

Сидоренко Олена Василівна, доцент кафедри, кандидат сільськогосподарських наук

Публікації:

1. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В. Генетичні ресурси сільськогосподарських тварин України та вплив на них дії воєнної агресії. Розведення і генетика тварин. 2025. Вип. 70. С. 70–86. <https://doi.org/10.31073/abg.70.05>
2. Войтенко С. Л., Шаферівський Б. С., Сидоренко О. В., Коробка А. В. Господарські корисні ознаки телиць та корів української чорно-рябої молочної породи різного походження та належності до генеалогічного формування. Scientific Progress & Innovations. 2025. No 28 (2). С. 131–138. <https://doi.org/10.31210/spi2025.28.02.20>.
3. Ільницька Т. Є., Сидоренко О. В. Реалізація стратегії збереження біорізноманіття у конярстві України. Розведення і генетика тварин. 2025. Вип. 70. С. 104–109. <https://doi.org/10.31073/abg.70.08>
4. Татушко М. С., Дєдова Л. О., Сидоренко О. В., Джус П. П. Особливості динаміки живої маси молодняка м'ясних порід великої рогатої худоби. Розведення і генетика тварин. 2025. Вип. 70. С. 235–240. <https://doi.org/10.31073/abg.70.22>
5. Чехівський М. Й., Сидоренко О. В., Кузєбний С. В., Пахолюк В. С., Кузьмінський В. В., Швець Н. В. Комплексний підхід до аналізу породних ресурсів молочних порід худоби степу України. Розведення і генетика тварин. 2025. Вип. 70. С. 326–335. <https://doi.org/10.31073/abg.70.33>
6. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В., Любинський О. І. Вплив лінії на живу масу, абсолютні та середньодобові прирости телиць української чорно-рябої молочної породи. Розведення і генетика тварин. 2024. Вип. 68. С. 5–13. <https://doi.org/10.31073/abg.68.01>.
7. Дєдова Л. О., Кудрик Н. А., Джус П. П., Сидоренко О. В., Бондарук Г. М., Чоп Н. В., Марченко Н. І. Аналіз формування племінної бази генетичних ресурсів великої рогатої худоби південної м'ясної породи. Розведення і генетика тварин. Київ, 2024. Вип. 68. С. 14-21. DOI: <https://doi.org/10.31073/abg.68.02>.
8. Ільницька Т. Є., Сидоренко О. В. Каталог коней створюваної української спортивної породи / заг. ред. Т. Є. Ільницької. Чубинське : ІПГТ ім. М.В.Зубця НААН, 2024. 96 с.
9. Osadcha Yu., Shuliar A., Sydorenko O., Dzhus P., Shuliar A. Biochemical parameters of chicken blood under the influence of technological stimuli of various etiologies. Scientific Horizons. 2023. Vol. 26(9). P. 70–80. <https://doi.org/10.48077/scihor9.2023.70> (SCOPUS).
10. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В., Король П. В., Бабуш С. І. Вплив лінійної належності на молочну продуктивність корів вітчизняних порід з різною спадковістю за

гоштинською породою. Розведення і генетика тварин. 2023. Вип. 66. С. 40–51.
<https://doi.org/10.31073/abg.66.04>

11. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В., Петренко М. О., Король П. В., Черняк Н. Г. Молочна продуктивність та відтворна здатність корів залежно від різних технологій виробництва молока. Розведення і генетика тварин. 2023. Вип. 65. С. 38–47.
<https://doi.org/10.31073/abg.65.04>

12. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В., Шаферівський Б. С., Петренко, М. О. Відтворювальна здатність корів, зумовлена генотиповими чинниками. Scientific Progress & Innovations. 2023. № 26 (4). С. 91–98. doi: 10.31210/spi2023.26.04.16.

13. Войтенко С., Сидоренко О., Король П., Черняк Н. Молочна продуктивність корів, зумовлена спадковістю голштинської породи та технологією виробництва молока. Вісник аграрної науки. 2023. Том 101, № 8. С. 29–38. DOI:
<https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202308-04>.

14. Ільницька Т. Є., Сидоренко О. В. Методи оцінювання та добору коней поліської популяції. Аграрна наука – виробництво. Київ, 2023. № 3. С. 27.

15. Ільницька Т. Є., Сидоренко О. В., Ягусевич Ю. С. Програма реконструкції української поліської породи коней / заг. ред. Т. Є. Ільницької. Чубинське : ІПГТ ім. М.В. Зубця НААН, 2023. 36 с.

16. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В., Черняк Н. Г., Король П. В., Бабуш С. І. Молочна продуктивність корів української червоно-рябої молочної породи різних генотипів в природно-кліматичних зонах України. Розведення і генетика тварин. 2022. Вип. 63. С. 36–43. DOI: <https://doi.org/10.31073/abg.63.04>.

17. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В. Вплив країни походження та інбридингу на продуктивність бугаїв основних комерційних порід України. Вісник аграрної науки. 2022. № 6. С. 38–47. <https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202206>

18. Ільницька Т. Є., Сидоренко О. В. Методичні рекомендації щодо оцінки та відбору коней поліської популяції / заг. ред. Т. Є. Ільницької. Чубинське : ІПГТ ім. М.В.Зубця НААН, 2022. 28 с.

19. Ільницька Т. Є., Сидоренко О. В. Особливості екстер'єру коней поліської популяції різного віку. Розведення і генетика тварин. 2022. Вип. 64. С. 173–178. DOI: <https://doi.org/10.31073/abg.64.16>.

20. Chepiha A. M., Kostenko S. O., Doroshenko M. S., Konoval O. M., Lu L., Sydorenko O.V., Svyrydenko N. P., Dzhus P.P., Drahulian, M. V. Assessment Ukrainian breeds ducks genetic diversity by microsatellite loci. Ukrainian Journal of Ecology. 2021. Vol. 11, № 6. P. 105–112.

21. Doroshenko M., Kostenko S., Korol P., Chepiha A., Sydorenko O., Dzhus P., Svyrydenko, N., Lytvynenko, T., Konoval, O., Lu, L., Filipova, P., Oleynik, R., Li, L., &

Drahulian, M.. Productivity of germinative duck chimaeras and their descendants. Animal Science and Food Technology. 2021. Vol. 12, № 4. P. 5–17.

<https://doi.org/10.31548/animal2021.04.001>

22. Dzhus, P., Sydorenko, O., Chen B., Li L. Analysis of morphometric parameters duck eggs of local breed Shaoxing. Agrofor International Journal. 2021. Vol. 6, Issue 1. P. 14–18. DOI:10.7251/AGRENG2101014D.

23. Konoval O., Korol P., Kostenko S., Tabaka P., Lizhi L., Chepiha A., Doroshenko M., Sydorenko O., Dzhus P., Svyrydenko N., Lytvynenko T., Xingchen B., Xuetao H., Li L., Drahulian M., Kostyuk E., Filipova P. Efficacy of blastodermal cells and CRISPR/CAS9 method in the creation of transgenic duck (*Anas Platyrhynchos*). Biopolymers and Cell. 2021. Vol. 37, № 4. P. 289–302. <http://dx.doi.org/10.7124/bc.000A5B> (SCOPUS).

24. Войтенко С. Л., Гладій М. В., Порхун М. Г., Сидоренко О. В., Цибенко В. Г. Айрширська порода в умовах України. Розведення і генетика тварин. 2021. Вип. 62 С. 21– 30. DOI: <https://doi.org/10.31073/abg.62.05>.

25. Войтенко С. Л., Петренко М. О., Шаферівський Б. С., Каруна Т. І. Племінне свинарство України: виклики часу. Scientific Progress & Innovations. 2023. No 26 (3). С. 81–86. <https://doi.org/10.31210/spi2023.26.03.15>.

26. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В. Білоголова українська порода за чистопородного розведення та схрещування. Вісник Сумського національного аграрного університету. 2021. Вип. 1 (44). С. 55–62. <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.8>.

27. Войтенко С., Сидоренко О. Збереження генофонду та підвищення продуктивності худоби білоголової української породи. Вісник аграрної науки. 2021. Т. 99, № 2 (815). С. 41–51. doi.org/10.31073/agrovisnyk202102-06.

28. Ільницька Т. Є., Сидоренко О. В. Цільовий стандарт основних ознак екстер'єру поліської популяції коней. Розведення і генетика тварин. 2021. Вип. 62. С. 159–164. <https://doi.org/10.31073/abg.62.20>

29. Король П. В., Костенко С. О., Коновал О. М., Дорошенко М. С., Лу Л., Чепіга А. М., Сидоренко О. В., Джус П. П., Свириденко Н. П., Литвиненко Т. В., Сюетао Х., Бу С., Лі Л., Костюк Є. Р., Філіпова П. О., Драгулян М. В. Вплив біотехнологічних процедур трансгенезу на виживаність ембріонів свійської качки. Наукові доповіді НУБіП України. 2021. № 4 (92). <https://doi.org/dopovidi2021.04.006>

