.,  
2023. – С. 78-80

38.8  
Відповідальний  
виконавець науково-  
технічної роботи  
«Дослідження якості

						<p>питного молока» (Державний реєстраційний номер: 0123U102345) 38.19 Член Асоціації виробників молока 38.20 ТОВ “Євроагромаркет”, зоотехнік (2011 р) ПАТ “Агропродсервіс”, заступник директора по тваринництву(2016- 2018 рр) ПП “Галекс-Агро”, заступник генерального директора по тваринництву (2019 р) Директор ТОВ «Рожнівка-АГРО» <a href="https://www.youtube.com/watch?v=dqdlAR2Io0E&amp;t=1356s">https://www.youtube.com/watch?v=dqdlAR2Io0E&amp;t=1356s</a></p>	
422073	Кузьменко Михайло Вікторович	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом спеціаліста, Національний аграрний університет, рік закінчення: 2003, спеціальність: 1302 Зооінженерія, Диплом кандидата наук ДК 023031, виданий 26.06.2014	2	ОК 19. Утримання та гігієна тварин	<p>Національний аграрний університет, 2003. Спеціальність «Зооінженерія», кваліфікація – зооінженер. Диплом КВ № 23464737 від 05.07.2003 Кандидат сільськогосподарських наук 06.02.04.- технологія виробництва продукції тваринництва, «Ріст, продуктивність і показники забою відгодівельного молодняку свиней за різних технологічних умов утримання». Диплом кандидата наук ДК 023031 від 26 червня 2014 р.</p> <p>Підвищення кваліфікації. «Упровадження в освітній процес активних (інтерактивних) методів навчання» СС 00493706/020189-23 – ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 29 вересня 2023 р. International postgraduate practical internship «Internationalization of education. New and innovative teaching methods. Implementation of international educational projects in the EU financial perspective» (03.04.2023- 15.05.2023) Підвищення</p>

кваліфікації.  
«Інноваційні професійні компетентності в педагогічній діяльності» СС 00493706/023652-24 – ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 16 вересня – 27 вересня 2024 р

38.1  
О. S. Tishchenko , В. V. Gutyj, Н. I. Kalinichenko, I. D. Kerkalo, M. V. Kuzmenko, K. I. Makhnoю Efficiency of growing and fattening of hybrid pigs of English origin under dry and combined systems of their feeding. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 100. С. 214-223  
I. С. Моїсей, О. В. Лесновська, I. Д. Кепкало, М. В. Кузьменко, К. I. Махно, Г. М. Шостя, I. Г. Шпирна, О. О. Усенко, Я. В. С. Борсук, Т. Г. Панасова. Ефективність традиційного та внутрішньоматкового осіменіння свиней / Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, No 101. С. 299-310. <https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10146>  
Інна Кепкало, Михайло Кузьменко, Марина Олександрівна Хоменко, Микола Васильович Себа. Продуктивність корів голштинської породи за умов раннього осіменіння телиць. Тваринництво та технології харчових продуктів. Том 15, №4, 2024. С. 36-48 <https://doi.org/10.31548/animal.4.2024.36>

38.12  
Аналіз необхідності застосування у раціоні годівлі свиней природних компонентів, що містять Омега-3 ненасичені жирні кислоти. XV міжнародна науково-практична конференція професорсько-

						<p>викладацького складу та аспірантів, 2021 року: тези доповіді., К., 2016. – С. 84–86.</p> <p>Мікробіологічні показники свинини за застосування у годівлі свиней органічних кормових добавок. XVIII міжнародна науково-практична конференція професорсько-викладацького складу та аспірантів. 2019 року: тези доповіді. К., 2019. – С. 199–200.</p> <p>Токсико-біологічна оцінка свинини за застосування кормових добавок LG-MAX і Сел-Плекс. Міжнародна науково-практична конференція «Наукові дослідження для органічного бізнесу. Тваринництво заради ґрунту». 2020. – С. 90-91.</p> <p>Технологія виготовлення твердих сирів та санітарна оцінка його якості. Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя, збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2023. – С. 78-80</p> <p>38.8 Відповідальний виконавець науково-технічної роботи «Дослідження якості питного молока» (Державний реєстраційний номер: 0123U102345)</p> <p>38.19 Член Асоціації виробників молока</p> <p>38.20 ТОВ “Євроагромаркет”, зоотехнік (2011 р) ПАТ “Агропродсервіс”, заступник директора по тваринництву(2016-2018 рр) ПП “Галекс-Агро”, заступник генерального директора по тваринництву (2019 р) Директор ТОВ «Рожнівка-АГРО» <a href="https://www.youtube.com/watch?v=dqdlAR2Io0E&amp;t=1356s">https://www.youtube.com/watch?v=dqdlAR2Io0E&amp;t=1356s</a></p>	
306284	Кепкало Інна Дмитрівна	старший викладач, в.о. завідувача кафедри,	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і	5	ОК 3. Морфологія сільськогосподарських тварин	Національний університет біоресурсів і природокористування України, 2013.

Основне  
місце  
роботи

природокорист  
ування  
України, рік  
закінчення:  
2013,  
спеціальність:  
Технології  
виробництва і  
переробки  
продукції  
тваринництва,  
Диплом  
кандидата наук  
ДК 056101,  
виданий  
26.02.2020

Спеціальність  
«Технологія  
виробництва і  
переробки продукції  
тваринництва»,  
кваліфікація –  
технолога-дослідника  
з виробництва та  
переробки продукції  
тваринництва.  
Диплом КВ  
№45892500 від  
26.12.2013  
Кандидат  
сільськогосподарських  
наук 06.02.04.-  
технологія  
виробництва  
продукції  
тваринництва,  
«Технологічні  
параметри вим'я,  
поведінка та  
продуктивність корів  
за системи  
добровільного  
доїння». Диплом  
кандидата наук ДК  
056101 від 26 лютого  
2020 р.

Підвищення  
кваліфікації.  
«Науково-педагогічні  
працівники з  
інноваційної  
спрямованості  
педагогічної  
діяльності» СС  
00493706/015375-21 –  
ННІ післядипломної  
освіти НУБіП України,  
25 жовтня-5  
листопада 2021 р.  
International  
postgraduate practical  
internship  
«Internationalization of  
education. New and  
innovative teaching  
methods.  
Implementation of  
international  
educational projects in  
the EU financial  
perspective»  
(03.04.2023-  
15.05.2023)  
Пройшла виробниче  
стажування на базі  
підприємства  
«Глобіно, 2024 рік  
Підвищення  
кваліфікації.  
«Інноваційні  
професійні  
компетентності в  
педагогічній  
діяльності» СС  
00493706/023648-24  
– ННІ післядипломної  
освіти НУБіП України,  
16 вересня – 27  
вересня 2024 р.

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:



38.1  
O. S. Tishchenko , B. V. Gutyj, H. I. Kalinichenko, I. D. Kepkalo, M. V. Kuzmenko, K. I. Makhnoю Efficiency of growing and fattening of hybrid pigs of English origin under dry and combined systems of their feeding. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 100. С. 214-223  
<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10034>  
I. C. Moisey, O. B. Lesnovська, I. D. Kepkalo, M. V. Кузьменко, К. І. Махно, Г. М. Шостя, І. Г. Шпирна, О. О. Усенко, Я. В. С. Борсук, Т. Г. Панасова. Ефективність традиційного та внутрішньоматкового осіменіння свиней / Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, No 101. С. 299-310.  
<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10146>  
К. Захарченко, М. Хоменко, М. Себа, І. Головецький, В. Трохименко, І. Брюхачова. Вплив біологічно активних препаратів на біохімічні показники крові свиноматок та рівень виживання поросят-сисунів. Journal of the Indonesian Tropical Animal Agriculture С. 276-285  
<https://doi.org/10.14710/jitaa.49.4.276-285>  
Хоменко М., Себа М., Рибань С., Головецький І., Курбатова І., Богданова Н., Трохименко В. та Кепкало І.. Вплив нейротропних добавок на лактогенез у самок свиней і розвиток їх потомства. Он - лайн журнал досліджень тварин і кормів. С. 383-389.  
DOI:  
<https://dx.doi.org/10.51227/ojafr.2024.44>  
Оцінка якості та харчової цінності органічних в'ялених ковбас / Тваринництво та харчові технології  
<https://doi.org/10.3154>

8/animal.13(4).2022.78-86

Молочна продуктивність корів за впливу нанокарбоксилатів мікроелементів / Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія Тваринництво. <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.4.7>  
Продуктивність корів голштинської породи за умов раннього осіменіння телиць. Тваринництво та технології харчових продуктів. Том 15, №4, 2024. С. 36-48 <https://doi.org/10.31548/animal.4.2024.36>

38.3  
Брюхачова І. Д., Хоменко М.О., Себа М.В. Наукове обґрунтування технологічних параметрів вим'я, поведінки та продуктивності корів за системи добровільного доїння. Монографія / Брюхачова І. Д., Хоменко М.О., Себа М.В. – К., 2022. – 97 с.

38.4.  
Брюхачова І. Д. Зоологія. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних занять для здобувачів вищої освіти «бакалавр». Ніжин: 2022. – С. 72  
Брюхачова І. Д. Технологія виробництва продукції тваринництва. Методичні рекомендації щодо виконання практичних занять студентів денної форми навчання Ніжин: 2022. – С. 65  
Брюхачова І. Д. Технологія виробництва продукції кролівництва та звірівництва. Методичні вказівки для лабораторних-практичних занять студентів денної форми навчання. Н.: 2021. – С. 60  
Брюхачова І.Д. Морфологія сільськогосподарських тварин. Робочий зошит для лабораторних занять для здобувачів вищої

освіти «бакалавр». Ніжин: 2022. – С. 58-63.

Брюхачова І., Кузьменко М., Буравська Н. Споживання м'яса в сучасному світі // Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження, збірник наукових праць. - Ніжин: НДУ Гоголя, 2023. – С. 61-63.

Брюхачова І. Особливості виробництва козиного молока в Україні // Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження : збірник наукових праць. – Ніжин : НДУ Гоголя, 2022. - С. 52-54

Брюхачова І. Сучасні технології у виробництві продукції тваринництва // Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції 12 травня 2022 р. - Ніжин: НДУ Гоголя, 2022. – С. 206-209.

Сорока Вікторія, Брюхачова Інна. Збереження ресурсів та ефективне використання відходів. //Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 16-18

Буравська Надія, Брюхачова Інна. Розведення тварин як галузь сільського господарства //Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя: збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 45-46

Брюхачова Інна, Гопка Борис. Технологія виготовлення твердих сортів сирів та санітарна оцінка його якості // Глобальні та національні тенденції у галузі наук про життя», збірник наукових праць. Ніжин: НДУ Гоголя.,

						<p>2023. С. 78-80. Буравська Н. , Брюхачова І. Д. Новаційні аспекти виробництва продукції тваринництва // Стратегія розвитку агропромислового сектору: глобальні виклики і національні тенденції» Зб. наук. праць наук.ред. В.С. Лукач – Ніжин, 2021. С. 313-315 38.8 Відповідальний виконавець науково- технічної роботи «Дослідження якості питного молока» (Державний реєстраційний номер: 0123U102345) Керівник студентського наукового гуртка «Дослідники якості»</p>	
454207	Махно Костянтин Іванович	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом бакалавра, Національний університет біоресурсів і природокорист ування України, рік закінчення: 2009, спеціальність: 1302 Зооінженерія, Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокорист ування України, рік закінчення: 2010, спеціальність: 130201 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокорист ування України, рік закінчення: 2011, спеціальність: 000001 Якість, стандартизація та сертифікація, Диплом кандидата наук ДК 025648, виданий 22.12.2014</p>	2	ОК 23. Технологія виробництва продукції свинарства	<p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», кваліфікація – технолог-дослідник з виробництва та переробки продукції тваринництва. Диплом KB 39859854 від 24.12.2010 р.</p> <p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, спеціальність «Якість, стандартизація та сертифікація», кваліфікація – фахівець із стандартизації, сертифікації та якості. Диплом KB 41262213 від 30.06.2011 р.</p> <p>Кандидат сільськогосподарських наук. Тема дисертації «М'ясна продуктивність, перетравність корму та обмін речовин у молодняку кролів за різних рівнів та джерел хрому в комбікормах» Диплом ДК 025648 від 22.12.2014 р.</p> <p>Стипендіат Кабінету Міністрів України для молодих учених, тематика «Розробка</p>

норм введення мінеральних елементів до преміксів для молодняку кролів”

Підвищення кваліфікації  
Свідоцтво про підвищення кваліфікації «НПП з ділової та професійної англійської мови та методики викладання англійською мовою»  
СС 00493706/004918-17 - ННІ  
післядипломної освіти  
НУБІП України, 20 листопада 2017 р.  
Сертифікат про проходження стажування у рамках проекту: «Baza laboratoryjna w zuwieniu zwierzat i technologii zywnosci» - Uniwersytet Przyrodniczy we Wroclawiu, 23/01-27/01/2018  
Пройшов виробниче стажування на базі підприємства «Глобино  
Свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 24366800/001224-24 ПВНЗ “Європейський університет”, 29.10.2024-30.12.2024, 240 годин

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1  
О. S. Tishchenko , В. V. Gutyj, Н. I. Kalinichenko, I. D. Kerkalo, М. V. Kuzmenko, К. I. Makhnoю Efficiency of growing and fattening of hybrid pigs of English origin under dry and combined systems of their feeding. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 100. С. 214-223  
I. С. Моїсей, О. В. Лесновська, I. Д. Кепкало, М. В. Кузьменко, К. I. Махно, Г. М. Шостя, I. Г. Шпирна, О. О. Усенко, Я. В. С. Борсук, Т. Г. Панасова.  
Ефективність традиційного та внутрішньоматкового осіменіння свиней / Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З.

