

**Дотичність тем наукових досліджень аспірантів за напрямом досліджень наукових керівників спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» та Н2 «Тваринництво»**

ІІІ аспіранта	Рік навчанн я	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
<b>Повод Микола Григорович</b>			
Мойсей Ігор Степанови ч	4	Удосконалення промислової технології виробництва свинини за рахунок інноваційних технологічних рішень	<p>1. Moisei, I., Povod, M., Mykhalko, O., Povochnikov, M., Gutyj, B., Ievstafiiieva, Y., &amp; Buchkovska, V. (2024). Effectiveness of rearing and fattening of low-weight piglets due to changes in their feeding systems. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 24(3), 577–587. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.24_3/volume_24_3_2024.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.24_3/volume_24_3_2024.pdf</a></p> <p>2. Moisei, I., Povod, M., Mykhalko, O., Lykhach, V., Gutyj, B., Zlamaniuk, L., Hyll, M., Tsereniuk, O., Shuplyk, V., Shkurko, M., &amp; Ovdiienko, K. (2025). Economic efficiency of feeding piglets with milk replacer. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 25(3), 645–655 <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.25_3/volume_25_3_2025.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.25_3/volume_25_3_2025.pdf</a>.</p> <p>3. Moisei, I. S., Gutyj, B. V., Boiko, A. O., Verbelchuk, T. V., Lenkov, L. H., Peliak, O. R., Shostia, H. M., Makhovii, O. H., Morozov, V. R., &amp; Yermak, O. (2025). Efficiency of different feeding strategies during the rearing of piglets from hyperprolific sows under very early weaning. Ukrainian Journal of Veterinary and Agricultural Sciences, 8(3), Article 08. <a href="https://doi.org/10.32718/ujvas8-3.08">https://doi.org/10.32718/ujvas8-3.08</a> ISSN: 2617-6149</p> <p>4. Мойсей, І. С., Повод, М. Г., Михалко, О. Г., Гутій, Б. В., Вербельчук, Т. В., Вербельчук, С. П., Кобернюк, В. В., &amp; Ковальчук, Т. І. (2024). Ефективність рідкого способу підгодівлі підсисних поросят. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 26(100), 16–26. <a href="https://doi.org/10.32718/nvlvet-a100035">https://doi.org/10.32718/nvlvet-a100035</a>.</p> <p>5. Моїсей, І. С., Лесновська, О. В., Кепкало, І. Д., Кузьменко, М. В., Махно, К. І., Шостя, Г. М., Шпирна, І. Г., Усенко, О. О., Борсук, Я. В. С., &amp; Панасова, Т. Г. (2024). Ефективність традиційного та внутрішньоматочного осіменіння свиней. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С. З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 26(101), 299–310.* <a href="https://doi.org/10.32718/nvlvet-a101467">https://doi.org/10.32718/nvlvet-a101467</a>.</p> <p>6. Мойсей І., Повод М., Михалко О., Мироненко О., Чепіль Л., Зламанюк Л., Видрик А., Кобернюк В., Лавринюк О., Луник Ю. Залежність параметрів мікроклімату та відтворювальних якостей свиноматок від використання кліматичних боксів в станках для опоросу навесні. Аграрний вісник Причорномор'я Agrarian Bulletin of the Black Sea Littoral. 2025. Вип. 115. С. 144–167. DOI: <a href="https://doi.org/10.37000/abbsl.2025.115.13">https://doi.org/10.37000/abbsl.2025.115.13</a> ISSN 2707-1162 (online), ISSN 2707-1154 (print).</p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
Жданов Дмитро Валерійович	3	Ефективність імунокастрації свиней за використання сучасних інноваційних технологічних рішень	<p>1. Zhdanov, D. V., Mykhalko, O. H., Povod, M. H., &amp; Zamaratskaia, G. (2025). Carcass traits and meat quality of surgically castrated and immunocastrated pigs at two slaughter weights. <i>Animals</i>, 15(19), 2846. <a href="https://doi.org/10.3390/ani15192846">https://doi.org/10.3390/ani15192846</a> Scopus</p> <p>2. Zhdanov, D., Povod, M., Mykhalko, O., Gutyj, B., Shostia, H., Borshchenko, V., Verbelchuk, T., Verbelchuk, S., Shuplyk, V. (2025). Crecimiento y características productivas de cerdos machos híbridos de origen inglés bajo diferentes métodos de castración y condiciones de alimentación líquida. <i>Archivos de zootecnia</i>, 74(282). <a href="https://doi.org/10.21071/az.v74i286.6014">https://doi.org/10.21071/az.v74i286.6014</a> Scopus 1885-4494Q4DOI: <a href="https://doi.org/10.21071/az.v74i286.6014">https://doi.org/10.21071/az.v74i286.6014</a></p> <p>3. Жданов Д. В., Михалко О. Г., Повод М. Г., Вербельчук Т. В., Кобернюк В. В., Зламанюк Л. М., Ковалівська А. А. Залежність якості туш кнурів та економічної ефективності виробництва свинини від їх передзабійної живої маси за різних способів їх кастрації. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету Серія «Тваринництво»</i>, випуск 1 (60), 2025. С.13-26. <a href="https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/download/1285/1184">https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/download/1285/1184</a></p> <p>4. Жданов Д. В., Повод М. Г., Михалко О. Г., Калиниченко Г. І., Вербельчук Т. В., Вербельчук С. П., Борщенко В. В. Залежність продуктивності кнурців від способу їх кастрації за сухого способу годівлі. <i>Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки</i>, 2024, т 26, № 101. С3-12 . <a href="https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10101">https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10101</a></p>
Меженський Григорій Вікторович	3	Ефективність однофазного та двофазного способу дорощування свиней за сучасних інноваційних технологічних рішень	<p>1. Mezhenskyi, H., Povod, M., Mykhalko, O., Borshchenko, V., Verbelchuk, S., Lavryniuk, O., Verbelchuk, T., &amp; Mykhalska, V. (2024). The efficiency of raising hybrid piglets of English origin in a two-phase method with different durations <i>Scientific Papers Series: Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development</i>, 24(3). <a href="https://www.researchgate.net/publication/386045684_THE_EFFICIENCY_OF_RAISING_HYBRID_PIGLETS_OF_ENGLISH_ORIGIN_IN_A_TWO-PHASE_METHOD_WITH_DIFFERENT_DURATIONS">https://www.researchgate.net/publication/386045684_THE_EFFICIENCY_OF_RAISING_HYBRID_PIGLETS_OF_ENGLISH_ORIGIN_IN_A_TWO-PHASE_METHOD_WITH_DIFFERENT_DURATIONS</a>.</p> <p>2. Меженський, Г., Повод, М., Гутий, Б., Чепіль, Л., Луник, Ю., Пеляк, О., Щоткевич, Ю., Кобзар, М. (2025). Ефективність двофазного вирощування поросят зі змінами в різних системах годівлі та їх тривалістю. <i>Науковий вісник ЛНУ ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Сільськогосподарські науки</i>, 27 (102), 190-212. <a href="https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10228">https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10228</a></p> <p>3. Повод М.Г., Ковальова О.М., Михалко О.Г. Меженський Г. В. Луник Ю. М. Гончар В. І. Аналіз галузі свинарства та оцінка економічної ефективності двофазового дорощування поросят за різних способів годівлі. <i>Вісник Подільського національного університету. Вип 3.3а 2025 р.</i> DOI <a href="https://doi.org/10.37406/2706-9052-2025-3.11">https://doi.org/10.37406/2706-9052-2025-3.11</a></p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
