МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ

МЕДИЦИНИ ТА БІОТЕХНОЛОГІЙ ІМЕНІ С.З. ҐЖИЦЬКОГО

БІОЛОГО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ



**«СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ПІДВИЩЕННЯ ЯКОСТІ, БЕЗПЕКИ, ВИРОБНИЦТВА ТА ПЕРЕРОБКИ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ»**

**Науково-практична конференція**

**присвячена 70-річчю з дня народження професора**

**Щербатого Зеновія Євгеновича**

Львів, 17–18 листопада 2022 року

**П Р О Г Р А М А**



**Організаційний комітет конференції:**

**Володимир СТИБЕЛЬ** – ректор Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького (голова оргкомітету), професор, член-кор. НААН

**Андрій БОЙКО** – декан біолого-технологічного факультету (співголова оргкомітету), доцент

**Богдан БАРИЛО** – заступник декана біолого-технологічного факультету (секретар оргкомітету), доцент

**Олег ФЕДЕЦЬ** – проректор з наукової роботи, доцент

**Юрій КРОПИВКА** – доцент кафедри генетики і розведення тварин, відповідальний за проведення конференції

**Аліса ПІРЛОГ** – завідувачка кафедри біотехнології в тваринництві, Державний аграрний університет Молдови, доцент

**Степан ШАЛОВИЛО** – завідувач кафедри технології виробництва і переробки продукції тваринництва, професор

**Ярослав ПІВТОРАК** – завідувач кафедри годівлі тварин і технології кормів, професор

**Любомир ДАРМОГРАЙ** – професор кафедри годівлі тварин і технології кормів

**Юрій КОВАЛЬСКИЙ** – завідувач кафедри технології виробництва і переробки продукції дрібних тварин, професор

**Юрій ЛОБОЙКО** – завідувач кафедри водних біоресурсів та аквакультури, професор

**Леся МУЗИКА** – завідувачка кафедри генетики і розведення тварин, доцент

**Борис ЧАЙКОВСЬКИЙ** – завідувач кафедри безпеки виробництва та механізації технологічних процесів у тваринництві, доцент

**Петро БОДНАР** – доцент кафедри генетики і розведення тварин

**17 листопада**

**10.30. – 11.00.** – Реєстрація учасників конференції

**11.00. – 11.15.** – Відкриття конференції. Вітальне слово.

**11.15. – 16.00.** – Робота в секціях (доповіді до 15 хв.)

**18 листопада**

**11.00. – 14.00**. – Робота в секціях (доповіді до 15 хв.)

**14.00. – 15.00.** – Підведення підсумків конференції

# СЕКЦІЯ 1

# ГЕНЕТИКА, РОЗВЕДЕННЯ І СЕЛЕКЦІЯ ТВАРИН

## Модератори:

**доцент Музика Л.І., доцент Кропивка Ю. Г.**

***Посилання на Zoom:***

<https://us05web.zoom.us/j/85071839773?pwd=TkdHZDZ5Q3BFdGdGcWFUSkpVRHhKUT09>

Ідентифікатор конференції: 850 7183 9773

Код доступу: 2022

1. *Л.І.* *Музика, П.В. Боднар, В.Є. Боднарук, А.Й. Жмур*

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**ПРОДУКТИВНІ ЯКОСТІ ТВАРИН УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ У ПЛЕМІННИХ ГОСПОДАРСТВАХ ЗАХІДНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ**

2. *Є.І.* *Федорович1, В.В. Федорович1, М.І. Кузів1, Т.М. Супрович2*

1Інститут біології тварин НААН, м. Львів, Україна

2ЗВО «Подільський державний університет», м. Кам’янець-Подільський, Україна

**МІНЛИВІСТЬ СЕЛЕКЦІЙНИХ ОЗНАК У КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ ЗА ВНУТРІШНЬО- ТА МІЖЛІНІЙНОГО РОЗВЕДЕННЯ**

3. *С.С.* *Попадюк*

Львівського національного університету ветеринарної медицини і біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**ПОКАЗНИКИ ЛЕЙКОЦИТАРНОЇ ФОРМУЛИ КРОВІ КОНЕЙ РІЗНИХ ПОРІД**

