

**Рішення разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії
«15» липня 2025 року.**

Здобувач ступеня доктора філософії Марія Сергіївна Стецишин, 1995 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила 2018 року Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького за спеціальністю «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва». Аспірантка Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН, с. Чубинське, виконала акредитовану освітньо-наукову програму «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва».

Разова спеціалізована вчена рада утворена рішенням Вченої ради Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН від 26.05.2025 року. (протокол № 6) та наказом директора Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН № 13 від 26.05.2025 року у складі: **голови ради** – доктора сільськогосподарських наук, професора, член-кореспондента НААН **Юрія Павловича ПОЛУПАНА**, головного наукового співробітника лабораторії розведення молочної худоби Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН; **рецензента**: кандидата сільськогосподарських наук **Антоня Євгенійовича ПОЧУКАЛІНА**, старшого наукового співробітника лабораторії розведення молочної худоби Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН; **офіційних опонентів**: доктора сільськогосподарських наук, професора **Юрія Володимировича КОВАЛЬСЬКОГО**, завідувача кафедри виробництва і переробки продукції дрібних тварин Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького; кандидата сільськогосподарських наук, доцента **Олени Петрівни РАЗАНОВОЇ**, доцентки кафедри технології виробництва та переробки продукції тваринництва Вінницького національного аграрного університету; кандидата біологічних наук, доцента **Володимира Федоровича ЧЕРЕВАТОВА**, доцента кафедри молекулярної генетики та біотехнології Навчально-наукового інституту біології, хімії та біоресурсів Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича, на засіданні 15 липня 2025 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» **Марії Сергіївні СТЕЦИШИН** на підставі публічного захисту дисертації «**Оцінка продуктивних і відтворювальних якостей бджіл різних внутрішньопородних кросів карпатської породи**» за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва».

Дисертацію виконано в Інституті розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця Національної академії аграрних наук України, с. Чубинське.

Науковий керівник – **Віталій Васильович ФЕДОРОВИЧ**, доктор сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник, завідувач лабораторії біотехнології відтворення Інституту біології тварин НААН.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, що містить нові науково обґрунтовані результати досліджень проведених Марією Стецишин. За результатами досліджень теоретично обґрунтована і доведена доцільність вивчення міжгрупової мінливості основних господарськи корисних ознак бджіл різних селекційних формувань карпатської породи, врахування і застосу-

вання яких у селекційному процесі сприятиме підвищенню продуктивних якостей бджолосімей. Встановлена міжгрупова диференціація і за силою бджолосімей. У весняний період найбільшою силою характеризувалися сім'ї селекційного кросу ♀ мікролінія «67» (G. Macha) x ♂ мікролінія «915» (8,4-19,7 вулички), а у літній – селекційного кросу ♀ тип Вучківський x ♂ мікролінія «915» (9,0-18,8 вулички). Морфометричні показники крил досліджуваних комах відповідали стандарту карпатської породи, на що вказують кубітальний (2,60-2,75) і гантельний індекси (1,04-1,11) та дискоїдальне зміщення (3,34-4,79).

Результати досліджень, що наведені у дисертації, опубліковано в 19 наукових працях, з них 6 статей у фахових наукових виданнях України та 13 публікацій у матеріалах міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференцій:

1. **Петько М. С., Федорович В. В., Федорович Є. І., Мазур Н. П.** Яйценосність та медопродуктивність бджіл різних лінійних кросів карпатської породи. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво»*. 2020. Вип. 4 (43). С. 81-85. DOI:<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.4.11> (Дисертанткою проведено експериментальні дослідження, статистичну обробку одержаних результатів, їх аналіз та узагальнення).
2. Федорович В. В., **Петько М. С., Чорний І. О., Мазур Н. П.** Окремі господарські ознаки бджіл різних генеалогічних формувань карпатської породи. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво»*. 2020. Вип. 4 (43). С. 77-81. DOI <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.4.12>, (Дисертанткою проведено експериментальні дослідження, статистичну обробку одержаних результатів, сформовано таблиці).
3. **Petko M., Fedorovych V., Fedorovych E.** The Negative Impact of the Environment on Honey Bees. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*. 2022. Vol. 25, Issue 6. P. 38–74, <https://jmabonline.com/bg/article/eeqVBTwqrWu4v6nl0tEO>, (Дисертанткою проведено експериментальні дослідження, статистичну обробку одержаних результатів, їх аналіз та узагальнення, сформульовано висновки).
4. **Петько М. С., Федорович В. В.** Екстер'єрні ознаки та морфометричні показники крила бджіл різних селекційних кросів карпатської породи. *Науковий вісник ЛНУВМБ імені С. З. Гжицького. Серія «Сільськогосподарські науки»*. 2022. Т. 24, № 96. С. 101–105. DOI: <https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9613>, (Дисертанткою проведено експериментальні дослідження, статистичну обробку одержаних результатів, їх аналіз та узагальнення).
5. **Стецишин М. С., Федорович В. В.** Лютна та пилковозбиральна активність і воскова продуктивність бджіл різних генеалогічних формувань карпатського підвиду. *Розведення і генетика тварин. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту розведення і генетики тварин імені М.В. Зубця НААН*. 2023. Вип. 66. С. 121–128. DOI:<https://doi.org/10.31073/abg.66.12>, (Дисертанткою проведено експериментальні дослідження, статистичну обробку одержаних результатів, їх аналіз та узагальнення, сформульовано висновки).
6. **Стецишин М. С., Федорович В. В., Федорович Є. І.** Кореляційні зв'язки між господарськи корисними ознаками бджіл різних селекційних кросів

карпатської породи. *Науковий вісник ЛНУВМБ імені С. З. Гжицького. Серія «Сільськогосподарські науки»*. 2024. Т. 26, № 101. С. 91–95, DOI: <https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10115>, (Дисертанткою проведено статистичну обробку одержаних результатів, їх аналіз та узагальнення, підготовлено статтю до друку).

У дискусії взяли участь голова, рецензент та офіційні опоненти:

1. **Юрій Павлович ПОЛУПАН** – доктор сільськогосподарських наук, професор, член-кореспондент НААН, головний науковий співробітник лабораторії розведення молочної худоби Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН – Оцінка позитивна, без зауважень.

2. **Антон Євгенійович ПОЧУКАЛІН** – кандидат сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник лабораторії розведення молочної худоби Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН – Оцінка позитивна, без зауважень.

3. **Юрій Володимирович КОВАЛЬСЬКИЙ** – доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри виробництва і переробки продукції дрібних тварин Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького – Оцінка позитивна, без зауважень.

4. **Олена Петрівна РАЗАНОВА** – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцентка кафедри технології виробництва та переробки продукції тваринництва Вінницького національного аграрного університету – Оцінка позитивна, без зауважень.

5. **Володимир Федорович ЧЕРЕВАТОВ** – кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри молекулярної генетики та біотехнології Навчально-наукового інституту біології, хімії та біоресурсів Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича – Оцінка позитивна, без зауважень.

Результати голосування щодо присудження **Марії Сергіївні СТЕЦИШИН** ступеня доктора філософії:

«за» – 5 членів ради,

«проти» – немає.

На підставі результатів голосування спеціалізована вчена рада присуджує **Марії Сергіївні СТЕЦИШИН** ступінь доктора філософії з галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва».

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова спеціалізованої
вченої ради РСВР 004

М.П.



Юрій ПОЛУПАН