

ПЕРЕЛІК ПУБЛІКАЦІЙ ВЧЕНИХ

ІНСТИТУТУ СВИНАРСТВА І АПВ НААН за 2021 – 2023 роки

2021

ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ, ЩО ІНДЕКСУЮТЬСЯ БАЗАМИ WEB OF SCIENCE ЧИ SCOPUS – 2021

1. Balatsky V.N., Oliinychenko Y.K., Buslyk T.V., Bankovska I.B., Korinnyi S.N., Saienko A.M., Pochernyaev K.F. Associations of QTL Region Genes of Chromosome 2 with Meat Quality Traits and Productivity of the Ukrainian Large White Pig Breed. *Cytology and Genetics*. 2021. Vol. 55(1). P. 53–62. (UA)

<https://doi.org/10.3103/S0095452721010023>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85100826103&origin=resultlist>

2. Khalak V., Gutyj B., Bordun O., Ilchenko M., Stadnytska O., Balkovskyi V., Korpita H., Shuvar I. Breeding value and productivity of sows of the Large White breed. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2021. Vol. 11(1). P. 319-324. (UA)

https://doi.org/10/15421/2021_48

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000631814800030>

3. Khalak V., Dudchak I., Gutyj B., Stadnytska O., Vakulik V., Pundiak T., Zmiia M., Slepokura O., Bordun A., Smyslov S. Some biochemical indicators of serum, fattening and meat quality of young pigs of different classes of distribution according to the Sazer-Fredin index. *Ukrainian Journal of Ecology*. 2021. Vol. 11(7). P. 613. (UA)

https://doi.org/10.15421/2021_236

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000737352500008>

ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ КАТЕГОРІЇ «Б» ПЕРЕЛІКУ НАУКОВИХ ФАХОВИХ ВИДАНЬ УКРАЇНИ

1. Березовський М. Д., Нарижна О. Л., Ващенко П. А., Шостя А. М., Усенко С. О., Кузьменко Л. М., Слинько В. Г. Термінальні кнури та інші батьківські форми в системі гібридизації. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2021. № 3. (3), 135–141.

<https://doi.org/10.31210/visnyk2021.03.16>

<https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1543/1945>

2. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В. Білоголова українська порода за чистопородного розведення і схрещування. *Вісник Сумського національного аграрного університету*. 2021. Вип 1. (44). С. 55-62.

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.1.8>

<https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/296/258>

3. Войтенко С. Л., Сидоренко О. В. Збереження генофонду та підвищення продуктивності худоби білоголової української породи. *Вісник аграрної науки*. 2021. № 2 (815). С.41–51.

<https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202102-06>

https://agrovisnyk.com/pdf/ua_2021_02_06.pdf

4. Гуменний О. Г., Сідашова С. О., Попова І. М., Онищенко А. О., Конкс Т. М. Вплив гормональних препаратів на показники рівня відтворення ремонтних свинок. *Вісник Сумського національного аграрного університету*. 2021. Вип. 3 (46). С. 46-51.
<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2021.3.7>
<https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/434/388>

5. Захаренко, М. О., Хоценко, А. В., Ващенко, П. А., Шостя, А. М., Поліщук, А. А., Усенко, С. О., & Шаферівський, Б. С. Поведінка лактуючих корів за безприв'язно-боксового великогрупового утримання та дії високої температури повітря. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. Полтава, 2021. Вип. 4. С. 183–187.
<https://doi.org/10.31210/visnyk2021.04.23>
<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/visnyk/2021/04/23.pdf>

6. Пересадько Л. В., Березовський М. Д., Луценко М. М., Ващенко П. А., Манюненко С. А., Селекційна робота із заводським типом «Багачанський» ц великій білій породі свиней. *Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва* : зб. наук. пр. 2021. № 2. С. 32–40.
<https://doi.org/10.33245/2310-9289-2021-166-2-32-40>
https://tvppt.btsau.edu.ua/sites/default/files/visnyku/pererobka/peresadko_2_2021.pdf

7. Почерняєв А. К., Денисюк П. В., Ільченко М. О., Лобченко С. Ф., Почерняєв К. Ф. Використання диференційного лізису при виділенні ДНК для підтвердження трансфікованості спермій. *Розведення і генетика тварин* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут розведення і генетики тварин ім. М. В. Зубця. НААН. Київ, 2021. Випуск 61. С. 179–185.
<https://doi.org/10.31073/abg.61.20>
<https://abg-journal.com/index.php/journal/article/view/318/306>

8. Сухно Т. В., Шостя А. М., Ващенко П. А. Розробка технологічних підходів до ведення свинарства при отриманні та дорощуванні приплоду. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. Полтава, 2021. № 3. С. 162–168.
<https://doi.org/10.31210/visnyk2021.03.20>
<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/visnyk/2021/03/20.pdf>

9. Халак В. І., Гутий Б. В., Ільченко М. О., Смыслов С. Ю. Мінливість та асоціативний зв'язок деяких біохімічних показників сироватки крові і фізико-хімічних властивостей м'язової тканини молодняку свиней великої білої породи. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*, № 2, 2021, С. 152-157.
<https://doi.org/10.31210/visnyk2021.02.18>
<https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1505/1909>

10. Шейко С. В., Колодій О. С. Деїзм як визначальний принцип формування філософії історії Вольтера. *Філософські обрії* / Ін-т філософії Г.С. Сковороди НАН України, Полтав. нац. пед. ун-т імені В. Г. Короленка. К.; Полтава, Вип. 45. 2021. С. 18-31.
<http://dspace.pnpu.edu.ua/bitstream/123456789/18068/1/Kolodii.pdf>

11. Peка, M., Balatsky V. N., Bozhkov A. I., Saienko A. M. Comparative analysis of human and livestock ACE2 receptors for SARS-CoV-2. *Розведення і генетика тварин*: міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут розведення і генетики тварин ім. М. В. Зубця. НААН. Київ, 2021. Вип. 62, С. 120-129.
<https://doi.org/10.31073/abg.62.16>
<https://abg-journal.com/index.php/journal/article/view/340/328>

ПУБЛІКАЦІЇ У ІНШИХ НАУКОВИХ ПЕРІОДИЧНИХ ВИДАННЯХ -2021

1. Біндюг О. А., Рокотянська В. О. Проблеми хламідіозу тварин і шляхи їх вирішення (оглядова). *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 125–135.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-12>.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-125-135.pdf>

2. Будаква Є. О., Почерняєв К. Ф., Корінний С. М., Повод М. Г. Встановлення праматеринських порід у фінальних гібридах свиней з використанням поліморфізму мітохондріального геному. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 49–57.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-05>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-049-057.pdf>

3. Ващенко П. А., Березовський М. Д. Вплив кліматичних факторів на репродуктивну здатність свиноматок. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 31–40.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-03>.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-031-040.pdf>

4. Зінов'єв С. Г., Семенов С. О., Пушкіна М. Л. Оптимізація якості і рівня протеїну в раціонах свиней для зменшення екскреції нітрогену при виробництві свинини. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 112–124.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-11>.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-112-124.pdf>

5. Конкс Т. М., Іванов В. О., Сагло О. Ф., Онищенко А. О. Природні фактори підвищення стійкості тварин. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 90–100.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-09>.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-090-100.pdf>

6. Корінний С. М., Онищенко А. О., Перетяцько Л. Г. Генотипування свиней українських порід за мікросателітними локусами з тетрануклеотидним мотивом. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 40–49.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-04>.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-040-049.pdf>

7. Никифорок О. В., Жукорський О. М. Екологічний стан прилеглої території свиноферм різної потужності та технологій виробництва свинини. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 82–90.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-08>.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-082-090.pdf>

8. Підтереба М. Використання комп'ютерного моделювання при розробці двоплощадної технології виробництва свинини. Збірник наукових праць LODOE/*Education and science of today: Intersectoral issues and development of sciences* : The II International scientific and practical conference (October 29, 2021). Cambridge, UK. «P.C. Publishing House». 2021. Vol. 1. p. 65-67.

<https://doi.org/10.36074/logos-29.10.2021>

9. Почерняєв К. Ф. Вивчення процесів доместикації тварин з використанням поліморфізму мітохондріального геному (оглядова). *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 68–81.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-07>.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-068-081.pdf>

10. Саєнко А. М., Пека М. Ю., Балацький В. М., Корінний С. М., Церенюк О. М. Техніка ГМО-аналізу на основі ПЛР методик. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 58–67.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-06>.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-058-067.pdf>

11. Тацій О. В., Сусол Р. Л. Перспективи використання алгоритму в середовищі Microsoft Excel як проміжного варіанта зоотехнічного обліку. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 100–111.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-10>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-100-111.pdf>

12. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М., Ільченко М. О. Рівень адаптації та продуктивність свиноматок різної внутріпородної диференціації за коефіцієнтом інтенсивності спаду росту у ранньому онтогенезі. *Грааль науки*. 2021. № 2–3. С. 218–223.

<https://doi.org/10.36074/grail-of-science.02.04.2021.041>

<https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/grail-of-science/article/view/10665>

13. Халак В. І., Церенюк О. М., Гришина Л. П., Ільченко М. О. Відтворювальні якості та рівень їх фенотипної консолідації у свиноматок різної експлуатаційної цінності. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 9–19.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-01>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-009-019.pdf>

14. Цибенко В. Г., Гришина Л. П., Перетятко Л. Г. Аналіз відтворювальних якостей помісних свиноматок та визначення ефекту поєднання за схрещування. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 19–31.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-02>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-019-031.pdf>

15. Pecka M., Balatsky V., Korinnyi S., Saienko A. Phylogenetic affinity of rat and some mammalian species metallothionein genes. *Грааль науки*, 2021. № 6, P. 103–108.

<https://doi.org/10.36074/grail-of-science.25.06.2021.019>

<https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/grail-of-science/article/view/13742/12596>

МОНОГРАФІЇ

1. Крамаренко С. С., Ващенко П. А., Цибенко В. Г., Крамаренко О. С. Аналіз впливу генетичних та не генетичних факторів на живу масу поросят при народженні та відлученні. *Формування нової парадигми розвитку агропромислового сектору в XXI столітті* : колективна монографія: 2 ч., Львів-Торунь, Ліга-Прес, 2021. 433 с. (розділ)

<https://doi.org/10.36059/978-966-397-240-4-15>

<http://catalog.liha-pres.eu/index.php/liha-pres/catalog/view/145/1769/4262-1>

НАУКОВО-ДОВІДКОВІ ВИДАННЯ –2021

1. Бібліографічний показник опублікованих праці наукових співробітників Інститут / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. 13 с.

https://www.svinarstvo.com/documents/library/bibliography/17_12_2021/bibliografichniyi_pokazhchyk_2021.pdf

ІНШІ ПУБЛІКАЦІЇ–2021

Матеріали конференцій

1. Березовський М. Д., Нарижна О. Л., Ващенко П. А. Спеціалізовані м'ясні кроси у свинарстві. *М'ясні генотипи свиней: сьогодні та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. ДАУ. Одеса, 2021. С. 4-6.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/M-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

2. Будаква Є.О. Імунологічна кастрація свинок. Оподаткований імпорт свинини. Полтава, Україна. *Міжнародний центр наукових досліджень* : матеріали міжнар. наук. конф. (10 травня, 2021 р.). С. 31-39.

<https://doi.org/10.36074/mcnd-30.04.2021.agrovet.02>

<https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/mcnd/article/view/12116>

3. Будаква Є.О., Манюненко С.А. Повод М.Г., Почерняєв К.Ф. Визначення наявності поліморфізму в генах RYR1, CTSD та LEP у некастрованих та імунологічно кастрованих свинок фінального ірландського гібрида (Велика Біла х Ландрас) х Максгро. *Комплексний підхід до модернізації науки: методи, моделі та мультидисциплінарність* : I Міжнар. наук. конф. (19 листопада 2021). Вінниця, Україна. Міжнародний центр наукових досліджень. С. 109-113.

<https://doi.org/10.36074/mcnd-19.11.2021>

<https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/mcnd/article/view/16394>

4. Будаква Є., Почерняєв К. Зв'язок ASP298ASN поліморфізму гена MC4R за відгодівельними та м'ясними ознаками нативних та імунокастрованих свинок. *Modernization of today's science: experience and trends* :Collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the I International Scientific and Theoretical Conference (May 21 , 2021 Singapore) /Republic of Singapore, European Scientific Platform. 2021. Vol.1, P. 125-130

<https://doi.org/10.36074/scientia-21.05.2021>

<https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/scientia/article/view/12832>

5. Ващенко П. А., Пересадько Л. В. Застосування сучасних селекційних методів для покращення м'ясних якостей свиней заводського типу «Багачанський» (увб - 3)

породи. *М`ясні генотипи свиней: сьогоднішня та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. держ аграр ун-т. С. 6–8.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/M-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

6. Волошук В. М., Підтереба М. О., Смыслов С. Ю. Розробка технології переводу свиноферми з турової на потокову систему отримання опоросів. *Scientific research in XXI century Methuen Publishing House* (Ottawa, Canada). 11-12 листоп. 2021.

<https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/interconf/article/view/15989>

7. Гришина Л. П., Піддубна А. М., Рудь С. С. Визначення стресчутливості молодняку свиней різних генотипів. *Актуальні проблеми підвищення якості та безпека виробництва й переробки продукції тваринництва* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф., м. Дніпро, (04 черв. 2021 р.) / ДУ «Інститут зернових культур НААН України». Дніпро, 2021. С. 132-137.

<http://dspace.dsau.dp.ua/jspui/handle/123456789/4728>

8. Іванов В. О., Конкс Т. М. Удосконалення обладнання для годівлі поросят з врахуванням їх етологічних особливостей. *М`ясні генотипи свиней : сьогоднішня та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. ДАУ. Одеса, 2021. С. 11-15.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/M-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

9. Ільченко М. Гематологічні показники та біохімічний склад сироватки крові та сперми у кнурів. *The 2nd International Scientific and Practical Conference animal welfare in the conditions of global climate change* (April, 21–22) / ДДАЕУ, Dnipro, Ukraine 2021. С. 97-99.

https://archer.chnu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/2923/AWCGCC_2021%20%281%29.pdf?sequence=1&isAllowed=y

10. Онищенко А. О. Сучасні методи збереження української м`ясної породи свиней. *М`ясні генотипи свиней: сьогоднішня та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2021. С. 18-21.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/M-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

11. Перетятко Л. Г. Сучасний стан розвитку племінного свинарства в Україні. *М`ясні генотипи свиней: сьогоднішня та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. ДАУ. Одеса, 2021. С. 23-25.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/M-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

12. Підтереба М. Розробка та застосування оптимізованих технологічних рішень у свинарстві шляхом комп'ютерного моделювання виробничих процесів. *Modern scientific trends and standards : Scientific Collection «InterConf. I Міжнар. наук.-практ. конф. (79): with the Proceedings of the 1 st International Scientific and Practical Conference «Modern Scientific Trends and Standards»* (October 11-12, 2021). Santa Rosa, Argentina: Megafyn, № 79. 2021. P.144-152.

<https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/interconf/article/view/15158>

13. Радчиков В. Ф., Кот А. Н., Цай В. П., Медведева Д. В., Трокоз В. А., Карповский В. И., Зиновьев С. Г. Влияние кратности кормления на использование протеина и продуктивность молодняка крупного рогатого скота. *Актуальні проблеми підвищення якості та безпека виробництва й переробки продукції тваринництва* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф (Дніпро, 04 черв. 2021 р.) / Дніпров. держ. аграр.-ек. ун-т. Дніпро, 2021. С. 92-98.

<https://dspace.dsau.dp.ua/bitstream/123456789/4728/3/АКТУАЛЬНІ%20ПРОБЛЕМИ%20ПІДВИЩЕННЯ%20ЯКОСТІ%20ТА%20БЕЗПЕКА%20ВИРОБНИЦТВА%20Й%20ПЕРЕРОБКИ%20ПРОДУКЦІЇ%20ТВАРИННИЦТВА%20%281%29.pdf>

14. Рибалко В. П. Сучасний стан і перспективи розвитку червоної білопоясої породи м'ясних свиней. *М'ясні генотипи свиней: сьогоднішня та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2021. С. 29-32.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/М-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

15. Рокотянська В. О. Фізіологічна роль прооксидантно-антиоксидантного гомеостазу. *Біологічні, медичні та науково-педагогічні аспекти здоров'я людини* : міжнар. наук.-практ. конф. (21-22 жовт. 2021 р.). Полтава: Астроя, 2021

<http://dspace.pnpu.edu.ua/handle/123456789/18203>

16. Рокотянська В. О., Лобченко С. Ф. Вплив лактату заліза на біологічну повноцінність розрідженої сперми. *Проблеми розведення, генетики, відтворення та технології виробництва продукції у тваринництві* : міжнар. наук.-практ. конф. (26 жовт. 2021 р.). Полтава, 2021. С.16-18.

https://www.svinarstvo.com/news/26_10_2021/conference/conference.pdf

17. Семенов С. О. Економна годівля. *Farmer the Ukrainian*. 2021. № 11(143). С. 136-137. (agrotimes.ua)

<https://agrotimes.ua/article/ekonomna-godivlya-systema-ridkoyi-godivli-svynej/>

18. Сидоренко Е.В., Войтенко С.Л. Продуктивность коров в зависимости от коэффициента инбридинга быков украинской черно-пестрой молочной породы, отцов потомства. *Inovații în zootehnie și siguranța produselor animaliere – realizări și perspective* : conferința științifico-practică cu participare internațională. Maximovca. Moldova. 2021. С. 498-502.

https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/498-502_o.pdf

19. Халак В. І. Відгодівельні і м'ясні якості молодняку свиней різної внутріпородної диференціації за деякими показниками екстер'єру. *М'ясні генотипи свиней: сьогоднішня та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2021. С. 35-37.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/М-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

20. Халак В. І. Порівняльна характеристика відтворювальних якостей свиноматок різного рівня адаптації і експлуатаційної цінності. *М'ясні генотипи свиней: сьогодення та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2021. С. 37-41.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/M-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

21. Халак В. І., Гутий Б. В., Ільченко М. О., Смыслов С. Ю., Горчанок А. В., Литвищенко Л. О. Індекс ейросомії та його зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями молодняку свиней універсального напрямку продуктивності. *Теорія і практика розвитку вівчарства України в умовах євроінтеграції* : матеріали V міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 100-річчю Дніпр. Держ аграр.-ек. ун-ту (1922-2022) (Дніпро, 20-21 трав. 2021 р.) Дніпровський ДАЕУ. Дніпро, 2021. С. 193-195.