4. *П.В. Боднар1, Є.І. Федорович2, В.В. Федорович2, Н.П. Мазур2*

1Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

2Інститут біології тварин НААН, м. Львів, Україна

**ПЛЕМІННА ЦІННІСТЬ БУГАЇВ ГОЛТИНСЬКОЇ ПОРОДИ РІЗНИХ СЕЛЕКЦІЙНИХ ГРУП**

5. *О.В.Бойко1, Д.П.Періг2, О.Ф. Гончар1, І.С.Лучин3*

1Черкаська дослідна станція біоресурсів НААН, м. Черкаси, Україна

2Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

3Прикарпатська державна сільськогосподарська дослідна станція ІСГ Карпатського регіону НААН, м. Івано-Франківськ, Україна

**ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ПРОМИСЛОВОГО СХРЕЩУВАННЯ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ М’ЯСНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ КРОЛІВ**

6. *Т.В. Оріхівський1, Є.І. Федорович2, Н.П. Мазур2*

1Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

2Інститут біології тварин НААН, м. Львів, Україна

**СЕЛЕКЦІЙНО-ГЕНЕТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ТВАРИН СИМЕНТАЛЬСЬКОЇ ПОРОДИ РІЗНИХ ВИРОБНИЧИХ ТИПІВ**

7. *Ю.В. Ковальський1, С.С. Керек2, Л.М. Ковальська1, А.Й. Дружбяк1, В.В. Федак1, О.Я. Клим3*

1Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Ґжицького, м. Львів, Україна

2Національний науковий центр “Інститут бджільництва імені П.І. Прокоповича”, м. Київ, Україна

3Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН України, с.Оброшине, Львівська область, Україна

**ВПЛИВ ГЕТЕРОЗИСУ НА ВОСКОВУ ПРОДУКТИВНІСТЬ КАРПАТСЬКИХ БДЖІЛ**

8. *В.Є. Боднарук, А.Й. Жмур, Л.І. Музика, П.В. Боднар, Т.В. Оріхівський*

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**ПРИСКОРЕННЯ СЕЛЕКЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ У ПОПУЛЯЦІЇ ЧОРНО-РЯБОЇ ХУДОБИ ШЛЯХОМ ВИКОРИСТАННЯ ГЕНЕТИЧНИХ МАРКЕРІВ**

9. *І.В. Шпить1,* [*Є.І. Федорович2*](https://orcid.org/0000-0002-9910-7902)

[1Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна](https://lvet.edu.ua/)

[2Інститут біології тварин НААН, м. Львів, Україна](http://www.inenbiol.com/)

## ВПЛИВ СЕРЕДОВИЩНИХ ЧИННИКІВ НА ПРОЯВ ОЗНАК МОЛОЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ У РІЗНИХ ЗОНАХ ЇХ РОЗВЕДЕННЯ

10. *В.І. Халак1, І.Б. Баньковська2, Б.В. Гутий3*

1Державна установа Інститут зернових культур НААН України, м. Дніпро, Україна

2Інститут свинарства і АПВ НААН, м. Полтава, Україна

3Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**БІОЛОГІЯ СВИНІ: ФЕРМЕНТИ СИРОВАТКИ КРОВІ ТА ЇХ КОРЕЛЯЦІЙНИЙ ЗВ’ЯЗОК З ФІЗИКО-ХІМІЧНИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ І ХІМІЧНИМ СКЛАДОМ М’ЯЗОВОЇ ТКАНИНИ**

11. *Ю.Г.* *Кропивка, С.Й. Кропивка, Н.В. Майко*

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**РЕЗУЛЬТАТИ ВИКОРИСТАННЯ ГОЛШТИНСЬКИХ БУГАЇВ-ПЛІДНИКІВ В СТАДІ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ**

## 12. О.С. Крамаренко, С.С. Крамаренко, С.І. Луговий

[Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна](https://www.mnau.edu.ua/)

## ОЦІНКИ КОЕФІЦІЄНТА ПОВТОРЮВАНОСТІ ВІДТВОРЮВАЛЬНИХ ОЗНАК СВИНОМАТОК ВЕЛИКОЇ БІЛОЇ ПОРОДИ

13. [*Є.І. Федорович1*](https://orcid.org/0000-0002-9910-7902)*,* [*М.І. Кузів1*](https://orcid.org/0000-0002-5648-2059)*, Ю.Ф. Мельник2,* [*Н.М. Кузів1*](https://orcid.org/0000-0003-0030-8665)*,* [*В.В. Федорович1*](https://orcid.org/0000-0002-4272-4045)