Гжицького. Серія:  
Сільськогосподарські  
науки, 2024, т 26, No  
101. С. 299-310.  
<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10146>  
Сичов М.Ю., Ібатуллін  
І.І., Отченашко В.В.,  
Ільчук І.І., Уманець  
Д.П., Баланчук І.М.,  
Голубева Т.А.,  
Уманець Р.М., Махно  
К.І., Титарьова О.М.,  
Кузьменко О.А.  
Продуктивність  
молодняку кролів за  
згодовування  
поліфенолкарбоновог  
о комплексу з  
антарктичних чорних  
дріжджів  
NADSONIELLA  
NIGRA. Таврійський  
науковий  
вісник. Випуск 126.  
Одеса : Видавничий  
дім «Гельветика»,  
2022. – С. 221-229  
Ildus Ibatullin,  
Mykhailo Sychov,  
Dmytro Umanets, Igor  
Ilchuk, Ivan Balanchuk,  
Ruslana Umanets,  
Tetiana Holubieva,  
Lubov Andriinko,  
Volodymyr  
Otchenashko,  
Kostiantyn Makhno,  
Olena Tytariova,  
Oksana Kuzmenko  
Influence of Feeding  
Wormwood (*Artemisia  
Capillaris*) on Quail  
Meat Productivity Acta  
Univ. Agric.  
Silvic. Mendeliana  
Brun. 2022, 70(4-  
5), 307-316 |  
DOI:10.11118/actaun.20  
22.023 – Scopus Q4  
Ібатуллін І.І., Голубев  
М.І., Отченашко В.В.,  
Махно К.І.  
Продуктивність  
молодняку качок за  
різних способів  
нормування  
мікроелементів у  
комбікормі. Науковий  
вісник Львівського  
національного  
університету  
ветеринарної  
медицини та  
біотехнологій імені СЗ  
Гжицького. Серія:  
Сільськогосподарські  
науки. Випуск 20, №  
84. Львів: Львівська  
державна академія  
ветеринарної  
медицини імені СЗ  
Гжицького,  
Національна академія  
ветеринарної  
медицини імені СЗ  
Гжицького, 2018. – С.  
54-59.

корисну модель № 79417. МПК 51(2006) A23K1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку продуктивності / Ібатуллін І. І., Махно К. І., Голубев М. І. та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201210806; заявл. 14.09.2012; опубл. 25.04.2013, бюл № 8. Патент України на корисну модель № 85995. МПК 51(2006) A23K1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку продуктивності / Ібатуллін І. І., Позняковський Ю.В., Голубев М.І., Махно К. І., та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201307052; заявл. 04.06.2013; опубл. 10.12.2013, бюл № 23. Патент України на корисну модель № 98742. МПК 51(2006) A23K1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку продуктивності / Ібатуллін І. І., Щасливий Р.А., Махно К. І., Голубев М. І. та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201411080; заявл. 10.10.2014 опубл. 12.05.2015, бюл № 9/2015.

38.4  
Науково-практичні рекомендації з нормування хрому у комбікормах для молодняку кролів м'ясного напрямку продуктивності / [Ібатуллін І. І., Голубев М. І., Павліченко С. В., Махно К. І., Позняковський Ю. В.]. – К.: 2023. – 21 с. 38.12  
<https://avagroup.ua/int-elektualna-godivlya-na-agro-animal-it-forum2021/>  
<https://agravery.com/uk/posts/show/digital-svinina-ak-roboti->

						<p>goduut-tvarin 38.19 Експерт Асоціації тваринників України <a href="https://www.youtube.com/watch?v=0-roP9CswyE&amp;t=2814s">https://www.youtube.com/watch?v=0-roP9CswyE&amp;t=2814s</a> 38.20 Головний технолог ТОВ «Тернопільський бекон» Інноваційний менеджер відділу продуктового маркетингу напрямку «Свині» ТОВ «Агровет Продакшн»</p>	
454207	Махно Костянтин Іванович	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом бакалавра, Національний університет біоресурсів і природокорист ування України, рік закінчення: 2009, спеціальність: 1302 Зооінженерія, Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокорист ування України, рік закінчення: 2010, спеціальність: 130201 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокорист ування України, рік закінчення: 2011, спеціальність: 000001 Якість, стандартизація та сертифікація, Диплом кандидата наук ДК 025648, виданий 22.12.2014</p>	2	<p>ОК 28. Виробництво, зберігання та контроль якості кормів та кормових добавок</p>	<p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», кваліфікація – технолог-дослідник з виробництва та переробки продукції тваринництва. Диплом КВ 39859854 від 24.12.2010 р.</p> <p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, спеціальність «Якість, стандартизація та сертифікація», кваліфікація – фахівець із стандартизації, сертифікації та якості. Диплом КВ 41262213 від 30.06.2011 р.</p> <p>Кандидат сільськогосподарських наук. Тема дисертації «М'ясна продуктивність, перетравність корму та обмін речовин у молодняку кролів за різних рівнів та джерел хрому в комбікормах» Диплом ДК 025648 від 22.12.2014 р.</p> <p>Стипендіат Кабінету Міністрів України для молодих учених, тематика «Розробка норм введення мінеральних елементів до преміксів для молодняку кролів»</p> <p>Підвищення кваліфікації Свідоцтво про підвищення кваліфікації «НПП з ділової та професійної англійської мови та</p>



методики викладання англійською мовою»  
СС 00493706/004918-17 - ННІ  
післядипломної освіти  
НУБіП України, 20 листопада 2017 р.  
Сертифікат про проходження стажування у рамках проекту: «Baza laboratoryjna w zywieniu zwierzat i technologii zywnosci» - Uniwersytet Przyrodniczy we Wroclawiu, 23/01-27/01/2018  
Пройшов виробниче стажування на базі підприємства «Глобіно  
Свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 24366800/001224-24 ПВНЗ “Європейський університет”, 29.10.2024-30.12.2024, 240 годин

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1  
O. S. Tishchenko , B. V. Gutyj, H. I. Kalinichenko, I. D. Kepkalo, M. V. Kuzmenko, K. I. Makhnoю Efficiency of growing and fattening of hybrid pigs of English origin under dry and combined systems of their feeding. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 100. С. 214-223  
I. C. Моісей, O. B. Лесновська, I. Д. Кепкало, M. B. Кузьменко, K. I. Махно, Г. М. Шостя, I. Г. Шпирна, O. O. Усенко, Я. B. C. Борсук, Т. Г. Панасова.  
Ефективність традиційного та внутрішньоматкового осіменіння свиней / Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, No 101. С. 299-310.  
<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10146>  
Сичов М.Ю., Ібатуллін І.І., Отченашко В.В., Льчук І.І., Уманець Д.П., Баланчук І.М., Голубева Т.А., Уманець Р.М., Махно К.І., Титарьова О.М.,

Кузьменко О.А.  
Продуктивність  
молодняку кролів за  
згодовування  
поліфенолкарбоного  
о комплексу з  
антарктичних чорних  
дріжджів  
NADSONIELLA  
NIGRA. Таврійський  
науковий  
вісник. Випуск 126.  
Одеса : Видавничий  
дім «Гельветика»,  
2022. – С. 221-229  
Ildus Ibatullin,  
Mykhailo Sychov,  
Dmytro Umanets, Igor  
Pchuk, Ivan Balanchuk,  
Ruslana Umanets,  
Tetiana Holubieva,  
Lubov Andriinko,  
Volodymyr  
Otchenashko,  
Kostiantyn Makhno,  
Olena Tytariova,  
Oksana Kuzmenko  
Influence of Feeding  
Wormwood (*Artemisia  
Capillaris*) on Quail  
Meat Productivity Acta  
Univ. Agric.  
Silvic. Mendelianae  
Brun. 2022, 70(4-  
5), 307-316 |  
DOI:10.11118/actaun.20  
22.023 – Scopus Q4  
Ібатуллін І.І., Голубєв  
М.І., Отченашко В.В.,  
Махно К.І.  
Продуктивність  
молодняку качок за  
різних способів  
нормування  
мікроелементів у  
комбікормі. Науковий  
вісник Львівського  
національного  
університету  
ветеринарної  
медицини та  
біотехнологій імені СЗ  
Гжицького. Серія:  
Сільськогосподарські  
науки. Випуск 20, №  
84. Львів: Львівська  
державна академія  
ветеринарної  
медицини імені СЗ  
Гжицького,  
Національна академія  
ветеринарної  
медицини імені СЗ  
Гжицького, 2018. – С.  
54-59.

38.2  
Патент України на  
корисну модель №  
79417. МПК 51(2006)  
A23K1/18. Комбікорм  
для кролів м'ясного  
напрямку  
продуктивності /  
Ібатуллін І. І., Махно  
К. І., Голубєв М. І. та  
ін.; заявник і  
патентовласник  
Національний  
університет  
біоресурсів і

природокористування України. – №u201210806; заявл. 14.09.2012; опубл. 25.04.2013, бюл № 8. Патент України на корисну модель № 85995. МПК 51(2006) A23K1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку продуктивності / Ібатуллін І. І., Позняковський Ю.В., Голубев М.І., Махно К. І., та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201307052; заявл. 04.06.2013; опубл. 10.12.2013, бюл № 23. Патент України на корисну модель № 98742. МПК 51(2006) A23K1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку продуктивності / Ібатуллін І. І., Щасливий Р.А., Махно К. І., Голубев М. І. та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201411080; заявл. 10.10.2014 опубл. 12.05.2015, бюл № 9/2015.

38.4  
Науково-практичні рекомендації з нормування хрому у комбікормах для молодняку кролів м'ясного напрямку продуктивності / [Ібатуллін І. І., Голубев М. І., Павліченко С. В., Махно К. І., Позняковський Ю. В.]. – К.: 2023. – 21 с.

38.12  
<https://avagroup.ua/int-elektualna-godivlya-na-agro-animal-it-forum2021/>  
<https://agravery.com/uk/posts/show/digital-svinina-ak-roboti-goduut-tvarin>

38.19  
Експерт Асоціації тваринників України  
<https://www.youtube.com/watch?v=0-roP9CswyE&t=2814s>

38.20  
Головний технолог ТОВ “Тернопільський бекон”  
Інноваційний менеджер відділу

							продуктового маркетингу напрямку «Свині» ТОВ «Агровет Продакшн»
454207	Махно Костянтин Іванович	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом бакалавра, Національний університет біоресурсів і природокористування України, рік закінчення: 2009, спеціальність: 1302 Зооінженерія, Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокористування України, рік закінчення: 2010, спеціальність: 130201 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокористування України, рік закінчення: 2011, спеціальність: 000001 Якість, стандартизація та сертифікація, Диплом кандидата наук ДК 025648, виданий 22.12.2014</p>	2	ОК 30. Стандартизація продукції тваринництва	<p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», кваліфікація – технолог-дослідник з виробництва та переробки продукції тваринництва. Диплом КВ 39859854 від 24.12.2010 р.</p> <p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, спеціальність «Якість, стандартизація та сертифікація», кваліфікація – фахівець із стандартизації, сертифікації та якості. Диплом КВ 41262213 від 30.06.2011 р.</p> <p>Кандидат сільськогосподарських наук. Тема дисертації «М'ясна продуктивність, перетравність корму та обмін речовин у молодняку кролів за різних рівнів та джерел хрому в комбікормах» Диплом ДК 025648 від 22.12.2014 р.</p> <p>Стипендіат Кабінету Міністрів України для молодих учених, тематика “Розробка норм введення мінеральних елементів до преміксів для молодняку кролів”</p> <p>Підвищення кваліфікації Свідоцтво про підвищення кваліфікації «НПП з ділової та професійної англійської мови та методики викладання англійською мовою» СС 00493706/004918-17 - ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 20 листопада 2017 р. Сертифікат про проходження стажування у рамках проекту: «Baza laboratoryjna w</p>

зв'язує з розвитком технологій харчової галузі» -  
Університет  
Природничий у  
Вроцлаві, 23/01-  
27/01/2018  
Проходження виробничого  
стажування на базі  
підприємства  
«Глобіно»  
Свідоцтво про  
підвищення  
кваліфікації ПК  
24366800/001224-24  
ПВНЗ «Європейський  
університет»,  
29.10.2024-30.12.2024,  
240 годин

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
лицензійних умов:  
38.1  
О. С. Tishchenko , В. V.  
Gutyj, Н. I.  
Kalinichenko, I. D.  
Kepkalo, M. V.  
Kuzmenko, K. I.  
Makhnoю Efficiency of  
growing and fattening  
of hybrid pigs of  
English origin under  
dry and combined  
systems of their  
feeding. Науковий  
вісник ЛНУВМБ імені  
С.З. Гжицького. Серія:  
Сільськогосподарські  
науки, 2024, т 26, №  
100. С. 214-223  
I. С. Моїсей, О. В.  
Лесновська, I. Д.  
Кепкало, М. В.  
Кузьменко, К. I.  
Махно, Г. М. Шостя, I.  
Г. Шпирна, О. О.  
Усенко, Я. В. С.  
Борсук, Т. Г. Панасова.  
Ефективність  
традиційного та  
внутрішньоматкового  
осіменіння свиней /  
Науковий вісник  
ЛНУВМБ імені С.З.  
Гжицького. Серія:  
Сільськогосподарські  
науки, 2024, т 26, No  
101. С. 299-310.  
<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10146>  
Сичов М.Ю., Ібатуллін  
І.І., Отченашко В.В.,  
Льчук І.І., Уманець  
Д.П., Баланчук І.М.,  
Голубєва Т.А.,  
Уманець Р.М., Махно  
К.І., Титарьова О.М.,  
Кузьменко О.А..  
Продуктивність  
молодняку кролів за  
згодовування  
поліфенолкарбонової  
о комплексу з  
антарктичних чорних  
дріжджів  
NADSONIELLA  
NIGRA. Таврійський  
науковий  
вісник. Випуск 126.

Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2022. – С. 221-229  
Ildus Ibatullin, Mykhailo Sychov, Dmytro Umanets, Igor Ilchuk, Ivan Balanchuk, Ruslana Umanets, Tetiana Holubieva, Lubov Andriinko, Volodymyr Otchenashko, Kostiantyn Makhno, Olena Tytariova, Oksana Kuzmenko  
Influence of Feeding Wormwood (*Artemisia Capillaris*) on Quail Meat Productivity Acta Univ. Agric. Silvic. Mendelianae Brun. 2022, 70(4-5), 307-316 | DOI:10.11118/actaun.2022.023 – Scopus Q4  
Ібатуллін І.І., Голубєв М.І., Отченашко В.В., Махно К.І.  
Продуктивність молодняку качок за різних способів нормування мікроелементів у комбікормі. Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені СЗ Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки. Випуск 20, № 84. Львів: Львівська державна академія ветеринарної медицини імені СЗ Гжицького, Національна академія ветеринарної медицини імені СЗ Гжицького, 2018. – С. 54-59.

38.2  
Патент України на корисну модель № 79417. МПК 51(2006) A23K1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку продуктивності / Ібатуллін І. І., Махно К. І., Голубєв М. І. та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201210806; заявл. 14.09.2012; опубл. 25.04.2013, бюл № 8. Патент України на корисну модель № 85995. МПК 51(2006) A23K1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку продуктивності /

						<p>Ібатуллін І. І., Позняковський Ю.В., Голубєв М.І., Махно К. І., та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201307052; заявл. 04.06.2013; опубл. 10.12.2013, бюл № 23. Патент України на корисну модель № 98742. МПК 51(2006) А23К1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку продуктивності / Ібатуллін І. І., Щасливий Р.А., Махно К. І., Голубєв М. І. та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201411080; заявл. 10.10.2014 опубл. 12.05.2015, бюл № 9/2015.</p> <p>38.4 Науково-практичні рекомендації з нормування хрому у комбікормах для молодняку кролів м'ясного напрямку продуктивності / [Ібатуллін І. І., Голубєв М. І., Павліченко С. В., Махно К. І., Позняковський Ю. В.]. – К.: 2023. – 21 с.</p> <p>38.12 <a href="https://avagroup.ua/int-elektualna-godivlya-na-agro-animal-it-forum2021/">https://avagroup.ua/int-elektualna-godivlya-na-agro-animal-it-forum2021/</a>  <a href="https://agravery.com/uk/posts/show/digital-svinina-ak-roboti-goduut-tvarin">https://agravery.com/uk/posts/show/digital-svinina-ak-roboti-goduut-tvarin</a></p> <p>38.19 Експерт Асоціації тваринників України <a href="https://www.youtube.com/watch?v=0-roP9CswyE&amp;t=2814s">https://www.youtube.com/watch?v=0-roP9CswyE&amp;t=2814s</a></p> <p>38.20 Головний технолог ТОВ "Тернопільський бекон" Інноваційний менеджер відділу продуктового маркетингу напрямку «Свині» ТОВ «Агровет Продакшн»</p>	
453453	Карпенко Богдан Миколайович	старший викладач, Сумісництво	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом молодшого спеціаліста, Маловисторопський коледж імені	1	ОК 17. Генетика тварин	Сумський національний аграрний університет 2018 Спеціальність «Технологія виробництва і

П.С.Рибалка  
Сумського  
національного  
аграрного  
університету,  
рік закінчення:  
2014,  
спеціальність:  
Виробництво і  
переробка  
продукції  
тваринництва,  
Диплом  
бакалавра,  
Сумський  
національний  
аграрний  
університет,  
рік закінчення:  
2016,  
спеціальність:  
6.090102  
технологія  
виробництва і  
переробки  
продукції  
тваринництва,  
Диплом  
магістра,  
Сумський  
національний  
аграрний  
університет,  
рік закінчення:  
2018,  
спеціальність:  
204 Технологія  
виробництва і  
переробки  
продукції  
тваринництва,  
Диплом  
магістра,  
Сумський  
національний  
аграрний  
університет,  
рік закінчення:  
2019,  
спеціальність:  
202 Захист і  
карантин  
рослин,  
Диплом  
доктора  
філософії Н23  
001083,  
виданий  
26.07.2023

переробки продукції  
тваринництва».  
кваліфікація –  
технолога-дослідника  
з виробництва і  
переробки продукції  
тваринництва.  
Диплом М18 №  
149209.

Доктор філософії  
26.07.2023 р.  
“Особливості  
формування екстер’ру  
чорно-рябої молочної  
худоби різних порід.”  
Диплом доктора  
філософії Н3 №  
001083

Підвищення  
кваліфікації:  
Міністерство освіти і  
науки України  
Приватний вищий  
навчальний заклад  
«Європейський  
університет».  
Популярний курс з  
акредитації освітніх  
програм  
Свідотство серія ПК  
№ 24366800/001228-  
25  
05.11.2024-  
06.01.2025, 240 240  
академічних годин (8  
кредитів ECTS).

Стажування на базі  
підприємств  
“Глобіно” та прийняв  
участь у IV  
всеукраїнській  
зустрічі представників  
навчальних закладів  
України, які готують  
спеціалістів для сфери  
агропромислового  
комплексу.

Успішно закінчив  
курс “Академічна  
добросесність:  
онлайн-курс для  
викладачів через  
платформу масових  
відкритих онлайн-  
курсів Prometheus.  
Сертифікат. Кількість  
годин- 60 годин (2  
кредити ECTS). від  
18.04.2024.

Міністерство освіти і  
науки України  
Сумська обласна рада  
Комунальний заклад  
Сумський обласний  
інститут  
післядипломної  
педагогічної освіти.  
Пройшов навчання на  
курсах підвищення  
кваліфікації за темою  
“Формувальне  
оцінювання при  
змішаному та  
дистанційному  
навчанні”.  
Сертифіка №ПК



02139771 45014-24. 30  
годин (1 кредит  
ЄКТС). від 14.02.2024  
р

Міністерство освіти і  
науки України  
науково-методичний  
центр вищої та  
фахової передвищої  
освіти. “Організація  
якісної професійно-  
практичної підготовки  
для формування  
фахової компетенції  
здобувачів освіти”.  
Сертифікат СС  
38282994/2967-23, від  
06.06. 2023 р.

Міністерство освіти і  
науки України  
науково-методичний  
центр вищої та  
фахової передвищої  
освіти онлайн-  
вебінарі  
“Використання  
кінології в умовах  
війни”.  
Сертифікат СС  
38282994/1298-23 від  
02.03.2023 р.

Професійну  
активність  
представлено  
відповідно пункту 38  
ліцензійних умов:  
38.1  
1. Khmelnychy S.  
L., Karpenko B.M.  
Bardash D. A.  
Peculiarities of  
development of  
Ukrainian repair heifers  
Red-and-White and  
Black-and-White dairy  
breeds in farms of  
Sumy region. Вісник  
Сумського НАУ. Серія  
«Тваринництво».  
2020. 2(41). С. 18-23.  
DOI:  
<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.2.3>.  
2. Хмельничий Л.,  
Карпенко Б.  
Population-genetic  
parameters of cows-  
firstborn linear traits of  
Holstein breed.  
Матеріали  
всеукраїнської  
науково-практичної  
інтернет конференції  
присвяченій 45-річчю  
створення Сумського  
національного  
аграрного  
університету:  
«Технологія  
виробництва та  
переробки продукції  
тваринництва: історія,  
проблеми,  
перспективи» (20  
травня 2022 р.). Суми,  
2022. С. 6-11.  
3. Карпенко Б. М.  
Характеристика корів

української чорно-рябої молочної та голштинської порід за промірами та індексами будови тіла. Матеріали регіональної науково-практичної конференції «Підвищення ефективності виробництва сільськогосподарської продукції в Північно-Східному регіоні України», присвяченої 30-річчю Незалежності України, 2021. С. 40-41.

4. Khmelnychy L., Karpenko B. Evaluation and variability of linear classification indicators in their relationship with milk yield of cows of holstina breed of regional selection. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 2021, Vol. 21, Issue 1, pp. 423-430. (Web of Science. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952).

5. Карпенко Б. М. Успадковуваність та співвідносна мінливість з надоем лінійних ознак корів-первісток голштинської породи. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2020. 3 (42), С. 44-50. DOI:

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.3.8>

6. Хмельничий Л. М., Карпенко Б. М. Екстер'єрний тип корів-первісток голштинської породи оцінених за методикою лінійної класифікації. Розведення і селекція тварин. 2020. Вип. 60, С. 78-84. DOI:

<https://doi.org/10.31073/abg.60.10>

7. Хмельничий Л. М., Карпенко Б. М. Ефективність використання бугаїв-плідників, оцінених за екстер'єрним типом їхніх дочок, у стаді з розведення молочної худоби. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2020. 4 (43), С. 3-12. DOI:

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.4.1>

8. Карпенко Б. М.

Тривалість життя корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід залежно від рівня оцінки описових ознак, які характеризують розвиток тулуба у загальній системі лінійної класифікації екстер'єрного типу. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». – 2021. – Вип. 1(44). – С.11-22. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.29>. Хмельничий Л.М., Карпенко Б.М.

Тривалість життя корів молочної худоби залежно від оцінки лінійних ознак вимені Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». – 2021. Вип. 2(45). – С.16-28. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.2.310>. Карпенко Б.М.

Тривалість життя корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід залежно від рівня оцінки описових ознак, які характеризують розвиток тулуба у загальній системі лінійної класифікації екстер'єрного типу Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». – 2021. – Вип. 1(44). – С.11-22. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.211>. Khmelnychi L.M., Samokhina E.A., Khmelnychi S.L., Karpenko B.M. The heritability and correlative variability of linear traits with milk yield of Holstein firstborn cows

Conferința științifico-practică cu participare internațională: "Gestionarea fondului genetic animalier – probleme, soluții, perspective" = Scientific and practical conference with international participation: "Management of the genetic fund of animals – problems, solutions, outlooks", 28-30 septembrie [2023, Maximovca] Maximovca : Print-Caro, 2023. С. 149-155. 12. Khmelnychi L.,

Karpenko B., Kuchkova T. The lifespan of dairy cattle depending on the level of evaluation of udder linear traits Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2023. Вип. 3(54). С. 3-10. DOI <https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.3.13>.

13. Хмельничий Л.М., Карпенко Б.М. Успадковуваність та співвідносна мінливість лінійних ознак екстер'єру корів-первісток чорно-рябої худоби з надоем Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. БНАУ. Збірник наукових праць. 2023. №2 (179) С. .

14. Хмельничий Л.М., Супрун І.О., Карпенко Б.М. Голштинська порода – генезис, біологічні особливості та ефективність її використання при стово-ренні та удосконаленні спеціалізованих молочних порід Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2023. Вип. 4(55). С. .

Хмельничий Л.М., Карпенко Б.М. Співвідносна мінливість фінальної оцінки лінійної класифікації та показники-ками довічної продуктивності корів чорно-рябої молочної худоби різних порід Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2024. Вип. 1(56). С. . 38.12.

1. Карпенко Б.М. Кореляція між лінійними ознаками типу корів української чорно-рябої молочної породи Зб. наукових праць «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», 2021. № 2. С. 48–56. DOI: [10.33245/2310-9289-2021-166-2-48-56](https://doi.org/10.33245/2310-9289-2021-166-2-48-56)

2. Карпенко Б.М. Співвідносна фенотипова мінливість між лінійними ознаками типу корів-первісток української чорно-рябої молочної породи. Матеріали XV Всеукр. наук.-практ.

конф. молодих вчених. Присвячена 90-річчю від дня народження доктора економічних наук, професора, академіка УААН Омеляненко Андрія Оксентійовича [«Науковий прогрес у тваринництві та птахівництві»], (м. Харків, 26-27 серпня, 2021 р.) / Інститут тваринництва НААН. Х., 2021. С. 57-60.

3. Хмельничий Л.М., Хмельничий С.Л. Карпенко Б.М. Оцінка корів-первісток чорно-рябої худоби за промірами вимені з визначенням популяційних параметрів Матеріали VI Всеукраїнської інтернет-конф. «Актуальні питання технології продукції тваринництва» (29-30 листопада 2021 року, Полтавський ДАУ). Полтава, 2021. С. 56-61.

4. Хмельничий Л.М. Карпенко Б.М. Особливості типу корів чорно-рябої худоби різного походження оцінених за методикою лінійної класифікації. Наукові здобутки у вирішенні актуальних проблем виробництва і переробки продукції тваринництва [Електронний ресурс] : збірник матеріалів Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених та здобувачів освіти, м. Житомир, 16 груд. 2021 р. Поліський університет, 2021. С. 10-12.

5. Карпенко Б.М. Характеристика корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід за промірами та індексами будови тіла Матеріали регіональної науково-практичної конференції «Підвищення ефективності виробництва сільськогосподарської продукції в Північно-Східному регіоні України», присвяченої 30-річчю Незалежності України, 2021. С. 40-41.

6. Хмельничий Л.М. Карпенко Б.М. Population-genetic parameters of cows-

firstborn linear traits of Holstein breed.  
Матеріали всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції присвяченій 45-річчю створення Сумського національного аграрного університету: «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва: історія, проблеми, перспективи» (20 травня 2022 р.). Суми, 2022. С. 6-11.

7. Хмельничий Л. М., Карпенко Б.М. Особливості екстер'єрного типу корів чорно-рябої худоби різного походження, оцінених за методикою лінійної класифікації. Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. Збірник наукових праць. 2022. № 1 (170). С. 38-49. doi: 10.33245/2310-9289-2022-170-1-38-49

8. Хмельничий Л.М., Хмельничий С.Л., Карпенко Б.М. Результати лінійної класифікації корів чорно-рябої худоби різного походження.100-річчя Поліського національного університету: здобутки, реалії, перспективи : збірник праць учасників Міжнародної наук.-практичної конференції (1 листопада 2022 р.). Житомир: Поліський національний університет, 2022. С. 498-501.