<http://dspace.dsau.dp.ua/jspui/handle/123456789/5172>

22. Халак В., Гутий Б., Чернявський С., Чегорка П., Стадницька О., Ільченко М., Бордун О. Відтворювальні якості свиноматок різної внутріпородної диференціації за індексом BLUP, їх мінливість та кореляційний зв'язок. *Теорія і практика розвитку вівчарства України в умовах євроінтеграції* : матеріали V міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 100-річчю Дніпр. Держ аграр.-ек. ун-ту (1922-2022) (Дніпро, 20-21 трав. 2021 р.) / Дніпровський ДАЕУ. Дніпро, 2021. С. 196-198.

<http://dspace.dsau.dp.ua/jspui/handle/123456789/5172>

23. Халак В. І., Козир В. С., Чернявський С. Є., Чегорка П. Т., Ільченко М. О. Рівень адаптації та продуктивність свиноматок універсального напрямку продуктивності. *Роль науково-технічного забезпечення розвитку агропромислового комплексу в сучасних ринкових умовах* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (25 лют. 2021 р.). Дніпро, 2021. С. 443-445.

<https://institut-zerna.com/library/repositariy/docs/materialy-konf/materiali-vseukrainskoi-naukovo-praktichnoi-konferentsii-2021-rik.PDF>

24. Халак В. І., Бордун О. М., Гутий Б. В., Ільченко М. О., Стадницька О. І. Племінна цінність та продуктивність свиноматок великої білої породи зарубіжного походження. *Роль науково-технічного забезпечення розвитку агропромислового комплексу в сучасних ринкових умовах* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (25 лют. 2021 р.). Дніпро, 2021. С. 446-448.

<https://institut-zerna.com/library/repositariy/docs/materialy-konf/materiali-vseukrainskoi-naukovo-praktichnoi-konferentsii-2021-rik.PDF>

25. Хватов Анатолій Іванович (до 80-річчя від дня народження). *Календар знаменних і пам'ятних дат в історії сільськогосподарської дослідної справи України на 2021 рік* / Нац. наук. с.-г. б-ка НААН; уклад.: В. А. Вергунов, Х. М. Дмитрієва, С. Д. Коваленко, О. В. Корзун, Д. Ю. Корзун ; за наук. ред. В. А. Вергунова. Київ; Вінниця : ТОВ «ТВОРИ», 2020. С. 23-24.

<https://dns.gb.com.ua/assets/files/diyalnist/naukova/calendar/kalendar2021.pdf>

26. Хоценко А. В. Оптимізація способу підвищення комфорту та продуктивності корів при високій температурі повітря. *Theory and practice of modern science. International scientific and theoretical conference*. Krakov, Republic of Poland 23 april, 2021.

<https://doi.org/10.36074/scientia-23.04.2021>

<https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/scientia/article/view/11754>

27. Хоценко А. В. Технології годівлі кормовими сумішами лактуючих корів української чорно-рябої. *Актуальні проблеми підвищення якості та безпека виробництва й переробки продукції тваринництва* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (04 червня 2021) / ДУ «Інститут зернових культур НААН України». Дніпро, 2021. С. 98-100.

<https://dspace.dsau.dp.ua/bitstream/123456789/4728/3/АКТУАЛЬНІ%20ПРОБЛЕМИ%20ПІДВИЩЕННЯ%20ЯКОСТІ%20ТА%20БЕЗПЕКА%20ВИРОБНИЦТВА%20Й%20ПЕРЕРОБКИ%20ПРОДУКЦІЇ%20ТВАРИННИЦТВА%20%281%29.pdf>

28 Церенюк О. М., Акімов О. В., Кригіна Н.В., Babicz M., Kropiwiec-Domańska K. Оцінка ступеня фенотипової консолідації показників відтворної здатності свиноматок. *М`ясні генотипи свиней: сьогодення та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. ДАУ. Одеса, 2021. С. 41-45.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/М-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

29. Цибенко В. Г. Створення заводської лінії з покращеними м`ясними якостями при відновленні миргородської породи свиней. *М`ясні генотипи свиней: сьогодення та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (м. Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одеськ. держ. аграр. ун-ту. Одеса, 2021. С. 45-46.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/М-yasni-genotypy-svynej-sogodennya-ta-perspektyvy-materialy-konferentsiyi-Odesa-2-veresnya-2021.pdf>

патенти

1. Волощук В. М., Іванов В. О., Засуха Л. В., Онищенко А. О., Григоренко В. Л. Застосування великогабаритної упаковки типу «Big-Bag» як біологічного реактора для виробництва компосту та вермипродукції : *пат. на кор. модель* № 147777 від 09.06.2021 р. ; заявка № u 2020 07471 від 23.11.2020 р.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

2. Волощук В. М., Іванов В. О., Онищенко А.О., Смыслов С. Ю., Мальцев О. М. «Вермикомпостер»: *пат. на кор. модель* № 147925 від 23.06.2021 р.; заявка № u 2020 07471 від 23.11.2020 р.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

3. Волощук В.М., Семенов С. О., Зінов'єв С. Г., Рибалко І. В., Засуха Л. В., Семенов Є. С. Спосіб екологічно-безпечної аерозольної дезінфекції приміщень і обладнання для тваринництва на основі йодовмісних компонентів з використанням сировини (фітомаси) *Júglans régia*»: *пат. на кор. модель* № 148883 від 29.09.2021 р.; заявка № u 2021 00852 від 23.02.2021 р.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

4. Волощук В. М., Підтереба М. О. Комп'ютерна програма «Визначення показників мікроклімату залежно від кількості поголів'я та температури у приміщенні: *свідоцтво про реєстрацію автор. права на твір* № 102755 від 22.02.2021 р.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

5. Волощук В. М., Підтереба М. О., Онищенко А. О., Перетятко Л. Г. Комп'ютерна програма «Комплексна оцінка племінних і продуктивних якостей свиней полтавської

та української м'ясних порід: *свідоцтво про реєстрацію автор. права на твір № 102754 від 22.02.2021 р.*

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

6. Волощук В. М., Семенов С. О., Рибалко І. В., Семенов Є. С.. Нова екологічна парадигма в свинарстві: *Наук. твір: свідоцтво про реєстрацію автор. права на твір № 110214 від 13.12.2021 р.*

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

7. Іванов В. О., Волощук В. М., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Мальцев О. М. Спосіб вермикюльтивування в буртах біологічного обігріву за межами приміщень в холодний період : *пат. на кор. модель № 148929 від 29.09.2021 р. ; заявка № u 2021 02705 від 24.05.2021 р.*

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

8. Підтереба М. О., Волощук В. М. Комп'ютерна програма «Розробка оптимізованих технологічних рішень у свинарстві шляхом комп'ютерного моделювання виробничих процесів»: *свідоцтво про реєстрацію автор. права на твір № 109438 від 12.11.2021 р.*

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

2022

ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ, ЩО ІНДЕКСУЮТЬСЯ БАЗАМИ WEB OF SCIENCE ЧИ SCOPUS – 2022

1. Vashchenko P., Saienko A., Sukhno V., Tsereniuk O., Babicz M., Shkavro N., Smolucha G., Łuszczewska-Sierakowska I. Association of NRAMP1 gene polymorphism with the productive traits of the Ukrainian Large White pig. *Med. Wet.* 2022. Vol. 78(11). P. 563–566.

<https://doi.org/10.21521/mw.6698>

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000867440700004 Q4>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135685595&origin=resultlist>

квартилі за класифікацією Scimago Q3

2. Sukhno V.V., Vashchenko P.A., Saenko A.M., Zhukorskyi O.M., Tserenyuk O.M., Kryhina N.V. Association of Fut1 and Slc11a1 gene polymorphisms with productivity traits of Large White pigs. *Regulatory Mechanisms in Biosystems.* 2022. Vol. 13. № 3. P. 225–230. (UA)

<https://doi.org/10.15421/022229>

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000918709700004>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85146261582&origin=resultlist>

квартилі за класифікацією Scimago Q4

3. Khalak V., Horchanok A., Kuzmenko O., Lytvyschenko L., Priszajhnjuk N., Vedmedenko O., Bordun A., Umanet D. Adaptation level, management value and productivity of large white sows of Hungarian origin in the steppe zone of Ukraine. *Scientific Papers. Series D. Animal Science.* 2022. Vol. LXV. № 2. P. 65–71. ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000914162300009>

4. Khalak V., Horchanok A., Lytvyschenko L., Kuzmenko O., Korbych N., Bordun A., Liskovich V., Umanets R. Fattening and meat qualities of young pigs of different intrabreed differentiations by origin and breeding value. *Scientific Papers. Series D. Animal Science*. 2022. Vol. LXV №. 2. P. 58–64. ISSN 2285-5750; ISSN CDROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750.

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000914162300008>

5. Lebedev O., Tykhomyrova T., Miroshnichenko D., Tsereniuk O., Krygina N. Design And Researching Conductive Hybrid Biopolymer Nanocomposite Materials For MicroAnd Nanoelectronics. *IEEE 3rd KhPI Week on Advanced Technology (KhPI Week)* : conference proceedings (October 03 – 07, 2022). Kharkiv, Ukraine, 2022. P. 537–540. (UA)

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141454142&origin=resultlist>

6. Miroshnichenko D., Lebedeva K., Cherkashina A., Lebedev V., Tsereniuk O., Krygina N. C Study of Hybrid Modification with Humic Acids of Environmentally Safe Biodegradable Hydrogel Films Based on Hydroxypropyl Methylcellulose. *Journal of Carbon Research*. 2022. Vol. 8(4), 71.

<https://doi.org/10.3390/c8040071>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85158909981&origin=resultlist&sort=plf-f&src=s&sid=5b1a43db3f95e087fba7b907d18d779b&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.3390%2Fc8040071%29&sl=21&sessionSearchId=5b1a43db3f95e087fba7b907d18d779b&relpos=0>

7. Mykhalko O., Povod M., Sokolenko V., Verbelchuk S., Shuplyk V., Shcherbatiuk N., Melnyk V., Zasukha L. The influence of the castration method on meat cuts indicators of pig carcasses. *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*. 2022. Vol. 22, Iss. 3. P. 453–458. ISSN 2284-7995. eISSN 2285-3952

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000886426500048>

8. Stadnytska O., Gutyj B., Khalak V., Fedak V., Dudchak I., Zmiia M., Shuvar I., Balkovskiy V., Shuvar A., Korpita H., Chyzhanska N., Kuzmenko L., Vakulik V. Biological assessment of the constitution of the polissian beef cattle in the conditions of the precarpathian region. *Scientific Papers. Series D. Animal Science*. 2022. Vol. LXV. № 2. P. 46–52. ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000914162300006>

9. Zhukorskyi O. M., Tsereniuk O. M., Vashchenko P. A., Khokhlov A. M., Chereuta Y. V., Akimov O. V., Kryhina N. V. The effect of the ryanodine receptor gene on the reproductive traits of Welsh sows. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2022. Vol. 13. Is. 4. P. 367–372. (UA)

<https://doi.org/10.15421/022248>

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000947803000006>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85153102429&origin=resultlist&sort=plf-f&src=s&sid=0c29c41d0741e626109d070e456d470a&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022248%29&sl=20&sessionSearchId=0c29c41d0741e626109d070e456d470a&relpos=0>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85153102429&origin=resultlist&sort=plf-f&src=s&sid=0c29c41d0741e626109d070e456d470a&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022248%29&sl=20&sessionSearchId=0c29c41d0741e626109d070e456d470a&relpos=0>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85153102429&origin=resultlist&sort=plf-f&src=s&sid=0c29c41d0741e626109d070e456d470a&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022248%29&sl=20&sessionSearchId=0c29c41d0741e626109d070e456d470a&relpos=0>

квартилі за класифікацією Scimago Q4

**ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ КАТЕГОРІЇ “Б”
ПЕРЕЛІКУ НАУКОВИХ ФАХОВИХ ВИДАНЬ УКРАЇНИ –2022**

1. Акімов О. В., Мартинюк І. М., Цернюк О. М., Череута Ю. В. Об'ємно-планувальні рішення реконструкції цеху відтворення свиней з впровадженням штучного осіменіння. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2022. № 127. С. 59–69.

<https://doi.org/10.32900/2312-8402-2022127-59-69>

<https://lfi-naas.org.ua/ob-yemno-planuvalni-rishennya-rekonstruktsiyi-tsehu-vidtvorennya-svynej-z-vprovadzhennyam-shtuchnogo-osimeninnya/>

2. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Флока Л. В. Схрещування як спосіб підвищення забійних якостей свиней. *Вісник Сумського національного аграрного університету*. Серія «Тваринництво». Суми, 2022. Вип. 4 (51). С. 3–7.

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.4.1>

<https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/745/675>

3. Будаква Є. О., Баньковська І. Б., Почерняєв К. Ф., Зінов'єв С. Г. Використання маркерної селекції у вихідних породах свиней за показниками генетичної мінливості їх гібридних нащадків. *Вісник Сумського національного аграрного університету*. Серія «Тваринництво». Суми, 2022. Вип. 4 (51). С. 8–14.

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.4.2>

<https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/746/676>

4. Будаква Є. О., Почерняєв К. Ф., Саєнко А. М., Балацький В. М., Корінний С. М. Маркер асоційована селекція для генотипування стада гібридних свинок на основі показників популяційно-генетичної мінливості. *Науково-технічний бюлетень Інститут тваринництва НААН*. Харків, 2022. № 127. С. 32–42.

<https://doi.org/10.32900/2312-8402-2022-127-32-34>

<https://lfi-naas.org.ua/marker-asotsijovana-selektsiya-dlya-genotypuvannya-stada-gibrydnyh-svynok-na-osnovi-pokaznykiv-populyatsijno-genetychnoyi-minlyvosti/>

5. Вархоляк І. С., Гутий Б. В., Золотоцька О. Б., Горальський Л. П., Сокульський І. М., Халак В. І., Парченко А. В., Щербатий А. Р., Мартишук Т. В., Гута З. А. Експериментальна оцінка токсичності кардіологічного препарату на основі інгібітора фосфодіестерази-3 та етилметилгідроксипіридину сукцинату. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини і біотехнологій ім. С. З. Гжицького*. Серія: *Вет. науки*. Львів, 2022. Т. 24. № 105. С. 109–119.

<https://doi.org/10.32718/nlvvet10516>

<https://nlvet.com.ua/index.php/journal/article/view/4324/4428>

6. Ващенко П. А., Сухно В. В. Гематологічні особливості свиней різних генотипів. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. Полтава, 2022. № 3(106). С. 102–110.

<https://doi.org/10.31210/visnyk2022.03.13>

<https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1683/2078>

7. Гришина Л. П., Онищенко А. О., Краснощок О. О. Прояв ефекту гетерозису за продуктивними ознаками свиней. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. Полтава, 2022. № 4. С. 78–85.

<https://doi.org/10.31210/visnyk2022.04.09>

<https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1706/2132>

8. Іванов В. О., Засуха Л. В., Онищенко А. О., Конкс Т. М., Руденко Є. В. Приміщення для вирощування свинок і кнурців. *Вісник Полтавської державної аграрний університет*. Полтава, 2022, №3. С. 111-116.

<https://doi.org/10.31210/visnyk2022.03.14>

<https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1684/2079>

9. Іванов В. О., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Маслов В. І., Фоміченко М. О. Застосування великогабаритної упаковки типу «BIG-BAG» в якості біологічного реактора для виробництва компосту та вермипродукції. *Таврійський науковий вісник*. Серія: С.-г. науки / Херсон. держ. аграр.-ек. ун-т. Херсон, 2022. Вип. 127. С. 213–218.

<https://doi.org/10.32851/2226-0099.2022.127.27>

http://www.tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/127_2022/27.pdf

10. Кунець В. В. До 90-річчя від дні народження доктора біологічних наук, професора Цюпка Василя Васильовича (1931–2019). *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків. 2021. № 125. С. 4–5.

<https://lfi-naas.org.ua/do-90-richchya-vid-dnya-narodzhennya-doktora-biologichnyh-nauk-profesora-tsyupka-vasylya-vasylovycha-1931-2019/>

11. Кунець В. В. Історична ретроспекція наукового пошуку з проблем відтворення у скотарстві вчених Інститут тваринництва НААН (XX ст.). *Науково-технічний бюлетень Інститут тваринництва НААН*. Харків, 2022. № 127. С. 4-23.

<https://doi.org/10.32900/2312-8402-2022-127-4-23>.

<https://lfi-naas.org.ua/istorychna-retrospektsiya-naukovogo-poshuku-z-problem-vitvorennya-u-skotarstvi-vchenyh-instytutu-tvarynnytstva-naan-hh-st/>

12. Саєнко А. М., Балацький В. М., Будакова Є. О., Пека М. Ю., Корінний С. М. ДНК-типуння свиней за геномом теломеразної зворотньої транскриптази (TERT). *Розведення і генетика тварин* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут розведення і генетики тварин ім. М. В. Зубця. НААН. Київ, 2022. Вип. 64. С. 128–134.

<https://doi.org/10.31073/abg.64.11>.

<https://abg-journal.com/index.php/journal/article/view/375/362>

13. Сухно В. В. Ріст і розвиток свиней з різним генотипом за ДНК-маркерами SLC11A1 та FUT. *Розведення і генетика тварин*: міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут розведення і генетики тварин ім. М. В. Зубця. НААН. Київ, 2022. Вип. 64. С. 135–146.

<https://doi.org/10.31073/abg.64.12>.

<https://abg-journal.com/index.php/journal/article/view/376/363>

14. Халак В. І. Відтворювальні якості свиноматок різних типів адаптації та рівень їх фенотипної консолідації. *Розведення і генетика тварин* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут розведення і генетики тварин ім. М. В. Зубця. НААН. Київ, 2022. Вип. 64. С. 164–172.