			<p>4. Тіщенко, О. С., Повод, М. Г., Гутий, Б. В., Вербельчук, Т. В., Вербельчук, С. П., Кобернюк, В. В., &amp; Майстренко, О. В. (2023). Ефективність різних систем рідкої годівлі поросят на дорощуванні в умовах промислової технології. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С. З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 25(98), 185–193.</p> <p>5. Tishchenko, O., Luhovyi, S., Povod, M., Mykhalko, O., Verbelchuk, T., Verbelchuk, S., &amp; Koberniuk, V. (2023). The efficiency of raising piglets under different systems of their feeding. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 23(4), 841–855.</p>
Юр'єва Катерина Вікторівна	2	Наукове обґрунтування оптимізації виробництва свинини за рахунок впровадження системи породно-лінійної гібридизації.	<p>1. Moisei, I., Povod, M., Lykhach, A., Mykhalko, O., Verbelchuk, T., Borshchenko, V., Koberniuk, V., Kalitaev, K., Yurieva, K., Bazurin, O., &amp; Borsuk, Y. (2025). Economic efficiency of the use of traditional and intrauterine methods of artificial insemination of sows in industrial production conditions. Scientific Papers Series: Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 25(3), 635–643.</p> <p>2. Kremez, M, Povod, M, Mykhalko, O, Izboldina, O, Khokhlov, A, Shevchenko, O, Fediaieva, A, Yukhno, V, Kariaka, V, &amp; Zasukha, L (2023) Influence of genotype and paratype factors on the reproductive qualities of mother breeds of pigs Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development, 23(1), 343–355 <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.15180404">https://doi.org/10.5281/zenodo.15180404</a>. ISSN 2284-7995, e-ISSN 2285-3952</p> <p>3. Kremez M, Povod M, Mykhalko O, Verbelchuk T, Verbelchuk S, Koberniuk V, Borshchenko V, Kalynychenko H, Onishenko L 2024 Efficiency of breeding of purebred crossbred and hybrid piglets of the English breed Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol 24, Issue 4, 485-497 <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.15180587">https://doi.org/10.5281/zenodo.15180587</a> ISSN 2284-7995, e-ISSN 2285-3952</p> <p>4. Kremez M, Povod M, Mykhalko O, Verbelchuk T, Verbelchuk S, Koberniuk V, Borshchenko V, Kalynychenko H, Onishenko L 2024 Efficiency of breeding of purebred crossbred and hybrid piglets of the English breed Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol 24, Issue 4, 485-497 <a href="https://doi.org/10.5281/zenodo.15180587">https://doi.org/10.5281/zenodo.15180587</a> ISSN 2284-7995, e-ISSN 2285-3952</p> <p>5. Voloshynov V., Povod M., Mykhalko O., Verbelchuk T., Verbelchuk S., Koberniuk V., Lavryniuk O., Shcherbatiuk N. The efficiency of pigs from different genetic origins under industrial conditions in Ukraine. Online J. Anim. Feed Res. 2024. Vol. 14(4). P. 225–233. DOI: <a href="https://dx.doi.org/10.51227/ojafir.2024.27">https://dx.doi.org/10.51227/ojafir.2024.27</a></p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
Притика Денис Вікторович	1	Підвищення продуктивності свиней за рахунок використання в системі гібридизації кнурів різних термінальних ліній	<p>1. Волошинов В. В., Повод М. Г. Продуктивні якості свиноматок данської і канадської селекції в умовах промислової технології. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво. 2023. Вип. 4(55). С. 3–9. DOI: <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.4.1">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.4.1</a></p> <p>2. Волошинов В. В., Повод М. Г., Михалко О. Г., Усенко С. О., Шаферівський Б. С., Шостя Г. М., Шпирна І. Г. Продуктивні якості та ефективність відгодівлі гібридних свиней данського та канадського походження в умовах промислової технології. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво. 2024. Вип. 1(56). С. 25–32. DOI: <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.4">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.4</a></p> <p>3. Кремель М. І., М.Г. Повод, Б.В. Гутий, Шпетний М.Б., Михалко О.Г. Нечмілов В. Жижка С. Мойсей І.С., Орещук О.С. Відтворювальні якості та прояв різних форм гетерозису у свиноматок англійського походження різного селекційного спрямування за чистопородного розведення, схрещування та гібридизації. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З.Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 101 С. 319-325. DOI: <a href="https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10151">https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10151</a>; ISSN 2519-2698; eISSN 2707-5834</p> <p>4. Вощенко І. Б., Повод М. Г. Ефективність вирощування та відгодівлі гібридних свиней при поєднанні тварин різного селекційного походження // Розведення і генетика тварин. – 2025. – Вип. 69. – С. 16–33.</p> <p>5. Вощенко І. Б., Повод М. Г. Ефективність різних методів розведення свиней материнських та батьківських ліній в умовах індустріального підприємства. Вісник Сумського національного аграрного університету Серія «Тваринництво», випуск 1 (56), 2024. С. 33-47. <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.5">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.5</a></p>
<b>Бондаренко Юрій Васильович</b>			
Чупіка Артем Михайлович	1	Оптимізація продуктивності свиней через підвищення рівня їх благополуччя	<p>1. Садовий, А. А., Лихач, В. Я., Усенко, С. О., Гутий, Б. В., Зламанюк, Л. М., Чепіль, Л. В., Вербельчук, Т. В., Вербельчук, С. П., Кобернюк, В. В., Вус, У. М., &amp; Бондаренко, Ю. В. (2025). Вплив різних систем випарного охолодження на мікроклімат у приміщенні, добробут та продуктивність свиней в умовах теплового стресу. Науковий вісник ЛНУ ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Сільськогосподарські науки, 27(103), 180–194. <a href="https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10321">https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10321</a></p> <p>2. Кремель, М. І., Гутий, Б. В., Вербельчук, Т. В., Слинко, В. Г., Бондаренко, Ю. В. В., Яремчук, О. С., Калініченко, Г. І., Онищенко, Л. М., &amp; Марченко, Є. Є. І. (2025). Генетичні аспекти гетерозису, показники продуктивності та економічна ефективність вирощування свиней за різних схем розведення. Науковий вісник ЛНУ ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Сільськогосподарські науки, 27(103), 402–414. <a href="https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10350">https://doi.org/10.32718/nvlvet-a10350</a></p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