9. Хмельничий Л.М., Карпенко Б.М. Співвідносна мінливість між лінійними ознаками типу корів молочної худоби.Матеріали XI Всеукраїнської наук.-практ. конф. молодих вчених «Актуальні проблеми агропромислового виробництва України: продовольча безпека в умовах воєнного часу і повоєнної відбудови країни» (с. Оброшине, 10 листопада 2022 р.). Львів-Оброшине, 2022. С. 111-112.

10. Khmelnychy L., Khmelnychy S.,

Karpenko B., Samokhina Y., Cherniavska T. Measurements of the udder of cows-firstborn of Black-and-White cattle of the Ukrainian breeding, the level of their heritability and correlative variability with milk yield. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development. 2023, Vol. 23, Issue 1, pp. 319-324. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952

Хмельничий Л. М. Карпенко Б. М. Особливості екстер'єрного типу корів чорно-рябої худоби різного походження оцінених за методикою лінійної класифікації. Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. БНАУ. Збірник наукових праць. 2023. №1 (178). С. 37-46. doi: 10.33245/2310-9289-2023-178-1-37-46

11. Л. М. Хмельничий, Б. М. Карпенко. Успадкованість та кореляційна мінливість лінійних ознак екстер'єрного типу з надоем корів-первісток голштинської породи. Відновлення та інноваційний розвиток тваринництва в умовах сучасних викликів [Електронний ресурс]: тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції науковців, викладачів та аспірантів, 23–24 квітня 2024 р. / Державний біотехнологічний університет. – Харків, 2024. С. 10-14 – Електрон. дані. – Режим доступу: <http://btu.kharkov.ua/nauka/konferentsiy/>.

12. Khmelnychiy L. M., Borshchenko V. V., Karpenko B. M., Suprun I. O. The first-calf cows of dairy breeds estimation by udder measurements and their use in index breeding of udder linear traits. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2024. Вип. 1(56). С. 3-

						<p>10. DOI  <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.1">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.1</a>  13. Горна Вікторія, Карпенко Богдан. Мінливість ознак довголіття молочних корів залежно від варіантів підбору ліній. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», збірник наук. праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 7-9.</p> <p>14. Карпенко Богдан. Характеристика корів-первісток чорно-рябої худоби за ознаками лінійної класифікації екстер'єрного типу. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», збірник наук. праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 10-12.</p>	
453453	Карпенко Богдан Миколайович	старший викладач, Сумісництво	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом молодшого спеціаліста, Маловисторопський коледж імені П.С.Рибалка Сумського національного аграрного університету, рік закінчення: 2014, спеціальність: Виробництво і переробка продукції тваринництва, Диплом бакалавра, Сумський національний аграрний університет, рік закінчення: 2016, спеціальність: 6.090102 технологія виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом магістра, Сумський національний аграрний університет, рік закінчення: 2018, спеціальність: 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом магістра, Сумський</p>	1	ОК 20. Розведення тварин	<p>Сумський національний аграрний університет 2018 Спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва». кваліфікація – технолога-дослідника з виробництва і переробки продукції тваринництва. Диплом М18 № 149209.</p> <p>Доктор філософії 26.07.2023 р. «Особливості формування екстер'юру чорно-рябої молочної худоби різних порід.» Диплом доктора філософії НЗ № 001083</p> <p>Підвищення кваліфікації: Міністерство освіти і науки України Приватний вищий навчальний заклад «Європейський університет». Популярний курс з акредитації освітніх програм Свідотство серія ПК No 24366800/001228-25 05.11.2024-06.01.2025, 240 240 академічних годин (8 кредитів ECTS).</p> <p>Стажування на базі підприємств «Глобіно» та прийняв участь у IV всеукраїнській</p>



національний аграрний університет, рік закінчення: 2019, спеціальність: 202 Захист і карантин рослин, Диплом доктора філософії Н23 001083, виданий 26.07.2023

зустрічі представників навчальних закладів України, які готують спеціалістів для сфери агропромислового комплексу.

Успішно закінчив курс "Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів через платформу масових відкритих онлайн-курсів Prometheus. Сертифікат. Кількість годин- 60 годин (2 кредити ЄКТС). від 18.04.2024.

Міністерство освіти і науки України  
Сумська обласна рада  
Комунальний заклад Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти.  
Пройшов навчання на курсах підвищення кваліфікації за темою "Формувальне оцінювання при змішаному та дистанційному навчанні".  
Сертифіка №ПК 02139771 45014-24. 30 годин (1 кредит ЄКТС). від 14.02.2024 р

Міністерство освіти і науки України  
науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти. "Організація якісної професійно-практичної підготовки для формування фахової компетенції здобувачів освіти".  
Сертифікат СС 38282994/2967-23, від 06.06. 2023 р.

Міністерство освіти і науки України  
науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти онлайн-вебінарі  
"Використання кінології в умовах війни".  
Сертифікат СС 38282994/1298-23 від 02.03.2023 р.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1  
1. Khmelnychi S. L., Karpenko V.M. Bardash D. A. Peculiarities of

development of Ukrainian repair heifers Red-and-White and Black-and-White dairy breeds in farms of Sumy region. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2020. 2(41). С. 18-23. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.2.3.2>. Хмельничий Л., Карпенко Б. Population-genetic parameters of cows-firstborn linear traits of Holstein breed. Матеріали всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції присвяченій 45-річчю створення Сумського національного аграрного університету: «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва: історія, проблеми, перспективи» (20 травня 2022 р.). Суми, 2022. С. 6-11.

3. Карпенко Б. М. Характеристика корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід за промірами та індексами будови тіла. Матеріали регіональної науково-практичної конференції «Підвищення ефективності виробництва сільськогосподарської продукції в Північно-Східному регіоні України», присвяченої 30-річчю Незалежності України, 2021. С. 40-41.

4. Khmelnychi L., Karpenko B. Evaluation and variability of linear classification indicators in their relationship with milk yield of cows of holstina breed of regional selection. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 2021, Vol. 21, Issue 1, pp. 423-430. (Web of Science. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952).

5. Карпенко Б. М. Успадковуваність та співвідносна мінливість з надоєм лінійних ознак корів-первісток

голштинської породи. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2020. 3 (42), С. 44-50. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.3.8>

6. Хмельничий Л. М., Карпенко Б. М. Екстер'єрний тип корів-первісток голштинської породи оцінених за методикою лінійної класифікації. Розведення і селекція тварин. 2020. Вип. 60, С. 78-84. DOI: <https://doi.org/10.31073/abg.60.10>

7. Хмельничий Л. М., Карпенко Б. М. Ефективність використання бугаїв-плідників, оцінених за екстер'єрним типом їхніх дочок, у стаді з розведення молочної худоби. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2020. 4 (43), С. 3-12. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.4.1>

8. Карпенко Б. М. Тривалість життя корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід залежно від рівня оцінки описових ознак, які характеризують розвиток тулуба у загальній системі лінійної класифікації екстер'єрного типу. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». – 2021. – Вип. 1(44). – С.11-22. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.2>

9. Хмельничий Л.М. Карпенко Б.М. Тривалість життя корів молочної худоби залежно від оцінки лінійних ознак вимені Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2021. Вип. 2(45). – С.16-28. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.2.3>

10. Карпенко Б.М. Тривалість життя корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід залежно від рівня оцінки описових ознак, які характеризують розвиток тулуба у загальній системі лінійної класифікації

екстер'єрного типу  
Вісник Сумського  
НАУ. Серія  
«Тваринництво». –  
2021. – Вип. 1(44). –  
С.11-22. DOI:  
<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.211>. Khmelnychi L.M.,  
Samokhina E.A.,  
Khmelnychi S.L.,  
Karpenko B.M. The  
heritability and  
correlative variability of  
linear traits with milk  
yield of Holstein  
firstborn cows  
Conferința științifico-  
practică cu participare  
internațională:  
"Gestionarea fondului  
genetic animalier –  
probleme, soluții,  
perspective" = Scientific  
and practical  
conference with  
international  
participation:  
"Management of the  
genetic fund of animals  
– problems, solutions,  
outlooks", 28-30  
septembrie [2023,  
Maximovca]  
Maximovca : Print-  
Caro, 2023. С. 149-155.  
12. Khmelnychi L.,  
Karpenko B., Kuchkova  
T. The lifespan of dairy  
cattle depending on the  
level of evaluation of  
udder linear traits  
Вісник Сумського  
НАУ. Серія  
«Тваринництво».  
2023. Вип. 3(54). С. 3-  
10. DOI  
<https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.3.113>. Хмельничий Л.М.  
Карпенко Б.М.  
Успадковуваність та  
співвідносна  
мінливість лінійних  
ознак екстер'єру  
корів-первісток  
чорно-рябої худоби з  
надоєм Технологія  
виробництва і  
переробки продукції  
тваринництва. БНАУ.  
Збірник наукових  
праць. 2023. №2 (179)  
С. .  
14. Хмельничий Л.М.,  
Супрун І.О. Карпенко  
Б.М. Голштинська  
порода – генезис,  
біологічні особ-  
ливості та  
ефективність її  
використання при  
ство-ренні та  
удосконаленні  
спеціалізованих  
молочних порід  
Вісник Сумського  
НАУ. Серія  
«Тваринництво».  
2023. Вип. 4(55). С. .  
Хмельничий Л.М.

Карпенко Б.М.  
Співвідносна  
мінливість фінальної  
оцінки лінійної  
класифікації та  
показни-ками  
довічної продуктив-  
ності корів черно-  
рябої молочної худоби  
різних порідВісник  
Сумського НАУ. Серія  
«Тваринництво».  
2024. Вип. 1(56). С. .  
38.12.

1. Карпенко Б.М.  
Кореляція між  
лінійними ознаками  
типу корів української  
чорно-рябої молочної  
породиЗб. наукових  
праць «Технологія  
виробництва і  
переробки продукції  
тваринництва», 2021.  
№ 2. С. 48–56. DOI:  
10.33245/2310-9289-  
2021-166-2-48-56

2. Карпенко Б.М.  
Співвідносна  
фенотипова  
мінливість між  
лінійнимиознаками  
типу корів-первісток  
української чорно-  
рябої молочної  
породи.Матеріали XV  
Всеукр. наук.-практ.  
конф. молодих  
вчених. Присвячена  
90-річчю від дня  
народження доктора  
економічних наук,  
професора, академіка  
УААН Омеляненко  
Андрія Оксентійовича  
[«Науковий прогрес у  
тваринництві та  
птахівництві»], (м.  
Харків, 26-27 серпня,  
2021 р.) / Інститут  
тваринництва НААН.  
Х., 2021. С. 57-60.

3. Хмельничий Л.М.,  
Хмельничий  
С.Л.Карпенко  
Б.М.Оцінка корів-  
первісток чорно-рябої  
худоби за промірами  
вимиені з визначенням  
популяційних  
параметрів Матеріали  
VI Всеукраїнської  
інтернет-конф.  
«Актуальні питання  
технології продукції  
тваринництва» (29-30  
листопада 2021 року,  
Полтавський ДАУ).  
Полтава, 2021. С. 56-  
61.

4. Хмельничий Л.М.  
Карпенко Б.М.  
Особливості типу  
корів чорно-рябої  
худоби різного  
походження оцінених  
за методикою лінійної  
класифікації. Наукові  
здобутки у вирішенні  
актуальних проблем  
виробництва і

переробки продукції тваринництва [Електронний ресурс] : збірник матеріалів Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених та здобувачів освіти, м. Житомир, 16 груд. 2021 р. Поліський університет, 2021. С. 10-12.

5. Карпенко Б.М. Характеристика корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід за промірами та індексами будови тіла  
Матеріали регіональної науково-практичної конференції «Підвищення ефективності виробництва сільськогосподарської продукції в Північно-Східному регіоні України», присвяченій 30-річчю Незалежності України, 2021. С. 40-41.

6. Хмельничий Л.М. Карпенко Б.М. Population-genetic parameters of cows-firstborn linear traits of Holstein breed.  
Матеріали всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції присвяченій 45-річчю створення Сумського національного аграрного університету: «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва: історія, проблеми, перспективи» (20 травня 2022 р.). Суми, 2022. С. 6-11.

7. Хмельничий Л. М. Карпенко Б.М. Особливості екстер'єрного типу корів чорно-рябої худоби різного походження, оцінених за методикою лінійної класифікації.  
Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. Збірник наукових праць. 2022. № 1 (170). С. 38-49. doi: 10.33245/2310-9289-2022-170-1-38-49

8. Хмельничий Л.М., Хмельничий С.Л., Карпенко Б.М. Результати лінійної класифікації корів чорно-рябої худоби різного

походження.100-річчя Поліського національного університету: здобутки, реалії, перспективи : збірник праць учасників Міжнародної наук.-практичної конференції (1 листопада 2022 р.). Житомир: Поліський національний університет, 2022. С. 498-501.

9. Хмельничий Л.М. Карпенко Б.М. Співвідносна мінливість між лінійними ознаками типу корів молочної худоби.Матеріали XI Всеукраїнської наук.-практ. конф. молодих вчених «Актуальні проблеми агропромислового виробництва України: продовольча безпека в умовах воєнного часу і повоєнної відбудови країни» (с. Оброшине, 10 листопада 2022 р.). Львів-Оброшине, 2022. С. 111-112.