<https://doi.org/10.31073/abg.64.15>

<https://abg-journal.com/index.php/journal/article/view/379/366>

15. Халак В. І., Гутий Б. В. Відтворювальні якості та економічна ефективність використання свиноматок різного рівня адаптації та експлуатаційної цінності. *Вісник аграрної науки*. 2022, №8 (833) С. 51–59.

<https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202208-06>

https://agrovisnyk.com/pdf/ua_2022_08_06.pdf

16. Халак В. І., Гутий Б. В. Експлуатаційна цінність, відтворювальні якості та рівень адаптації свиноматок великої білої породи зарубіжного походження. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво»*. Суми, 2022. Вип. 4 (51). С. 42–48.

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.4.6>.

<https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/754/680>

17. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М. Інноваційні методи оцінки свиноматок за показниками відтворювальних якостей та критерії їх відбору за деякими полікомпонентними математичними моделями. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького. Серія: С.-г. науки*. Львів, 2022. Т. 24. № 96. С. 70–77.

<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9609>

<https://nvlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4328/4432>

18. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М. Відтворювальні якості свиноматок плюсадаптивного, модального та мінусадаптивного типів, їх мінливість та кореляційний зв'язок. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія : Тваринництво*. Суми, 2022. Вип. 2(49). С. 68–73.

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.2.10>

<https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/662/597>

19. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М. Зоотехнічна оцінка та економічна ефективність використання свиноматок різної внутріпородної диференціації за деякими математичними моделями селекційних індексів. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво»*. Суми, 2022. Вип. 1 (48). С. 72–78.

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.1.11>

<https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/624/561>

20. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М., Саєнко А. М. Ознаки постембріонального розвитку молодняку свиней різних генотипів за геном рецептора меланокортину 4 (Mс4r) та їх продуктивність. *Науково-технічний бюлетень Державного науково-дослідного контрольного інституту ветеринарних препаратів та кормових добавок Інституту біології тварин*. Львів, 2022. Вип. 23. С. 201–209.

<https://doi.org/10.36359/scivp.2022-23-1.26>

<https://scivp-journal.com.ua/index.php/journal/article/view/252/249>

21. Халак В. І., Гутий Б. В., Денисюк О. В. Деякі показники інтер'єру та продуктивність молодняку великої рогатої худоби м'ясних порід. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини і біотехнологій ім. С. З. Гжицького. Серія: С.-г. науки*. Львів, 2022. Т. 24. № 96. С. 132–138.

<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9618>

<https://nvlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4349/4455>

22. Халак В. І., Гутий Б. В., Ільченко М. О., Шостя А. М., Усенко С. О., Петулько П. В. Ефективність використання деяких полікомпонентних математичних моделей селекційних індексів для оцінки молодняку свиней за відгодівельними і м'ясними якостями. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2022. № 2. С. 197–204.

<https://doi.org/10.31210/visnyk2022.02.23>

<https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1655/2052>

23. Халак В. І., Жукорський О. М., Церенюк О. М. Критерії відбору високопродуктивних кнурів-плідників і свиноматок за відгодівельними і м'ясними якостями їх потомства з використанням деяких оціночних індексів. *Біологія тварин*. Львів, 2022; Т. 24. № 1. С. 34–39.

<https://doi.org/10.15407/animbiol24.01.034>

http://aminbiol.com.ua/images/Journal/2022/1/AB_2022_24_1_5_Khalak.pdf

24. Шабля В. П. Моделі передбачення віку першого отелення за екстер'єрними показниками. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2022. № 127. С. 196–203.

<https://doi.org/10.32900/2312-8402-2022-127-196-203>

<https://lfi-naas.org.ua/modeli-peredbachennya-viku-pershogo-otelennya-za-ekster-yernymy-pokaznykamy/>

25. Budakva Y. O. Association of mitochondrial haplotypes with phenotypic signs of fattening productivity in hybrid pigs. *Вісник Сумського національного університету. Серія: Тваринництво*. Суми, 2022. Вип. 2(49). Р. 8–13.

<https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2022.2.2>

<https://snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/652/587>

26. Budakva Y. O. Determination of the genetic structure of pro-maternal pig breeds of Irish selection using mitochondrial DNA markers. *Біологія тварин*. Львів, 2022. 24(2), Р. 3–8.

<https://doi.org/10.15407/animbiol24.02.003>

http://aminbiol.com.ua/images/Journal/2022/2/AB_2022_24_2_1_Budakva.pdf

27. Khalak V., Bankovska I., Gutyj V. Біологія свині: ферменти сироватки крові та їх кореляційний зв'язок з фізико-хімічними властивостями і хімічним складом м'язової тканини. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: С.-г. науки*. Львів, 2022. 24(97). С. 92–98.

<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9716>

<https://nvlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4613/4724>

ПУБЛІКАЦІЇ У ІНШИХ НАУКОВИХ ПЕРІОДИЧНИХ ВИДАННЯХ –2022

1. Балацькому В. М. – 65. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 133–134.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-133-134.pdf?v3>

2. Березовський М. Д., Ващенко П. А., Вовк В. О. Відгодівельні та м'ясні якості гібридів від термінальних кнурів зарубіжної селекції. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 9–22.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2022-77-78-01>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-009-022.html>

3. Березовський М. Д., Ващенко П. А. Племінна робота з лініями та родинами великої білої породи свиней заводського типу «Багачанський». *Тваринництво степу України*. 2022. Т. 1. Вип. 2. С. 103–113.

<https://doi.org/10.31867/2786-6750.1.2.2022>

<https://ahsu-journal.org.ua/index.php/journal/issue/view/2>

4. Березовському М. Д. – 85. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 128–130.
<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-128-130.pdf?v3>

5. Будакова Є. О., Почерняєв К. Ф., Лобченко С. Ф., Боржак Т. М. Гаплогрупа сучасних ліній гібридних свиней. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 23–33.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2022-77-78-02>
<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-023-033.html>

6. Волощук В. М., Іванов В. О., Засуха Л. В., Онищенко А. О. Удосконалення технології утилізації продуктів життєдіяльності свиней на промисловому комплексі. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 83–92.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2022-77-78-07>
<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-083-092.html>

7. Волощуку В. М. – 65. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 135–136.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-135-136.pdf?v3>

8. Засуха Л. В. Сучасні тенденції з утримання підсисних свиноматок. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 92–105.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2022-77-78-08>
<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-092-105.html>

9. Кунець В. В., Церенюк О. М., Сушко О. Б., Шабля В. П., Чалий О. І. Розвиток дослідництва в галузі штучного осіменіння свиней в контексті діяльності Інституту тваринництва НААН (1945 – до сьогодні) (оглядова). *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 34–54.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2022-77-78-03>
<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-034-054.html>

10. Матіюк В. В., Почерняєв К. Ф. Реконструкція походження української популяції в'єтнамських свиней. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 54–61.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2022-77-78-04>
<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-054-061.html>

11. Підтереба М. О. Оперативний розрахунок чисельності поголів'я для гарантованого забезпечення населення міст продукцією свинарства. *Collection of scientific papers «Λ'ΟΓΟΣ» Theoretical and empirical scientific research: concept and trends* : with Proceedings of the IV International Scientific and Practical Conference, Oxford, October 14, 2022. Oxford-Vinnitsia : P.C . Publishing House & European Scientific Platform, 2022. P. 52–56.

<https://doi.org/10.36074/logos-14.10.2022.15>
<https://archive.logos-science.com/index.php/conference-proceedings/article/view/366>

12. Підтереба М. О. Перспективи використання комп'ютерних програм для пошуку оптимізованих технологічних рішень у свинарстві. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 117–127.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2022-77-78-08>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-117-127.html>

13. Халак В. І. Тривалість життя та продуктивність свиноматок різних типів адаптації. *Тваринництво Степу України*. 2022. Т. 1. № 2. С. 124–131.

<https://doi.org/10.31867/2786-6750.1.2.2022.124-131>

<https://ahsu-journal.org.ua/index.php/journal/article/view/33/30>

14. Халак В. І., Баньковська І. Б., Жукорський О. М., Церенюк О. М., Смыслов С. Ю., Льченко М. О. Показники білкового обміну та їх зв'язок з фізико-хімічними властивостями найдовшого м'яза спини молодняка свиней універсального напрямку продуктивності. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 62–72.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2022-77-78-05>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-062-072.html>

15. Церенюк О. М., Гришина Л. П., Перетятко Л. Г. Аналіз племінної бази свинарства України. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 72–82.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2022-77-78-06>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-072-082.html>

16. Церенюк О. М. – 45. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 131–13.

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/77-78/77-78-131-132.pdf?v3>

17. Budakva Y. O. Genotyping of native and immunologically Castrated gilts by QTL-marker of RYR1 and CTSD. *Grail of Science*. 2022. № 14–15. P. 237–243.

<https://doi.org/10.36074/grail-of-science.27.05.2022.043>

<https://ouci.dntb.gov.ua/en/works/lRvPKMel/>

18. Budakva Y. O. Haplogroupe mitochondrial des lignées modernes de porcs hybrides. *Grail of Science*: 2022. № 18–19. P. 112–119.

<https://doi.org/10.36074/grail-of-science.26.08.2022.18>

<https://hal.science/hal-03774586/document>

19. Budakva Y., Pochernyaev K., Balatsky V., Saienko A., Korinnyi S. Assessment of the possibility of using marker breeding in the original breeds of pigs according to the indicators of genetic variability of their hybrid descendants. *Collection of Scientific Papers «ΛΟΓΟΣ»*, III International Scientific and Practical Conference «Education and science of today: intersectoral issues and development of sciences» (May 20, 2022; Cambridge, United Kingdom), 2022. P. 93–100.

<https://doi.org/10.36074/logos-20.05.2022.029>

<https://archive.logos-science.com/index.php/conference-proceedings/article/view/30>

20. Budakva Y. O., Pochernyaev K. F., Korinnyi S. M., Povod M. G. The use of mitochondrial genome polymorphism to establish pro-maternal breeds in the final hybrids of pigs. *Grail of Science*. 2022. Vol. 12–13. P. 198–204.

<https://doi.org/10.36074/grail-of-science.29.04.2022.030>

<https://archive.journal-grail.science/index.php/2710-3056/article/view/35>

21. Budakva Y., Pochernyaev K., Korinnyi S., Saienko A., Povod M. Sélection assistée par marqueur dans un troupeau de porcs femelles hybrides à l'aide du marqueur adn mc4r fondée sur la variabilité génétique des populations. *Collection of Scientific Papers «ΛΟΓΟΣ»: III International Scientific and Practical Conference «Débats scientifiques et orientations prospectives du développement scientifique»* (July 8, 2022; Paris, France), 2022. P. 113–121.

<https://doi.org/10.36074/logos-08.07.2022.031>

<https://archive.logos-science.com/index.php/conference-proceedings/article/view/142>

22. Khalak V. I., Gutyj B. V., Bordun O. M., Stadnytska O. I., Shostya A. M., Usenko S. O., Kuzmenko L. M., Zasukha L. V., Myronenko O. I., Karunna T. I. Reproductive Qualities of Sows of Different Genotypes by Melanocortin – 4 (MC4R) Receptor Gene and Economic Efficiency of Their Use. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans / Research Institute of Mountain Stockbreeding and Agriculture*. Troyan. 2022. Vol. 25. Is. 4. P. 1–15.

<https://jmabonline.com/en/article/Ay5YRhCdRKPemwb5r6ZX>

23. Khalak V. I., Gutyj B. V., Leskiv Kh. Ya., Bordun O. M., Saienko A. M. Feeding and meat quality of young pigs of different genotypes by the melanocortin 4 receptor gene (Mc4r) and the economic efficiency of their use. *Colloquium-journal*. 2022. Vol. 21(144). P. 20–23.

<https://doi.org/10.24412/2520-6990-2022-21144-20-23>

<https://colloquium-journal.org/wp-content/uploads/2022/08/Colloquium-journal-2022-144-1.pdf>

24. Khalak V. I., Stadnytska O. I., Gutyj B. V., Stryzhak T., Bordun O. M., Shostya A. M., Usenko S. O., Voloshchuk V. M., Ilchenko M. O., Pundyk V. P. Level of Phenotypic Exhibition of Polygenic Heritable Signs of Young Pigs of Different Intra-breed Differentiation by Integrated Significance. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans / Research Institute of Mountain Stockbreeding and Agriculture*. Troyan, 2022, Vol. 25(5). P. 1–11.

https://fileview.fwdcdn.com/?url=https://mail.ukr.net/api/public/file_view/list%3Ftoken%3DP5f5kc9L3S8WzaZtgVY3SbdNG6rmY4XHsjnw4ARhORe8J TfAt91sOKYoEroqS7HreyB2jqbvYJ_7mN6EBobqD3rGOnxruqOJlAeYwnBdEm:oCJrDNHZ1vhoV8b-%26r%3D1672646023507&default_mode=view&lang=ru#start=0

<https://jmabonline.com/en/article/tRvrXsk9oFuZDE6jVzrY>

ПІДРУЧНИКИ І НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ – 2022

1. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Флока Л. В., Горячова О. О., Гнітій Н. В. Свинарство з основами біотехнології : навч. посіб. / ВНЗ України «Полтав. ун-т економіки і торгівлі»; рец. Церенюк О. М. Полтава, 2022. 212 с.
<http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/12364/1/%D0%A1%D0%B2%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%20%D0%B7%20%D0%BE%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BC%D0%B8%20%D0%B1%D1%96%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D1%96%D1%97%20%D0%B2%D0%B8%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%B5.pdf> *

НАУКОВО-ДОВІДКОВІ ВИДАННЯ – 2022

1. Бібліографічний покажчик опублікованих праць наукових співробітників Інституту за 2021 р./ Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. 113 с.
https://www.svinarstvo.com/documents/library/bibliography/17_12_2021/bibliografichnyi_pokazhchyk_2021.pdf

2. Церенюк Олександр Миколайович : біобібліогр. покаж. наук. праць за 2001–2022 рр. / Інститут свинарства і АПВ НААН; уклад. Кунець В. В., Боржак Т. М., Лобченко С. Ф., Підтереба М. О. Полтава, 2022. 60 с. (Серія: «Бібліографія і біографістика вчених Інституту свинарства і АПВ НААН». Книга 2).
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/vidannya-biblioteki/biobibliografiya>

3. Бібліографія наукових праць вчених Інституту і АПВ НААН за 2022 рік : бібліограф. покаж. / уклад. В. В. Кунець, Т. М. Боржак, М. О. Підтереба, С. Ф. Лобченко. Полтава, 2022. 40 с. (Серія «Бібліографія і біографістика вчених Інституту свинарства і АПВ НААН». Кн. 1)
https://www.svinarstvo.com/documents/library/bibliography/19_02_2023/bibliography.pdf?v5

ІНШІ ПУБЛІКАЦІЇ – 2022

матеріали конференцій

1. Бабіч М., Кропивець-Доманська К., Церенюк О. М., Акімов О. В., Кригіна Н. В. Оцінка якості туш свиней за морфологічним складом при різному віці досягнення живої маси. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 23–26.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

2. Баньковська І. Б., Церенюк О. М., Кригіна Н. В. Чутливість українських споживачів до «запаху кнур» у свинині. *International scientific conference “Forecasts and prospects of scientific discoveries in agricultural sciences and food”: conference proceedings (August 30–31, 2022. Riga, the Republic of Latvia)*. Riga, Latvia: “Baltija Publishing”, 2022, P. 76–80.
<https://doi.org/10.30525/978>
<http://baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/view/252/7091/14757-1>

3. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Котова З. Я. Контроль якості м'яса при зберіганні. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар.

інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 26–28.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

4. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Флока Л. В. Нові види оболонок для ковбасних виробів. *Сучасні напрями розвитку економіки, підприємництва, технологій та їх правового забезпечення* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. Львів: Вид-во Львів. торговельно-економічного ун-ту. Львів, 2022. С. 317–318.
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=uk&user=fZlW3ZMAAAAJ&sortby=pubdate&citation_for_view=fZlW3ZMAAAAJ:9Nmd_mFXekcC

5. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Флока Л. В. Основні аспекти якості продукції свинарства. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 листопада 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 29–32.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

6. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Флока Л. В. Формування компетенцій у студентів під час наукових досліджень. *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів* : матеріали ІХ Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. Полтава: ПУЕТ, 2022. С. 217–219.
<http://www.tpt.puet.edu.ua/files/mconf2022.pdf>

7. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Флока Л. В. Формування м`ясності свиней. *Science, development and the latest development trends*. Proceedings of the XXXV International Scientific and Practical Conference, Paris, France. September 06-09, 2022. P. 20–23. doi: 10.46299/ISG.2022.1.35.
<https://isg-konf.com/ru/science-development-and-the-latest-development-trends>

8. Бірта Г. О., Флока Л. В. Безпечність безалкогольних газованих напоїв. *Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації* : матеріали ХІІ Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 27–28 квіт. 2022 р.). Полтава: ПУЕТ, 2022. С. 151–153.
<http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/12338>

9. Бірта Г. О., Флока Л. В., Гнітій Н. В. Якість м`яса і сала різних м`ясних генотипів свиней. *Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи* : матеріали І Міжнар. наук.-практ. конф. Полтава: ПДАУ, 2022. С. 11–14.
<https://drive.google.com/file/d/1hRVVvLARqUteNkK6cJGAjXtd99tivvT6/view>

10. Бордун О. М., Халак В. І., Сокрут О. В., Горчанок А. В., Петулько П. В. Племінна цінність свиноматок великої білої породи та їх продуктивність / *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 36–39.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

11. Будакова Є. О., Почерняєв А. К., Корінний С. М. Ідентифікація змішаних слідів у ДНК-зразках з використанням мітохондріальних ДНК-маркерів. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 39–42.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

12. Ващенко П. А., Сухно В. В. Відбір свиней за ДНК-маркерами асоційованими із резистентністю до хвороб. *Сучасні підходи гарантування безпечності та якості продуктів тваринництва*: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. НПП та молодих науковців (Одеса, 06-07 груд. 2022 р.) / Одеськ. держ. аграр. ун-т, Навч.-наук. ін-т біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2022. С. 14–16

<https://card-file.ontu.edu.ua/server/api/core/bitstreams/81e1b3b7-b256-498a-8076-d9e756a0e305/content>

13. Ващенко П. А., Усачова В.Є. Формування екологічної свідомості у майбутніх фахівців спеціальності 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. *Сучасні освітні технології та інноваційні методики навчання в підготовці здобувачів вищої освіти: досвід та перспективи* : матеріали 53-ї наук.-метод. конф. викладачів і аспірантів. Полтва : ПДАУ, 2022. 216 с

<https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/74165279-1a4d-4de4-8790-567dce3f53a0/content>

14. Вовк В. О. Порівняльне визначення рівномірності відкладення шпику у внутрішньопородних типах великої білої породи. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 51–53.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

15. Гутий Б. В., Халак В. І., Денисюк О. В. Біохімічні показники сироватки крові та їх зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями молодняку свиней великої білої породи зарубіжного походження. *Матеріали ХХ Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених* (19 трав. 2022 р.). Львів. С. 36.

https://aminbiol.com.ua/images/Journal/2022/2/AB_2022_24_2_conference.pdf

15. Денисюк О. В., Халак В. І., Козир В. С., Лучин І. С., Чегорка П. Т. Показники індивідуального розвитку ремонтних телиць великої рогатої худоби сірої української породи та їх кореляційний аналіз. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 63–65.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

16. Іванов В. О., Засуха Л. В., Онищенко А. О., Фоміченко М. О. Спосіб отримання комплексного гумінового препарату із вермигумусу. *Modern scientific research: achievements, innovations and development prospects* (1-13.09.2022 р, м. Берлін, Німеччина) : XVI Міжнар. наук.-практ. конф. 2022. С. 17–21.

