

**Рішення разової спеціалізованої вченої ради
про присудження наукового ступеня доктора філософії
7 серпня 2026 року.**

Здобувач наукового ступеня доктора філософії **Юлія ЛЕМЕШКО**, 1988 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила 2012 року Харківську державну зооветеринарну академію за спеціальністю «Ветеринарна медицина». Аспірант 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 наказом директора Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН № 34 від 22.06.2026, у складі: **голови разової спеціалізованої вченої ради – Юрія ПОЛУПАНА**, доктора сільськогосподарських наук, професора, члена-кореспондента НААН, головного наукового співробітника лабораторії розведення молочної худоби Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН; **рецензентів: Юрія ВДОВИЧЕНКА**, доктора сільськогосподарських наук, старшого наукового співробітника, члена-кореспондента НААН, завідувача лабораторії розведення м'ясної худоби Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН; **Антоня ПОЧУКАЛІНА**, кандидата сільськогосподарських наук, старшого наукового співробітника лабораторії розведення молочної худоби Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН; **офіційних опонентів: Юрія СКЛЯРЕНКА**, доктора сільськогосподарських наук, старшого наукового співробітника, ученого секретаря Інституту сільського господарства Північного Сходу Національної академії аграрних наук України; **Олександра ДЕНИСЮКА**, кандидата сільськогосподарських наук, старшого наукового співробітника, провідного наукового співробітника лабораторії тваринництва ДУ Інституту зернових культур НААН, на засіданні 7 серпня 2026 року ухвалила рішення про присудження наукового ступеня доктора філософії у галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» **Юлії ЛЕМЕШКО** на підставі публічного захисту дисертації «**Селекційно-генетична оцінка великої рогатої худоби поліської м'ясної породи та заходи збереження її генофонду**» 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 – Павлина Джус, кандидат біологічних наук, старший дослідник.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, що містить нові науково обґрунтовані результати досліджень, проведених Юлією ЛЕМЕШКО. Проведений дисертантом аналіз формування виробничої бази поліської м'ясної породи засвідчив наявність негативних тенденцій щодо скорочення чисельності племінного поголів'я та звуження генеалогічної структури популяції. Досліджено продуктивні якості маточного поголів'я поліської м'ясної породи. Проведено аналіз живої маси корів за різними отеленнями. Визначено рівень молочності та особливості її формування залежно від віку тварин. За результатами досліджень практично реалізовано селекційно-технологічні заходи щодо оптимізації виробництва племінних генетичних ресурсів поліської м'ясної породи у межах одного

стада. Одним із важливих напрямів досліджень стало вивчення генетичної структури популяції за молекулярними маркерами, асоційованими з якісними показниками м'ясної продуктивності. Проведено аналіз поліморфізму локусів TG5 гену тиреоглобуліну та CAPN 530 гена калпаїну. Визначено частоти алелів і генотипів. Встановлено особливості розподілу генетичних варіантів у досліджуваній популяції та оцінено перспективи використання цих маркерів у селекційній роботі.

Досліджено особливості росту молодняку поліської м'ясної породи у різні вікові періоди. Встановлено закономірності формування живої маси бугайців і телиць від народження до завершення періоду вирощування. Виявлено виражений статевий диморфізм за показниками живої маси та середньодобових приростів. Визначено вплив року народження, походження за батьком і порядкового номера отелення матері на формування живої маси молодняку.

Здобувач має 9 наукових праць, з яких 4 статті у наукових виданнях, що включені до Переліку фахових наукових видань України, 5 тез наукових доповідей.

СПИСОК ОПУБЛІКОВАНИХ ПРАЦЬ ЗА ТЕМОЮ ДИСЕРТАЦІЇ

Статті у фахових наукових виданнях України:

1. Лемешко Ю. О., Скляр О. О., Джус П. П., Ткачук В. П. Аналіз походження маточного поголів'я великої рогатої худоби поліської м'ясної породи у СФГ «Верес». Розведення і генетика тварин. 2021. Вип. 62. С. 59-64. DOI:<https://doi.org/10.31073/abg.62.09>. *(Здобувач брав участь у відборі дослідного матеріалу, обробці експериментальних даних та підготовці матеріалів до друку).*

2. Лемешко Ю. О., Джус П. П. Аналіз динаміки кількісних параметрів племінного масиву великої рогатої худоби поліської м'ясної породи. 2023. Вісник аграрної науки. №9. С. 22 -29. DOI: <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202309-03> *(Здобувач проводив збір емпіричних даних, здійснив статистичну обробку одержаних даних, проаналізував і узагальнив результати досліджень, підготував статтю до друку).*