10. Khmelnychy L., Khmelnychy S., Karpenko B., Samokhina Y., Cherniavska T. Measurements of the udder of cows-firstborn of Black-and-White cattle of the Ukrainian breeding, the level of their heritability and correlative variability with milk yield. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development. 2023, Vol. 23, Issue 1, pp. 319-324. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952

Хмельничий Л.М.Карпенко Б.М. Особливості екстер'єрного типу корів чорно-рябої худоби різного походження оцінених за методикою лінійної класифікації. Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. БНАУ. Збірник наукових праць. 2023. №1 (178). С.37-46. doi: 10.33245/2310-9289-2023-178-1-37-46

11. Л. М. Хмельничий, Б. М. Карпенко. Успадковуваність та кореляційна мінливість лінійних ознак екстер'єрного типу з надоєм корів-

						<p>первісток голштинської породи Відновлення та інноваційний розвиток тваринництва в умовах сучасних викликів [Електронний ресурс]: тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції науковців, викладачів та аспірантів, 23–24 квітня 2024 р. / Державний біотехнологічний університет. – Харків, 2024. С. 10-14 – Електрон. дані. – Режим доступу: <a href="http://btu.kharkov.ua/nauka/konferentsiy/">http://btu.kharkov.ua/nauka/konferentsiy/</a>. 12. Khmelnychiy L. M., Borshchenko V. V., Karpenko B. M., Suprun I. O. The first-calf cows of dairy breeds estimation by udder measurements and their use in index breeding of udder linear traits. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2024. Вип. 1(56). С. 3-10. DOI <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.113">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.113</a>. Горна Вікторія, Карпенко Богдан. Мінливість ознак довголіття молочних корів залежно від варіантів підбору ліній. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», збірник наук. праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 7-9. 14. Карпенко Богдан. Характеристика корів-первісток чорно-рябої худоби за ознаками лінійної класифікації екстер'єрного типу. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», збірник наук. праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 10-12.</p>	
453453	Карпенко Богдан Миколайович	старший викладач, Сумісництво	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом молодшого спеціаліста, Маловисторопський коледж імені П.С.Рибалка Сумського національного аграрного університету,	1	ОК 25. Технологія виробництва продукції птахівництва	Сумський національний аграрний університет 2018 Спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва». кваліфікація – технолога-дослідника з виробництва і



рік закінчення:  
2014,  
спеціальність:  
Виробництво і  
переробка  
продукції  
тваринництва,  
Диплом  
бакалавра,  
Сумський  
національний  
аграрний  
університет,  
рік закінчення:  
2016,  
спеціальність:  
6.090102  
технологія  
виробництва і  
переробки  
продукції  
тваринництва,  
Диплом  
магістра,  
Сумський  
національний  
аграрний  
університет,  
рік закінчення:  
2018,  
спеціальність:  
204 Технологія  
виробництва і  
переробки  
продукції  
тваринництва,  
Диплом  
магістра,  
Сумський  
національний  
аграрний  
університет,  
рік закінчення:  
2019,  
спеціальність:  
202 Захист і  
карантин  
рослин,  
Диплом  
доктора  
філософії Н23  
001083,  
виданий  
26.07.2023

переробки продукції  
тваринництва.  
Диплом М18 №  
149209.

Доктор філософії  
26.07.2023 р.  
“Особливості  
формування екстер’ру  
чорно-рябої молочної  
худоби різних порід.”  
Диплом доктора  
філософії Н3 №  
001083

Підвищення  
кваліфікації:  
Міністерство освіти і  
науки України  
Приватний вищий  
навчальний заклад  
«Європейський  
університет».  
Популярний курс з  
акредитації освітніх  
програм  
Свідотство серія ПК  
№ 24366800/001228-  
25  
05.11.2024-  
06.01.2025, 240 240  
академічних годин (8  
кредитів ECTS).

Стажування на базі  
підприємств  
“Глобіно” та прийняв  
участь у IV  
всеукраїнській  
зустрічі представників  
навчальних закладів  
України, які готують  
спеціалістів для сфери  
агропромислового  
комплексу.

Успішно закінчив  
курс “Академічна  
добросесність:  
онлайн-курс для  
викладачів через  
платформу масових  
відкритих онлайн-  
курсів Prometheus.  
Сертифікат. Кількість  
годин- 60 годин (2  
кредити ECTS). від  
18.04.2024.

Міністерство освіти і  
науки України  
Сумська обласна рада  
Комунальний заклад  
Сумський обласний  
інститут  
післядипломної  
педагогічної освіти.  
Пройшов навчання на  
курсах підвищення  
кваліфікації за темою  
“Формувальне  
оцінювання при  
змішаному та  
дистанційному  
навчанні”.  
Сертифіка №ПК  
02139771 45014-24. 30  
годин (1 кредит  
ECTS). від 14.02.2024  
р

Міністерство освіти і науки України  
науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти. “Організація якісної професійно-практичної підготовки для формування фахової компетенції здобувачів освіти”. Сертифікат СС 38282994/2967-23, від 06.06. 2023 р.

Міністерство освіти і науки України  
науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти онлайн-вебінарі “Використання кінології в умовах війни”. Сертифікат СС 38282994/1298-23 від 02.03.2023 р.

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов: 38.1  
1. Khmelnychy S. L., Karpenko B.M. Bardash D. A. Peculiarities of development of Ukrainian repair heifers Red-and-White and Black-and-White dairy breeds in farms of Sumy region. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2020. 2(41). С. 18-23. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.2.3>.  
2. Хмельничий Л., Карпенко Б. Population-genetic parameters of cows-firstborn linear traits of Holstein breed. Матеріали всеукраїнської науково-практичної інтернет конференції присвяченій 45-річчю створення Сумського національного аграрного університету: «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва: історія, проблеми, перспективи» (20 травня 2022 р.). Суми, 2022. С. 6-11.  
3. Карпенко Б. М. Характеристика корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід за промірами та індексами будови тіла.

Матеріали регіональної науково-практичної конференції «Підвищення ефективності виробництва сільськогосподарської продукції в Північно-Східному регіоні України», присвяченої 30-річчю Незалежності України, 2021. С. 40-41.

4. Khmelnychy L., Karpenko B. Evaluation and variability of linear classification indicators in their relationship with milk yield of cows of holstina breed of regional selection. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 2021, Vol. 21, Issue 1, pp. 423-430. (Web of Science. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952).

5. Карпенко Б. М. Успадковуваність та співвідносна мінливість з надоем лінійних ознак корів-первісток голштинської породи. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2020. 3 (42), С. 44-50. DOI:

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.3.8>

6. Хмельничий Л. М., Карпенко Б. М. Екстер'єрний тип корів-первісток голштинської породи оцінених за методикою лінійної класифікації. Розведення і селекція тварин. 2020. Вип. 60, С. 78-84. DOI:

<https://doi.org/10.31073/abg.60.10>

7. Хмельничий Л. М., Карпенко Б. М. Ефективність використання бугаїв-плідників, оцінених за екстер'єрним типом їхніх дочок, у стаді з розведення молочної худоби. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2020. 4 (43), С. 3-12. DOI:

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.4.1>

8. Карпенко Б. М. Тривалість життя корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід залежно від рівня

оцінки описових ознак, які характеризують розвиток тулуба у загальній системі лінійної класифікації екстер'єрного типу. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». – 2021. – Вип. 1(44). – С.11-22. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.29>. Хмельничий Л.М., Карпенко Б.М. Тривалість життя корів молочної худоби залежно від оцінки лінійних ознак вимені Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2021. Вип. 2(45). – С.16-28. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.2.310>. Карпенко Б.М. Тривалість життя корів української чорно-рябої молочної та голштинської порід залежно від рівня оцінки описових ознак, які характеризують розвиток тулуба у загальній системі лінійної класифікації екстер'єрного типу Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». – 2021. – Вип. 1(44). – С.11-22. DOI: <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.211>. Khmelnychi L.M., Samokhina E.A., Khmelnychi S.L., Karpenko B.M. The heritability and correlative variability of linear traits with milk yield of Holstein firstborn cows Conferința științifico-practică cu participare internațională: "Gestionarea fondului genetic animalier – probleme, soluții, perspective" = Scientific and practical conference with international participation: "Management of the genetic fund of animals – problems, solutions, outlooks", 28-30 septembrie [2023, Maximovca] Maximovca : Print-Caro, 2023. С. 149-155. 12. Khmelnychi L., Karpenko B., Kuchkova T. The lifespan of dairy cattle depending on the level of evaluation of udder linear traits

Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2023. Вип. 3(54). С. 3-10. DOI <https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.3.113>. Хмельничий Л.М. Карпенко Б.М. Успадковуваність та співвідносна мінливість лінійних ознак екстер'єру корів-первісток чорно-рябої худоби з надоем Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. БНАУ. Збірник наукових праць. 2023. №2 (179) С. .

14. Хмельничий Л.М., Супрун І.О. Карпенко Б.М. Голштинська порода – генезис, біологічні особливості та ефективність її використання при стово-ренні та удосконаленні спеціалізованих молочних порід Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2023. Вип. 4(55). С. . Хмельничий Л.М. Карпенко Б.М. Співвідносна мінливість фінальної оцінки лінійної класифікації та показники-ками довічної продуктивності корів чорно-рябої молочної худоби різних порід Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2024. Вип. 1(56). С. . 38.12.

1. Карпенко Б.М. Кореляція між лінійними ознаками типу корів української чорно-рябої молочної породи Зб. наукових праць «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», 2021. № 2. С. 48–56. DOI: [10.33245/2310-9289-2021-166-2-48-56](https://doi.org/10.33245/2310-9289-2021-166-2-48-56)

2. Карпенко Б.М. Співвідносна фенотипова мінливість між лінійними ознаками типу корів-первісток української чорно-рябої молочної породи. Матеріали XV Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених. Присвячена 90-річчю від дня народження доктора економічних наук,

професора, академіка  
УААН Омеляненко  
Андрія Оксентійовича  
[«Науковий прогрес у  
тваринництві та  
птахівництві»], (м.  
Харків, 26-27 серпня,  
2021 р.) / Інститут  
тваринництва НААН.  
Х., 2021. С. 57-60.

3. Хмельничий Л.М.,  
Хмельничий  
С.Л. Карпенко  
Б.М. Оцінка корів-  
первісток чорно-рябої  
худоби за промірами  
вимиені з визначенням  
популяційних  
параметрів Матеріали  
VI Всеукраїнської  
інтернет-конф.  
«Актуальні питання  
технології продукції  
тваринництва» (29-30  
листопада 2021 року,  
Полтавський ДАУ).  
Полтава, 2021. С. 56-  
61.

4. Хмельничий Л.М.  
Карпенко Б.М.  
Особливості типу  
корів чорно-рябої  
худоби різного  
походження оцінених  
за методикою лінійної  
класифікації. Наукові  
здобутки у вирішенні  
актуальних проблем  
виробництва і  
переробки продукції  
тваринництва  
[Електронний ресурс]  
: збірник матеріалів  
Всеукр. наук.-практ.  
конф. молодих вчених  
та здобувачів освіти,  
м. Житомир, 16 груд.  
2021 р. Поліський  
університет, 2021. С.  
10-12.

5. Карпенко Б.М.  
Характеристика корів  
української чорно-  
рябої молочної та  
голландської порід за  
промірами та  
індексами будови тіла  
Матеріали  
регіональної науково-  
практичної  
конференції  
«Підвищення  
ефективності  
виробництва  
сільськогосподарської  
продукції в Північно-  
Східному регіоні  
України»,  
присвяченої 30-річчю  
Незалежності  
України, 2021. С. 40-  
41.

6. Хмельничий Л.М.  
Карпенко Б.М.  
Population-genetic  
parameters of cows-  
firstborn linear traits of  
Holstein breed.  
Матеріали  
всеукраїнської  
науково-практичної

інтернет конференції присвяченій 45-річчю створення Сумського національного аграрного університету: «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва: історія, проблеми, перспективи» (20 травня 2022 р.). Суми, 2022. С. 6-11.

7. Хмельничий Л. М., Карпенко Б.М. Особливості екстер'єрного типу корів чорно-рябої худоби різного походження, оцінених за методикою лінійної класифікації. Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. Збірник наукових праць. 2022. № 1 (170). С. 38-49. doi: 10.33245/2310-9289-2022-170-1-38-49

8. Хмельничий Л.М., Хмельничий С.Л., Карпенко Б.М. Результати лінійної класифікації корів чорно-рябої худоби різного походження.100-річчя Поліського національного університету: здобутки, реалії, перспективи : збірник праць учасників Міжнародної наук.-практичної конференції (1 листопада 2022 р.). Житомир: Поліський національний університет, 2022. С. 498-501.

9. Хмельничий Л.М., Карпенко Б.М. Співвідносна мінливість між лінійними ознаками типу корів молочної худоби.Матеріали XI Всеукраїнської наук.-практ. конф. молодих вчених «Актуальні проблеми агропромислового виробництва України: продовольча безпека в умовах воєнного часу і повоєнної відбудови країни» (с. Оброшине, 10 листопада 2022 р.). Львів-Оброшине, 2022. С. 111-112.

10. Khmelnychy L., Khmelnychy S., Karpenko B., Samokhina Y., Cherniavska T. Measurements of the udder of cows-firstborn of Black-and-

White cattle of the Ukrainian breeding, the level of their heritability and correlative variability with milk yield. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development. 2023, Vol. 23, Issue 1, pp. 319-324. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952

Хмельничий Л.М.Карпенко Б.М. Особливості екстер'єрного типу корів чорно-рябої худоби різного походження оцінених за методикою лінійної класифікації. Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. БНАУ. Збірник наукових праць. 2023. №1 (178). С.37-46. doi: 10.33245/2310-9289-2023-178-1-37-46

11. Л. М. Хмельничий, Б. М. Карпенко. Успадкованість та кореляційна мінливість лінійних ознак екстер'єрного типу з надоем корів-первісток голштинської породи Відновлення та інноваційний розвиток тваринництва в умовах сучасних викликів [Електронний ресурс]: тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції науковців, викладачів та аспірантів, 23–24 квітня 2024 р. / Державний біотехнологічний університет. – Харків, 2024. С. 10-14 – Електрон. дані. – Режим доступу: <http://btu.kharkov.ua/nauka/konferentsiy/>.

12. Khmelnychiy L. M., Borshchenko V. V., Karpenko B. M., Suprun I. O. The first-calf cows of dairy breeds estimation by udder measurements and their use in index breeding of udder linear traits. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2024. Вип. 1(56). С. 3-10. DOI <https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.1>

13. Горна Вікторія, Карпенко Богдан.