<https://sci-conf.com.ua/xvi-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-modern-scientific-research-achievements-innovations-and-development-prospects-11-13-09-2022-berlin-nimechchina-arhiv>

17. Іванов В. О., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Конкс Т. М. Вплив технологічних факторів на адаптаційну здатність свиней. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 65–68.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

18. Ільченко М. О., Лобченко С. Ф., Одарюк М. М., Петулько П. В. Вживаність спермійв кнурів за сталих та осциляторних умов інкубації на програмованому термостаті biometra TRIO-THERMOBLOCK. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 69–70.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

19. Корінний С. М., Балацький В. М., Пека М. Ю. Порівняльний аналіз послідовності гену металотіонеїну у деяких видів ссавців. *Хімія, біотехнологія, екологія та освіта*: зб. матеріалів VI Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 16–17 трав. 2022 р.). Полтава, 2022. С. 97–99.

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/academicdepartment/kafedra-biotehnologiya-ta-himiyi/zbirnyk2022-szhatyy111-szhatyywecompresscom.pdf>

20. Кунець В. В., Сушко О. Б., Шабля В. П. Діяльність Інституту тваринництва НААН для вирішення наукових проблем штучного осіменіння тварин. *Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва: історія, проблеми, перспективи*: Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф., присв. до 45-річчя створення Сумського НАУ (20 трав. 2022 р.). Суми, 2022, С. 26–29.

https://btf.snau.edu.ua/wp-content/uploads/2022/05/%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98_%D0%B4%D0%BE_45-%D1%80%D1%87%D1%87%D1%8F_%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F_%D0%A1%D0%9D%D0%90%D0%A3.-25.05.22.pdf

21. Марченко О. М., Бірта Г. О. Нетрадиційні методи обробки молока перед зберіганням. *Актуальні питання розвитку науки та забезпечення якості освіти у XXI столітті* : тези доповідей XLV Міжнар. наук. студент. конф. за підсумками наук.-досл. робіт студентів за 2021 р. (м. Полтава, 13–14 квіт. 2022 р.). Полтава: ПУЕТ, 2022. Ч. 2. С. 167–168.

<http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/12027>

22. Матіюк В. В. Мітохондріально гаплоїдне різноманіття свиноматок великої білої породи племзаводу державного підприємства «Дослідне господарство «ім. 9 Січня». *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 83–86.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

23. Пека М. Ю., Балацький В. М., Корінний С. М. Оцінка ризиків поширення COVID-19 серед сільськогосподарських тварин. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 92–95.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

24. Підтереба М. О. Перехід свинарства на потокову систему отримання опоросів – запорука підвищення його ефективності. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 96–99.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

25. Сагло О. Ф., Курман А. Ф., Мазур О. О. Основне завдання ветеринарного забезпечення розвитку галузі свинарства в умовах євроінтеграції. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 106–108.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

26. Сухно В. В., Ващенко П. А. Ефективність використання у селекції свиней ДНК-маркерів асоційованих із резистентністю до інфекційних захворювань. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 115–117.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

27. Флока Л. В., Бірта Г. О., Бутрименко М. І. Ринок крохмалю в Україні та оцінка його якості. *Формування та перспективи розвитку підприємницьких структур в рамках інтеграції до європейського простору* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. Полтава: ПДАУ, 2022. С. 114–117.

<http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/11937>

28. Церенюк О. М., Підтереба М. О., Підтереба О. І. Визначення кількості племінного та товарного поголів'я для нормованого забезпечення населення свининою. *Scientific Collection «InterConf», (104)* : with the Proceedings of the 6 th International Scientific and Practical Conference «Science, Education, Innovation: Topical Issues and Modern Aspects» (April 16-18, 2022). Tallinn, Estonia: Ühingu Teadus juhatus, 2022. P. 263–269.

<https://ojs.ukrlogos.in.ua/index.php/interconf/article/view/18968>

29. Цибенко В.Г., Ващенко П.А. Продуктивність свиней відновлюваної миргородської породи. Сучасні підходи гарантування безпечності та якості продуктів тваринництва: матеріали Міжнародної науковопрактичної конференції НПП та молодих науковців (м. Одеса, 06-07 груд. 2022 р.) / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Навч.-наук. ін-т біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2022. С. 93–95

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/TEZY-2022-6-7.12-Mizhn-konf-NNIBtaA.pdf>

30. Чижанська Ю. О., Саєнко А. М., Будаква Є. О., Пека М. Ю., Балацький В. М. Однонуклеотидні поліморфізми гену лептину. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 137–140.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

31. Халак В. І. Відгодівельні і м'ясні якості молодняку свиней великої білої породи зарубіжного походження та економічна фіктивність їх використання в умовах промислового комплексу. *Актуальні аспекти розвитку науки і освіти* : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 08–09 груд. 2022 р.) / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2022. С. 264–267.

https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/01/Zbirnik_II_Mignarodnoi_nauk-prakt_konferencii_8-9.12.pdf

32. Халак В. І. Відгодівельні і м'ясні якості молодняку свиней великої білої породи різної інтенсивності формування у ранньому онтогенезі. *Стан, досягнення та перспективи аграрної науки і виробництва в умовах євроінтеграції* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (с. Оброшине, 2–3 черв. 2022 р.). Львів-Оброшине, 2022. С. 130–132.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

33. Халак В. І., Безалтична О. О., Гусятинська О. О. Продуктивність свиноматок різних типів адаптація та економічна ефективність їх використання. *International Scientific Conference “Forecasts and prospects of scientific discoveries in agricultural sciences and food”: conference proceedings* (August 30–31, 2022, Riga, the Republic of Latvia Riga: Publishing House “Baltija Publishing”, 2022. P. 106–110.

<https://doi.org/10.30525/978>

<http://baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/view/252/7098/14764-1>

34. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М., Ільченко М. О., Петулько П. В. Продуктивність свиноматок великої білої породи зарубіжного походження. *Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва: історія, проблеми, перспективи*: Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф., присв. до 45-річчя створення Сумського нац. аграр. ун-ту (20 трав. 2022 р.). Суми, 2022. С. 80–82.

https://btf.snau.edu.ua/wp-content/uploads/2022/05/%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98_%D0%B4%D0%BE_45-%D1%80%D1%87%D1%87%D1%8F_%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F_%D0%A1%D0%9D%D0%90%D0%A3.-25.05.22.pdf

https://btf.snau.edu.ua/wp-content/uploads/2022/05/%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98_%D0%B4%D0%BE_45-%D1%80%D1%87%D1%87%D1%8F_%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F_%D0%A1%D0%9D%D0%90%D0%A3.-25.05.22.pdf

35. Хоценко А. В., Іванов В. О. Пристрій для підвищення комфорту корів при високих температурах повітря. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 128–130.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

36. Церенюк О. М., Акімов О. В., Череута Ю. В., Кригіна Н. В. Стан племінного тваринництва з розведення свиней породи ландрас та уельс в Україні. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 131–133.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

37. Цибенко В. Г., Ващенко П. А. Відновлення миргородської породи свиней при використанні селекційно-генетичних методів. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 134–136.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

38. Budakva Y. O. Identification of a biological representative (*Sus scrofa domestica*) using mitochondrial DNA markers. *XX All-Ukrainian Scientific and Practical Conferention of Young Scientists*, dedicated to the 90th anniversary of birth of Doctor of biological sciences, professor Ivan Makar (May 19th, 2022) Lviv, Ukraine. 2022. P. 28.

http://aminbiol.com.ua/images/Journal/2022/2/AB_2022_24_2_conference.pdf

39. Budakva Ye. *MC4R* gene polymorphism in immunologically castrated gilts. *Актуальні проблеми агропромислового виробництва України: продовольча безпека в умовах воєнного часу і повоєнної відбудови країни* : матеріали XI Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених (с. Оброшине, 10 лист. 2022 р.). Львів-Оброшине, 2022. С. 19–20.

<https://drive.google.com/file/d/1tUnfo1fb50NWFMQvUYmraNml3JCCV1kG/view>

40. Budakva Y. O., Zinoviev S. H., Manyunenko S. A. The effect of the *MC4R* genotype on boar odor and fattening productivity in immunologically castrated and uncastrated gilts. *International scientific conference "Forecasts and prospects of scientific discoveries in agricultural sciences and food": conference proceedings* (August 30–31, 2022. Riga, the Republic of Latvia). Riga, Latvia: "Baltija Publishing", 2022, P. 80-84.

<https://doi.org/10.30525/978-9934-26-238-8-19>

<http://www.baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/view/252/7092/14758-1>

41. Budakva Y. O., Pochernyaev K. F. Determination of contamination of DNA samples using mitochondrial DNA markers. *All-Ukrainian Conference on Molecular and Cell Biology with International Participation dedicated to the heroic struggle of the Ukrainian people against Russian invaders* (June 15–17, 2022). Kyiv, 2022. P. 93.

[https://imbg.org.ua/docs/2022/Proceedings%20of%20All-](https://imbg.org.ua/docs/2022/Proceedings%20of%20All-Ukrainian%20Conference%20of%20Molecular%20and%20Cell%20Biology.pdf)

[Ukrainian%20Conference%20of%20Molecular%20and%20Cell%20Biology.pdf](https://imbg.org.ua/docs/2022/Proceedings%20of%20All-Ukrainian%20Conference%20of%20Molecular%20and%20Cell%20Biology.pdf)

42. Budakva Y. O., Povod M. G., Saienko A. M. Genotyping of native and immunologically castrated females of pigs by QTL-marker of cathepsin D. *Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва: історія, проблеми, перспективи*: Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф., присвяч. до 45-річчя створення Сумського нац. аграр. ун-ту (20 трав. 2022 р.). Суми, 2022. С. 13–17.

[https://btf.snau.edu.ua/wp-](https://btf.snau.edu.ua/wp-content/uploads/2022/05/%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98_%D0%B4%D0%BE_45-%D1%80%D1%87%D1%87%D1%8F_%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F_%D0%A1%D0%9D%D0%90%D0%A3.-25.05.22.pdf)

[content/uploads/2022/05/%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98_%D0%B4%D0%BE_45-%D1%80%D1%87%D1%87%D1%8F_%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F_%D0%A1%D0%9D%D0%90%D0%A3.-25.05.22.pdf](https://btf.snau.edu.ua/wp-content/uploads/2022/05/%D0%A2%D0%95%D0%97%D0%98_%D0%B4%D0%BE_45-%D1%80%D1%87%D1%87%D1%8F_%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F_%D0%A1%D0%9D%D0%90%D0%A3.-25.05.22.pdf)

43. Khalak V. I., Berezovsky M. D., Gryshina L. P., Tsereniuk O. M., Vashchenko P. A. On the question of the use of some polycomponent mathematical models of selection indexes in the evaluation of young pigs for feeding and meat qualities. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції*: матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 7–10.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

44. Khalak V., Gutyj B., Horchanok A., Bordun O., Ilchenko M. Pig farming: mathematical models some breeding indexes and their use for selecting high-product animals. *Науково-інноваційний розвиток агровиробництва як запорука продовольчої безпеки України: вчора, сьогодні, завтра*: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (Київ, 20-21 жовт. 2022 р.) / НААН, ННСГБ. Вінниця, ФОП Просянікова О. М., 2022. С. 54–56.

<https://dnsgb.com.ua/diyalnist/naukova-diyalnist/naukovi-konferencii/naukovo-innovacijnij-rozvitok-agrovirobnictva-yak-zaporuka-prodovolchoi-bezpeki-ukraini-vchora-sogodni-zavtra/ii-vseukrainska-naukovo-praktichna-konferenciyanaukovo-innovacijnij-rozvitok-agrovirobnictva-yak-zaporuka-prodovolchoi-bezpeki-ukraini-vchora-sogodni-zavtra/>

45. Khalak V. I., Tsereniuk O. M., Guty B. V., Il'chenko M. O., Bordun O. M. "Formation intensity" index and its relationship with polygenic inheritance characters in young pigs of the universal direction of productivity. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції*: матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 10–14.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

46. Saienko A. M., Peka M. Y., Balatsky V. N. Optimization of the DNA typing technique for TERT and MT2a candidate genes for marker-associated selection of pigs. *International scientific conference "Forecasts and prospects of scientific discoveries in agricultural sciences and food": conference proceedings* (August 30–31, 2022, Riga, the Republic of Latvia Riga: Publishing House "Baltija Publishing", 2022. P. 96–101.

[https://doi.org/10.30525/978-9934-26-238-8-](https://doi.org/10.30525/978-9934-26-238-8-23)

[23http://baltijapublishing.lv/omp/index.php/bp/catalog/view/252/7096/14762-1](https://doi.org/10.30525/978-9934-26-238-8-23)

патенти

1. Волощук В. М., Засуха Л. В., Смыслов С. Ю., Онищенко А. О., Григоренко В. Л., Иванов В. О. Будиночок для пасовищного утримання тварин : *пат. 150504 Україна*: МПК А01К 1/02 (2006.01) / Інститут свинарства і АПВ НААН (UA). № u202105824; заявл. 18.10.2021, опубл. 23.02.2022, Бюл. № 8.

https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/simple/?form-TOTAL_FORMS=1&form-INITIAL_FORMS=1&form-MAX_NUM_FORMS=&form-o-param_type=1&form-o-value=u202200489

2. Иванов В. О., Волощук В. М., Засуха Л. В., Почерняев К. Ф., Семенов С. О., Григоренко В. Л., Онищенко А. О. Енергоощадна безвідходна система виробництва органічної свинини : *пат. № 151890, Україна* : МПК А01К 1/02 (2006.01)/ заявник і власник Інститут свинарства і АПВ НААН. № u202200489; заявл. 07.02.2022, опубл. 28.09.2022, Бюл. № 39. 4 с.

https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/simple/?form-TOTAL_FORMS=1&form-INITIAL_FORMS=1&form-MAX_NUM_FORMS=&form-o-param_type=1&form-o-value=u202200489

3. Иванов В. О., Засуха Л. В., Волощук В. М., Онищенко А. О., Григоренко В. Л., Петулько П. В., Щербина О. В. Пристрій для вирощування гідропонної зелені : *пат. 150506 Україна*, МПК А01G 3102 (2006.01) / Інститут свинарства і АПВ НААН (UA). № u202105829; заявл. 18.10.2021; опубл. 23.02.2022, Бюл. № 8.

https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/simple/?form-TOTAL_FORMS=1&form-INITIAL_FORMS=1&form-MAX_NUM_FORMS=&form-o-param_type=1&form-o-value=u202105829

4. Иванов В. О., Засуха Л. В., Волощук В. М., Церенюк О. М., Онищенко А. О., Смыслов С. Ю. Приміщення для вирощування свинок і кнурів : *пат. 151345 Україна*, МПК (2022.01) А01К 67/00 / Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН (UA). № u202200491; заявл. 07.02.2022; опубл. 06.07.2022, Бюл. № 27.

https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/simple/?form-TOTAL_FORMS=1&form-INITIAL_FORMS=1&form-MAX_NUM_FORMS=&form-o-param_type=1&form-o-value=u202200491

5. Иванов В. О., Панченко В. В., Волощук В. М. Церенюк О. М., Бірта Г. О., Засуха Л. В., Бургу Ю. Г. Спосіб виготовлення приміщень для свиней із солом`яних блоків: *пат. 151443 Україна*, МПК (2022.01) А01К1/02 (2006.01) / Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН (UA). № u202200492, заявл. 07. 02. 2022, опубл. 20. 07. 2022, Бюл. № 29.

https://sis.ukrpatent.org/uk/search/simple/?form-TOTAL_FORMS=1&form-INITIAL_FORMS=1&form-MAX_NUM_FORMS=&form-o-param_type=1&form-o-value=u202200492

6. Чертков Д. Д., Щербина О. В., Бірта Г. О., Онищенко А. О., Бургу Ю. Г., Рак Т. М., Кириченко О. В. Спосіб підлогового вирощування молодняку курей в умовах маловитратної технології : *пат. 150505 Україна*, МПК (2022.01) А01К 31/22 (2006.01) А01К 39/00. / Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН (UA). № u202105825; заявл. 18.10.2021; опубл. 23.02.2022, Бюл. № 8. https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/simple/?form-TOTAL_FORMS=1&form-INITIAL_FORMS=1&form-MAX_NUM_FORMS=&form-o-param_type=1&form-o-value=u202105825

7. Іванов В. О., Панченко В. В., Волощук В. М., Церенюк О. М., Бірта Г. О., Засуха Л. В., Бургу Ю. Г. Спосіб виготовлення приміщень для свиней із солом'яних блоків : *пат. на кор. модель № 151433 від 20.07.2022 р.* ; заявка № u202200492 від 07.02.2022 р. <https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

8. Іванов В.О., Засуха Л.В., Волощук В.М., Церенюк О. М., Онищенко А. О., Смыслов С. Ю. Приміщення для вирощування свинок і кнурців : *пат. на кор. модель № 151345 від 06.07.2022 р.* ; заявка № u202200491 від 07.02.2022 р. <https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

2023

ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАВАННЯХ, ЩО ІНДЕКСУЮТЬСЯ БАЗАМИ WEB OF SCIENCE ЧИ SCOPUS – 2023

1. Fedak V., Dudchak I., Zaborski D., Vashchenko P., Gutyj B., Rivis Y., Stadnytska O., Bezalychna O., Slepokura O., Polulikh M., Bratyuk V., Skliarov P., Vakulyk V., Fedorenko S., Naumenko S., Bilyi D., Leskiv K. Postnatal Development of Heifer and Milk Productivity of Ukrainian Black-Spotted Dairy Cows of Different Types of Constitution. *Scientific Papers-Series D-Animal Science*. 2023. Vol. 66(2). P. 44–63. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001133092700043>

2. Kremez M., Povod M., Mykhalko O., Izhboldina O., Khokhlov A., Shevchenko O., Fediaieva A., Yukhno V., Kariaka V., Zasukha L. 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*. 2023. Vol. 23(1). P. 343-354. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000989840300038>

3. Peka M., Balatsky V. Analysis of RBD-ACE2 interactions in livestock species as a factor in the spread of SARS-CoV-2 among animals. *Veterinary and Animal Science*. 2023. Vol. 21. Article 100303. <https://doi.org/10.1016/j.vas.2023.100303>
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001045200200001>
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85165296594&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=d39645fcc0076aa3b052fbf937b8421f&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.1016%2Fj.vas.2023.100303%29&sl=30&sessionSearchId=d39645fcc0076aa3b052fbf937b8421f&relpos=0>

4. Peka M., Balatsky V. The impact of mutation sets in receptor-binding domain of SARS-CoV-2 variants on the stability of RBD-ACE2 complex. *Future virology*. 2023. Vol. 18(4). P. 225–242.