[1Інститут біології тварин НААН, м. Львів, Україна](http://www.inenbiol.com/)

## [2Інститут розведення і генетики тварин імені М.В. Зубця НААН, с. Чубинське, Київська область, Україна](http://iabg.org.ua/)

## CЕЛЕКЦІЙНІ ОЗНАКИ КОРІВ РІЗНИХ ЛІНІЙ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ

14.[*М.І. Кремезь1*](https://orcid.org/0000-0002-1110-4986)*,* [*М.Г. Повод1*](https://orcid.org/0000-0002-2470-4921)*,* [*О.Г. Михалко1*](https://orcid.org/0000-0002-0736-2296)*,* [*Р.Л. Сусол2*](https://orcid.org/0000-0003-2395-1282)*,* [*Р.О. Трибрат3*](https://orcid.org/0000-0002-6710-570X)*,* [*Л.В. Онищенко3*](https://orcid.org/0000-0003-2666-9813)*,* [*О.О. Кравченко3*](https://orcid.org/0000-0003-3453-0280)*,* [*Т.В. Вербельчук4*](https://orcid.org/0000-0001-7334-4507)*,* [*О.В. Щенбина5*](https://orcid.org/0000-0003-0310-9338)

[1Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна](https://snau.edu.ua/)

[2Одеський державний аграрний університет, м. Одеса, Україна](https://osau.edu.ua/)

[3Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна](https://www.mnau.edu.ua/)

[4Поліський національний університет, м. Житомир, Україна](https://polissiauniver.edu.ua/)

[5Херсонський державний аграрно-економічний університет, м. Херсон, Україна](http://www.ksau.kherson.ua/)

## ВІДТВОРЮВАЛЬНІ ОЗНАКИ СВИНЕЙ ІРЛАНДСЬКОЇ СЕЛЕКЦІЇ ТА ПРОЯВ РІЗНИХ ФОРМ ГЕТЕРОЗИСУ ЗА РІЗНИХ МЕТОДІВ РОЗВЕДЕННЯ В СУЧАСНИХ УМОВАХ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА СВИНИНИ

15. *М.С. Петько1,2,* [*В.В. Федорович2*](https://orcid.org/0000-0002-4272-4045)

[1Інститут розведення і генетики тварин імені М.В. Зубця НААН, с. Чубинське, Київська обл., Україна](http://iabg.org.ua/)

## [2Інститут біології тварин НААН, м. Львів, Україна](http://www.inenbiol.com/)

## ЕКСТЕР’ЄРНІ ОЗНАКИ ТА МОРФОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ КРИЛА БДЖІЛ РІЗНИХ СЕЛЕКЦІЙНИХ КРОСІВ КАРПАТСЬКОЇ ПОРОДИ

16. [*В.І. Халак1*](https://orcid.org/0000-0002-4384-6394) *,* [*Б.В. Гутий2*](https://orcid.org/0000-0002-5971-8776)*, О.В. Денисюк1*

[1Державна установа Інститут зернових культур НААН, м. Дніпро, Україна](http://www.institut-zerna.com/)

[2Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна](https://lvet.edu.ua/)

## ДЕЯКІ ПОКАЗНИКИ ІНТЕР’ЄРУ ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ МОЛОДНЯКУ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ М’ЯСНИХ ПОРІД

*ОБГОВОРЕННЯ ДОПОВІДЕЙ*

# СЕКЦІЯ 2

# ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА

## Модератори:

**професор Шаловило С.Г., професор Ковальський Ю.В.**

***Посилання на Zoom:***

<https://us05web.zoom.us/j/85071839773?pwd=TkdHZDZ5Q3BFdGdGcWFUSkpVRHhKUT09>

Ідентифікатор конференції: 850 7183 9773

Код доступу: 2022

1. *Г.М. Огороднічук*

Вінницький національний аграрний університет, м. Вінниця, Україна

**ОСОБЛИВОСТІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ МАРМУРОВОЇ ТЕЛЯТИНИ В УМОВАХ** **ТОВ“ЛАЙВСТОК4ЕКСПОРТ”**

