



**Біолого-
технологічний
факультет**



ЖИЖКА СТАНІСЛАВ ВАСИЛЬОВИЧ

Працює молодшим науковим співробітником лабораторії екологічної безпеки в тваринництві Інституту свинарства і АВП НААН

Спеціальність 204 – «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»

Тема дисертаційної роботи: «Оптимізація техніко-технологічних умов утримання свиней ірландської селекції в умовах промислової технології».

Керівник: Повод Микола Григорович, доктор сільськогосподарських наук, професор

Термін навчання в аспірантурі: 2016-2020 рр.

Дата, час та місце проведення захисту дисертації: 20 травня 2021 року, 14.00, Сумський національний аграрний університет, Міністерство освіти і науки України (м. Суми, вул. Г. Кондратьєва, 160)

Присуджено ступінь доктора філософії з галузі знань 20 – Аграрні науки та продовольство за спеціальністю 204 – Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва від 15.09.2021 №ДР 002224

ПУБЛІКАЦІЇ

1. Жижка С. В., Повод М. Г., Самохіна Є. А. Залежність параметрів мікроклімату та продуктивності лактуючих свиноматок і росту підсисних поросят від різних систем вентиляції у зимову пору року. Вісник Сумського національного аграрного університету Серія "Тваринництво". Випуск 7 (35), 2018 – С.99-105.
2. Повод М., Шпетний М., Михалко О., Жижка С., Анастасія А.,

- Михайлик В. (2019). інтенсивність росту та оплата корму самців свиней за різного способу кастрації. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво, 4(39), 28-36.
3. Жижка С. В., Повод М. Г., Милостивий Р. В. Вплив параметрів мікроклімату на продуктивність лактуючих свиноматок і ріст підсисних поросят за різних систем вентиляції у перехідні пори року Theoretical and Applied Veterinary Medicine, Том 7, № 2, 2019: С. 90 – 96.
 4. Жижка С. В., Повод М. Г. Річна динаміка параметрів мікроклімату за різних систем його створення та їх вплив на продуктивні якості свиноматок і ріст приплоду «Науковий вісник ветеринарної медицини» («Scientific journal of veterinary medicine»), Том 2 (150), 2019 С. 43-54
 5. Жижка С.В., Відтворювальні якості свиноматок залежно від систем мікроклімату впродовж року. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія "Тваринництво". Випуск 5 (39), 2019. С. 85-91.
 6. Жижка С. В., Повод М. Г. Залежність продуктивних якостей свиней від системи вентиляції приміщень у підсисний період їх вирощування. Білоцерківський національний аграрний університет (БНАУ) Серія "Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва". Випуск 1 (156), 2020. С.76-84
 7. Жижка С. В., Повод М. Г. Вплив систем вентиляції негативного та рівномірного тиску в свинарниках для підсисних свиноматок ірландського походження на їх відтворювальні якості. Вісник Сумського національного аграрного університету Серія "Тваринництво" Випуск 1 (40), 2020 – С. 49-59
 8. Likhach, A.V., Shpetnyi, M.B., Mykhalko, O.H. and Zhyzhka, S.V., (2020). Impact availability of the game on the behavior of the pig pattern and the sound of the concentration of serotonin in the blood plasma. Biosystems Diversity, issue 1
 9. Zhyzhka S., Povod M., Mykhalko O. Growth, fattening and slaughter qualities of pigs reared under different ventilation systems in the suckling period. Journal of Traditional Husbandry and Veterinary Medicine / Journal of Traditional

Animal Chovatelství a veterinární medicína. 2020. 1(24). P.

10. Kremez, M., Povod, M., Gutýj, B., Shpetnyi, M., Mykhalko, O., Nechmilov, V., Zhyzhka, S., Moisei, I., Tsap, S., & Orishchuk, O. (2024). Reproductive qualities and the manifestation of different forms of heterosis in sows of English origin of different breeding directions during purebred breeding, crossing, and hybridization. *Scientific Messenger of LNU of Veterinary Medicine and Biotechnologies. Series: Agricultural Sciences*, 26(101), 341-350.
11. Технологія виробництва продукції свинарства : навчальний посібник. / М. Повод, О. Бондарська, В. Лихач, С. Жижка, В. Нечмілов та ін.; за ред. М. Г. Повода. К. : Науково-методичний центр ВФПО, 2021. 360 с.
12. Підвищення продуктивності свиней зарубіжної селекції в умовах промислової технології: монографія / В. Я. Лихач, М. Г. Повод, О. М. Храмкова, С. В. Жижка, Р. П. Швачка, А. В. Лихач, Л. Г. Леньков. Миколаїв : Іліон, 2024. 422 с.
13. Шпетний М.Б. Опара В.О. Бондаренко Ю.В. Жижка С.В. та ін. Вплив підвищення рівня сирого протеїну за рахунок додавання комплексу нелімітуючих амінокислот на продуктивність та економічну ефективність відгодівлі свиней.
14. С. В. Жижка, В. М. Нечмілов, В. С. Козир. Оцінка ефективності систем утримання свиноматок англійського походження у станках різної конструкції в період лактації. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту свинарства і АПВ НААН Свинарство. 2025.

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ НА НАЦІОНАЛЬНИХ ТА МІЖНАРОДНИХ КОНФЕРЕНЦІЯХ

- Залежність параметрів мікроклімату впродовж року у свинарниках для лактуючих свиноматок за різних систем вентиляції та їх вплив на продуктивність свиноматок і ріст підсисних поросят. Всеукраїнська конференція «Сучасний стан та перспективи розвитку тваринництва України в умовах Євроінтеграції» Херсонський Державний Аграрний Університет (12 вересня 2019 року)
- Річна динаміка відтворювальної продуктивності свиноматок що утримувались в холостий та умовно-поросний період за різних систем створення

мікроклімату. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасний стан та перспективи розвитку тваринництва України в умовах Євроінтеграції» Херсонський Державний Аграрний Університет (6 вересня 2020 року)

- Вплив конструкційних особливостей станків для утримання свиноматок на їх відтворювальні якості. Міжнародна науково-практична конференція «СИНЕРГІЯ ПОКОЛІНЬ У РОЗВИТКУ АГРАРНОЇ НАУКИ – ДОСВІД, НОВАЦІЇ, СТРАТЕГІЇ», 18 вересня 2025 р. м. Полтава, Україна

- «Штучний інтелект як інструмент. Перспективи. Застосування. Застереження» Міжнародної науково-практичної конференції «СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКА ОСВІТА ТА НАУКА УКРАЇНИ: ІСТОРІЯ, МІСІЯ ТА ВІЗІЯ» 5 листопада 2025 р. м. Полтава, Україна.