<https://doi.org/10.2217/fvl-2022-0152>

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000967952100001>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85158957083&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.2217%2Ffvl-2022-0152%29&sl=18&sessionSearchId=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&relpos=0>

[85158957083&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.2217%2Ffvl-2022-0152%29&sl=18&sessionSearchId=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&relpos=0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85158957083&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.2217%2Ffvl-2022-0152%29&sl=18&sessionSearchId=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&relpos=0)

[2Ffvl-2022-0152%29&sl=18&sessionSearchId=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&relpos=0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85158957083&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.2217%2Ffvl-2022-0152%29&sl=18&sessionSearchId=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&relpos=0)

[0152%29&sl=18&sessionSearchId=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&relpos=0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85158957083&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.2217%2Ffvl-2022-0152%29&sl=18&sessionSearchId=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&relpos=0)

5. Peka M., Balatsky V., Saienko A., Tsereniuk O. Bioinformatic analysis of the effect of SNPs in the pig *TERT* gene on the structural and functional characteristics of the enzyme to develop new genetic markers of productivity traits. *Bmc Genomics*. 2023. Vol. 24(1). Article 487

<https://doi.org/10.1186/s12864-023-09592-y>

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001054371300001>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85168732438&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.1186%2Fs12864-023-09592-y%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0>

[85168732438&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.1186%2Fs12864-023-09592-y%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85168732438&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.1186%2Fs12864-023-09592-y%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0)

[f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.1186%2Fs12864-023-09592-y%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85168732438&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.1186%2Fs12864-023-09592-y%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0)

[Fs12864-023-09592-y%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85168732438&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.1186%2Fs12864-023-09592-y%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0)

6. Pelykh V. H., Levchenko M. V., Ushakova S. V., Pelykh N. L., Vashchenko P. A. Compensatory growth and piglets weight variability within the litter as breeding criteria for ukrainian meat pig breed performance. *Agricultural Science and Practice*. 2023. Vol. 10. Is. 8. P. 3–11. (UA)

<https://doi.org/10.15407/agrisp10.01.003>

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001046459400001>

7. Vashchenko P. A., Zhukorskyi O. M., Saenko A. M., Khokhlov A. M., Usenko S. O., Kryhina N. V., Sukhno T. V., Tsereniuk O. M. The influence of feeding level on the growth of pigs depending on their genotype. *Regulatory mechanisms in biosystems*. 2023. Vol. 14(1). P. 112-117. (UA)

<https://doi.org/10.15421/022317>

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001000334400017>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85161221253&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022317%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0>

[85161221253&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022317%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85161221253&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022317%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0)

[f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022317%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85161221253&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022317%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0)

[2F022317%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85161221253&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022317%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0)

8. Khalak V., Voloshchuk V., Gutyj B., Zasucha L., Onyshchenko A., Ilchenko M., Ofilenko N., Pokhyl V., Pundyk V., Bezalychna O., Stadnytska O. Young pig fattening and meat quality due to varying formation intensities in early ontogenesis and two genotypes of the melanocortin receptor 4 (Mc4r) gene. *Veterinarska stanica*. 2-23. 2023. Vol. 54. № 6. P. 613–624.

<https://doi.org/10.46419/vs.54.6.10>

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85179366408&origin=resultslist>

9. Saienko A, Peka M., Tsereniuk O., Babicz M., Kropiwiec-Domańska K., Onyshchenko A., Vashchenko P., Balatsky V. Analysis of polymorphism and development of a molecular-genetic system for genotyping by the telomerase reverse transcriptase (TERT)

gene. *Biosystems Diversity*. 2023. Vol. 31(4). P. 436 – 443 (UA).
<https://doi.org/10.15421/012352>
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001156302600001>
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85184011717&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F012352%29&sl=20&sessionSearchId=9f64ce77b684239c05df72326e3bodfa&relpos=0>

10. Shablia V., Tsereniuk O., Kunets V., Chaliy O., Danilova T., Shablia P. Spatial location of milking equipment in connection with time spent on working operations. *Scientific Papers. Series D. Animal Science*. 2023. Vol. LXVI. № 2. P. 402410.
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001133092700065>

11. Tsereniuk O.M., Vashchenko P.A., Khokhlov A.M., Tsybenko V.H., Shostia G.M., Saenko A.M., Peka M.Y., Zhukorskyi O.M., Comparative characteristics of polymorphisms of melanocortin 4 and ryanodine 1 receptor genes of Myrhorod pigs before and after the African swine fever outbreak. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2023. Vol. 14(4). P. 601–608. (UA)
<https://doi.org/10.15421/022387>
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001162621400021>
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85185471296&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=f5f3c63b3f92dc3358cb922764b634c7&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022387%29&sl=20&sessionSearchId=f5f3c63b3f92dc3358cb922764b634c7&relpos=0>

12. Vorobel M., Klym O., Kaplinskyi V., Nykyforuk O., Momut V., Grabovskyi S., Lopotychn N., Grabovska O., Denys H., Bilovus H. Reducing of ammonia and hydrogen sulfide emission from chicken litter by the use of inorganic and biologically active substances. *AgroLife Scientific Journal*. 2023. Выпуск 2. P.229 – 236.
<https://doi.org/10.17930/agl2023229>
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001133841400002>
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85181023366&origin=resultslist>

13. Zhukorskyi O.M., Kryvokhyzha, Ye M., Nykyforuk O.V. Assessment of Water Environment Toxicity Conditioned by the Release of Various Sanitizers. *Hydrobiological Journal*. 2023. Vol. 59(4). P. 56 – 65.
<https://doi.org/10.1615/HydrobJ.v59.i4.50>
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85166766842&origin=resultslist>

14. Zhukorskyi O. M., Tsereniuk O. M., Vashchenko P. A., Khokhlov A. M., Chereuta Y. V., Akimov O. V., Kryhina N. V. The effect of the ryanodine receptor gene on the reproductive traits of Welsh sows. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2023. Vol. 13. Is. 4. P. 367–372. (UA)
<https://doi.org/10.15421/022248>
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000947803000006>
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85153102429&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=3ad450503d741bbfc90e2c26dc2192fb&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.15421%2F022248%29&sl=20&sessionSearchId=3ad450503d741bbfc90e2c26dc2192fb&relpos=0>

15. Zhukorskyi O. M., Tsereniuk O. M., Sukhno T. V., Saienko A. M., Polishchuk A. A., Chereuta Y. V., Shaferivskyi B. S., Vashchenko P. A. The influence of genotype and feeding

level of gilts on their further reproductive performance. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2023. Vol. 14(2). P. 312-318. (UA)

<https://doi.org/10.15421/022346>

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001106810300022>

[https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85174325263&origin=resultslist&sort=plf-)

[85174325263&origin=resultslist&sort=plf-](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85174325263&origin=resultslist&sort=plf-)

[f&src=s&sid=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&sot=b&sdt=b&s=AUTH%28Tsereniuk+O.%29&sl=18&sessionSearchId=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&relpos=4](https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85174325263&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&sot=b&sdt=b&s=AUTH%28Tsereniuk+O.%29&sl=18&sessionSearchId=0663c48dfb260b8bd74d055289f818b4&relpos=4)

ПУБЛІКАЦІЇ У ВИДАННЯХ КАТЕГОРІЇ “Б” ПЕРЕЛІКУ НАУКОВИХ ФАХОВИХ ВИДАНЬ УКРАЇНИ – 2023

1. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Ткаченко А. С., Котова З. Я. Якісні показники м'яса свиней різних генотипів. *Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. Серія «Технічні науки»*. Полтава, 2023. № 1 (2023). С. 30–33.

<https://doi.org/10.37734/2518-7171-2023-1-5>

<http://puet.poltava.ua/index.php/technical/issue/view/65/26>

2. Бордун О. М., Халак В. І., Гутий Б. В. Рівень адаптації та відтворювальні якості свинюматок великої білої породи різного походження та лінійної належності. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: С.-г. науки*, 2023. Т. 25(99). С. 28-35.

<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9905>

<https://nvlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4889/5004>

3. Будакова Є. О., Почерняєв К. Ф., Почерняєв А. К. Контроль контамінації біологічних зразків *sus scrofa* з використанням гапloidних ДНК-маркерів. *Науково-технічний бюлетень Інститут тваринництва НААН*. Харків, 2023. № 129. С. 70–78.

<https://doi.org/10.32900/2312-8402-2023-129-70-78>

<https://lfi-naas.org.ua/kontrol-kontaminatsiyi-biologichnyh-zrazkiv-sus-scrofa-z-vykorystannyam-gaployidnyh-dnk-markeriv/>

4. Засуха Л. В. Спосіб виготовлення приміщень для свиней із солом'яних блоків. *Таврійський науковий вісник. Серія: С.-г. науки / Херсон. держ. аграр.-економ. ун-т*. Одеса, 2023. Вип. 132. С. 290–295.

<https://doi.org/10.32782/2226-0099.2023.132.35>

http://www.tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/132_2023/35.pdf

5. Засуха Л., Волощук В., Халак В., Гутий Б., Бордун О. Ознаки індивідуального розвитку молодняка свиней та їх зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями за умови промислової технології їх вирощування. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: С.-г. науки*. Львів, 2023. Т. 25(99). С. 257-264.

<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9941>

<https://nvlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4997/5117>

6. Іванов В. О., Онищенко А. О., Засуха Л. В., Конкс Т. М. Технологічні засоби підвищення продуктивності свиней. *Вісник аграрної науки*. 2023. № 10(847) С. 28–33.

<https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202310-04>

https://agrovisnyk.com/pdf/ua_2023_10_04.pdf

7. Мартишук Т. В., Гутий Б. В., Соболева С. В., Халак В. І., Возна О. Є., Тодорок В. Ю. Ефективність використання кормової добавки «Бутаселмевіт-плюс» у складі комбікормів для молодняку свиней. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: С.-г. науки*. Львів, 2023. Т. 25(98), С. 92–98.

<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9816>

URL: <https://nvlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4725>

8. Маслов В. І., Лимар В. О., Іванов В. О., Онищенко А. О. Розробка способів утилізації рідкого гною на свинокомплексі. *Таврійський науковий вісник. Серія: С.-г. науки* / Херсон. держ. аграр.-ек. ун-т. Одеса, 2023. Вип. 132. С. 315-320.

<https://doi.org/10.32782/2226-0099.2023.132.38>

http://www.tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/132_2023/38.pdf

9. Онищенко А. О., Маслов В. І. Розробка проектно-технологічних інновацій для промислового виробництва свинини з елементами органічного свинарства. *Таврійський науковий вісник. Серія: С.-г. науки* / Херсон. держ. аграр.-ек. ун-т. Одеса, 2023. Вип. 133. С. 245–250.

<https://doi.org/10.32782/2226-0099.2023.133.33>

https://tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/133_2023/33.pdf

10. Рибалко В. П. Селекційні підходи у формуванні та подальшому вдосконаленні червоної білопоясої породи м'ясних свиней. *Вісник аграрної науки*. 2023. № 9(846) С. 37–43.

<https://doi.org/10.31073/agrovisnyk202309-05>

https://agrovisnyk.com/pdf/ua_2023_09_05.pdf

11. Саєнко А. М., Пека М. Ю., Балацький В. М., Чижанська Ю. А., Почерняєва Є. О. ДНК маркери на основі однонуклеотидних поліморфізмів у гені лептину. *Розведення і генетика тварин* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут розведення і генетики тварин ім. М. В. Зубця. НААН. Київ, 2023. Вип. 66. С. 147-152.

<https://doi.org/10.31073/abg.66.15>

<https://abg-journal.com/index.php/journal/article/view/419/405>

12. Сідашова С. О., Гутий Б. В., Стадницька О. І., Мартинюк У. А., Ващенко П. А., Дудчак І. П., Дутка В. Р., Осерердчук Р. С., Безалтична О. О., Китаєва А. П., Гарбар А. В., Кібенко Н. Ю., Шевченко О. Б., Федяєва А. С. Живий музей – етноферма сірої української породи як модель локації об'єктів сільського зеленого туризму. *Науковий вісник Львівський національний університет ветеринарної медицини і біотехнологій імені С. З. Гжицького. Серія: С.-г. науки*. Львів, 2023. Т. 25(98). С. 177–184.

<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9829>

<https://nvlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4863/4977>

13. Халак В. І., Гутий Б. В. Продуктивні якості молодняку свиней великої білої породи різних генеалогічних ліній та внутрішньопородної диференціації за деякими інтегрованими показниками. *Біологія тварин*. Львів, 2023, Т. 25. № 1. С. 26–30.

<https://doi.org/10.15407/animbiol25.01.026>

http://aminbiol.com.ua/images/Journal/2023/1/AB_2023_25_1_5_Khalak.pdf

14. Халак В. І., Гутий Б. В. Рівень дискретності ознак власної продуктивності ремонтних свинок та відтворювальних якостей свиноматок різної племінної цінності: критерії відбору високопродуктивних тварин за індексом BLUP. *Науковий вісник*

Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: С.-г. науки. Львів, 2023. Т. 25(98), С. 53–59.
<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9809>
<https://nvlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4713/4830>

15. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М. Абсолютні показники відтворювальних якостей та рівень їх фенотипної консолідації у свиноматок різної внутріпородної диференціації за індексом BLUP. *Вісник Сумського Національного аграрного університету. Серія «Тваринництво»*. Суми, 2023, Вип. 1 (52). С. 59–65.
<https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.1.9>
<https://www.snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/823/746>

16. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М. Лужна фосфатаза сироватки крові та її зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями молодняку свиней різної внутріпородної диференціації за індексом Ліві. *Вісник Сумського Національного аграрного університету. Серія «Тваринництво»*. Суми, 2023. Вип. 2 (53). С. 56–62.
<https://doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.2.9>
<https://www.snaubulletin.com.ua/index.php/ls/article/view/867/790>

17. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М. Ознаки відгодівельних та м'ясних якостей молодняку свиней різної внутрішньопородної диференціації за індексом ейросомії та рівень їх дискретності. *Науково-технічний бюлетень Державного науково-дослідного контрольного інституту ветеринарних препаратів та кормових добавок Інституту біології тварин НААН*. Львів, 2023. Вип. 24(1). С. 200–209.
<https://doi.org/10.36359/scivp.2023-24-1.27>
<https://scivp-journal.com.ua/index.php/journal/article/view/282/279>

18. Халак В. І., Гутий Б. В., Волощук В. М., Гута З. А., Вебельчук Т. В., Ільченко М. О. Компоненти фізико-хімічних властивостей та хімічного складу м'язової тканини молодняку свиней різної інтенсивності росту, рівень їх фенотипної консолідації та кореляційний зв'язок. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Вет. науки*. 2023. Т. 25(110). С. 54–61.
<https://doi.org/10.32718/nvlvet11009>
<https://nvlvet.com.ua/index.php/journal/article/view/4845/4958>

19. Халак В. І., Россоха В. І., Бордун О. М., Чегорка П. Т. Показники білкового обміну та їх кореляційний зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями молодняку свиней різної інтенсивності формування у ранньому онтогенезі. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2023. № 129. С. 233–234.
<https://doi.org/10.32900/2312-8402-2023-129-233-244>
<https://lfi-naas.org.ua/pokaznyky-bilkovogo-obminu-ta-yih-korelyatsijnyj-zv-yazok-z-vidgodivelnyh-i-m-yasnyh-yakostyamy-molodnyaku-svynej-riznoyi-intensyvnosti-formuvannya-u-rannomu-ontogenezi/>

20. Gutyj B. V., Martyshuk T. V., Khalak V. I., Zezekalo M. A., Omelchenko O. V., Todoriu V. B., Khymynets P. S., Vyslotska L. V., Vus U. M., Prysiashniuk V. Ya The influence of feed additive “Sylimevit” on indicators of the immune system of piglets at weaning. *Scientific Messenger of Lviv National University of Veterinary Medicine and Biotechnologies. Series: Veterinary sciences*. 2023. Vol. 25(110). P. 104–109.
<https://doi.org/10.32718/nvlvet11017>
<https://nvlvet.com.ua/index.php/journal/article/view/4860>

21. Gutyj, B., Petryshak, R., Mylostyvyi, R., Popadiuk, S., Petryshak, O., Martyshuk, T., Khalak, V., Oseredchuk, R., Pryimych, V., Naumyuk O. The influence of the feed additive “Sylimevit” on the antioxidant protection of the body of dogs. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: С.-г. науки.* 2023. Т. 25(98). С. 118–124.