			<p>3. Шпетний, М. Б., Опара, В. О., Бондаренко, Ю. В., Яремчук, О. С., Чех, О. О., Орішук, О. С., Жижка, С. В., Трисяченко, В. П., &amp; Авешніков, Д. (2025). Вплив підвищення рівня сирого протеїну за рахунок додавання комплексу нелімітуючих амінокислот на продуктивність та економічну ефективність відгодівлі свиней. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво», 4(63), 150–160.</p> <p>4. Хмельничий, Л. М., Вечорка, В. В., Бондаренко, Ю. В., Яремчук, О. С., Шпетний, М. Б., Вербельчук, Т. В., Опара, В. О., Кремезь, М. І., Чех, О. О., &amp; Марченко, Є. І. (2025). Економічна ефективність чистопородного розведення, схрещування та гібридизації свиней в умовах промислової технології. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво», 4(63), 105–114.</p>
<b>Шпетний Микола Борисович</b>			
Дейнеко Олександр Геннадійович	1	Підвищення продуктивності свиней за рахунок удосконалення систем управління мікрокліматом	<p>1. Deschenko, A, Lykhach, A, Lykhach, V, Lenkov, L, Barkar, Y, Shpetny, M, 2024. The Impact of Ventilation System Type on the Microclimate of Boar's Pen and Their Clinical Triad Parameters. Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, 34(3): 417-431 (Scopus) DOI: <a href="https://doi.org/10.29133/yuutbd.1424785">https://doi.org/10.29133/yuutbd.1424785</a></p> <p>2. Lykhach A., Lykhach V., Barkar Y., Shpetny M., &amp; Kucher O. Dependence between behavioural acts and sperm parameters of boars of modern and local breeds of Ukraine. Anim. Behav. Biometeorol., Vol.11, (1), e2023008, 2023(Scopus) <a href="http://dx.doi.org/10.31893/jabb.23008J">http://dx.doi.org/10.31893/jabb.23008J</a> <a href="https://www.jabbnet.com/article/doi/10.31893/jabb.23008">https://www.jabbnet.com/article/doi/10.31893/jabb.23008</a></p> <p>3. Хмельничий Л.М., Вечорка В.В., Шпетний М.Б., Бордунова О.Г, Павленко Ю.М., Опара В.О. Відгодівельні та забійні якості свиней різних вагових категорій дорощених у станках на полімерній та бетонній підлозі. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». Суми, 2020. № 1(40). С.3-10. <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.1.1">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.1.1</a></p> <p>4. Меженський Г.В., Шпетний М.Б., Калініченко Г.І., Онищенко Л.М., Вербельчук Т.В., Вербельчук С.П., Кобернюк В.В. Ефективність рідкої відгодівлі гібридних свиней, дорощених за однофазного та двофазного способів. Збірник наукових праць «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», 2024. № 2. С. 36–51. <a href="https://doi.org/10.33245/2310-9289-2024-190-2-36-51">https://doi.org/10.33245/2310-9289-2024-190-2-36-51</a></p> <p>5. Лихач В.Я. Оптимізація технологічних рішень утримання і годівлі свиней в умовах промислової технології: монографія / В. Я. Лихач, М. Г. Повод, М. Б. Шпетний, В. М. Нечмілов, А. В. Лихач, О. Г. Михалко, Є. В. Баркар, Л. Г. Ленков, О. О. Кучер. Миколаїв: Іліон, 2023. 518 с.</p> <p>6. Повод, М. Г., Шпетний, М. Б., Милостивий, Р. В., Нечмілов, В. М., &amp; Кремезь, М. І. (2017). Динаміка параметрів мікроклімату у приміщеннях для дорощування поросят залежно від їх маси. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво», 7(33), 154–159.</p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
Зиморой Віталія Вікторовича	1	Підвищення ефективності вирощування поросят шляхом оптимізації годівлі та умов утримання	<p>1. Шпетний, М. Б., Опара, В. О., Бондаренко, Ю. В., Яремчук, О. С., Чех, О. О., Оріщук, О. С., Жижка, С. В., Тритяченко, В. П., &amp; Авешніков, Д. (2025). Вплив підвищення рівня сирого протеїну за рахунок додавання комплексу нелімітуючих амінокислот на продуктивність та економічну ефективність відгодівлі свиней. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво, (4), 150-159.</p> <p>2. Вечорка, В. В., Козир, В. С., Шпетний, М. Б., Мироненко, О. І., Кузьменко, Л. М., Панасова, Т. Г., &amp; Желізняк, І. М. (2024). Ефективність використання рідких замінників молока в годівлі підсисних поросят. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво, (1), 16-24. <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.3">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.1.3</a></p>
Істратов Владислав Ігорович	1	Оптимізація годівлі свиней із використанням нетрадиційних кормових ресурсів	<p>3. Кремезь М. І., М.Г. Повод, Б.В. Гутий, Шпетний М.Б., Михалко О.Г. Нечмілов В. Жижка С. Мойсей І.С., Оріщук О.С. Відтворювальні якості та прояв різних форм гетерозису у свиноматок англійського походження різного селекційного спрямування за чистопородного розведення, схрещування та гібридизації. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З.Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2024, т 26, № 101 С. 319-325.</p> <p>4. Жданов Д. В. Шпетний М.Б. Динаміка змін живої маси, витрат кому та ефективність вирощування хірургічно і імунологічно кастрованих самців свиней. Вісник Сумського національного аграрного університету Серія «Тваринництво», випуск 3 (55), 2024.</p> <p>5. Повод М.Г., Шпетний М.Б., Михалко О.Г., Жижка С.В., Пелипенко А.М., Кліндухова І.М., Михайлик В.О. Інтенсивність росту та оплата корму самців свиней за різного способу кастрації. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія "Тваринництво". Випуск 4 (39), 2019. С. 28-37</p> <p>6. Ладика, В. І., Хмельничий, Л. М., Шпетний, М. Б., &amp; Вечорка, В. В. (2019). Продуктивність поросят на дорощуванні за великогрупового утримання на полімерній та бетонній підлозі. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво», 1-2(36-37), 3–14. <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2019.1-2.1">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2019.1-2.1</a></p>
<b>Вощенко Ігор Борисович</b>			