2. *Н.М. Гордійчук1, Л.М. Гордійчук1, І.Ю. Саламаха2*

1Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

2Львівський національний університет природокористування, м. Дубляни, Україна

**ВПЛИВ МАТЕРІВ З РІЗНОЮ ПРОДУКТИВНІСТЮ НА МАСУ ТІЛА ТА МЕТАБОЛІЧНИЙ ПРОФІЛЬ ДОЧОК**

3. *Х.М. Гримак1, С.Г. Шаловило2, А.О. Бойко2, Б.В. Гутий2*

1Інститут біології тварин НААН, м. Львів, Україна

2Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**СПЕРМОПРОДУКТИВНІСТЬ БАРАНІВ-ПЛІДНИКІВ ПОРОДИ ТЕКСЕЛЬ ЗАЛЕЖНО ВІД ПЕРІОДУ СЕЗОННОЇ АКТИВНОСТІ ТА РЕЖИМУ ВИКОРИСТАННЯ**

4. *М.Д. Періг*

Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН України, с.Оброшине, Львівська область, Україна

**ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ПРОТЕЇНОВОГО ЖИВЛЕННЯ НА РОЗВИТОК І ПРОДУКТИВНІСТЬ БДЖОЛИНИХ МАТОК**

5.[*Ю.В. Ковальський1*](https://orcid.org/0000-0002-5751-5844)*, С.С. Керек2,* [*В.В. Федак1*](https://orcid.org/0000-0003-1667-351X)*,* [*Л.М. Ковальська1*](https://orcid.org/0000-0002-2604-0065)*, А.Й. Дружбяк1, Я.М. Вовкун1, О.Я. Клим3,* [*П.І. Головач1*](https://orcid.org/0000-0003-1014-7252)

[1Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна](https://lvet.edu.ua/)

[2Національний науковий центр “Інститут бджільництва імені П.І. Прокоповича”, м. Київ, Україна](http://naas.gov.ua/content/nacionalniy-naukoviy-centr-institut-bdzhilnictva-imeni-pi-prokopovicha/)

[3Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН України, с.Оброшино, Львівська область, Україна](https://isgkr.com.ua/)

## ВПЛИВ ГЕТЕРОЗИСУ НА МЕДОВУ ПРОДУКТИВНІСТЬ КАРПАТСЬКИХ БДЖІЛ

6. [*В.В. Федак*](https://orcid.org/0000-0003-1667-351X)

[Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна](https://lvet.edu.ua/)

## ОСОБЛИВОСТІ ПАТОГЕНЕЗУ ПРИ МІШЕЧКУВАТОМУ РОЗПЛОДІ У МЕДОНОСНИХ БДЖІЛ (APIS MELLIFERA L.)

7. *В.М. Сторожук1, О.В. Мельников2, Р.А. Яцюк3, Р.Є. Стець3, І.Г. Ярошович4, А.В. Шалько4*

1Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна

2ІТ СТЕП Університет, м. Львів, Україна

3Національний університет “Львівська політехніка”, м. Львів, Україна

4Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**ВИБІР МОДЕЛІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ ЗДОРОВ’Я ТА БЕЗПЕКОЮ ПРАЦІ ПІДПРИЄМСТВА З УРАХУВАННЯМ ВИМОГ МІЖНАРОДНИХ СТАНДАРТІВ**

8. [*С.О. Сідашова1*](https://orcid.org/0000-0002-6123-9184) *,* [*Б.В. Гутий2*](https://orcid.org/0000-0002-5971-8776)*,* [*І.М. Попова1*](https://orcid.org/0000-0002-5522-9828)*, А.В. Хоценко3,* [*О.І. Стадницька4*](https://orcid.org/0000-0001-7156-0521)*, О.О. Безалтична1,* [*Т.В. Мартишук2*](https://orcid.org/0000-0002-8445-1794)*,* [*А.О. Бойко2*](https://orcid.org/0000-0002-4629-7108)

[1Одеський державний аграрний університет, м. Одеса, Україна](https://osau.edu.ua/)

[2Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна](https://lvet.edu.ua/)

[3Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН, м. Полтава, Україна](http://www.svinarstvo.com/index.php/ua/)

[4Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААН України, с.Оброшине, Львівська область, Україна](http://isgkr.com.ua/)