<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a9820>

<https://nlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4741/4853>

22. Gutyj B. V., Voloshyn R. V., Stybel V. V., Verveha B. M., Sachuk R. M., Starostenko I. S., Mylostyvyi R. V., Kushnir V. I., Mazur I. Ya., Khariv I. I., Turko Ya. I., Khalak V. I., Magrelo V. R. The state of the immune system of rats under conditions of oxidative stress and the influence of the feed additive “Sylimevit”. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій. Серія: Вет. науки.* 2023. Т. 25(110). С. 131-136. <https://doi.org/10.32718/nlvvet11022>

<https://nlvet.com.ua/index.php/journal/article/view/4867>

23. Khalak V.I. Urea nitrogen content of blood serum and its relationship with feeding and meat qualities of young pigs of different intrabreed differentiation according to the eurosomy index. *Вплив змін клімату на здоров'я, добробут і продуктивність сільськогосподарських тварин : зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Одеса, 18 трав. 2023 р.).* Одеса, 2023. С. 128–135.

<https://icsanaas.com.ua/wp-content/uploads/2024/02/%D0%97%D0%B1%D1%96%D1%80%D0%BD%D0%B8%D0%BA-%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D1%96%D0%B2-%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%97-18.05.2023-%D1%80.pdf>

24. Khalak V. I., Gutyj B. V. Activity of blood serum enzymes and their relationship with feeding and meat qualities in young pigs of different intrageneric differentiation according to the “formation intensity” index. *Ukrainian Journal of Veterinary and Agricultural Sciences.* 2023. Vol. 6(1), С. 78–83.

<https://doi.org/10.32718/ujvas6-1.13>

<https://ujvas.com.ua/index.php/journal/article/view/151/172>

25. Khalak V. I., Gutyj B. V. Productive qualities of young pigs of the large white breed of diverse genealogical lines and interbreed differentiation according to some integrated indicators. *The animal biology* 2023. Vol. 25. Is. 1. С. 27-31.

<https://doi.org/10.15407/animbiol25.01.027>

http://aminbiol.com.ua/images/Journal/2023/1/AB_2023_25_1.pdf

26. Khalak V. I., Gutyj B. V. The level of discreteness of the signs of the own productivity of repair pigs and the reproductive qualities of sows of different breeding value: criteria for the selection of highly productive animals according to the BLUP index. *Scientific Messenger of Lviv National University of Veterinary Medicine and Biotechnologies. Series: Agricultural sciences.* 2023. Vol. 25(98). С. 53–59.

<https://doi.org/10.32718/nlvvet-a9809>

<https://nlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4713>

27. Leskiv K. Y., Gutyj B. V., Khalak V. I., Bordun O. M., Todorciuk V. B., Khymynets P. S., Vus U. M., Binkevych, V. Y., Solomon A. M. The effect of methionin, phenaron, and

metiphen in different doses on the activity of the enzymatic link of the antioxidant protection of the piglets' bodies. *Agrology*. 2023. Vol. 6(3). P. 67–70.

<https://doi.org/10.32819/>

<http://ojs.dsau.dp.ua/index.php/agrology/issue/archive>

28. Pocherniaieva Y. O., Pochernyayev K. F., Bankovska I. B. Association of the ASP298ASN polymorphism in the MC4R gene with fattening productivity of immunologically castrated and uncastrated gilts. *Біологія тварин*. 2023. Т. 25. № 3. С.8-12.

<https://doi.org/10.15407/animbiol25.03.008>

https://aminbiol.com.ua/images/Journal/2023/3/AB_2023_25_3_2_Pocherniaieva.pdf

29. Smychok L. Z., Gutyj B. V., Sachuk R. M., Khalak V. I., Ilchyshyn M. M., Vus, U. M., Stadnytska O. I., Todoriuk V. B., Martyshuk T. V., Sobolta A. G., Vysotskyi A. O., Magrelo V. R. System of antioxidant protection of young cattle under cadmium load. *Scientific Messenger of Lviv National University of Veterinary Medicine and Biotechnologies. Series: Agricultural sciences*. 2023. Vol. 25(99). P. 182–189.

<https://doi.org/10.32718/nvlvet-a9930>

<https://nvlvet.com.ua/index.php/agriculture/article/view/4965/5085>

ПУБЛІКАЦІЇ У ІНШИХ НАУКОВИХ ПЕРІОДИЧНИХ ВИДАННЯХ –2023

1. Акімов О. В., Церенюк О. М., Череута Ю. В. Пластичність і стабільність за показниками відтворної здатності порід свиней ландрас і уельс. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 2(80). С. 36–53.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2\(80\)09](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2(80)09)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/80/80-131-143.pdf?v3>

2. Баньковська І. Б., Іванов В. О., Волощук В. М., Смыслов С. Ю. Спосіб оптимізації виробництва якісної свинини. *Аграрна наука – виробництво*. 2023. № 1. С. 29.

https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=389508344035794&id=100089298945422&rdid=wJqZRjDRALMgcwHL

https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=389508344035794&id=100089298945422&rdid=wJqZRjDRALMgcwHL

3. Вербич І. В., Братковська Г. В. Вплив параметрів мікроклімату на відтворювальні якості свиноматок великої білої породи та інтенсивність росту поросят-сисунів у зимово-весняну пору року. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Ін-т свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 1(79). С. 22-35.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1\(79\)02](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1(79)02)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/79/79-022-035.pdf?v3>

4. Ейфеел А. А. А., Сусол Р. Л., Кірович Н. О. Актуальні питання підвищення якості молока в умовах його промислового виробництва. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвід. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 2(80). С. 54–67.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2\(80\)03](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2(80)03)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/80/80-042-054.pdf?v3>

5. Жукорський О. М., Церенюк О. М., Акімов О. В., Череута Ю. В., Кригіна Н. В., Боржак Т. М., Бабіч М., Кропивець-Доманська К. Ергономічні дослідження процесу штучного осіменіння свиней. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом.

темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 1(79). С. 36–53.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1\(79\)03](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1(79)03)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/79/79-036-053.pdf?v3>

6. Засуха Л. В., Іванов В. О., Онищенко А. О., Фоміченко М. О., Маслов В. І., Петулько П. В. Технології виробництва органічної свинини (оглядова). *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвід. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 1(79). С. 54–67.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2023-1-79-04>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/79/79-054-067.pdf?v3>

7. Захаренко М. О., Хоценко А. В., Ващенко П. А., Шостя А. М., Слинко В. Г., Кузьменко Л.М., Шаферівський Б.С. Вплив підвищеної температури у корівнику на поведінку дійних корів. *Scientific Progress & Innovations*. 2023. Т. 26. № 1. С. 55–58.

<https://doi.org/10.31210/spi2023.26.01.09>

<https://journals.pdaa.edu.ua/spi/article/view/1855>

8. Зінов'єв С. Г., Пушкіна М. Л. Технологічний менеджмент зменшення екологічно-шкідливих викидів тваринництва в навколишнє середовище (оглядова). *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 1(79). С. 68–102.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1\(79\)05](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1(79)05)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/79/79-068-102.pdf?v3>

9. Іванов В. О., Засуха Л. В., Фоміченко М. О., Маслов В. І. Виробництво вермикюльтури і вермигумусу та його переробка. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 2(80). С.130–142.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2\(80\)04](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2(80)04)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/80/80-055-066.pdf?v3>

10. Козир В. С., Денисюк О. В., Дімчя Г. Г., Майстренко А. Н. Порівняльна оцінка продуктивних показників бугайців м'ясних порід в умовах Придніпровського степу. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Ін-т свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 1(79). С. 103-117.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1\(79\)06](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1(79)06)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/79/79-103-117.pdf?v3>

11. Корінний С. М., Онищенко А. О., Перетяцько Л. Г. Генотипування свиней українських порід за мікросателітними локусами з тетрануклеотидним мотивом. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 40–49.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-04>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-040-049.pdf>

12. Рибалко В. П., Балацький В. М., Гришина Л. П., Почерняєв К. Ф., Перетяцько Л. Г., Онищенко А. О., Конкс Т. М., Саєнко А. М., Корінний С. М., Буслик Т. В. Використання ДНК-маркерів асоційованих з рівнем прояву ознак продуктивності вітчизняних м'ясних порід свиней. *Аграрна наука - виробництво*. 2023. № 3(105). С. 25.

https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=389508344035794&id=100089298945422&rdid=wJqZRjDRALMgcwHL

13. Рябініна О. В., Мельник В. О., Баньковська І. Б. Економічна ефективність вирощування ремонтного молодняку індиків на повторно використовуваній підстилці. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 2(80). С.160–172.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2\(80\)07](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2(80)07)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/80/80-102-115.pdf?v3>

14. Халак В. І., Волощук В. М., Церенюк О. М., Гутий Б. В., Засуха Л. В., Бордун О. М. Активність амінотрансфераз сироватки крові та їх зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями молодняку свиней різної інтенсивності формування. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 2(80). С. 36–53.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2\(80\)08](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2(80)08)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/80/80-116-130.pdf?v3>

15. Халак В. І., Церенюк О. М., Гришина Л. П., Льченко М. О. Відтворювальні якості та рівень їх фенотипної консолідації у свиноматок різної експлуатаційної цінності. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 9–19.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-01>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-009-019.pdf>

16. Халак В. І., Денисюк О. В., Чегорка П. Т. Біохімічні показники сироватки крові та їх зв'язок з деякими ознаками росту бугайців сірої української та української м'ясної порід у постнатальний період розвитку. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 1(79). С.160–172.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1\(79\)10](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1(79)10)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/79/79-160-172.pdf?v3>

17. Хоценко А. В., Волощук В. М., Смыслов С. Ю. Підтереба О. І. Використання пробіотика «Мультибактерін ветеринарний BS+LA суспензія» для профілактики захворювання телят. *Аграрна наука - виробництво*. 2023. № 3. С. 22.

https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=389508344035794&id=100089298945422&rdid=wJqZRjDRALMgcwHL

18. Церенюк О. М., Семенов С. О., Волощук В. М., Зинов'єв С. Г., Рибалко І. В., Семенов Є. С., Засуха Л. В. Спосіб екологічно безпечної аерозольної дезінфекції приміщень і обладнання для тваринництва. *Аграрна наука – виробництво*. 2023. № 1. С. 28.

https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=389508344035794&id=100089298945422&rdid=wJqZRjDRALMgcwHL

19. Цибенко В. Г., Гришина Л. П., Перетятко Л. Г. Аналіз відтворювальних якостей помісних свиноматок та визначення ефекту поєднання за схрещування. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 19–31.

<https://doi.org/10.37143/0371-4365-2021-75-76-02>

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/75-76/75-76-019-031.pdf>

20. Шабля В. П., Ткаченко Г. М., Церенюк О. М., Шабля П. В., Бугай І. О., Скрипник В. О. Біологічні основи застосування ефекту гетеросису за породно-лінійної гібридизації та промислового схрещування у свинарстві (оглядова). *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 2(80). С. 144–168.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2\(80\)10](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-2(80)10)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/80/80-144-168.pdf?v3>

21. Khalak V. I., Gutyj B., Ilchenko M. O., Bordun O. M. Sazer-Fredin index – an effective method of assessing young pigs for feeding and meat qualities. *Scientific Progress & Innovations*. 2023. Vol. 26. Is. 1. P. 49–54.

<https://doi.org/10.31210/spi2023.26.01.08>

<https://journals.pdaa.edu.ua/visnyk/article/view/1741>

22. Khalak V. I., Tsereniuk O. M., Gryshyna L. P., Ilchenko M. O., Bordun O. M., Smyslov S. Yu. Best linear unbiased prediction index: selection criteria and economic evaluation of the use of sows of different breeding value. *Свинарство і агропромислове виробництво* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. Вип. 1(79). С. 7–21.

[https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1\(79\)01](https://doi.org/10.37143/2786-7730-2023-1(79)01)

<https://svinarstvo.com/zbirnyk/archive/79/79-007-021.pdf?v3>

23. Povod M., Mykhalko O., Gutyj B., Ievstafieva Y., Zasukha L., Buchkovska V., Verbelchuk S., Lavryniuk O., Moisei I. Productivity of Sows and Efficiency of Growing Piglets by Feeding Dry and Liquid Methods. *Journal of Mountain Agriculture on the Balkans*, 2023. Vol. 26(6). P. 1–26.

[https://firebasestorage.googleapis.com/v0/b/selkstopanska-akademia.appspot.com/o/articles%2F1311-](https://firebasestorage.googleapis.com/v0/b/selkstopanska-akademia.appspot.com/o/articles%2F1311-0489%2F2023%2F26%2F6%2FProductivity%20of%20Sows%20and%20Efficiency%20of%20Growing%20Piglets%20by%20Feeding%20Dry%20and%20Liquid%20Methods.pdf?a)

[0489%2F2023%2F26%2F6%2FProductivity%20of%20Sows%20and%20Efficiency%20of%20Growing%20Piglets%20by%20Feeding%20Dry%20and%20Liquid%20Methods.pdf?a](https://firebasestorage.googleapis.com/v0/b/selkstopanska-akademia.appspot.com/o/articles%2F1311-0489%2F2023%2F26%2F6%2FProductivity%20of%20Sows%20and%20Efficiency%20of%20Growing%20Piglets%20by%20Feeding%20Dry%20and%20Liquid%20Methods.pdf?a)
[lt=media&token=bdf64061-95d7-4194-bd26-895a21863c6b](https://firebasestorage.googleapis.com/v0/b/selkstopanska-akademia.appspot.com/o/articles%2F1311-0489%2F2023%2F26%2F6%2FProductivity%20of%20Sows%20and%20Efficiency%20of%20Growing%20Piglets%20by%20Feeding%20Dry%20and%20Liquid%20Methods.pdf?a)

МОНОГРАФІЇ – 2023

1. Бірта Г.О., Бургу Ю.Г. Конярство : монографія / United Kingdom, str. Armeneasca 28/1, Office1, Chisinau MD-2012 Republic of Moldova, 2023. 149 с.

<https://www.goodreads.com/book/show/143382622>

2. Волощук В. М., Іванов В. О., Засуха Л. В. Нове в технології виробництва та переробки продукції свинарства : монографія / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава: ТОВ «Фірма «Тесервіс», 2023. 446 с.

3. Гладій М. В., Церенюк О. М., Волощук В. М., Смыслов С. Ю., Гришина Л. П., Рибалко В. П., Березовський М.Д., Перетятко Л. Г., Онищенко А. О., Ващенко П. А., Балацький В. М., Акімов О. В., Вовк В. О, Саєнко А. М., Волощук О. В., Конкс Т. М., Рудь С. С. Сучасна система селекції у свинарстві : монографія / Інститут свинарства і агропромислового виробництва НААН. Полтава, 2023, 120 с.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/naukova-literatura>

4. Козир В. С., Денисюк О. В., Дімчя Г. Г., Жукорський О. М., Ладика В. І., Майстренко А. Н., Халак В. І., Чегорка П. Т. Сіра українська худоба : минуле, сучасне, майбутнє : монографія. Одеса: Олді+, 2023. 396 с.

5. Ладика В. І., Жукорський О. М., Грициняк І. І., Козир В. С., Катеринич О. О., Церенюк О. М., Хмельничий Л. М., Резникова Н. Л. Генетичні ресурси вітчизняних порід сільськогосподарських тварин: монографія. Одеса : Олді+, 2023. 336 с. (розділ)

6. Миргородська порода свиней в Україні : ретроспектива, сучасність, перспектива : монографія / Ібатуллін І. І., Костенко О. І., Церенюк О. М., Жукорський О. М., Ващенко П. А., Балацький В. М., Цибенко В. Г., Войтенко С. Л., Волощук В. М., Смыслов С. Ю., Саєнко А. М., Онищенко А. О., Акімов О. В., Вовк В. О., Зінов'єв С. Г., Черевта Ю. В., Кунець В. В., Шапля В. П., Лобченко С. Ф., Воловик М. Є., Задорожна І. Ю. Конкс Т. М., Чалий О. І. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 215 с.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/naukova-literatura>

7. Хмельничий Л.М., Повод М.Г., Бордунова О.Г., Опара В.О., Павленко Ю.М., Була Л.В., Лихач В.Я., Лихач А.В., Вербельчук Т.В., Іжболдіна О.О., Смыслов С.Ю., Самохіна Є. А. Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва. Одеса : Олді+, 2023. 245 с. ISBN 978-966-289-697-8 (розділ)

[http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=EC&P21DBN=EC&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=A&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%9B%D0%B8%D1%85%D0%B0%D1%87%20%D0%92\\$](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=EC&P21DBN=EC&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=fullwebr&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=A&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%9B%D0%B8%D1%85%D0%B0%D1%87%20%D0%92$)

ПІДРУЧНИКИ ТА НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ – 2023

1. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г. Рослинна лікарська сировина : навч. посіб. / United Kingdom, str. Armeneasca 28/1, Office1, Chisinau MD-2012 Republic of Moldova., 2023. 225 с.

<https://www.goodreads.com/book/show/161606433>

ІНШІ ПУБЛІКАЦІЇ - 2023

матеріали конференцій

1. Акімов О. В. Автоматизація селекційного процесу у тваринництві. *Інноваційні підходи до використання свиней в системі «генотип × середовище* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 26 – 27 жовт. 2023 р.) / Одес. держ. аграр. ун-т, Навч.-наук. ін-т біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2023. С. 31–33.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/2023-Zbirnyk-Vseukr-konferentsiya-NNIBtaA-26.10.pdf>

2. Акімов О. В. Аналіз чинників, що гальмують розвиток галузі свинарства / *Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. молодих учених і спеціалістів (Дніпро, 16–17 бер. 2023 р.) / ДУ «Інститут зернових культур НААН». Дніпро, ДУ ІЗК НААН, 2023. С. 183–184.