Бутенко Роман Юрійович	3	Оптимізація та вдосконалення технології вирощування великовагових	<p>1. Вощенко І. Б. Ефективність селекції та зв'язок відтворювальних якостей свиноматок в умовах промислових ферм західної частини півострова Ютландія [Електронний ресурс] / І. Б. Вощенко // Вісник Сумського національного аграрного університету : науковий журнал. – Сер. «Тваринництво» / Сумський національний аграрний університет. – Суми : СНАУ, 2024. – Вип. 3 (58). – С. 10-18.</p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
		свиней в умовах дрібнотоварного господарства	<p>2. Вощенко І. Б. Реалізація генетичного потенціалу свиней данської селекції впродовж року за саморемонту стада на фермі малих розмірів [Електронний ресурс] / І. Б. Вощенко // Вісник Сумського національного аграрного університету : науковий журнал. – Сер. «Тваринництво» / Сумський національний аграрний університет. – Суми : СНАУ, 2024. – Вип. 2 (57). – С. 36-45.</p> <p>3. Вощенко І. Б. Ефективність різних методів розведення свиней материнських та батьківських ліній в умовах індустріального підприємства [Електронний ресурс] / І. Б. Вощенко, М. Г. Повод // Вісник Сумського національного аграрного університету : науковий журнал. – Сер. «Тваринництво» / Сумський національний аграрний університет. – Суми : СНАУ, 2024. – Вип. 1 (56). – С. 33-47.</p>
Гончар В'ячеслав Ігорович	3	Продуктивність, перетравність корму та якість м'яса свиней за згодовування білково-вітамінно-мінеральної добавки	<p>4. Вощенко, І. Б. (2024). ДИНАМІКА РЕАЛІЗАЦІЇ ПОТЕНЦІАЛУ ГЕНЕТИЧНОГО ЗРОСТАННЯ ТА ЕФЕКТИВНОСТІ КОРМІВ ТА ЇХ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКУ ПІД ЧАС ВИХОДУ. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво</i>, (4), 12-21.</p> <p>5. Вощенко, І. Б., &amp; Повод, М. Г. (2025). РЕПРОДУКТИВНІ ЯКОСТІ ДАТСЬКОЇ ПЛЕМІНИ СПЮТЬ В УМОВАХ ПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА В ДАНІЇ ТА УКРАЇНІ. <i>Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Худоба</i>, (2), 44-53.</p>
<b>Була Людмила Валер'янівна</b>			
Єгорченков а Софія Валеріївна	4	Обґрунтування міжнародного визнання української породи собак Одіс	<p>1. Була Л. В., Свисенко С. В., Павленко Ю. М. Оцінка собак різних порід за показниками робочих якостей на змаганнях з національної програми дресування «Охоронний собака». Вісник Сумського національного аграрного університету, серія «Тваринництво». Суми, 2021. –вип. №4 (47). – С. 191-197 <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.4.33">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.4.33</a></p> <p>2. Була Л. В., Свисенко С. В., Павленко Ю. М., Джура О. Л., Бартенєва Л. С. Вплив породної належності, статі та показників екстер'єру собак на їхні робочі якості з кінологічного фрістайлу. Вісник Сумського національного аграрного університету, серія «Тваринництво». Суми, 2021. вип. №4 (47). С. 202-208. <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.4">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.4</a>.</p> <p>3. Була, Л. В., Левченко, І. В., Вечорка, В. В., Бартенєва, Л. С., Виноград, О. В., &amp; Кузякін, С. С. (2022). Аналіз розвитку і перспективне бачення національних програм дресування у ВГО «Кінологічна Спілка України». Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво, (1), 3-10. <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.1.1">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.1.1</a></p> <p>4. Була Л.В., Павленко Ю.М., Ставецька Р.В., Царенко Т.М., Єгорченкова С.В., Кудрявська В.О. Взаємозв'язок умов утримання та частоти захворюваності службових собак Національної поліції України. Науковий вісник ветеринарної медицини, 2025. № 1. С. 44–52. <a href="https://doi:10.33245/2310-4902-2025-196-1-44-52">https://doi:10.33245/2310-4902-2025-196-1-44-52</a></p>

ППП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
			5. Єгорченкова С.В., Була Л.В. Дослідження параметрів екстер'єру собак вітчизняної породи одіс. Розведення і генетика тварин. 2025. Вип. 70. С. 87-96. <a href="https://doi.org/10.31073/abg.70.06">https://doi.org/10.31073/abg.70.06</a>
<b>Ладика Володимир Іванович</b>			
Малікова Альона Іванівна	4	Дослідження поліморфізму генів асоційованих із молочною продуктивністю корів у популяціях молочної худоби Сумщини	1. Ladyka, Volodymyr; Skliarenko, Yuriy; Bolgova, Natalia; Vechorka, Viktoriia; Tereshchenko, Serhiy; Pysariev, Vitalii. Establishing the dependence of fermentation process of milk clots with mesophilic lactic acid streptococci on the genotype of cows in terms of the kappa-casein gene. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 2025, Vol 4, Issue 11(136), p49. DOI 10.15587/1729-4061.2025.333997 2. Ladyka, V., Drevytska, T., Pavlenko, Y., Skliarenko, Y., Vechorka, V., Lahuta, T., Drevytskyi, O. & Dosenko, V. (2025). The comparison of CSN2 (rs43703011) beta-casein gene options frequencies in different breeds of Ukraine cows and the prospect of creating herds with the A2/A2 genotype. <i>Bulg. J. Agric. Sci.</i> , 31(1), 205–211 3. Vechorka, V. V., Ladyka, V. I., Sklyarenko, Y. I., Mykhalko, O. G., Kuchkova, T. P., & German, D. M. (2025). Features of the exterior of the lebedyn breed cows. <i>Animal Breeding and Genetics</i> , 70, 50-63. <a href="https://doi.org/10.31073/abg.70.03">https://doi.org/10.31073/abg.70.03</a>
Тимченко Олександр Леонідови ч	3	Селекційні покращення м'ясних якостей швіцької худоби (F1)	4. Ladyka, V., Synenko, T., Bolhova, N., Skliarenko, Y., & Vechorka, V. (2025). Determination of the influence of raw milk $\beta$ -casein polymorphism on the efficiency of making cottage cheese. <i>Technology Audit and Production Reserves</i> , 3(3(83)), 56–62. <a href="https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.328936">https://doi.org/10.15587/2706-5448.2025.328936</a> 5. Тимченко О.Л. Ладика В.І., Кисельов О.Б. /Формування забійних якостей бичків різних генотипів вирощених за інтенсивною технологією /Міжнародна науково-практична конференція «Наукові і технологічні виклики тваринництва у XXI столітті» присвячена 95-річчю від дня народження доктора с.-г. наук, професора, академіка УААН Григорія Олександровича Богданова 6–7 березня 2025 року, м. Київ
Слецький Гліб Олексійови ч	2	Відтворювальна здатність корів у залежності від селекційно-технічних факторів	6. Слецький Г.О., Ладика В.І., Сушко О.Б., Слецька Л.М., Лисянська Л.М. Молочна продуктивність та відтворна здатність стада корів лебединської породи на племзаводі «Михайлівка» Сумської області Науково-практична конференція «Збереження локальних порід сільськогосподарських тварин: виклик сучасності на шляху до сталого розвитку та біорізноманіття» Присвячена 75-річчю з дня затвердження лебединської породи (11 червня 2025 року)50-51с.