						<p>Мінливість ознак довголіття молочних корів залежно від варіантів підбору ліній. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», збірник наук. праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 7-9.</p> <p>14. Карпенко Богдан. Характеристика корів-первісток чорно-рябої худоби за ознаками лінійної класифікації екстер'єрного типу. «Міжгалузеві наукові дослідження: можливості та варіанти впровадження», збірник наук. праць. Ніжин: НДУ Гоголя., 2024. С. 10-12.</p>	
454207	Махно Костянтин Іванович	старший викладач, Основне місце роботи	Факультет агротехнологій та економіки	<p>Диплом бакалавра, Національний університет біоресурсів і природокористування України, рік закінчення: 2009, спеціальність: 1302 Зооінженерія, Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокористування України, рік закінчення: 2010, спеціальність: 130201 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва, Диплом магістра, Національний університет біоресурсів і природокористування України, рік закінчення: 2011, спеціальність: 000001 Якість, стандартизація та сертифікація, Диплом кандидата наук ДК 025648, виданий 22.12.2014</p>	2	ОК 18. Годівля тварин	<p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, спеціальність «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», кваліфікація – технолог-дослідник з виробництва та переробки продукції тваринництва. Диплом КВ 39859854 від 24.12.2010 р.</p> <p>Національний університет біоресурсів і природокористування України, спеціальність «Якість, стандартизація та сертифікація», кваліфікація – фахівець із стандартизації, сертифікації та якості. Диплом КВ 41262213 від 30.06.2011 р.</p> <p>Кандидат сільськогосподарських наук. Тема дисертації «М'ясна продуктивність, перетравність корму та обмін речовин у молодняку кролів за різних рівнів та джерел хрому в комбікормах» Диплом ДК 025648 від 22.12.2014 р.</p> <p>Стипендіат Кабінету Міністрів України для молодих учених, тематика “Розробка норм введення мінеральних елементів до преміксів для</p>

молодняку кролів”

Підвищення кваліфікації  
Свідоцтво про підвищення кваліфікації «НПП з ділової та професійної англійської мови та методики викладання англійською мовою»  
СС 00493706/004918-17 - ННІ післядипломної освіти НУБіП України, 20 листопада 2017 р.  
Сертифікат про проходження стажування у рамках проекту: «Baza laboratoryjna w zywieniu zwierzat i technologii zywnosci» - Uniwersytet Przyrodniczy we Wroclawiu, 23/01-27/01/2018  
Пройшов виробниче стажування на базі підприємства «Глобино  
Свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК 24366800/001224-24 ПВНЗ “Європейський університет”, 29.10.2024-30.12.2024, 240 годин

Професійну активність представлено відповідно пункту 38 ліцензійних умов:  
38.1  
О. S. Tishchenko , В. V. Gutyj, Н. I. Kalinichenko, I. D. Kerkalo, М. V. Kuzmenko, К. I. Makhnoю Efficiency of growing and fattening of hybrid pigs of English origin under dry and combined systems of their feeding. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 100. С. 214-223  
I. С. Моісей, О. В. Лесновська, I. Д. Кепкало, М. В. Кузьменко, К. I. Махно, Г. М. Шостя, I. Г. Шпирна, О. О. Усенко, Я. В. С. Борсук, Т. Г. Панасова.  
Ефективність традиційного та внутрішньоматкового осіменіння свиней / Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, No 101. С. 299-310.

<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a10146>  
Сичов М.Ю., Ібатуллін І.І., Отченашко В.В., Лъчук І.І., Уманець Д.П., Баланчук І.М., Голубева Т.А., Уманець Р.М., Махно К.І., Титарьова О.М., Кузьменко О.А.  
Продуктивність молодняку кролів за згодовування поліфенолкарбонового комплексу з антарктичних чорних дріжджів  
NADSONIELLA NIGRA. Таврійський науковий вісник. Випуск 126. Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2022. – С. 221-229  
Ildus Ibatullin, Mykhailo Sychov, Dmytro Umanets, Igor Pchuk, Ivan Balanchuk, Ruslana Umanets, Tetiana Holubieva, Lubov Andriiuko, Volodymyr Otchenashko, Kostiantyn Makhno, Olena Tytariova, Oksana Kuzmenko  
Influence of Feeding Wormwood (*Artemisia Capillaris*) on Quail Meat Productivity  
Acta Univ. Agric. Silvic. Mendelianae Brun. 2022, 70(4-5), 307-316 | DOI:10.11118/actaun.2022.023 – Scopus Q4  
Ібатуллін І.І., Голубев М.І., Отченашко В.В., Махно К.І.  
Продуктивність молодняку качок за різних способів нормування мікроелементів у комбікормі. Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені СЗ Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки. Випуск 20, № 84. Львів: Львівська державна академія ветеринарної медицини імені СЗ Гжицького, Національна академія ветеринарної медицини імені СЗ Гжицького, 2018. – С. 54-59.

38.2  
Патент України на корисну модель № 79417. МПК 51(2006) А23К1/18. Комбікорм для кролів м'ясного

напряму продуктивності / Ібатуллін І. І., Махно К. І., Голубєв М. І. та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201210806; заявл. 14.09.2012; опубл. 25.04.2013, бюл № 8. Патент України на корисну модель № 85995. МПК 51(2006) А23К1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку

напряму продуктивності / Ібатуллін І. І., Позняковський Ю.В., Голубєв М.І., Махно К. І., та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201307052; заявл. 04.06.2013; опубл. 10.12.2013, бюл № 23. Патент України на корисну модель № 98742. МПК 51(2006) А23К1/18. Комбікорм для кролів м'ясного напрямку

напряму продуктивності / Ібатуллін І. І., Шасливий Р.А., Махно К. І., Голубєв М. І. та ін.; заявник і патентовласник Національний університет біоресурсів і природокористування України. – №u201411080; заявл. 10.10.2014 опубл. 12.05.2015, бюл № 9/2015.

38.4 Науково-практичні рекомендації з нормування хрому у комбікормах для молодняку кролів м'ясного напрямку

напряму продуктивності / [Ібатуллін І. І., Голубєв М. І., Павліченко С. В., Махно К. І., Позняковський Ю. В.]. – К.: 2023. – 21 с.

38.12 <https://avagroup.ua/int-elektualna-godivlya-na-agro-animal-it-forum2021/>

<https://agravery.com/uk/posts/show/digital-svinina-ak-roboti-goduut-tvarin>

38.19 Експерт Асоціації тваринників України

						<a href="https://www.youtube.com/watch?v=o-roP9CswyE&amp;t=2814s38.20">https://www.youtube.com/watch?v=o-roP9CswyE&amp;t=2814s38.20</a> Головний технолог ТОВ «Тернопільський бекон» Інноваційний менеджер відділу продуктового маркетингу напряму «Свині» ТОВ «Агровет Продакшн»	
453490	Москаленко Олег Вадимович	доцент, Сумісництво	Факультет агротехнологій та економіки	Диплом спеціаліста, Ніжинський державний педагогічний інститут ім. М.В. Гоголя, рік закінчення: 1994, спеціальність: біологія і хімія, Диплом магістра, Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя, рік закінчення: 2020, спеціальність: 102 Хімія, Диплом кандидата наук ДК 006951, виданий 10.05.2000, Атестат доцента ДЦ 009708, виданий 16.12.2004	28	ОК 1. Хімія	Ніжинський державний педагогічний інститут ім. М.В. Гоголя, 1994 р., біологія і хімія; вчитель біології і хімії Диплом з відзнакою КЕ № 900100, від 01.07.1994 р. Ніжинський державний університет ім. М.В. Гоголя, 2020 р., 102 - Хімія; викладач хімії, фахівець з медичної та фармацевтичної хімії. Диплом КЕ № 900100, від 01.07.1994 р Кандидат хімічних наук, 02.00.13 – нафтохімія та вуглехімія (102 Хімія); «Органодітіофосфати металів: протизношувальні та біологічні властивості», диплом ДК № 006951 від 10.05.2000 р. Доцент по кафедрі хімії та фармації, атестат доцента ДЦ № 009708, виданий 16.12.2004 р. Підвищення кваліфікації: «Чернігівський колегіум» Національний університет ім. Т.Г. Шевченка; кафедра хімії, технології та фармації; 07.12.2020–07.02.2021; Свідоцтво № СС02125674000521 від 09.02.2021 р. ДУ «Інститут фармакології та токсикології» Національної академії медичних наук України; 10.02.2024–30.04.2024 р.; довідка № 231 від 26.06.2024 р. Міжнародне стажування «Підготовка експертів з оцінки стану ґрунтів пошкоджених внаслідок бойових дій» (13 листопада- 13 грудня 2023 року, 180 годин)
						38.1	

1. Demchenko A. M. Synthesis and antiviral activity of 4,6-bis-ethylamino[1,3,5]triazine derivatives for Flu A (H1N1) virus California/07/2009 / A. M. Demchenko, O. V. Moskalenko, V. V. Sukhoveev, O. I. Barchyna, Yu. A. Fedchenkova // Pharmacology and Drug Toxicology, 2020, 14 (2). P. 106–113..
2. Демченко С.А. Синтез та протипухлинні властивості похідних [4-(41-хлорофеніл)-5,6,7,8-тетрагідро-2,2a,8a-триазациклопен-та[с, d]азулен-1-іл-метил]-пара-толліаміну / С.А. Демченко, В.В. Суховєєв, О.В. Москаленко, Ю.А. Федченкова, Г.П. Потебня А.М., А.М.Демченко // Фармацевтичний журнал, 2020, Т. 75, № 4. С.69-77. <https://doi.org/10.32352/0367-3057.4.20> .
3. V. Demchenko, S. Riabov, S. Kobylinskyi, L. Goncharenko, N. Rybalchenko, A. Kruk, O. Moskalenko & M. Shut. Effect of the type of reducing agents of silver ions in interpolyelectrolyte-metal complexes on the structure, morphology and properties of silver-containing nanocomposites Scientific Reports volume 10, Article number: 7126 (2020).
4. Moskalenko, O. V., Barchina, O. I., Tsyhankov, S. A., Lega, D. A., Fedchenkova, Yu. A., Demchenko, A. M. The synthesis and antiviral activity against yellow fever virus of 2-(4,6-di(pyrrolidin-1-yl)-1,3,5-triazin-2-yl)-N-(alkyl,aryl)hydrazine-1-carbothioamides. Journal of Organic and Pharmaceutical Chemistry. 2021. Vol. 19, No. 2(74). С. 36–43.
5. Yevhenii Novodvorskyi, Dmitry Lega, Igor Komarov, Iryna Zhuravel, Oleg Moskalenko, Anatolii Demchenko. Synthesis and antioxidant activity of 3-(2-R-ylidenehydrazinyl)-6-tert-butyl-4H-[1,2,4]triazin-5-ones. Pharmacia 69(3). 05

Aug 2022. P. 719-731.  
<https://pharmacia.pensoft.net/article/86036/6>. (SCOPUS)  
Novodvorskyi Y.M.; Lesyk R; Komarov I.V; Lega D; Zhuravel I; Moskalenko O; Sukhoveev V; Demchenko A.M. Synthesis and evaluation of anti-yellow fever virus activity of new 6-aryl-3-R-amino-1,2,4-triazin-5(4H)-ones. European Journal of Medicinal Chemistry, 2023 Feb 15:248:115117. doi:10.1016/j.ejmech.2023.115117. Epub 2023 Jan 13.

7. Рудник А., Федченкова Ю., Москаленко О.В. Дослідження сполук, які переганяються з водяною парою, кори *Populus suaveolens* Fisch. Фітотерапія. 2022, 1, 72-76. <https://doi.org/10.33617/2522-9680-2022-1-72>.

38.2

1. N,N1-Біс-(21-хлорофеніл)-6-морфо-лін-4-іл-[1,3,5]три-азин-2,4-діамін, що проявляє антивірусну активність щодо вірусу Middle East Coronavirus (HCoV-EMC): пат. 122175 Україна: МПК6 C07D 251/12 (2006.01), А61К 31/5375 (2006.01), А61Р 31/12(2006.01). № а201811240; Заявл. 15.11.2018; Опубл. 25.09.2020, Бюл. № 18. 6 с.

2. Гідрохлориди 6-морфолін-4-іл-N-(41-R-феніл)-N1-(мета-толil)-[1,3,5]триазин-2,4-діамінів, що проявляють протівірусну активність відповідно до вірусів штаму California/07/2009 та атипової пневмонії SARS: пат. 122187 Україна: МПК6 C07 D 251/54 (2006.01), C07 D 265/30 (2006.01), А61К 31/53, А61К 31/5375, А61Р 31/12. № а201900404; Заявл. 15.01.2019; Опубл. 25.09.2020, Бюл. № 18. 9 с.

3. Пат. (на винахід) №126149 Україна. Демченко А.М., Суховсєв В.В., Ренькас Ю.В., Барчина О.І., Москаленко О.В. N-

(3,4-диметоксифеніл)-  
N1-(41-фторофеніл)-6-  
морфолін-4-іл-  
[1,3,5]триазин-2,4-  
діамін, що проявляє  
антивірусну  
активність щодо  
вірусів middle east  
coronavirus (HCOV-  
EMC) та атипової  
пневмонії SARS: пат.  
126149 Україна:  
МПК(2022.01) C07D  
253/065 (2006.01).  
C07D 295/00. №  
a2019 05171; заявл.  
15.05.2019;  
опубл.25.08.2022,  
Бюл. № 34. 6 с.  
4. Пат. (на винахід)  
№125793 Україна.  
Демченко А.М.,  
Барчина О.І., Суховєєв  
В.В., Ядловський О.Є.,  
Москаленко О.В. 2-  
(5,7-біс-етиламіно  
[1,2,4]триазоло[4,3-А]  
[1,3,5]триазин-3-іл-  
сульфаніл)-N-(2,4-  
диметоксифеніл)-  
ацетамід, що має  
протизапальну дію:  
пат. № 125793  
Україна: МПК  
(2022.01) C07D  
417/00C07B 43/00  
A61P 29/00. № а 2019  
02084; заявл.  
01.03.2019; опубл.  
08.06.2022, Бюл. №  
23. 4 с.  
5. Пат. (на винахід)  
№126020 Україна.  
Лукач В.С.,  
Кушніренко А.Г.,  
Москаленко О.В.,  
Кушніренко О.А.,  
Денисенко Є.М.,  
Циганков С.А. Спосіб  
селективного  
визначення  
концентрації вмісту  
аніонів і катіонів у  
водних розчинах солі  
резонансом іонів в  
електричному полі:  
пат. № 126020  
Україна: МПК G01N  
2749 (2006/01) G01N  
2726 (2006/01) G01N  
27453 (2006/01) G01N  
2707 (2006/01). № а  
2018 12339; заявл.  
25.06.2020; опубл.  
03.08.2022, Бюл. №  
31. 6 с.  
38.3  
1. Антологія  
лікарських рослин :  
навч. пос. для  
студентів закладів  
вищої освіти зі  
спеціальності 226  
Фармація, промислова  
фармація /  
О.П.Хворост,  
Ю.А.Федченкова,  
Т.В.Опрошанська,  
К.С.Скребцова,  
О.В.Москаленко,  
А.М.Демченко,



В.В.Суховесєв. – Ніжин : Видавництво НДУ ім. М.Гоголя, 2020. – 134 с.