<https://institut-zerna.com/library/repositariy/docs/materialy-konf/materialy-konfinternational-conference-16-17-march-2023.pdf>

3. Баньковська І. Б., Манюненко С. А., Лобченко С. Ф. Національний продукт як результат науково-обґрунтованої технології виробництва. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] /

НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 87–89.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

4. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г. Показники якості м'яса свинини. *Мережевий бізнес: становлення, проблеми, інновації* : XIII Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (26–27 квіт. 2023 р.). Полтава, 2023. С. 220–222.
<http://www.commerce.puet.edu.ua/files/cnf13-2023.pdf>

5. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г. Сортова розрубка туш свиней різних генотипів. *Якість та безпечність товарів* : VII Міжнар. наук.-практ. конф. (28 квіт. 2023 р.). Полтава, 2023. С. 14–16.
<http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/12847/1/%D0%9B%D0%A3%D0%A6%D0%AC%D0%9A-%D1%82%D0%B5%D0%B7%D0%B8-2023.pdf>

6. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г. Якісні показники м'яса свиней різних генотипів. *Інноваційні підходи до використання свиней в системі «генотип – середовище»*: матеріали Всеукр. наук. – практ. конф. (26 жовт. 2023, м. Одеса) / Одес. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2023. С. 33–36.
<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/2023-Zbirnyk-Vseukr-konferentsiya-NNIBtaA-26.10.pdf>

7. Бірта Г. О., Бургу Ю. Г., Флока Л. В. Ідентифікація продукції з водних біологічних ресурсів. *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів* : X міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 24 бер. 2023 р.). Полтава : Полтав.ун-т економіки і торгівлі, 2023. С. 57–59.
<http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/12842>

8. Бірта Г. О., Гнітій Н. В. Безпечність харчових добавок. *Якість та безпечність продукції у внутрішній і зовнішній торгівлі й торговельне підприємництво: сучасні вектори розвитку і перспективи* : II Міжнар. наук.-практ. конф. (заочна форма) (15 лют. 2023 р.). Полтава, 2023. С. 27–31.
<http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/12834/1/%D0%91%D1%96%D1%80%D1%82%D0%B0%D0%93%D0%BD%D1%96%D1%82%D1%96%D0%B9%D0%91%D0%B5%D0%B7%D0%BF%D0%B5%D1%87%D0%BD%D1%96%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D1%85%D0%B0%D1%80%D1%87%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%85%20%D0%B4%D0%BE%D0%B1%D0%B0%D0%B2%D0%BE%D0%BA.pdf>

9. Бірта Г. О., Котова З. Я. Взаємозв'язок між показниками м'ясо-сальних якостей свиней. *Актуальні проблеми теорії і практики експертизи товарів* : X міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (24 бер. 2023 р.). Полтава. 2023. С. 142–144.
<http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/12842>

10. Бірта Г. О., Череута Ю. В., Кригіна Н. В. Підвищення рівня відтворної здатності свиноматок. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 105–107.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

11. Бордун О. М., Халак В. І. Ефективність використання деяких математичних моделей селекційних індексів для відбору високопродуктивних тварин у свинарстві. *Ways of Science Development in Modern Crisis Conditions: Proceedings of the 4th International Scientific and Practical Internet Conference*, June 8-9, 2023. FOP Marenichenko V.V., Dnipro, Ukraine, P. 94-97.

<http://www.wayscience.com/wp-content/uploads/2023/06/Conference-Proceedings-June-8-9-2023.pdf>

12. Бордун О., Халак В., Вербельчук Т., Ільченко М. Критерії відбору високопродуктивних свиноматок зарубіжного походження за показниками рівня адаптації та відтворювальних якостей. *Проблеми виробництва і переробки продовольчої сировини та якості і безпечності харчових продуктів* : V Міжнар. наук.-практ. конф. (18 трав. 2023 р., м. Житомир). Житомир. 2023. С. 14-17.

<https://dspace.pdau.edu.ua/handle/123456789/15811>

13. Бордун О.М., Халак В. І., Гутий Б. В. Продуктивні та адаптивні якості свиноматок великої білої породи різного походження та лінійної належності. *V International Scientific and Practical Conference «Current questions of modern science»*, (June 01-02, 2023), Tallinn, Estonia. P. 4-8.

<https://doi.org/10.5281/zenodo.8009792>

<https://conference-w.com/wp-content/uploads/2024/03/EST.T-0102062023.pdf>

14. Бордун О. М., Халак В. І., Гутий Б. В., Стадницька О. І. Відтворювальні якості свиноматок різної племінної цінності та рівень їх дискретності. *Хімія, біотехнології, екологія та освіта* : VII Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 17-18 трав. 2023 р.). Полтава, 2023. С. 294-298.

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/12746/zbirnyk2023.pdf>

15. Бугай І. О. Вплив ваги при народженні на збереженість поросят. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 108-112.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

16. Бугай І. О. Знайомство зі свинарством Данії. *Інтеграція наукового потенціалу України в галузі тваринництва в європейський простір* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених та спеціалістів (3 лист. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, Полтава, 2023. С. 33-35.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/665-integratsiya-naukovogo-potentsialu-ukrajini-v-galuzi-tvarinnitstva-v-evropejskij-prostir>

17. Ващенко П., Слинько В., Березницький В. Європейський досвід використання технології Edtech та перспективи її впровадження в освітньому процесі кафедри технології виробництва продукції тваринництва. *Матеріали 54-ї науково-методичної конференції викладачів і аспірантів «Вища освіта в контексті*

глобальних викликів». м. Полтава: ПДАУ, 2023. С. 191–193.
<https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/9ac2a54b-e495-4a73-9e69-fadaa114bcdd/content>

18. Ващенко П. А., Церенюк О. М., Цибенко В. Г., Чухліб Є. В., Березницький В. Г. Відновлення миргородської породи свиней. *Матеріали наукової конференції професорсько-викладацького складу Полтавського державного аграрного університету за результатами науково-дослідної роботи 2021–2022 рр.* (м. Полтава, 17–18 трав. 2023 р.). Полтава: РВВ ПДАУ, 2023. С. 222–223.
<https://dspace.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/47dd81f5-a469-4769-9a9e-e729529e0793/content>

19. Вовк В. О., Церенюк О. М., Акімов О. В. Оцінка вирівняності товщини шпику ремонтного молодняку великої білої породи свиней. *Інноваційні підходи до використання свиней в системі «генотип × середовище : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців* (м. Одеса, 26–27 жовт. 2023 р.) / Одес. держ. аграр. ун-т. Навч.-наук. ін-т біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2023. С. 36–39.
<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/2023-Zbirnyk-Vseukr-konferentsiya-NNIBtaA-26.10.pdf>

20. Ващенко П. А., Шаравара Д. Р. Вирощування поросят різного походження в умовах промислової технології. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва : світовий та національний виміри : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф.* (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 117–120.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

21. Гришина Л. П., Перетятко Л. Г., Хітрова Н. І. Сучасний стан та шляхи розвитку племінного свинарства України. *Інноваційні підходи до використання свиней в системі «генотип – середовище : матеріали Всеукр. наук. – практ. конф.»* (26 жовт. 2023, м. Одеса) / Одес. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2023. С. 42–45.
<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/2023-Zbirnyk-Vseukr-konferentsiya-NNIBtaA-26.10.pdf>

22. Засуха Л. В. Спосіб виготовлення приміщень легкого типу для свиней. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф.* (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 143–144.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

23. Зінов'єв С. Г., Саєнко А. М., Почерняєва Є. О. Дослідження взаємозв'язку між окремими ДНК-маркерами та ефективністю засвоєння кормів. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф.* (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] /

НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 145–147.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendentsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

24. Ільченко М. О., Петулько П. В. Вплив препарату антиоксидантної дії «Ліцисевіт» на запліднюючу здатність сперми кнурів та відтворювальні якості свиноматок. *Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. молодих учених і спеціалістів (м. Дніпро, 16–17 бер. 2023 р.). Дніпро : ДУ Ін-т зернових культур, 2023. С. 287–289.
<https://institut-zerna.com/library/repozitarij/docs/materialy-konf/materialy-konfinternational-conference-16-17-march-2023.pdf>

25. Кунець В. В. Асканійській період діяльності професора І. І. Іванова та його внесок у розвиток зоотехнічної науки для потреб конярства. *Історія освіти, науки і техніки в Україні*: матеріали XVIII Всеукр. конф. молодих вчених і спеціалістів (м. Київ, 17–18 травня 2023 р. ННСГБ НААН. Київ, 2023. С. 62–65.
<https://dnsgb.com.ua/diyalnist/naukova-diyalnist/naukovi-konferencii/istoriya-osviti-nauki-i-tehniki-v-ukraini/hviii-vseukrainska-naukova-konferenciya-molodih-uchenih-ta-specialistiv-istoriya-osviti-nauki-i-tehniki-v-ukraini/>

26. Кунець В. В. Започаткування силосування як способу зберігання соковитих кормів у світовому вимірі крізь призму. *Науково-інноваційний розвиток агропромисловості як запорука продовольчої безпеки України: вчора, сьогодні, завтра*: матеріали конф. (м. Київ, 19–20 квіт. 2023) / НААН, ННСГБ, Ін-т сіл. госп-ва Північного сходу. Вінниця: Твори, 2023. С. 164–167.
<https://dnsgb.com.ua/diyalnist/naukova-diyalnist/naukovi-konferencii/naukovo-innovacijnij-rozvitok-agrovirobnictva-yak-zaporuka-prodovolchoi-bezpeki-ukraini-vchora-sogodni-zavtra/iii-vseukrainska-naukovo-praktichna-konferenciyanaukovo-innovacijnij-rozvitok-agrovirobnictva-yak-zaporuka-prodovolchoi-bezpeki-ukraini-vchora-sogodni-zavtra.19-20-kvitnya-2023/>

27. Кунець В. В. Сьогоднішній оксюморон або футуристичні технології з людськими рисами. *Академічна доброчесність, відкрита наука та штучний інтелект: як створити доброчесне освітнє середовище* : збірник есе програми підвищення кваліфікації (18 вер. – 18 жовт. 2023 р.) Львів – Торунь : Liha-Pres, 2023. С. 276–278.
<https://doi.org/10.36059/978-966-397-345-6-110>
<http://catalog.liha-pres.eu/index.php/liha-pres/catalog/download/240/6268/14100-1?inline=1>

28. Кунець В. В. Фізіологія травлення у свиней (історичний аспект). *Інтеграція наукового потенціалу України в галузі тваринництва в європейський простір* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених та спеціалістів (3 лист. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, Полтава, 2023. С. 82–85.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/665-integratsiya-naukovogo-potentsialu-ukrajini-v-galuzi-tvarinnitstva-v-evropejskij-prostir>

29. Кунець В. В. Ян Матвійович Берзінь – перший очільник Південного інституту молочного господарства (до 130-річчя від дня народження). *Науково-інноваційний розвиток агровиробництва як запорука продовольчої безпеки України: вчора, сьогодні, завтра* : матеріали IV Всеукр. конф. (м. Київ, 28–29 вер. 2023) / НААН, ННСГБ, Ін-т історії аграр. науки, освіти та техніки, Ін-т СГ Карпатського регіону НААН; наук. ред. В. А. Вергунов. Київ – Оброшине, 2023. Київ, 2023. С.173–176.

<https://dns.gb.com.ua/diyalnist/naukova-diyalnist/naukovi-konferencii/naukovo-innovacijnij-rozvitok-agrovirobnictva-yak-zaporuka-prodovolchoi-bezpeki-ukraini-vchora-sogodni-zavtra/iv-vseukrainska-naukovo-praktichna-konferenciyanaukovo-innovacijnij-rozvitok-agrovirobnictva-yak-zaporuka-prodovolchoi-bezpeki-ukraini-vchora-sogodni-zavtra/>

30. Мартишук Т. В., Гутий Б. В., Халак В. І. Вплив бутаселмевіту-плюс на стан імунної системи поросят при відлученні. *Безпечність та якість харчових продуктів у концепції «Єдине здоров'я»* : матеріали наук.-практ. онлайн конф. (м. Львів, 1–2 черв. 2023 р.). Львів, 2023. С. 78–80.

<https://nvlvet.com.ua/index.php/conferences/article/view/4809>

31. Маслов В. І. Спосіб виробництва органічної свинини. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 177–178.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

32. Матіюк В. В. Роль геномної селекції в свинарстві. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 183–185.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

33. Метлицька О., Корінний С., Моргун А. Перспективні STR-маркерні системи для визначення патрілінійного походження та критеріїв чистопородності українських степових бджіл. *Хімія, біотехнологія, екологія та освіта* : VII міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (17–18 трав. 2023 р.). Полтава, 2023. С. 62–66.

<https://www.pdau.edu.ua/sites/default/files/node/12746/zbirnyk2023.pdf>

34. Пушкіна М. Л. Перспективні технології переробки та утилізації навозу. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 215–218.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

35. Рибалко В. П., Церенюк О. М., Вовк В. О. Використання великої білої породи свиней в породотворному процесі в Україні. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 219–222.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

36. Семенцов В. В., Герасименко Д. В., Кондращенко В. О. Розробка дозатора елементів концентрованих кормів. *Молодь і індустрія 4.0 в XXI столітті* : матеріали XIX Міжнар. форуму молоді (м. Харків 6–7 квіт. 2023 р). Харків: ДБТУ, 2023. С. 32.

<https://biotechuniv.edu.ua/wp-content/uploads/2023/04/forum-6-7-04-23-progr.pdf>

37. Семенцов В Заяц М. І., Мусатов М. А. Дослідження процесу дозування елементів комбікормів. *Технічний прогрес в АПВ/ Держ. біотехнол. ун-т. Харків, 2023. С. 51.*

https://repo.btu.kharkov.ua/bitstream/123456789/37878/1/MVNPК_Tehnichnyj_progres_v_APV_2023-51.pdf

38. Сініцин О. С., Зінов'єв С. Г., Хоценко А. В. Вплив використання молочної сироватки на продуктивність свиней. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 234–236.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

39. Тарасенко Є. Ю., Зінов'єв С. Г., Лобченко С. Ф. Перспективи використання фітобіотиків як альтернативи антибіотикам у тваринництві. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 245–248.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendentsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

40. Халак В. І. Ген рецептора меланокортину 4 (*mc4r*) та його асоціативний зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями у молодняку свиней великої білої породи угорського походження. *Проблеми виробництва і переробки продовольчої сировини та якість і безпечність харчових продуктів* : зб. матеріалів V Міжнар. наук.-практ. конф., (м. Житомир, 18 трав. 2023 р.) Житомир : Поліський нац. ун-т, 2023. С. 27-29.

41. Халак В. І. Індекс Ліві – інноваційний метод оцінки кнурів-плідників та свиноматок за відгодівельними якостями їх потомства. *Науково-інноваційний розвиток агровиробництва як запорука продовольчої безпеки України : вчора, сьогодні, завтра* : матеріали III Всеукр. наук.-практ. конф. (м.Київ, 19–20 квіт. 2023 р.) НААН, ННСГБ, Ін-т історії аграр. науки, освіти та техніки, Ін-т СГ Північного Сходу НААН. Вінниця, ТОВ «ТВОРИ», 2023. С. 54-56.

<https://dnsgb.com.ua/diyalnist/naukova-diyalnist/naukovi-konferencii/naukovo-innovacijnij-rozvitok-agrovirobnictva-yak-zaporuka-prodovolchoi-bezpeki-ukraini-vchora-sogodni-zavtra/iii-vseukrainska-naukovo-praktichna-konferenciyanaukovo-innovacijnij-rozvitok-agrovirobnictva-yak-zaporuka-prodovolchoi-bezpeki-ukraini-vchora-sogodni-zavtra.19-20-kvitnya-2023/>

42. Халак В. І. Коефіцієнт спаду росту та його зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями молодняку свиней універсального напрямку продуктивності. *Хімія, біотехнологія, екологія та освіта* : зб. матеріалів VII Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Полтава, 17 – 18 трав. 2023 р.). Полтава, 2023. С. 370–376.

<https://dSPACE.pdau.edu.ua/server/api/core/bitstreams/4f10946d-e31f-4f47-9ba6-9b2a8e5625e6/content>

43. Халак В. І. Показники інтер'єру та їх кореляційний зв'язок з відгодівельними і м'ясними якостями у молодняку свиней різної внутріпородної диференціації за коефіцієнтом спаду росту. *Інноваційні підходи до використання свиней в системі «генотип × середовище* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (м. Одеса, 26 – 27 жовт. 2023 р.) / Одес. держ. аграр. ун-т, Навч.-наук. ін-т біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2023. С. 91–97.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/2023-Zbirnyk-Vseukr-konferentsiya-NNIBtaA-26.10.pdf>

44. Халак В. І., Волощук В. М., Церенюк О. М. Тривалість життя свиноматок великої білої породи, рівень їх адаптації та відтворювальні якості. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва,

Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 265–268.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

45. Халак В. І., Бордун О. М., Горчанок А. В., Чегорка П. Т., Колбасіна Т. В. Біологія *Sus Scrofa Domesticus*: відтворювальні якості свиноматок різної внутріпородної диференціації за індексом М. Д. Березовського та економічна оцінка їх використання. *Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. молодих учених і спеціалістів (Дніпро, 16–17 бер. 2023 р.) / НААН, ДУ Інститут зернових культур. Дніпро, ДУ ІЗК НААН, 2023. С. 284-286.

<https://institut-zerna.com/library/repozitarij/docs/materialy-konf/materialy-konfinternational-conference-16-17-march-2023.pdf>

46. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М. Оцінка молодняка свиней за абсолютними показниками відгодівельних і м'ясних якостей та індексом сазерафредіна. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 269–273.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

47. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М., Ільченко М. О. Відтворювальні якості свиноматок великої білої породи різних типів адаптації. *Інноваційні підходи до використання свиней в системі «генотип × середовище* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (м. Одеса, 26 – 27 жовт. 2023 р.) / Одес. держ. аграр. ун-т, Навч.-наук. ін-т біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2023. С. 87–91.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/2023-Zbirnyk-Vseukr-konferentsiya-NNIBtaA-26.10.pdf>

48. Халак В. І., Гутий Б. В., Вербельчук Т. В., Ільченко М. О., Мартишук Т. В. Якість харчових продуктів : фізико-хімічні властивості м'язової тканини молодняка свиней великої білої породи. *Безпечність та якість харчових продуктів у концепції «Єдине здоров'я»* : матеріали наук.-практ. онлайн конф. (м. Львів, 1–2 черв. 2023 р.). Львів, 2023. С. 89–91.