<b>Опара Віктор Олексійович</b>			
Базурін О. А.	3	Ефективність комплексного	1. Опара, В. О., Попсуй, В. В., Корж, О. В., & Романченко, М. Ю. (2022). Ефективність дорощування поросят з використанням у комбікормах оксиду цинку та амоксициліну. <i>Вісник Сумського національного</i>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
		захисту кормів від ураження мікотоксинами в господарствах, що вирощують свиней на комбикормах власного виробництва.	<p>аграрного університету. Серія: Тваринництво, (4 (47), 108-113. <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.4.18">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.4.18</a></p> <p>2. Повод М. Г., Опара В. О., Михалко О. Г., Повозніков М. Г., Лихач В. Я., Вощенко І. Б., Гутий Б. В., Мойсей І. С. Ефективність використання високобілкового соняшникового концентрату в годівлі свиней. Науковий вісник ЛНУВМБ імені С.З. Гжицького. Серія: Сільськогосподарські науки, 2022, т 25, № 97 doi: 10.32718/nvlvet-a9701</p> <p>3. Попсуй В.В., Опара В.О., Корж О.В., Рубцов І.О. Використання кормового ензиму в раціонах порослих і підсослих свиноматок. // Вісник Сумського національного аграрного університету: науковий журнал. – Сер. «Тваринництво» Вип. 2 (53) – Суми : СНАУ, 2023. – с. 33-39 <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.2.5">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.2.5</a></p> <p>4. Базурін О.А., Опара В.О., Корж О.В., Попсуй В.В. Ефективність різних способів попередження мікотоксикозів при вирощуванні свиней. // Вісник Сумського національного аграрного університету: науковий журнал. – Сер. «Тваринництво» 2 (57) – Суми : СНАУ, 2024. – С. 12-19</p> <p>5. Шпетний, М.Б., Опара, В.О., Бондаренко, Ю.В., Яремчук, О.С., Чех, О.О., Оріщук, О.С., Жижка, С.В., Трисяченко, В., та Авешников, Д. (2025). Вплив підвищеного рівня сирого протеїну шляхом додавання комплексу обмежуючих амінокислот на продуктивність та економічну ефективність відгодівлі свиней. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво, (4), 150-159. <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.4.17">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.4.17</a></p> <p>6. Повод, М. Г., Михалко, О. Г., Шпетний, М. Б., &amp; Опара, В. О. (2021). Продуктивні якості відгодівельного молодняка свиней за різного рівня протеїну в раціоні. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво, (3 (46), 78-83. <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.3.10">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.3.10</a></p>
Овчаренко О. О.	4	Вплив тривалості новотільного періоду та кратності доїння на господарсько-корисні якості корів	<p>1. Nazarenko, Y., Ladyka, V., Opара, V., Pavlenko, Y. Research of organoleptic parameters of dutch cheese, produced from milk of cows of different breeds. <i>EUREKA: Life Sciences</i>, (1), 52-58. <a href="https://doi.org/10.21303/2504-5695.2019.00843">https://doi.org/10.21303/2504-5695.2019.00843</a></p> <p>2. Nazarenko, Y., Ladyka, V., Opара, V., &amp; Pavlenko, Y. (2019). Determining the influence of the composition of milk from cows of different breeds on quality indicators for the dutch-type cheese. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>, 1(11 (97), 23–33. <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2019.155487">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2019.155487</a> (Scopus )</p> <p>3. Рубцов І.О., Попсуй В.В., Корж О.В., Опара В.О. Вплив генетичних одиниць на показники росту і формування екстер'єру у телиць української чорно-рябої молочної породи. // Вісник Сумського національного аграрного університету: науковий журнал. – Сер. «Тваринництво» Вип. 2 (53) – Суми : СНАУ, 2023. –с. 45- 50. <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.2.7">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.2.7</a></p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
		голштинської породи.	<p>4. Бордунова, О. Г., Повод, М. Г., &amp; Опара, В. О. Оцінка корів молочної худоби за вим'я-масо-метричним індексом у співвідносному зв'язку з молочною продуктивністю. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво. 2025. (2), 31-35. <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.2.5">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.2.5</a></p> <p>5. Овчаренко О., Опара В. Вплив частоти доїння на продуктивність, здоров'я та метаболічний статус молочних корів. Вісник Сумського національного аграрного університету. 2025. Серія: Тваринництво, (1), 37-45. <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.1.6">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.1.6</a></p> <p>6. Овчаренко О., Опара В.О. Метаболічна адаптація корів голштинської породи у новотільний період за різних схем доїння. : Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка. № 49. (2025). С. 115-121. <a href="https://doi.org/10.37406/2706-9052-2025-4.17">https://doi.org/10.37406/2706-9052-2025-4.17</a>.</p> <p>7. Овчаренко О. О., Опара В.О. Соматичні клітини та лактаційна крива у корів залежно від тривалості новотільного періоду та частоти доїння. Таврійський науковий вісник № 145. Частина 2. С.262-269. <a href="https://doi.org/10.32782/2226-0099.2025.145.2.29">https://doi.org/10.32782/2226-0099.2025.145.2.29</a>.</p>
<b>Хвостик Віктор Павлович</b>			
Ляшенко Ю. В.	4	Вплив типів підстилки та варіантів утримання на продуктивність та забійні якості індиків кросу ВІГ-6 при інтенсивній технології вирощування.	<p>1. Хвостик, В. (2025). Моделювання компонентів кривих живої маси курей. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво, (1), 61-66. <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.1.9">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.1.9</a></p> <p>2. Хвостик В.П., Паскевич Г. А., Фіялович Л. М. Параметри пластичності та стабільності несучості курей за взаємодії “генотип×середовище”. Науковий вісник Львівського Національного Університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького. 2024. Том 26, №100. С. 100-104. doi:10.32718/nvlvet-a10015</p> <p>3. Хвостик В.П., Бондаренко Ю.В. Еколого-генетичні параметри живої маси м'ясо-яєчних курей різного генетичного походження. Вісник Сумського Національного аграрного університету. Серія „Тваринництво”. 2024. Випуск 3(58). С.106-109. DOI:<a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.3.13">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.3.13</a>.</p> <p>4. Хвостик В.П., Бондаренко Ю.В., Паскевич Г.А. Прогнозування несучості курей різного генетичного походження. Науковий вісник Львівського Національного Університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького. 2023. Том 25, №98. С. 60-65. doi:10.32718/nvlvet-a9810.</p> <p>5. Хвостик В.П. Оцінка несучості гусей за взаємодії „генотип х середовище”. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2023. Вип. 73 (2). С. 201-209. doi:10.32636/01308521.2023-(73)-2-14.</p> <p>6. Хвостик В.П. Моделювання динаміки росту м'ясо-яєчних курей. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2022. Вип. 72 (1). С. 161-175. doi:10.32636/01308521.2022-(72)-1-11.</p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
			7. Хвостик В. П., Бондаренко Ю. В. Інтенсивність росту м'ясо-яєчних курей різного генетичного походження. Вісник Сумського національного аграрного університету.: Серія: Тваринництво, Вип.3 (46), с. 91-94. <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.3.12">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.3.12</a> .