3. Лемешко Ю. О., Джус П. П. Аналіз генетичної структури популяції поліської м'ясної породи за молекулярними маркерами якісних показників м'ясної продуктивності, Розведення і генетика тварин. 2024. Вип. 67. С. 79-84. DOI: <https://doi.org/10.31073/abg.67.08>. *(Здобувач проводив збір емпіричних даних, здійснив статистичну обробку одержаних даних, проаналізував і узагальнив результати досліджень, підготував статтю до друку).*

4. Лемешко Ю. О. Селекційно-технологічні підходи до оптимізації виробництва генетичних ресурсів поліської м'ясної породи. Розведення і генетика тварин. 2026. Вип. 71. С. 117–123. DOI: <https://doi.org/10.31073/abg.71.12>

Наукові праці апробаційного характеру:

1. Лемешко Ю. О. Аналіз живої маси і віку І-го парування телиць поліської м'ясної породи. «Проблеми розведення, генетики, відтворення та технології виробництва продукції у тваринництві»: матеріали науково-практичної конференції молодих учених та аспірантів (12 жовтня 2021 р., м. Полтава). НААН, Інститут свинарства і агропромислового виробництва. Полтава, 2021. С. 28 – 29.

2. Лемешко Ю. О. Результативність синхронізації охоти та штучного осіменіння корів поліської м'ясної породи. Актуальні дослідження з проблем розведення, генетики та біотехнології в тваринництві: матеріали XX Всеукраїнської наукової онлайн-конференції молодих учених та аспірантів (30 червня 2022 р., с. Чубинське). НААН, Ін-т розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця, Українське

т-во генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова. Чубинське, 2022. С. 15–16.

3. Ільницька Т. Є., Джус П. П., Сидоренко О. В., **Лемешко Ю. О.** Поліський кінь і поліська м'ясна порода великої рогатої худоби як об'єкти збереження генетичної автентичності у вітчизняному тваринництві. Сучасні технології у тваринництві та рибництві: навколишнє середовище – виробництво продукції – екологічні проблеми: збірник матеріалів 76-ої Всеукраїнської науково-практичної конференції. К.: НУБіП України, 2022. С. 102–103 *(Здобувач здійснив статистичну обробку одержаних даних, проаналізував і узагальнив результати досліджень, підготував матеріали до друку).*

4. **Лемешко Ю. О.** Аналіз особливостей динаміки живої маси молодняку поліської м'ясної породи. Актуальні дослідження з проблем розведення, генетики та біотехнології в тваринництві: матеріали XXI Всеукраїнської наукової онлайн-конференції молодих учених та аспірантів (19 травня 2023 р., с. Чубинське) / НААН, Ін-т розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця, Українське т-во генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова. Чубинське, 2023. С. 10–12.

5. **Лемешко Ю. О.** Поліська м'ясна порода як предмет збереження біологічного різноманіття у скотарстві України. Сучасні світові та вітчизняні тенденції розвитку галузі тваринництва: виклики та перспективи: матеріали XXII Всеукраїнської наукової онлайн-конференції молодих учених та аспірантів присвяченій 85-й річниці від дня народження академіка НААН Валерія Бурката та Дню науки в Україні / (2024 р., с. Чубинське) НААН, Ін-т розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця, Українське т-во генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова. Чубинське, 2024. С. 27–29.

У дискусії взяли участь голова, рецензенти та офіційні опоненти:

1. **Юрій 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. **Юрій ВДОВИЧЕНКО** – доктор сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник, член-кореспондент НААН, завідувач лабораторії розведення м'ясної худоби Інституту розведення і генетики тварин імені М. В. Зубця НААН – Оцінка позитивна, без зауважень.

3. **Антон 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.

4. **Юрій СКЛЯРЕНКО**, доктор сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник, учений секретар Інституту сільського господарства Північного Сходу Національної академії аграрних наук України – Оцінка позитивна, без зауважень.

5. **Олександр ДЕНИСЮК**, кандидат сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник, провідний науковий співробітник лабораторії тваринництва ДУ Інституту зернових культур НААН – Оцінка позитивна, без зауважень.

Результати відкритого голосування щодо присудження **Юлії ЛЕМЕШКО** наукового ступеня доктора філософії:

«за» – 5 членів ради,

«проти» – немає.

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада присуджує **Юлії ЛЕМЕШКО** науковий ступінь доктора філософії у галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва».

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової спеціалізованої
вченої ради РСВР 007

М.П.



Юрій ПОЛУПАН