<https://nvlvet.com.ua/index.php/conferences/article/view/4817>

49. Халак В. І., Гутий Б. В., Церенюк О. М., Гришина Л. П., Хмельова О. В. СІВЯС – ефективний метод оцінки та відбору високопродуктивних свиноматок за відтворювальними якостями. *Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. молодих учених і спеціалістів (16–17 бер. 2023 р.). С. 296–298.

<https://dSPACE.dsau.dp.ua/handle/123456789/7326>

50. Халак В. І., Денисюк О. В., Семьяшкіна А. О., Чегорка П. Т., Маршалкіна Т. В. Сіра українська порода великої рогатої худоби: показники росту та їх зв'язок з деякими ознаками інтер'єра. *Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. молодих учених і спеціалістів (м. Дніпро, 16–17 бер. 2023 р.) / НААН, ДУ Інститут зернових культур. Дніпро, ДУ ІЗК НААН, 2023. С. 292–293.

<https://institut-zerna.com/library/repozitarij/docs/materialy-konf/materialy-konfinternational-conference-16-17-march-2023.pdf>

51. Халак В. І., Сідашова С. О., Клебанова Л. Г., Стадницька О. І. Велика рогата худоба сірої української породи : ознаки індивідуального розвитку бугайців та їх зв'язок з деякими показниками інтер'єру. *Сучасний стан та перспективи розвитку науки, освіти, технологій і суспільства* : зб. тез доповідей міжнар. наук.-практ. конф. (м. Полтава, 16 черв. 2023 р.). Полтава: ЦФЕНД, 2023. С. 65–66.

<https://evnuir.vnu.edu.ua/bitstream/123456789/22568/1/R%20Kulchyn.pdf>

52. Халак В. І., Смилов С. Ю. Маршалкіна Т. В., Хмельова О. В., Яновська О. В. Продуктивність та критерії відбору високопродуктивних свиноматок за індексом BLUP (материнська лінія). *Біоінтенсивні та SMART-технології у тваринництві*: матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. НПП та молодих науковців (Одеса, 29 – 30 червня 2023 р.) Одес. держ. аграр. ун-т. Навч.-наук. ін-т біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2023. С. 97-101.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/TEZY-2023-II-Mizhn-konf-NNIBtaA-2906.pdf>

53. Церенюк О. М., Акімов О. В., Череута Ю. В. Скрипник В. О. Використання вітчизняних порід свиней в системі гібридизації. *Інноваційні підходи до використання свиней в системі «генотип × середовище»* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (м. Одеса, 26 – 27 жовт. 2023 р.) / Одес. держ. аграр. ун-т, Навч.-наук. ін-т біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2023. С. 100–103.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/12/2023-Zbirnyk-Vseukr-konferentsiya-NNIBtaA-26.10.pdf>

54. Церенюк О. М., Акімов О. В., Воловик М. Є. Обґрунтування подальшої селекційної роботи з миргородською породою свиней. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 282–284.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

55. Церенюк О. М., Кунець В. В., Боржак Т. М. Обґрунтування перспективи вітчизняного свинарства в історичному аспекті. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в

Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 285–288.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

56. Церенюк О. М., Череута Ю. В., Лобченко С. Ф. Нові методичні підходи за штучного осіменіння свиней. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 289–291.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

57. Церенюк О. М., Шабля В. П., Скрипник В. О. Перспективи використання свиней уельської породи як материнської форми за породнолінійної гібридизації. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 292–294.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

58. Шабля П. В., Шабля В. П. Перспективи експорту свинини до країн європейського союзу. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 308–310.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

59. Шабля В. П., Шабля П. В., Задорожна І. Ю. Листостеблова маса кукурудзи як резерв для кормовиробництва, годівлі та утримання тварин. *Розвиток галузі тваринництва: інновації, проблеми, перспективи* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. науковців, викладачів та аспірантів (4–6 лип. 2023 р.) / Держ. біотехнол. ун-т. Харків, 2023. С. 15–18.

<https://biotechuniv.edu.ua/wp-content/uploads/2023/08/materialy-conf-4-6-07-23.pdf>

60. Budakva Y. Results of DNA typing of hybrid pigs by RYR1 gene / *The International Scientific Conference Animal science: «Sustainable livestock production and animal welfare»*, 17–18 January 2023, Kyiv – Stockholm.

https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u104/proceedings_2023.pdf

61. Gryshyna L. P., Khitrova N. I. Use of stabilizing selection for increasing the productivity of pigs. *Сучасні тенденції розвитку галузі тваринництва: світовий та національний виміри* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (7 груд. 2023 р., м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / НААН, Інститут свинарства і АПВ НААН, ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», Державна

дослідна станція птахівництва, Природничий університет в Любліні, Інститут біології Поморського університету у Слупську. Полтава, 2023. С. 25–28.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/658-suchasni-tendantsiji-rozvitku-galuzi-tvarinnitstva-svitovij-ta-natsionalnij-vimiri>

62. Gutyj B. V., Varkholiak I. S., Verveha B. M., Khalak V. I., Stadnytska O. I. Influence of bendamine on the system of antioxidant protection of the body of rats after poisoning with doxorubicin. *The 7th International scientific and practical conference “European scientific congress”* (August 7–9, 2023) Barca Academy Publishing, Madrid, Spain. 2023. P. 12–17.

<https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2023/08/EUROPEAN-SCIENTIFIC-CONGRESS-7-9.08.23.pdf>

63. Khalak V. I. Biochemical indicators of blood serum and their relationship with feeding and meat qualities of young pigs of different intensity of formation in early ontogenesis. *Біоінтенсивні та SMART-технології у тваринництві* : матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. НПП та молодих науковців (м. Одеса, 29 – 30 черв. 2023 р.) / Одес. держ. агра. ун-т, Навч.-наук. ін-т біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2023. С. 14–18.

<https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/TEZY-2023-II-Mizhn-konf-NNIBtaA-2906.pdf>

64. Khalak V. I. Biology of sus scrofa domesticus: some indicators of the interior of young pig and their relationship with feeding and meat qualities. *Вклад наукових інвестицій у розвиток агропромислового комплексу в умовах обмеженого ресурсного забезпечення та флуктуацій клімату* : матеріали Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. молодих учених і спеціалістів (м. Дніпро, 16–17 бер. 2023 р.) / ДУ «Інститут зернових культур НААН». Дніпро, ДУ ІЗК НААН, 2023. С. 289–291.

<https://institut-zerna.com/library/repositarij/docs/materialy-konf/materialy-konfinternational-conference-16-17-march-2023.pdf>

65. Khalak V.I., Bordun O.M., Chehorka P.T. BLUP index: criteria of selection of high roductivity sows and economic evaluation of their use / *Interdisciplinary research: scientific horizons and perspectives: collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the V International Scientific and Theoretical Conference*, (April 21, 2023). Vilnius, Republic of Lithuania: European Scientific Platform. 2023. С. 42-47.

<https://previous.scientia.report/index.php/archive/article/view/898>

66. Khalak V. I., Chehorka P. T. Level of adaptation and productivity a large white breed sow of Hungarian origin. *Вплив змін клімату на здоров'я, добробут і продуктивність сільськогосподарських тварин* : зб. матеріалів Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Одеса, 18 трав. 2023 р.). Одеса, 2023. С. 19–25.

<https://icsanaas.com.ua/wp-content/uploads/2024/02/%D0%97%D0%B1%D1%96%D1%80%D0%BD%D0%B8%D0%BA-%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%96%D0%B0%D0%BB%D1%96%D0%B2-%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%97-18.05.2023-%D1%80.pdf>

67. Khalak V. I., Chehorka P. T., Kovtun O. V., Bordun M. Economic and zootechnical assessment of use of sows of different intrabreed differentiation according to the «level of adaptation» index. *Зернова галузь – проблеми та перспективи технологічного*

забезпечення : матеріали Міжнар. наук. конф. з нагоди 100-річчя від дня народ. док. с.-г. наук, проф., акад. НААН В. С. Цикова (12–13 жовт. 2023 р.) / ДУ «Інститут зернових культур НААН». Дніпро, 2023. С. 165–167.
https://doi.org/10.31867/conf_12.10.2023
<https://institut-zerna.com/library/repozitariy/docs/materialy-konf/problemi-ta-perspektivi-tehnologichnogo-zabezpechennya-do-100-richchya.pdf>

68. Khalak V., Horchanok A., Kuzmenko O., Bordun O., Prysiazhniuk N., Fedoruk N., Titarenko I., Zlamaniuk L. Polycomponent mathematical models of selection indexes and the efficiency of their use for assessment of sows by reproductive qualities. *International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture” Book of abstracts. Section 3. Animal Science. 2023. Bucharest. P. 123-124.*
https://agricultureforlife.usamv.ro/images/2023/Book_of_Abstracts/Book_Abstracts_Animal_Science_A4L2023.pdf

69. Peka M., Balatsky V. Risk assessment of the SARS-CoV-2 spreading among livestock and the emergence of animal reservoirs of COVID-19. *UFAW Online Animal Welfare Conference 2023. Online (2023, June 20–21).*
<https://www.ufaw.org.uk/downloads/ufaw-conference-2023programme-bookfinal.pdf>

70. Pocherniaieva Y., Pochernyayev K., Pocherniaiev A. Développement et validation des résultats du génotypage des porcs a l'aide de marqueurs ADN haploïdes. *Conferința Tehnico-Științifică a Studenților, Masteranzilor și Doctoranzilor, Universitatea Tehnică a Moldovei (5-7 aprilie 2023). Chișinău, 2023. Vol. 4. P. 204-209. ISBN 978-9975-45-956-3.*
<http://repository.utm.md/bitstream/handle/5014/23974/Conf-TehStiint-UTM-StudMastDoct-2023-v4-p-204-209.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

71. Pocherniaieva Y., Pochernyayev K., Pocherniaiev A. Korinnyi S. Methods of extracting genomic DNA from the pig's ear. *Інтеграція наукового потенціалу України в галузі тваринництва в європейський простір : міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених та спеціалістів (03 лист. 2023. м. Полтава, Україна) [Електронне вид.] / Інститут свинарства і АПВ НААН, Полтава, 2023. С. 17–20.*
https://www.svinarstvo.com/news/03_11_2023/Conf03.11.2023.pdf

72. Pocherniaieva Y., Pochernyayev K., Saienko A., Peka M. Fattening productivity of pigs assessed by the MC4R genotype. *Сучасні технології у тваринництві та рибництві: навколишнє середовище–виробництво продукції – екологічні проблеми : 77-ма Всеукр. наук.-практ. конф. вчених, аспірантів і студентів (5–6 квіт. 2023 р.)*
https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u104/zbirnik_tez_nubip_2023.pdf

75. Vasylykivska T., Metlytska O., Korinnyi S., Kharkovenko A. Informative STR markers for identifying genetic characteristics of Ukrainian steppe bees. *Abstract book APIMONDIA 48th International Apicultural Congress Chile Santiago September 4th – 8th, 2023. P. 157.*
https://espace.library.uq.edu.au/data/UQ_8d10be7/abstract-book.pdf?dsi_version=b6c16da360oda8bd35735cd92f25237e&Expires=1711995012&Key-Pair-Id=APKAJKNBj4MJBjNC6NLQ&Signature=Hd9aLkc8WF2MScOXDCiWGRWuFBhdlu9PFRAnV92Oicu-8pNVwtraX83eVKLoZWLHgoQTLQVoAaIdsXH9QPG6RkHOjvelJwQP4IgiTiZSjtFX4XyXkNwPHGSfSZmfBifHlO3-dkKKemu36w4uPnWwyALLnUK7HhzdtTSIPEmWRAXCkbNAIEmwv9GopDEyaoFV4wM

методичні рекомендації

1. Баньковська І., Манюненко С., Смилов С., Повод М., Будаква Є. Лобченко С. Методичні рекомендації з використання імунологічної кастрації свиней у сучасному аспекті покращення добробуту тварин та виробництва якісної свинини / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 18 с.

https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=389508344035794&id=100089298945422&rdid=wJqZRjDRALMgcwHL

2. Бордун О. М., Халак В.І., Гутий Б.В., Тодорюк В. Б., Химинець П. С. Комплексна оцінка свиноматок за показниками відтворювальних якостей з урахуванням рівня адаптації, походження та лінійної належності : метод. рек. Львів : «СПОЛОМ», 2023. 66 с.

3. Бордун О. М., Халак В.І., Гутий Б.В., Тодорюк В. Б., Химинець П. С. Комплексна оцінка свиноматок за показниками відтворювальних якостей з урахуванням рівня адаптації, походження та лінійної належності : метод. рек. / за ред.. Халака В. І. Львів : «СПОЛОМ», 2023. С. 66.

4. Вовк В., Церенюк О., Березовський М., Гришина Л., Акімов О., Перетятко Л., Онищенко А., Конкс Т. Методичні рекомендації щодо визначення та використання оцінки свиноматок за їх кондиціями / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 20 с.

5. Гришина Л., Церенюк О., Перетятко Л., Рибалко В., Березовський М., Ващенко П., Онищенко А., Акімов О., Вовк В., Хітрова Н. Методичні рекомендації щодо вдосконалення селекційних прийомів підвищення продуктивності свиней з урахуванням еколого – генетичних показників / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 40 с.

6. Зінов'єв С., Волощук В., Курман А., Пушкіна М., Череута Ю., Боржак Т. Методичні рекомендації з одержання та застосування лінійки нових препаратів (фітогеників), як засобів ветеринарної зоогієни й фітотерапії в свинарстві / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 12 с.

7. Зінов'єв С., Пушкіна М., Будаква Є., Череута Ю., Лобченко С., Манюненко С. Використання кормової добавки на основі молочної сироватки для покращення продуктивності, відгодівельних та м'ясних якостей свиней : метод. рек. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 12 с.

8. Ібатуллін І. І., Костенко О. І., Церенюк О. М., Жукорський О. М., Ващенко П. А., Цибенко В. Г., Войтенко С. Л., Волощук В. М., Акімов О. В., Вовк В. О., Зінов'єв С. Г., Череута Ю. В., Кунець В. В., Шапля В. П., Воловик М. Є., Задорожна І. Ю. Програма відновлення миргородської породи свиней в Україні на 2023 – 2025 роки / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 92 с.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/naukova-literatura>

9. Іванов В., Засуха Л., Онищенко А., Фоміченко М., Маслов В. Технологія використання відходів спиртової промисловості для утилізації гною у свинарниках : наук.-практ. рек. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 12 с.

10. Іванов В., Почерняєв К., Засуха Л., Онищенко А., Конкс Т., Петулько П., Курман А. Методичні рекомендації з годівлі молодняку свиней із використанням вермикультури і вермигумусу / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2023. 12 с.

11. Козир В. С., Денисюк О. В., Халак В. І., Дімчя Г. Г., Майстренко А. Н., Сокрут О. В., Маршалкіна Т. В. Параметри відбору високопродуктивних тварин сірої української породи великої рогатої худоби : метод. рек. / Дніпро : ДУ ІЗК НААН., 2023. 32 с.

12. Халак В. І., Гутий Б. В., Бордун О. М., Бойко А. О., Вислоцька Л. В. Інтегрована система створення високопродуктивної популяції свиней різних генотипів та рівня адаптації : метод. рек. Львів, «СПОЛОМ», 2023. 58 с.

патенти

1. Іванов В.О., Засуха Л.В., Волощук В.М., Бірта Г.О., Бургу Ю.Г., Кременевська Н.М. Вігвам для табірно-пасовищного утримання свиней пат. на кор. модель № 152526 від 08.03.2023 р.; заявка № u202107311 від 07.02.2022 р.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

2. Іванов В.О., Засуха Л.В., Волощук В.М., Смилов С.Ю., Конкс Т.М., Григоренко В.Л. Пристрій для виробництва гідропонної зелені : пат. на кор. модель № 152546 від 08.03.2023 р. ; заявка № u202203108 від 25.08.2022 р.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

3. Засуха Л.В., Волощук В.М., Іванов В.О., Онищенко А.О. Пристрій для очищення повітря у свинарських приміщеннях : пат. на кор. модель № 153175 від 31.05.2023 р. ; заявка № u202203356 від 12.09.2022 р.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

4. Засуха Л.В., Іванов В.О., Онищенко А.О., Бірта Г.О., Бургу Ю.Г., Конкс Т.М. Мобільний будиночок для пасовищного утримання ремонтного і відгодівельного молодняку свиней : пат. на кор. модель № 153177 від 31.05.2023 р. ; заявка № u202203480 від 20.09.2022 р.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

5. Іванов В.О., Волощук В.М., Церенюк О.М., Бірта Г.О., Бургу Ю.Г., Кучер С.Д. Тренажер для комбінованого моціону свиней : пат. на кор. модель № 153322 від 14.06.2023 р. ; заявка № u202300210 від 19.01.2023 р.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

6. Іванов В.О., Церенюк О.М., Онищенко А.О., Конкс Т.М., Маслов В.І., Петулько П.В. Станок для утримання підсисних свиноматок з поросятами на глибокій підстилці : пат. на кор. модель № 153490 від 12.07. 2023 р. ; заявка № u202300308 від 26.01.2023 р.
<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

7. Іванов В.О., Церенюк О.М., Фоміченко М.О., Онищенко А.О., Петулько П.В. Спосіб отримання біогумусу : *пат. на кор. модель № 153928 від 21.09.2023 р.* ; заявка № u202300563 від 14.02.2023 р.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

8. Іванов В.О., Волощук В.М., Засуха Л.В., Онищенко А.О., Смыслов С.Ю. Пристрій для отримання вермипродукції : *пат. на кор. модель № 153968 від 27.09.2023 р.* ; заявка № u202300124 від 05.12.2022 р.

<https://www.svinarstvo.co/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>

9. Іванов В.О., Волощук В.М., Засуха Л.В., Онищенко А.О., Петулько П.В., Кучер С.Д., Маслов В.І. Спосіб біологічної утилізації повітря у свинарських приміщеннях : *пат. на кор. модель № 154230 від 25.10.2023 р.* ; заявка № u202300552 від 13.02.2022 р.

<https://www.svinarstvo.com/index.php/ua/innovatsijna-diyalnist/patenti>