Крамаренко Олександр Володимирович	2022-2026	Оптимізація технології «Штучна кутикула» до потреб сучасного практичного птахівництва	<p>1. Хвостик, В. (2025). Моделювання компонентів кривих живої маси курей. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво, (1), 61-66. <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.1.9">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.1.9</a> Хвостик В.П., Паскевич Г. А., Фіялович Л. М.</p> <p>2. Параметри пластичності та стабільності несучості курей за взаємодії “генотип×середовище”. Науковий вісник Львівського Національного Університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького. 2024. Том 26, №100. С. 100-104. doi:10.32718/nvlvet-a10015</p> <p>3. Хвостик В.П., Бондаренко Ю.В. Еколого-генетичні параметри живої маси м'ясо-яєчних курей різного генетичного походження. Вісник Сумського Національного аграрного університету. Серія „Тваринництво”. 2024. Випуск 3(58). С.106-109. DOI:<a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.3.13">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.3.13</a>.</p> <p>4. Хвостик В.П., Бондаренко Ю.В., Паскевич Г.А. Прогнозування несучості курей різного генетичного походження. Науковий вісник Львівського Національного Університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С. З. Гжицького. 2023. Том 25, №98. С. 60-65. doi:10.32718/nvlvet-a9810.</p> <p>5. Хвостик В.П. Оцінка несучості гусей за взаємодії „генотип x середовище”. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2023. Вип. 73 (2). С. 201-209. doi:10.32636/01308521.2023-(73)-2-14.</p> <p>6. Хвостик В.П. Моделювання динаміки росту м'ясо-яєчних курей. Передгірне та гірське землеробство і тваринництво. 2022. Вип. 72 (1). С. 161-175. doi:10.32636/01308521.2022-(72)-1-11.</p> <p>7. Хвостик В. П., Бондаренко Ю. В. Інтенсивність росту м'ясо-яєчних курей різного генетичного походження. Вісник Сумського національного аграрного університету.: Серія: Тваринництво, Вип.3 (46), с. 91-94. <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.3.12">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.3.12</a>.</p>
<b>Хмельничий Леонтій Михайлович</b>			
Компанець Ігор Олегович	2022-2026	Ефективність селекції молочної худоби різного походження за ознаками довголіття	<p>1. Evaluation of linear type classification based on the exterior characteristics of the Brown Cattle cows of different origin in Ukraine. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development. Vol. 24, Issue 4, 2024, pp. 465-473.</p> <p>2. Хмельничий Л.М., Супрун І.О. Довічна продуктивність корів української червоно-рябої молочної породи за різних варіантів підбору. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2021. Вип. 1(44). С.29-35. DOI: <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.4">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.4</a></p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
			3. Хмельничий Л.М., 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: <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.2">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.2</a>
Бельченко Анастасія Сергіївна	2023-2027	Породні особливості спеціалізованої молочної худоби в аспекті розвитку показників продуктивності та методів розведення	1.Хмельничий Л.М., Карпенко Б.М. Роль бугаїв-плідників, оцінених за типом дочок, у формуванні селекційного стада за екстер'єром та молочною продуктивністю. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2021. Вип. 3(46). С. 19-27. DOI: <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.3.4">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.3.4</a> 2. Хмельничий Л.М., Супрун І.О., Гетья А.А., Матвеев М.А. Світовий досвід та перспективи розвитку галузі молочного скотарства в аспекті можливостей його застосування в Україні. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2023. Вип. 4(55). С.49-58. DOI <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.4.6">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.4.6</a> 3. Хмельничий Л.М., Карпенко Б.М., Супрун І.О. Голштинська порода – генезис, біологічні особливості та ефективність її використання при створенні та удосконаленні спеціалізованих молочних порід. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2023. Вип. 4(55). С. 59-71. DOI <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.4.7">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.4.7</a>
Пономарьов Юрій Андрійович	2024-2028	Екстер'єр корів молочної худоби різного походження в аспекті співвідносної мінливості з ознаками довголіття	1. Хмельничий Л.М., Супрун І.О., Бардаш Д. О. Довічна продуктивність корів української червоно-рябої молочної породи за різних варіантів підбору. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2021. Вип. 1(44). С.29-35. DOI: <a href="https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.4">https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.4</a> 2. Evaluation of linear type classification based on the exterior characteristics of the Brown Cattle cows of different origin in Ukraine. Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development. Vol. 24, Issue 4, 2024, pp. 465-473. 3. Khmelnychy 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 <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.3.1">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.3.1</a>
Швед Віталій Володимирович	2024-2028	Обґрунтування критеріїв добору та підбору при поліпшенні молочної худоби за	1. Хмельничий Л.М., Карпенко Б.М. Співвідносна мінливість фінальної оцінки лінійної класифікації та показниками довічної продуктивності корів чорно-рябої молочної худоби різних порід Розведення і генетика тварин. 2023. Вип. 66. С. 129-136. DOI: <a href="https://doi.org/10.31073/abg.66.13">https://doi.org/10.31073/abg.66.13</a> 2. Хмельничий Л.М., Бельченко А.С. Використання внутрішньолінійного підбору та кросу ліній у селекції молочної худоби. Розведення і генетика тварин. 2025. Вип. №70. С. 265-275. DOI: <a href="https://doi.org/10.31073/abg.70.26">https://doi.org/10.31073/abg.70.26</a>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
		продуктивність та екстер'єрним типом	3. Хмельничий Л.М., Бельченко А.С. Відтворні якості корів найбільш поширених молочних порід в Україні в умовах ТОВ “Комишуватський Молочний Комплекс” Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво». 2025. Вип. 4(63). С. 105-113. DOI <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.4.13">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2025.4.13</a>
Шаповал Олексій Борисович	2025-2029	Ефективність використання оцінки екстер'єру в удосконаленні корів молочної худоби в аспекті популяційно-генетичних параметрів лінійних ознак	<p>1. Хмельничий Л.М., Супрун І.О., Бартенева Л.С. Співвідносна мінливість промірів будови тіла корів української червоно-рябої молочної породи з величиною надою у динаміці лактацій. Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво». 2024. Вип. 2(57). С. 109-114. DOI <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.2.16">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.2.16</a></p> <p>2. Хмельничий Л.М., Пономарьов Ю.А. Успадковуваність та співвідносна мінливість лінійних ознак типу корів-первісток української бурої молочної породи з ознаками молочної продуктивності. Розведення і генетика тварин. 2024. Вип. 68. С. 95-105. DOI: <a href="https://doi.org/10.31073/abg.68.08">https://doi.org/10.31073/abg.68.08</a></p> <p>3. Хмельничий Л.М., Швед В.В. Оцінка мінливості популяційно-генетичних параметрів промірів будови тіла корів чорно-рябої молочної худоби. Розведення і генетика тварин. 2025. Вип. 70. С. 284-290. DOI: <a href="https://doi.org/10.31073/abg.70.28">https://doi.org/10.31073/abg.70.28</a></p>
<b>Вечорка Вікторія Вікторівна</b>			