## ПРОФІЛЬ ПРОДУКТИВНО-ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧЕРВОНОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ В УМОВАХ ПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ

9. [*В.П. Хвостик1*](https://orcid.org/0000-0002-8107-4831)*,* [*Г.А. Паскевич2*](https://orcid.org/0000-0002-0894-030X)*,* [*Л.М. Фіялович2*](https://orcid.org/0000-0002-4703-3948)

[1Інститут тваринництва НААН, м. Харків, Україна](http://www.inenbiol.com/)

[2Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна](https://lvet.edu.ua/)

## ВИКОРИСТАННЯ МАТЕМАТИЧНИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ОПИСУ НЕСУЧОСТІ ГУСЕЙ

10. *Н.М. Гордійчук1, Л.М. Гордійчук1, І.Ю. Саламаха2*

1Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

2Львівський національний університет природокористування, м. Дубляни, Україна

**ВПЛИВ ПОРОДНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ ТА РІВНЯ МОЛОЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ НА ЯКІСТЬ МОЛОЗИВА КОРІВ**

11. *О. Федевич1, Р. Яцюк1, Р. Стець1, Ю.Стець1, І. Ярошович2, А. Шалько2*

1Національний університет «Львівська політехніка», м. Львів, Україна

2Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**ОРГАНІЗАЦІЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНОЮ ПРАЦІ НА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВАХ**

*ОБГОВОРЕННЯ ДОПОВІДЕЙ*

# СЕКЦІЯ 3

# ГОДІВЛІ ТВАРИН І ТЕХНОЛОГІЯ КОРМІВ

## Модератори:

**професор Півторак Я.І., професор Дармограй Л.М.**

***Посилання на Zoom:***

<https://us05web.zoom.us/j/85071839773?pwd=TkdHZDZ5Q3BFdGdGcWFUSkpVRHhKUT09>

Ідентифікатор конференції: 850 7183 9773

Код доступу: 2022

1. *В.С. Бомко1, Є.В. Сиваченко1, М.Г. Повозніков2*

1Білоцерківський національний аграрний університет, м. Біла Церква, Україна

2Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ, Україна

**ПРОДУКТИВНІСТЬ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ ЗА ВИКОРИСТАННЯ ОПТИМАЛЬНОЇ ДОЗИ ПРОТЕЇНАТУ ЦИНКУ**

2. *І.Ю. Саламаха1, Л.М. Гордійчук2*

1Львівський національний університет природокористування, м. Дубляни, Україна

2Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**ВИКОРИСТАННЯ ЦЕОЛІТУ ДЛЯ ЕЛІМІНАЦІЇ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ З КУРЯЧИХ ЯЄЦЬ**

3. *І.Я. Семчук*

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**ОРГАНІЗАЦІЯ НОРМОВАНОЇ ГОДІВЛІ ПРИ ВИРОЩУВАННІ РЕМОНТНИХ ТЕЛИЦЬ**

4. *К.М. Сироватко*

Вінницький національний аграрний університет, м. Вінниця, Україна

**ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ МОЛОДНЯКУ СВИНЕЙ НА ВІДГОДІВЛІ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ БІЛКОВО-ВІТАМІННО-МІНЕРАЛЬНОЇ ДОБАВКИ**

5. *А.К. Калинка1,* [*Л.В. Томаш1*](https://orcid.org/0000-0003-4649-2672)*,* [*Л.В. Казьмірук2*](https://orcid.org/0000-0002-1167-716X)

[*1Буковинська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН, м. Чернівці, Україна*](http://naas.gov.ua/ustanovy/bukovyns%60ka-derzhavna-sil%60s%60kogospodars%60ka-doslidna-stantsiya-naan/)

[*2Вінницький національний аграрний університет, м. Вінниця, Україна*](https://vsau.org/)

**ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ПОЖИВНИХ РЕЧОВИН КОРМІВ БУГАЙЦЯМ РІЗНИХ ПОРІД ЖУЙНИХ В УМОВАХ РЕГІОНУ БУКОВИНИ**