2. Москаленко О.В., Циганков С.А. Нутріціологія та броматологія. Ніжин: Видавництво НДУ імені Миколи Гоголя, 2022. 105 с.

3. Москаленко О.В., Циганков С.А., Янченко В.О. Спектральні методи аналізу. Ніжин: Видавництво НДУ імені Миколи Гоголя, 2022. 280 с.

4. Москаленко О.В., Циганков С.А. Харчова хімія. Ніжин: Видавництво НДУ імені Миколи Гоголя, 2022. 125 с.

5. Рудник А. М., Федченкова Ю. А., Москаленко О. В. Атлас лікарської рослинної сировини. Том 1. Первинні метаболіти і терпеноїди. Ніжин : Видавництво НДУ ім. М. В. Гоголя, 2022. Т.1. 259 с.

6. Циганков С. А., Москаленко О. В. Аналітична хімія. Ніжин: Видавництво НДУ імені Миколи Гоголя, 2023. 72 с.

7. Федченкова Ю. А., Москаленко О. В., Рудник А.М. ФАРМАКОГНОЗІЯ. Модуль 2. Ніжин: НДУ ім. М. Гоголя, 2023. 139 с.

8. Федченкова Ю. А., Москаленко О. В., Рудник А.М. Фармацевтична ботаніка. Анатомія і морфологія вегетативних органів рослин. Ніжин: НДУ ім. М. Гоголя, 2023. 70 с.

9. Федченкова Ю. А., Москаленко О. В., Рудник А.М. «Атлас лікарської рослинної сировини. Т. 2: Фенольні сполуки і алкалоїди». Ніжин: НДУ ім. М. Гоголя, 2023. 236 с.

38.4  
– Відеолекції та відео лабораторні роботи:  
<https://www.youtube.com/@%D0%BE%D0%B5%D0%B3%D0%BC%D0%BE%D1%81%D0%BA%D0%B0%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE-%D1%84%D1%8B>  
1. Федченкова Ю.А.,

Москаленко О.В.,  
Рудник А.М.  
Фармакогнозія.  
Модуль 1.  
Лабораторний  
журнал. Ніжин:  
Видавництво НДУ  
імені Миколи Гоголя,  
2022. 112 с.

2. Москаленко О.В.,  
Семеніхін А.В.  
Біохімія. Ніжин:  
Видавництво НДУ  
імені Миколи Гоголя,  
2022. 85 с.

3. Семеніхін А.В.  
Москаленко О.В.  
Македон Г.М.  
Біотехнологія. (для  
підготовки фахівців  
освітнього ступеня  
«бакалавр»  
спеціальності 201  
«Агрономія»). Ніжин:  
Видавництво НДУ ім.  
Миколи Гоголя, 2022.  
116 с.

4. Семеніхін А.В.  
Москаленко О.В.  
Царук І.В.  
Сільськогосподарська  
мікробіологія. (для  
підготовки фахівців  
освітнього ступеня  
«бакалавр»  
спеціальності 201  
«Агрономія»). Ніжин:  
Видавництво НДУ ім.  
Миколи Гоголя, 2022.  
153 с.

5. Лабораторний  
журнал  
ФАРМАКОГНОЗІЯ.  
Модуль 2. (120 с.) для  
студентів денної  
форми навчання  
спеціальності 226  
Фармація, промислова  
фармація. Автори:  
Федченкова Ю. А.,  
Москаленко О. В.,  
Рудник А.М. Ніжин:  
НДУ ім. М. Гоголя,  
2023. 139 с.

6. Лабораторний  
журнал  
Фармацевтична  
ботаніка. Анатомія і  
морфологія  
вегетативних органів  
рослин (66 с.) для  
студентів денної  
форми навчання  
спеціальності 226  
Фармація, промислова  
фармація. Автори:  
Федченкова Ю. А.,  
Москаленко О. В.,  
Рудник А.М. Ніжин:  
НДУ ім. М. Гоголя,  
2023. 70 с.

7. «Атлас лікарської  
рослинної сировини.  
Т. 2: Фенольні сполуки  
і алкалоїди» (272 с.)  
для студентів денної  
форми навчання  
спеціальності 226  
Фармація, промислова  
фармація. Автори:  
Федченкова Ю. А.,

Москаленко О. В.,  
Рудник А.М. Ніжин:  
НДУ ім. М. Гоголя,  
2023. 236 с.

38.8  
Виконання функцій  
виконавця наукової  
теми: "Синтез нових  
нітрогено-, сульфуро-  
та оксигеновмісних  
гетероциклічних  
сполук та дослідження  
їх практично-  
корисних  
властивостей" (№  
держ. реєстр.  
0121U108323;  
01.01.2020 –  
31.12.2024 р.р.)  
(виконавці: д.фарм.н.,  
проф. Демченко А.М.,  
д.фарм. н., проф.  
Федченкова Ю.А.,  
д.мед. н., проф.  
Потебня Г.П., к.х.н,  
доц. Москаленко О.В.,  
к.х.н., доц. Циганков  
С.А., ст. викл. Швидко  
О.В.)

38.12  
1. Москаленко О.,  
Андрущенко Я.,  
Семеніхін А.  
Лабораторне  
дослідження  
показників якості  
сухого молока  
виробництва  
Ніжинського  
молокозаводу.  
Міжгалузеві наукові  
дослідження:  
можливості та  
варіанти  
впровадження»,  
збірник наукових  
праць. Ніжин: НДУ М.  
Гоголя, 2021. С. 65-67.  
2. Циганков А.С.,  
Біжнюк О., Циганков  
С.А., Москаленко О.В.,  
Швидко О.В.,  
Гаголішвілі М.Ш.  
Сучасні технології при  
роботі з  
інформаційними  
джерелами. зб. статей  
Фундаментальні та  
прикладні  
дослідження в  
сучасній хімії та  
фармації» за  
матеріалами VIII  
Міжнар. заочної  
наук.-практ. конф.  
молодих учених. 23  
квітня 2021 р. Ніжин:  
НДУ ім. М. Гоголя,  
2021. С. 130–133.  
8. Близнюк О.М.,  
Москаленко О.В.,  
Циганков С.А.,  
Демченко А.М. Синтез  
та молекулярний  
докінг 2-(5,7-біс-  
етиламіно-[1.2.4]  
триазоло[ 4,3-а]  
[1,3,5]триазин-3-  
ілсульфаніл)-1-пара-

толл-пропан-1-он на мішенях вірусу SARS-CoV-2. зб. статей «Фундаментальні та прикладні дослідження в сучасній хімії та фармації» за матеріалами VIII Міжнар. заочної наук.-практ. конф. молодих учених. 23 квітня 2021 р. Ніжин: НДУ ім. М. Гоголя, 2021. С. 10–13.

3. Козлова Д.С., Ярмошкіна М.О., Москаленко О.В., Циганков С.А., Піотровський М. Оцінка правильності та прецизійності у медичних лабораторіях, що акредитовані згідно вимог ДСТУ EN ISO 15189:2015. зб. статей «Фундаментальні та прикладні дослідження в сучасній хімії та фармації» за матеріалами VIII Міжнар. заочної наук.-практ. конф. молодих учених. 23 квітня 2021 р. Ніжин: НДУ ім. М. Гоголя, 2021. С. 55–57.

4. Москаленко О.В., Циганков С.А., Близнюк О.М., Демченко А.М. Синтез та молекулярний докінг 2-[(5,7-діетиламіно[1,2,4]триазино[4,3-а][1,3,5]триазин-3-іл)сульфаніл]-п-(4-сульфамойлфеніл)ацетаміду на мішенях вірусу SARS-CoV-2. Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації : тези доповідей III науково-практичної конференції студентів та молодих вчених з міжнародною участю (12 травня 2021 р.). – Х. : Вид-во НФаУ. 2021. С. 134–135.

5. Moskalenko O.V., Blyzniuk O.M., Sukhoveev V.V., Demchenko A.M. Synthesis and molecular docking of N,N1-diethyl-6-[N1-(alkoxybenzylidene)hydrazino]-[1,3,5]triazine-2,4-diamine derivatives. «Ліки – людині. Сучасні проблеми фармакотерапії та призначення лікарських засобів»: матеріали V Міжнар.

наук.-практ. конф. (11-12 березня 2021 року). Х. : НФаУ. 2021. С. 94.

6. Козлова Д.С., Москаленко О.В., Потебня Г.П., Суховсєв В.В. Дослідження фармакодинаміки гентаміцину у медичних лабораторіях, що акредитовані відповідно до вимог ДСТУ EN ISO 15189:2015. «Ліки – людині. Сучасні проблеми фармакотерапії та призначення лікарських засобів»: матеріали V Міжнар. наук.-практ. конф. (11-12 березня 2021 року). Х. : НФаУ. 2021. С. 448.

7. Москаленко О.В., Циганков С.А., Близнюк О.М., Демченко А.М. Комп'ютерне моделювання біохімічних параметрів та синтез нових похідних на основі 6-хлор-N<sub>2</sub>,N<sub>4</sub>-діетил-1,3,5-триазин-2,4-діаміну. Сучасні аспекти створення лікарських засобів : тези допов. Міжнар. наук.-практ. дистанц. конф., присвяченої 100-річчю кафедри аналітичної хімії НФаУ (16 квітня 2021 р.). Х. : НФаУ. 2021. С. 154.

8. Москаленко О.В., Андрущенко Я.М., Семеніхін А.В. Лабораторне дослідження показників якості сухого молока виробництва Ніжинського молокозаводу матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. «Прогресивні технології в аграрному виробництві з використанням сучасної техніки на основі точного землеробства» (18-19 листопада, 2021 року). м. Ніжин : ВП НУБІП України «Ніжинський агротехнічний інститут», 2021. С. 66 – 67.

9. Семеніхін А.В., Андрущенко Я.М., Москаленко О.В. Дія інгібіторів карбоангідрази на ензиматичну активність чинника

спряження (cf1)  
тилакоїдних мембран.  
Зб. наук. праць:  
матеріали  
Міжнародної науково-  
практичної  
конференції  
«Глобальні та  
національні тенденції  
у галузі наук про  
життя» (12 травня  
2022 року). м. Ніжин :  
ВП НУБіП України  
«Ніжинський  
агротехнічний  
інститут, НДУ Гоголя,  
2022. С.228 – 232.  
10. Демченко С.А.,  
Циганков С.А, Ухо  
Д.Р., Москаленко О.В.  
Пошук сполук,  
активних по  
відношенню до вірусу  
SARS-cov-2 серед  
похідних n-ариліден-  
n1-(4,5,6,7-тетрагідро-  
зн-азепін-2-іл)-  
гідразинів Сучасні  
досягнення  
фармацевтичної  
справи: збірник  
наукових праць,  
випуск 1. – Х.: Вид-во  
НФаУ, 2022. С. 120.  
11. Новодворський  
Є.М., Мегеля Р.В.,  
Москаленко О.В.  
Синтез та  
комп'ютерний докінг  
похідних  
[1,3,4]тіадіазоло[2,3-с]  
[1,2,4]триазину як  
перспективного  
блокатора 3elpro  
мішені вірусу SARS-  
CoV-2. Сучасні  
досягнення  
фармацевтичної  
справи: збірник  
наукових праць,  
випуск 1. – Х.: Вид-во  
НФаУ, 2022. С. 180.  
12. Москаленко О.В.,  
Гаврилюк Р.О.,  
Демченко С.А. Синтез  
та властивості  
бромідів 1,2-  
діарилімідазо[1,2-а]  
піридинію. IV  
науково-практична  
конференція студентів  
та молодих вчених з  
міжнародною участю  
«Від  
експериментальної та  
клінічної  
патофізіології до  
досягнень сучасної  
медицини і фармації»  
19 травня 2022 р. м.  
Харків. С. 249-250.  
13. Новодворський  
Є.М., Полторацька  
Д.О., Москаленко  
О.В., Демченко А.М.  
Пошук сполук,  
активних по  
відношенню до вірусу  
SARS-CoV-2 серед R-  
амідів 6-метил-[1,2,4]-  
триазин-5-онів. IV

науково-практична конференція студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації» 19 травня 2022 р. м. Харків. С. 259-260.  
14. Циганков С.А., Стрельнікова Л.В., Москаленко О.В., Демченко Н.Р. Пошук ефективних протигрибкових сполук за допомогою молекулярного докінгу IV науково-практична конференція студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Від експериментальної та клінічної патофізіології до досягнень сучасної медицини і фармації» 19 травня 2022 р. м. Харків. С. 342-343.  
15. Солонський М.О., Демченко С.А., Москаленко О.В., Суховсєв В.В. Синтез та біологічна активність солей 1,3-диарил-3-гідроксі-2,3,5,6,7,8-гексагідроїмідазо[1,2-а]піридинію.  
«Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології»: Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 219 (Серія «Наука»). С. 186-187.  
<https://ztl.nuph.edu.ua/wp-content/uploads/2021/10/materialy-proceedings-konferentsii-13-zhovtnia-2022-3.pdf>  
16. Коряко С.С., Москаленко О.В., Циганков С.А. Синтез аліфатичних сполук з ацетиленовим фрагментом за реакцією Сейферта-Гілберта як потенційних біологічно активних речовин / Механізми розвитку патологічних процесів і хвороб та їх фармакологічна корекція : тези доповідей V науково-