30. Король П. В., Костенко С. О., Коновал О. М., Дорошенко М. С., Лу Л., Чепіга А. М., Сидоренко О. В., Джус П. П., Свириденко Н. П., Литвиненко Т. В., Сюетао Х., Бу С., Лі Л., Костюк Є., Філіпова П., Драгулян М. В. Оптимізація біотехнологічних процедур підготовки сперми до трансфекції ДНК з ліпофектаміном. Біорізноманіття, екологія та експериментальна біологія. 2021. №1. С. 52–58. <https://doi.org/10.34142/2708-5848.2021.23.1.07>

Тези:

1. Войтенко С. Л., Петренко М. О., Сидоренко О. В. Вплив дії різних чинників на стан племінного свинарства України. Інноваційні аспекти та перспективи розвитку технології виробництва і переробки продукції тваринництва : матеріали міжнародної науково-практичної конференції (м. Миколаїв, 24–25 жовтня 2025 р.). Миколаїв : МНАУ, 2025. С. 8–11. <https://dspace.mnau.edu.ua/jspui/handle/123456789/22625>

2. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В. До питання збереження та відновлення генофонду свиней. Актуальні питання фізіології продуктивності сільськогосподарських тварин : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. присвяч. 125-річ. від дня народж. акад. Олексія Володимировича Квасницького (м. Полтава, 24–25 лют. 2025 р.). Полтава, 2025. С. 28–30.

<https://mail.google.com/mail/u/0?ui=2&ik=8f3999ce4f&attid=0.1&permmmsgid=msg-f:1832625425394177959&th=196ecb1d5ef817a7&view=att&zw&di sp=inline> .

3. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В. Молочна продуктивність висококровних за голштинською породою корів української чорно-рябої молочної породи. Сучасні технологічні аспекти виробництва зерна та переробки сільськогосподарської продукції : матеріали Міжнар. наук. конф. з нагоди 100-річ. від дня народж. доктора сільськогосп. наук, проф. Г. Р. Пікуша (20–21 березня 2024 р., м. Дніпро). Дніпро : ДУ ІЗК НААН, 2024. С. 364–366.

<https://institut-zerna.com/library/repozitariy/docs/materialy-konf/materiali-mizhnarodnoi-konferentsii-do-100-r-gr-pikusha.pdf>

4. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В. Технологія виробництва молока як чинник впливу на господарсько корисні ознаки корів вітчизняних порід. Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри: матеріали Міжнар. наук. практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава) [Електронне видання]. Полтава, 2023. С. 126–129.

5. Лемешко Ю.О., Ільницька Т.Є., Джус П.П., Сидоренко О.В. 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 (18 травня 2022 р.). С. 102–103.

6. Sydorenko O., Voitenko S., Dzhus P. Population-genetic monitoring in the cattle biodiversity conservation system in situ. ANIMAL BIOLOGY (The 1st Ukrainian-PolishScientific forum AGROBIOPERSPECTIVES). 2021. Т. 23 (3). С. 116.

7. Джус П. П., Сидоренко О. В., Ільницька Т. Є. Функціонування інформаційно-аналітичної системи моніторингу біологічного різноманіття сільськогосподарських тварин України. Матеріали XV Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених «Науковий прогрес у тваринництві та птахівництві». 2021. С. 50–52.

8. Ільницька Т. Є., Сидоренко О. В., Ягусевич Ю. С., Лещенко Н. М. Аборигенний поліський кінь. Актуальність відновлення популяції. АгроТерра. Науково-методичний центр ВФПО, 2021 Т. 1, вип. 10. С.61–64.

9. Оцінка господарсько корисних ознак великої рогатої худоби молочних і молочно-м'ясних порід / О. В. Сидоренко, С. Л. Войтенко, Ю. П. Полупан, Л. В. Вишневський, М. Г. Порхун, С. В. Прийма, Т. Є. Ільницька. Полтава : ПП "Астрыя", 2021. 26 с.

10. Сидоренко Е. В., Войтенко С. Л. Продуктивность коров в зависимости от коэффициента инбридинга быков украинской черно-пестрой молочной породы, отцов потомства. In: Inovații în zootehnie și siguranța produselor animaliere – realizări și perspective: dedicata celei de-a 65-a aniversări de la fondarea Institutului științifico-Practic de Biotehnologii în Zootehnie și Medicină Veterinară, 30 septembrie – 1 octombrie 2021, Maximovca. Maximovca: "Print-Caro"; SRL, 2021, P. 498–502.

11. Щербак О. В., Ковтун С. І., Войтенко С. Л., Сидоренко О. В., Порхун М. Г., Троцький П. А. Технологія відбору та кріоконсервації сперми кнурів. Аграрна наука – виробництву. 2021. Вип. 4 (98). С. 24.