Кучкова Тетяна Павлівна	01.10.2022-30.09.2026	Збереження генофонду вітчизняних молочних порід великої рогатої худоби з унікальними продуктивними властивостями.	<p>1. V. Ladyka, T. Drevytska, Y. Pavlenko, Y. Skliarenko, <b>V. Vechorka</b>, T. Lahuta, O. Drevytskyi and V. Dosenko. The comparison of CSN2 (rs43703011) beta-casein gene options frequencies in different breeds of Ukraine cows and the prospect of creating herds with the A2/A2 genotype. Bulgarian Journal of Agricultural Science, 31 (No 1) 2025, 205–211. <a href="https://www.agrojournal.org/31/31.html">https://www.agrojournal.org/31/31.html</a> (Scopus).</p> <p>2. Volodymyr Ladyka, Yuriy Skliarenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>, Natalia Bolgova, Tetiana Kuchkova. Studying the influence of the protein composition of raw milk from cows with different kappa-casein genotypes on the hard cheese yield and nutrient content. Scientific Papers Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development“. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952 Volume 24, Issue 3/2024 Copyright 2024, pp. 509-515. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.24_3/Art56.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.24_3/Art56.pdf</a> (Web of Science).</p> <p>3. Volodymyr Ladyka, Yuriy Skliarenko, Yuliia Pavlenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>, Aliona Malikova. Evaluation of stud bulls by the kappa-casein genotype in the context of conservation of local brown cattle breeds in Ukraine. Scientific Papers Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural</p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
			<p>Development“. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952 Volume 23, Issue 1/2023 Copyright 2023, pp. 355-362. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf</a> (Web of Science).</p> <p>4. Volodymyr Ladyka, Oksana Shcherbak, Paul Trotskyi, Yuriy Skliarenko, Yuliia Pavlenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>. Application of modern biotechnological and genetic methods in system of creating micro populations with the desired genotype to preserve the gene pool of the Ukrainian brown dairy breed. Scientific Papers Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development“. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952 Volume 23, Issue 3/2023 Copyright 2023, pp. 485-490. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_3/Art51.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_3/Art51.pdf</a> (Web of Science).</p> <p>5. Ладика, В. І., Скляренко, Ю. І., Павленко, Ю. М., <b>Вечорка, В. В.</b>, Малікова, А. І. Сучасна генеалогічна структура плідників швіцької породи, які використовуються в Україні. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво, (2), 2024. С. 83-90. <a href="https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.2.12">https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2024.2.12</a>.</p>
Терещенко Сергій Вікторович	2023-2027	Удосконалення селекційних методів нарощування генетичного потенціалу порід у молочному скотарстві	<p>1. Ladyka, V., Skliarenko, Y., Bolgova, N., <b>Vechorka, V.</b>, Tereshchenko, S., &amp; Pysariiev, V. (2025). Establishing the dependence of fermentation process of milk clots with mesophilic lactic acid streptococci on the genotype of cows in terms of the kappa-casein gene. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (11 (136), 49–56. <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.333997">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.333997</a> (Scopus).</p> <p>2. Volodymyr Ladyka, Yuriy Skliarenko, Yuliia Pavlenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>, Aliona Malikova. Evaluation of stud bulls by the kappa-casein genotype in the context of conservation of local brown cattle breeds in Ukraine. Scientific Papers Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development“. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952 Volume 23, Issue 1/2023 Copyright 2023, pp. 355-362. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf</a> (Web of Science).</p> <p>3. Volodymyr Ladyka, Oksana Shcherbak, Paul Trotskyi, Yuriy Skliarenko, Yuliia Pavlenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>. Application of modern biotechnological and genetic methods in system of creating micro populations with the desired genotype to preserve the gene pool of the Ukrainian brown dairy breed. Scientific Papers Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development“. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952 Volume 23, Issue 3/2023 Copyright 2023, pp. 485-490. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_3/Art51.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_3/Art51.pdf</a> (Web of Science).</p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
Неня Богдан Ігорович	2024-2028	Механізми консолідації технологічних та селекційних ознак у популяціях молочної худоби	<p>1. Volodymyr Ladyka, Tetiana Synenko, Natalia Bolgova, Yuriy Skliarenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>. Determination of the influence of raw milk <math>\beta</math>-casein polymorphism on the efficiency of making cottage cheese. Technology audit and production reserves – 3/3 (83), 2025, pp. 6-12. <a href="https://journals.uran.ua/tarp/article/view/328936">https://journals.uran.ua/tarp/article/view/328936</a> (Scopus).</p> <p>2. Volodymyr Ladyka, Yuriy Skliarenko, Yuliia Pavlenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>, Aliona Malikova. Evaluation of stud bulls by the kappa-casein genotype in the context of conservation of local brown cattle breeds in Ukraine. Scientific Papers Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development“. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952 Volume 23, Issue 1/2023 Copyright 2023, pp. 355-362. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf</a> (Web of Science).</p> <p>3. Maryna Samilyk, Roman Tsyruyk, Natalia Bolgova, <b>Viktoriia Vechorka</b>, Taisia Ryzhkova. Raisa Severin. Anna Lysenko. Iryna Geida. DEVISING A TECHNIQUE FOR IMPROVING THE BIOLOGICAL VALUE OF A2 MILK BY ADDING CARROT POWDER. Technology and Equipment of Food Production. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies ISSN 1729-3774, 6/11 (120) 2022 , pp. 44-50. <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.266924">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.266924</a> (Scopus).</p>
Писарев Віталій Володимирович	2024-2028		<p>1. Volodymyr Ladyka, Natalia Bolgova, Tetiana Synenko, Yuriy Skliarenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>. Determining the influence of raw milk B-casein polymorphism on the efficiency of making soft cheese. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies 5/11 (131) 2024, pp. 33-42. <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.311236">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.311236</a> (Scopus).</p> <p>2. Volodymyr Ladyka, Yuriy Skliarenko, Yuliia Pavlenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>, Aliona Malikova. Evaluation of stud bulls by the kappa-casein genotype in the context of conservation of local brown cattle breeds in Ukraine. Scientific Papers Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development“. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952 Volume 23, Issue 1/2023 Copyright 2023, pp. 355-362. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf</a> (Web of Science).</p> <p>3. Volodymyr Ladyka, Oksana Shcherbak, Paul Trotskyi, Yuriy Skliarenko, Yuliia Pavlenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>. Application of modern biotechnological and genetic methods in system of creating micro populations with the desired genotype to preserve the gene pool of the Ukrainian brown dairy breed. Scientific Papers Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development“. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952 Volume 23, Issue 3/2023 Copyright 2023, pp. 485-490. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_3/Art51.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_3/Art51.pdf</a> (Web of Science).</p>

ІІІ аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
			4. Вечорка, В. В., Ладика, В. І., Скляренко, Ю. І., Михалко, О. Г., Кучкова, Т. П., & Герман, Д. М. (2025). Особливості екстер'єру корів-первісток лебединської породи. Розведення і генетика тварин, 70, 50-63. <a href="https://doi.org/10.31073/abg.70.03">https://doi.org/10.31073/abg.70.03</a>