практичної інтернет-конференції з міжнародною участю (17 листопада 2022 р.). – Х. : Вид-во НФаУ, 2022. С. 200  
<http://surl.li/ecoar>  
17. Коряко С.С., Москаленко О.В., Циганков С.А.  
СИНТЕЗ АЛІФАТИЧНИХ СПОЛУК З АЦЕТИЛЕНОВИМ ФРАГМЕНТОМ ЗА РЕАКЦІЄЮ СЕЙФЕРТА-ГІЛБЕРТА.  
Фундаментальні та прикладні дослідження у галузі фармацевтичної технології: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 13 жовтня 2022 р.). Х.: Вид-во НФаУ, 2022. С. 151-152  
<http://surl.li/esome>  
18. Циганков С.А., Кривошей В.В., Москаленко О.В.  
Пошук сполук, активних по відношенню до вірусу SARS-CoV-2 серед похідних 1-дифлуорометил-2-метил-1Н-бензімідазолу / Технологічні та біофармацевтичні аспекти створення лікарських препаратів різної направленості дії: матеріали VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Харків, 24-25 листопада 2022 р.). – Х. : Вид-во НФаУ, 2022. с. 438–440.  
<http://surl.li/ecoeh>  
19. Новодворський Є. М.; Суворова З. С.; Комаров І. В.; Полторацька Д. О.; Москаленко О. В.; Демченко А. М.  
Синтез і протисудомна активність похідних 6-алкіл(аралкіл)-3-*R*-4Н-[1,2,4]триазин-5-онів. Фармакологія та лікарська токсикологія. 2023. Том 16, № 5. С. 310-319.  
20. Коряко С.С., Москаленко О. В.; Циганков С. А.  
Оптимізація синтезу аліфатичний сполук ацетиленовим фрагментом за реакцією Сейферта-Гілберта. / 36. статей «Фундаментальні та



прикладні дослідження в сучасній хімії та фармації» за матеріалами ІХ Міжнародної заочної наук.-практ. конф. молодих учених (Ніжин, 23 травня 2023 р.) / заг. ред. В.В. Суховєєва. – Ніжин: НДУ ім. Миколи Гоголя, 2023. – С. 28-29.

21. Ніколаєнко В.О., Близнюк О.М., Москаленко О. В.; Дослідження синергічного ефекту алкілполіглікозидів у оптимізованих композиціях мийних засобів. / 36. статей «Фундаментальні та прикладні дослідження в сучасній хімії та фармації» за матеріалами ІХ Міжнародної заочної наук.-практ. конф. молодих учених (Ніжин, 23 травня 2023 р.) / заг. ред. В.В. Суховєєва. – Ніжин: НДУ ім. Миколи Гоголя, 2023. – С. 43-44.

22. Демченко А. М., Смольський О.С., Янченко В.О., Москаленко О. В. Антиоксидантні властивості похідних 1,3,5-триазин-2-іл)-N-гідразінкарботіоамідів в умовах штучного нітрозуючого стресу. / 36. статей «Фундаментальні та прикладні дослідження в сучасній хімії та фармації» за матеріалами ІХ Міжнародної заочної наук.-практ. конф. молодих учених (Ніжин, 23 травня 2023 р.) / заг. ред. В.В. Суховєєва. – Ніжин: НДУ ім. Миколи Гоголя, 2023. – С. 59-67.

23. Демченко А. М., Ніколаєнко В.О., Москаленко О. В., Ясна Н.С. Синтез та електрофоретична активність похідних імідазо[1,2-a]азепінію з фрагментом 4-аміноантипірину. / 36. статей «Фундаментальні та прикладні дослідження в сучасній хімії та фармації» за матеріалами ІХ Міжнародної заочної

						<p>наук.-практ. конф. молодих учених (Ніжин, 23 травня 2023 р.) / заг. ред. В.В. Суховєєва. – Ніжин: НДУ ім. Миколи Гоголя, 2023. – С. 67-68.</p> <p>38.19 – Громадська організація Всеукраїнська асоціація апітерпевтів. Посвідчення № 31. – Член Науково-методичної ради Державної служби України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів. Наказ № 16 від 15.01.2024 р.</p>
--	--	--	--	--	--	---

**Таблиця 3.** Матриця відповідності програмних результатів навчання, освітніх компонентів, методів навчання та оцінювання

Програмні результати навчання ОП	ПРН відповідає результату навчання, визначеному стандартом вищої освіти (або охоплює його)	Обов'язкові освітні компоненти, що забезпечують ПРН	Методи навчання	Форми та методи оцінювання
ПРН 21. Знати основні історичні етапи розвитку предметної області	☒	ОК 23. Технологія виробництва продукції свинарства	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 13. Філософія	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

			(обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
		ОК 24. Технологія виробництва молока та яловичини	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 27. М'ясне скотарство	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ПРН 20. Застосовувати міжнародні та національні стандарти і практики в професійній діяльності.	<input checked="" type="checkbox"/>	ОК 30. Стандартизація продукції тваринництва	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел,	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

			опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
<p><i>ПРН 19. Забезпечувати дотримання біологічної безпеки на підприємствах із виробництва та переробки продукції тваринництва</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>ОК 29. Санітарно-гігієнічні вимоги виробництва та переробки продукції тваринництва</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
		<p>ОК 7. Біохімія у тваринництві</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
		<p>ОК 5. Мікробіологія у тваринництві</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>

			Moodle).	
<p><i>ПРН 11. Забезпечувати оптимальні умови утримання сільськогосподарських тварин і мікроклімат технологічних приміщень</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>ОК 27. М'ясне скотарство</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
		<p>ОК 23. Технологія виробництва продукції свинарства</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
		<p>ОК 19. Утримання та гігієна тварин</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
		<p>ОК 6. Механізація і автоматизація у тваринництві</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій,</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю,</p>

			зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	детальніше які описано в силабусі дисципліни
<i>ПРН 18. Здійснювати первинний облік матеріальних цінностей, основних засобів, праці та її оплати</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	ОК 32. Основи обліку у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
<i>ПРН 17. Розробляти і ефективно управляти технологічними процесами переробки продукції тваринництва</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	ОК 34. Виробнича практика	самостійна робота (вивчення термінів, виконання індивідуальних завдань)	захист звіту з практики; презентації результатів виконаних завдань та досліджень.
		ОК 31. Економіка та менеджмент у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 26. Технологія переробки продукції тваринництва	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій,	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю,

			зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 24. Технологія виробництва молока та яловичини	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 23. Технологія виробництва продукції свинарства	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ПРН 16. Впроваджувати і використовувати на практиці науково обґрунтовані технології виробництва і переробки продукції тваринництва	<input checked="" type="checkbox"/>	ОК 3. Морфологія сільськогосподарських тварин	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів);	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

			лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
		ОК 34. Виробнича практика	самостійна робота (вивчення термінів, виконання індивідуальних завдань)	захист звіту з практики; презентації результатів виконаних завдань та досліджень.
		ОК 26. Технологія переробки продукції тваринництва	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 4. Фізіологія сільськогосподарських тварин	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ПРН 15. <i>Забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль виробництва продукції птахівництва</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	ОК 25. Технологія виробництва продукції птахівництва	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни



			питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
		ОК 34. Виробнича практика	самостійна робота (вивчення термінів, виконання індивідуальних завдань)	захист звіту з практики; презентації результатів виконаних завдань та досліджень.
ПРН 14. Забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль сучасний технологій виробництва свинини	☒	ОК 23. Технологія виробництва продукції свинарства	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 34. Виробнича практика	самостійна робота (вивчення термінів, виконання індивідуальних завдань)	захист звіту з практики; презентації результатів виконаних завдань та досліджень.
ПРН 13. Забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль сучасних технологій з виробництва молока та яловичини	☒	ОК 27. М'ясне скотарство	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 24. Технологія виробництва молока та яловичини	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

			за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
		ОК 34. Виробнича практика	самостійна робота (вивчення термінів, виконання індивідуальних завдань)	захист звіту з практики; презентації результатів виконаних завдань та досліджень.
ПРН 12. Застосовувати закони економіки, організації та менеджменту у виробництві та переробці продукції тваринництва	☒	ОК 31. Економіка та менеджмент у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 2. Вища математики з основами математичної статистики	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ПРН 10. Здійснювати нормовану годівлю тварин	☒	ОК 28. Виробництво, зберігання та контроль якості кормів та кормових добавок	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

			за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
		ОК 25. Технологія виробництва продукції птахівництва	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 18. Годівля тварин	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 33. Навчальна практика	самостійна робота (вивчення термінів, виконання індивідуальних завдань)	захист звіту з практики; презентації результатів виконаних завдань та досліджень.
ПРН 7. Здійснювати пошук, оброблення та узагальнення інформації із застосуванням сучасних інформаційних технологій	<input checked="" type="checkbox"/>	ОК 12. Основи академічного письма	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

	<p>мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	
ОК 22. Інформатика та інформаційні технології	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
ОК 11. Етнокультурологія	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
ОК 10. Історія української державності	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>

			робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
		ОК 9. Іноземна мова за професійним спрямуванням	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 2. Вища математики з основами математичної статистики	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ПРН 8. Застосовувати знання з відтворення та розведення сільськогосподарських тварин для ефективного ведення господарської діяльності підприємства	<input checked="" type="checkbox"/>	ОК 27. М'ясне скотарство	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

	завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
ОК 25. Технологія виробництва продукції птахівництва	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ОК 23. Технологія виробництва продукції свинарства	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ОК 17. Генетика тварин	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ОК 20. Розведення тварин	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на	Загальна оцінка за курс для виставляється за

			використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
<p><i>ПРН 1. Забезпечувати дотримання параметрів та контролювати технологічні процеси з виробництва і переробки продукції тваринництва</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/>	ОК 34. Виробнича практика	самостійна робота (вивчення термінів, виконання індивідуальних завдань)	захист звіту з практики; презентації результатів виконаних завдань та досліджень.
		ОК 16. Безпека праці і життєдіяльності	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 7. Біохімія у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 6. Механізація і автоматизація у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та

	та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ОК 5. Мікробіологія у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ОК 4. Фізіологія сільськогосподарських тварин	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ОК 1. Хімія	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни



			<p>мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	
<p><i>ПРН 2. Навчати співробітників підприємства сучасних та нових компонентів технологічних процесів з виробництва і переробки продукції тваринництва</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/>	<p>ОК 27. М'ясне скотарство</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
		<p>ОК 24. Технологія виробництва молока та яловичини</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
		<p>ОК 23. Технологія виробництва продукції свинарства</p>	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>

			робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
ПРН 3. Виконувати функціональні обов'язки, нівелюючи вплив різних чинників та виробничих ситуацій	☒	ОК 34. Виробнича практика	самостійна робота (вивчення термінів, виконання індивідуальних завдань)	захист звіту з практики; презентації результатів виконаних завдань та досліджень.
		ОК 15. Фізичне виховання та основи здоров'я	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 14. Правова культура особистості	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 13. Філософія	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

			рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
		ОК 8. Українська мова за професійним спрямуванням	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ПРН 9. Обирати раціональні технології заготівлі, виробництва та зберігання кормів	☒	ОК 33. Навчальна практика	самостійна робота (вивчення термінів, виконання індивідуальних завдань)	захист звіту з практики; презентації результатів виконаних завдань та досліджень.
		ОК 28. Виробництво, зберігання та контроль якості кормів та кормових добавок	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 18. Годівля тварин	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел,	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

			опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
		ОК 6. Механізація і автоматизація у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ПРН 5. Забезпечувати якість виконуваних робіт	☒	ОК 22. Інформатика та інформаційні технології	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 31. Економіка та менеджмент у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

ОК 30. Стандартизація продукції тваринництва	Moodle). Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ОК 28. Виробництво, зберігання та контроль якості кормів та кормових добавок	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ОК 27. М'ясне скотарство	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ОК 26. Технологія переробки продукції тваринництва	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій,	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю,

			зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 24. Технологія виробництва молока та яловичини	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 23. Технологія виробництва продукції свинарства	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
ПРН 6. Впливати на дотримання вимог щодо збереження навколишнього середовища	<input checked="" type="checkbox"/>	ОК 21. Екологія у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів);	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни

	<p>лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	
ОК 16. Безпека праці і життєдіяльності	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
ОК 7. Біохімія у тваринництві	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>
ОК 1. Хімія	<p>Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення</p>	<p>Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни</p>

			рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	
ПРН 4. Організувати спільну діяльність робочого колективу	☒	ОК 13. Філософія	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 8. Українська мова за професійним спрямуванням	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
		ОК 14. Правова культура особистості	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни



		використанням платформи Moodle).	
	ОК 22. Інформатика та інформаційні технології	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни
	ОК 31. Економіка та менеджмент у тваринництві	Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій, зокрема: лекції (інтерактивне викладення теоретичного матеріалу з використанням презентацій за допомогою мультимедійних засобів); лабораторні заняття (обговорення теоретичних питань, виконання завдань на ПК, аналіз результатів, захист роботи), самостійна робота (вивчення рекомендованих джерел, опрацювання лекційного матеріалу, підготовка до виконання лабораторних завдань і тестового контролю, у тому числі з використанням платформи Moodle).	Загальна оцінка за курс для виставляється за результатами поточного та проміжного контролю, детальніше які описано в силабусі дисципліни