6. *О.Б. Циганчук*

Вінницький національний аграрний університет, м. Вінниця, Україна

**ПОКАЗНИКИ ЗАБОЮ МОЛОДНЯКУ КРОЛІВ ПРИ ЗГОДОВУВАННІ ПРЕБІОЛАКТ-КР**

7. *Я.І. Півторак, Л.М. Гордійчук, І.П. Голодюк*

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**ОЦІНКА РАЦІОНІВ ВИСОКОПРОДУКТИВНИХ КОРІВ З РІЗНИМ РІВНЕМ ЕНЕРГІЇ**

8. *Л.М. Фіялович1, Я.І. Кирилів2, Б.С. Барило1, Г.А. Паскевич1, О.Й. Петришак1, У.В.Денега1*

1Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

2Інститут сільського господарства Карпатського регіону НААНУ, с. Оброшино, Україна

**ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ РІЗНИХ ДЖЕРЕЛ ПРОТЕЇНУ ТА РІВНІВ ЛІЗИНУ У РАЦІОНАХ ДЛЯ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ**

9. *М.І. Голубєв, А.В. Гурин, М.Ю. Сичов, Д.П. Уманець, Т.А. Голубєва, І.М. Баланчук*

Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ, Україна

**ВИКОРИСТАННЯ ПОЛІФЕНОЛКАРБОНОВОГО КОМПЛЕКСУ З АНТАРКТИЧНИХ ЧОРНИХ ДРІЖДЖІВ *NADSONIELLA NIGRA* В РАЦІОН ПТИЦІ ТА ЇХ ВПЛИВ** **НА ІНКУБАЦІЙНІ ЯКОСТІ ЯЄЦЬ ПЕРЕПІЛОК НЕСУЧОК**

10. [*Я.І. Півторак*](https://orcid.org/0000-0002-4388-4526)*, О.О. Міль*

[Львівський національний, університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна](https://lvet.edu.ua/)

## ВПЛИВ РІВНЯ ГОДІВЛІ НА ФОРМУВАННЯ МОЛОЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ СУХОСТІЙНИХ КОРІВ

11. *М.Г. Повод1, В.О. Опара1, О.Г. Михалко1, М.Г. Повозніков2, В.Я. Лихач2, І.Б. Вощенко1, Б.В. Гутий3, І.С. Мойсей4*

1Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна

2Національний університет біоресурсів і природокористування України, м. Київ, Україна

3Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

4ТОВ “НВП Глобинський свинокомплекс”, м. Глобине, Україна

**ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ВИСОКОБІЛКОВОГО СОНЯШНИКОВОГО КОНЦЕНТРАТУ В ГОДІВЛІ СВИНЕЙ**

12. *Ю.Г.* *Кропивка1, В.С. Бомко2, С.Й. Кропивка1*

1Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

2Білоцерківський національний аграрний університет, м. Біла Церква, Україна

**ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ЗМІШАНОЛІГАНДНИХ КОМПЛЕКСІВ ЦИНКУ, МАНГАНУ І КОБАЛЬТУ У РАЦІОНАХ ВИСОКОПРОДУКТИВНИХ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ**

13.*М.Г. Повод*[*1*](https://orcid.org/0000-0002-2470-4921)[*,*](#_bookmark296) *О.С. Тіщенко*[*1*](https://orcid.org/0000-0003-2865-1916)*, О.Г. Михалко*[*1*](https://orcid.org/0000-0002-0736-2296)*, Т.В. Вербельчук*[*2*](https://orcid.org/0000-0001-7334-4507)*, С.П. Вербельчук*[*2*](https://orcid.org/0000-0002-1136-5617)*, О.В. Щербина*[*3*](https://orcid.org/0000-0003-0310-9338)*, Г.І. Калініченко*[*4*](https://orcid.org/0000-0002-0909-0044)

[1Сумський національний аграрний університет, м. Суми, Україна](https://snau.edu.ua/)

[2Поліський національний університет, м. Житомир, Україна](https://polissiauniver.edu.ua/)

[3Херсонський державний аграрно-економічний університет, м. Херсон, Україна](http://www.ksau.kherson.ua/)

[4Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна](https://www.mnau.edu.ua/)