Шило Владислав Вікторович	2023- 2027	Оцінка впливу генотипу на сиропритатність молока корів.	<p>1. Volodymyr Ladyka, Tetiana Synenko, Natalia Bolgova, Yuriy Skliarenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>. Determination of the influence of raw milk <math>\beta</math>-casein polymorphism on the efficiency of making cottage cheese. Technology audit and production reserves – 3/3 (83), 2025, pp. 6-12. <a href="https://journals.uran.ua/tarp/article/view/328936">https://journals.uran.ua/tarp/article/view/328936</a> (Scopus).</p> <p>2. Volodymyr Ladyka, Natalia Bolgova, Tetiana Synenko, Yuriy Skliarenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>. Determining the influence of raw milk B-casein polymorphism on the efficiency of making soft cheese. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies 5/11 (131) 2024, pp. 33-42. <a href="https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.311236">https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.311236</a> (Scopus).</p> <p>3. Volodymyr Ladyka, Yuriy Skliarenko, Yuliia Pavlenko, <b>Viktoriia Vechorka</b>, Aliona Malikova. Evaluation of stud bulls by the kappa-casein genotype in the context of conservation of local brown cattle breeds in Ukraine. Scientific Papers Series “Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development“. PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952 Volume 23, Issue 1/2023 Copyright 2023, pp. 355-362. <a href="https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf">https://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.23_1/Art40.pdf</a> (Web of Science).</p>
<b>Бордунова Ольга Георгіївна</b>			
Стрельченко Володимир Сергійович	2024- 2028	Металоорганічні захисні нанокомпозити з полімерних сполук природного походження та відходів яєчної шкаралупи у птахівництві і тваринництві	<p>1. Bordunova O.G., Loboda V.B., Samokhina Y.A., Chernenko O.M., Dolbanosova R.V., Chivanov V.D. Study of the Correlations Between the Dynamics of Thermal Destruction and the Morphological Parameters of Biogenic Calcites by the Method of Thermoprogrammed Desorption Mass Spectrometry (TPD-MS). <i>Springer Proceedings in Physics</i>, vol. 240. Springer, Singapore, 2020, pp. 37–50. DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/978-981-15-1742-6">https://doi.org/10.1007/978-981-15-1742-6</a> (Scopus).</p> <p>2. Bordunova O. G., Dolbanosova R. V., Petrenko H. O. Artificial cuticle GREEN ARTICLE based on chitosan–hydroxyapatite bionanocomposite for poultry. <i>IEEE 14th International Conference “Nanomaterials: Applications &amp; Properties”</i>, Riga, Latvia, 8–13 September 2024, 04mtfc-32. (Scopus).</p> <p>3. Bordunova O.G., Paliy A.P., Pavlichenko O.V., Ishchenko K.V. Morphological features of the cuticle of hatching eggs of chickens and turkeys subjected to pre-incubation treatment. <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>, 2024, 15(1), pp. 31–36. DOI: 10.15421/022404 (Scopus).</p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
			<p>4. Чех О.О., Бордунова О.Г. Захисні покриття на основі хітозану від патогенної мікрофлори харчових яєць. <i>Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво»</i>, вип. 3 (42), 2020, с. 88–93.</p> <p>5. Chekh O., Bordunova O., Chivanov V., Yadgorova E., Bondarchuk L. Nanocomposite coatings for hatching eggs and table eggs. <i>Open Agriculture</i>, 6(1), 2021, pp. 573–586. <a href="https://doi.org/10.1515/opag-2021-0046">https://doi.org/10.1515/opag-2021-0046</a> (Scopus, Q2).</p> <p>6. Bordunova O.G., Dolbanosova R.V., Petrenko H.O. Artificial cuticle GREEN ARTICLE based on chitosan-hydroxyapatite bionanocomposite for poultry. <i>IEEE NAP 2024</i>, Riga, Latvia, 2024. (Scopus).</p> <p>7. Bordunova O.G., Paliy A.P., Pavlichenko O.V., ... Ishchenko K.V. Morphological features of the cuticle... <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>, 2024, 15(1), pp. 31–36. DOI: 10.15421/022404.</p>
Ядгорова Євгенія Миколаївна	2019-2025	Композитні покриття для інкубаційних яєць на основі хітозану та сполук міді і титану	<p>1. Bordunova O.G., Loboda V.B., Samokhina Y.A., Chernenko O.M., Dolbanosova R.V., Chivanov V.D. Study of the Correlations Between the Dynamics of Thermal Destruction and the Morphological Parameters of Biogenic Calcites by the Method of Thermoprogrammed Desorption Mass Spectrometry (TPD-MS). <i>Springer Proceedings in Physics</i>, vol. 240. Springer, Singapore, 2020, pp. 37–50. DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/978-981-15-1742-6">https://doi.org/10.1007/978-981-15-1742-6</a> (Scopus).</p> <p>2. Bordunova O. G., Dolbanosova R. V., Petrenko H. O. Artificial cuticle GREEN ARTICLE based on chitosan–hydroxyapatite bionanocomposite for poultry. <i>IEEE 14th International Conference “Nanomaterials: Applications &amp; Properties”</i>, Riga, Latvia, 8–13 September 2024, 04mtfc-32. (Scopus).</p> <p>3. Bordunova O.G., Paliy A.P., Pavlichenko O.V., Ishchenko K.V. Morphological features of the cuticle of hatching eggs of chickens and turkeys subjected to pre-incubation treatment. <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>, 2024, 15(1), pp. 31–36. DOI: 10.15421/022404 (Scopus).</p> <p>4. Чех О.О., Бордунова О.Г. Захисні покриття на основі хітозану від патогенної мікрофлори харчових яєць. <i>Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво»</i>, вип. 3 (42), 2020, с. 88–93.</p> <p>5. Chekh O., Bordunova O., Chivanov V., Yadgorova E., Bondarchuk L. Nanocomposite coatings for hatching eggs and table eggs. <i>Open Agriculture</i>, 6(1), 2021, pp. 573–586. <a href="https://doi.org/10.1515/opag-2021-0046">https://doi.org/10.1515/opag-2021-0046</a> (Scopus, Q2).</p> <p>6. Bordunova O.G., Dolbanosova R.V., Petrenko H.O. Artificial cuticle GREEN ARTICLE based on chitosan-hydroxyapatite bionanocomposite for poultry. <i>IEEE NAP 2024</i>, Riga, Latvia, 2024. (Scopus).</p> <p>Bordunova O.G., Paliy A.P., Pavlichenko O.V., ... Ishchenko K.V. Morphological features of the cuticle... <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>, 2024, 15(1), pp. 31–36. DOI: 10.15421/022404.</p>
Петренко Ганна	2020-2026	Якість шкаралупи	<p>1. Bordunova O.G., Loboda V.B., Samokhina Y.A., Chernenko O.M., Dolbanosova R.V., Chivanov V.D. Study of the Correlations Between the Dynamics of Thermal Destruction and the Morphological</p>

ПІП аспіранта	Рік навчання	Тема дисертації	Публікації наукового керівника
Олександрівна		яєць сільськогосподарської птиці в залежності від методів передінкубаційної обробки	<p>Parameters of Biogenic Calcites by the Method of Thermoprogrammed Desorption Mass Spectrometry (TPD-MS). <i>Springer Proceedings in Physics</i>, vol. 240. Springer, Singapore, 2020, pp. 37–50. DOI: <a href="https://doi.org/10.1007/978-981-15-1742-6">https://doi.org/10.1007/978-981-15-1742-6</a> (Scopus).</p> <p>2. Bordunova O. G., Dolbanosova R. V., Petrenko H. O. Artificial cuticle GREEN ARTICLE based on chitosan–hydroxyapatite bionanocomposite for poultry. <i>IEEE 14th International Conference “Nanomaterials: Applications &amp; Properties”</i>, Riga, Latvia, 8–13 September 2024, 04mtfc-32. (Scopus).</p> <p>3. Bordunova O.G., Paliy A.P., Pavlichenko O.V., Ishchenko K.V. Morphological features of the cuticle of hatching eggs of chickens and turkeys subjected to pre-incubation treatment. <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>, 2024, 15(1), pp. 31–36. DOI: 10.15421/022404 (Scopus).</p> <p>4. Чех О.О., Бордунова О.Г. Захисні покриття на основі хітозану від патогенної мікрофлори харчових яєць. <i>Вісник Сумського НАУ. Серія «Тваринництво»</i>, вип. 3 (42), 2020, с. 88–93.</p> <p>5. Chekh O., Bordunova O., Chivanov V., Yadgorova E., Bondarchuk L. Nanocomposite coatings for hatching eggs and table eggs. <i>Open Agriculture</i>, 6(1), 2021, pp. 573–586. <a href="https://doi.org/10.1515/opag-2021-0046">https://doi.org/10.1515/opag-2021-0046</a> (Scopus, Q2).</p> <p>6. Bordunova O.G., Dolbanosova R.V., Petrenko H.O. Artificial cuticle GREEN ARTICLE based on chitosan-hydroxyapatite bionanocomposite for poultry. <i>IEEE NAP 2024</i>, Riga, Latvia, 2024. (Scopus).</p> <p>7. Bordunova O.G., Paliy A.P., Pavlichenko O.V. Ishchenko K.V. Morphological features of the cuticle... <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>, 2024, 15(1), pp. 31–36. DOI: 10.15421/022404.</p>