## ІНТЕНСИВНІСТЬ РОСТУ ТА ВІДГОДІВЕЛЬНІ ЯКОСТІ СВИНЕЙ ЗА ЗМІНИ ТИПІВ ГОДІВЛІ ПІД ЧАС ДОРОЩУВАННЯ ТА ВІДГОДІВЛІ

14. **[*О.І. Соболєв1*](https://orcid.org/0000-0003-3239-0560)*,* [*Б.В. Гутий2*](https://orcid.org/0000-0002-5971-8776)*,* [*П.І. Кузьменко1*](https://orcid.org/0000-0002-5026-5715)*,* [*І.Ф. Різничук3*](https://orcid.org/0000-0002-9614-8557)*, О.К. Кишлали3,* [*С.В. Соболєва1*](https://orcid.org/0000-0001-9102-9666)

[1Білоцерківський національний аграрний університет, м. Біла Церква, Україна](https://btsau.edu.ua/)

[2Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Ґжицького, м. Львів, Україна](https://btsau.edu.ua/)

[3Одеський державний аграрний університет, м. Одеса, Україна](https://osau.edu.ua/)

## СЕЛЕН ТА ЙОГО МОДЕЛЮЮЧИЙ ВПЛИВ НА ОРГАНІЗМ МОЛОДНЯКУ ГУСЕЙ

*ОБГОВОРЕННЯ ДОПОВІДЕЙ*

# СЕКЦІЯ 4

# ВОДНІ БІОРЕСУРСИ ТА АКВАКУЛЬТУРА

## Модератори:

**професор Лобойко Ю.В., доцент Божик В.Й.**

***Посилання на Zoom:***

<https://us05web.zoom.us/j/85071839773?pwd=TkdHZDZ5Q3BFdGdGcWFUSkpVRHhKUT09>

Ідентифікатор конференції: 850 7183 9773

Код доступу: 2022

1. [*Ю.В. Лобойко*](https://orcid.org/0000-0002-9206-8023) *,* [*Є.О. Барило,*](https://orcid.org/0000-0002-4393-8934) [*Б.С. Барило*](https://orcid.org/0000-0002-0075-8159)

[Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна](https://lvet.edu.ua/)

**ТЕХНОЛОГІЧНІ ПАРАМЕТРИ ВИРОЩУВАННЯ АМЕРИКАНСЬКОЇ ПАЛІЇ (*SALVELINUS FONTINALIS M.*) ЗА РІЗНИХ ТЕМПЕРАТУРНИХ РЕЖИМІВ**

2.*Н.Є. Гриневич, О.А. Хом’як, А.О. Слюсаренко, А.М. Трофимчук, В.С. Жарчинська, Ю.В. Осадча, О.В. Ткаченко*

Білоцерківський національний аграрний університет, м. Біла Церква, Україна

**АДАПТИВНА РЕАКЦІЯ КОРОПА КОІ *(CYPRINUS CARPIO KOI)* ДО ЗНИЖЕНИХ ТА ПІДВИЩЕНИХ ТЕМПЕРАТУР В ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ УМОВАХ**

3. *В.В. Сенечин, Р.С. Осередчук, Є.О. Якімова*

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**ВИРОЩУВАННЯ ТОВАРНОГО КОРОПА В РИБНОМУ ГОСПОДАРСТВІ ТЗОВ “МИКОЛАЇВСЬКА РМС” З ВИКОРИСТАННЯМ ПРИ ЙОГО ГОДІВЛІ КОРМІВ ТОРГОВОЇ МАРКИ “РОЙЧЕР АКВА РИБНИЙ”**

4. *В.Й. Божик, П.Я. Пукало, О.В. Крушельницька*

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Ґжицького, м. Львів, Україна

**СТАН ТА ПРОФІЛАКТИЧНО-ЛІКУВАЛЬНІ ЗАХОДИ У РИБНИЦТВІ ЗАХІДНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ**

5. [*В.С. Жарчинська*](https://orcid.org/0000-0002-5823-9095)*,* [*Н.Є. Гриневич*](https://orcid.org/0000-0001-7430-9498)

[Білоцерківський національний аграрний університет, м. Біла Церква, Україна](https://btsau.edu.ua/)

**УДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ПІДРОЩЕННЯ РАКОПОДІБНИХ НА ПРИКЛАДІ ЧЕРВОНО- КЛЕШНЕВОГО РАКА *CHERAX QUADRICARINATUS***

*ОБГОВОРЕННЯ ДОПОВІДЕЙ*

ДЛЯ НОТАТКІВ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_