

№ п/п	Назва праці	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг друков. аркушів	Співавтори
1	2	3	4	5	6
1.	Селекція тварин за допомогою молекулярно-генетичних маркерів	Друк.	Збірн. матеріал. Всеукр. конф. «Науково обґрунт. Напрямки нарощ. генет.потенціалу прод. с.-г. тварин у реформ. підприємствах». – Черкаси, 2000. – С. 137-139.	0,15	Почерняєв К.Ф., Балацький В.М.
2.	Генетико-популяційний аналіз стада внутрішньопородного типу УВБ-1 на основі імуногенетичного та ДНК-маркерування	Друк.	Розведення і генетика тварин. 2001. Вип. 34. С. 155-156. Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/rgt_2001_34_48	0,06	В.М. Балацький
3.	Генетическая изменчивость популяции, оцененная с использованием маркеров разного класса	Друк.	Наукові праці Полтавської державної аграрної академії Т. 1 (20): Сільськогосподарські науки Полтава 2002. С. 109-110.	0,10	Балацький В.Н.
4.	Ассоциация генотипов свиней крупной белой породы.	Друк.	Вісник аграрної науки причорномор'я. Праці миколаївської державної аграрної академії. Сец. випуск Миколаїв 2002. С. 12-15.	0,15	
5.	Спосіб оптимізації умов розвитку трансплантованих трансцервікально ембріонів свиней.	Друк.	Деклараційний патент на корисну модель –Україна, UA 4709, Кл.А61 D19/00. пріор. від 08.11.2002. опубл. 15.02.2005, Бюл. №2.		Чирков О.Г., Мартиненко Н.А. Денисюк П.В.
6.	Трансцервикальная трансплантация эмбрионов свиньи и нейтрализация супериндукции при использовании спаренных реципиентов	Друк.	Вісник Полтавської державної аграрної академії № 2, 2004. С. 13-17	0,2	Мартиненко Н., Чирков А., Денисюк П.
7.	Генетико-популяційна характеристика великої білої породи в Україні	Друк.	Материалы Всеукраинской теоретической конференции Генетические аспекты онто- и филогенеза Днепропетровск 2004. С. 96-101.	0,26	

1	2	3	4	5	6
8.	Викристання ДНК-типування свиней за мікросателітними локусами в дослідженнях з ембріотрансплантації	Друк.	Науковий вісник Львівської національної академії ветеринарної медицини ім. С.З.Гжицького. Львів 2004. Т.6(№2) Ч.4. С.46-51	0,25	
9.	Імуногенетична характеристика різних генотипів великої білої породи свиней в Україні.	Друк.	Науковий вісник Львівської національної академії ветеринарної медицини ім. С.З.Гжицького. Львів 2004. Т.6(№3) Ч.4. С. 60-66	0,31	
10.	Шерсть тварин як зручний об'єкт виділення ДНК для аналізу за допомогою ПЛР	Друк.	Ветеринарна біотехнологія. 2005. №7. С. 80-83	0,16	К.Ф. Почерняєв, В.М. Балацький
11.	Визначення походження поросят за допомогою мікросателітного типування.	Друк.	Аграрн. вісн. Причорномор'я. Одеса, 2005. Вип.31. С.97-98	0,12	Почерняєв К.Ф., Балацький В.М.
12.	Физиологические факторы оптимизации условий развития эмбрионов свиньи, трансплантированных трансцервикально	Друк.	Розведення і генетика тварин. 2006. Вип. 40. С. 188-195	0,33	АГ Чирков, ПВ Денисюк, НА Мартыненко
13.	Определение ошибок происхождения свиней	Друк.	Тезисы докладов XIII международной научно-практической конф.«Пути интенсификации отрасли свиноводства в странах СНГ».-Жодино. 2006 С. 165-166.	0,17	
14.	Майже зникла мангалицька порода свиней в Україні	Друк.	ж. Тваринництво України 2006. №8 С.13-14	0,15	Войтенко С., Почерняєв К.
15.	Иммуногенетическая структура популяции свиней красной белопоясой породы	Друк.	Ульяновская ГСХА Конференция XIV «Современные проблемы интенсификации производства свинины» 2007. Т1 С.330-333.	0,26	Ревенко О.И., Агапова Е.М.
16.	Нове вітчизняне досягнення у галузі репродуктивної біотехнології	Друк.	Вісник аграрної науки № 9 2007. С. 37-40	0,25	Н.А. Мартиненко, В.Ф. Коваленко, О.Г. Чирков, П.В. Денисюк, В.О. Лобченко, К.Ф. Почерняєв, О.О. Вагідова

1	2	3	4	5	6
17.	Популяційно-генетична характеристика великої білої породи свиней за мікросателітними маркерами	Друк.	Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С.З.Гжицького. Львів 2008. Т.10(№3) Ч.3. С. 58-64	0,45	
18.	Порівняльний аналіз тест-систем для індикації ДНК представників родини <i>Chlamydiaceae</i> у полімеразній ланцюговій реакції	Друк.	Ветеринарна Біотехнологія бюлетень Конференція «Сучасні проблеми біотехнології, стандартизації та забезпечення контролю якості ветеринарних препаратів, кормів та кормових добавок» 2008р. №13 Т.2.- С. 340-351	0,9	І.М. Ксьонз
19.	Асоціації генів в популяції свиней крупної білої породи англійської селекції	Друк.	Таврійський науковий вісник: Збірник наукових праць ХДАУ. Вип. 58/2. – Херсон: Айлант. 2008. – С. 102-108.	0,5	В.Н. Балацкий, Т.В. Овсяник
20.	Нейтралізація суперіндукції при використанні спарених реципієнтів для трансцервикальної трансплантації ембріонів свині	Друк.	Материалы международной научно-практической. конференции "Интенсивность производства продуктов животноводства". Жодино. 2002. С.78 - 79.	0,1	Чирков А.Г., Денисюк П.В., Мартыненко Н.А.
21.	Генетична структура великої білої породи свиней за результатами типування за локусами мікросателітної ДНК	Друк.	Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. Редкол.: Д.О. Мельничук (відп. ред.) та ін. К., 2009. Вип.138. С.336-344.	0,75	В.М. Балацкий
22.	Using the Hungarian Origin Pigs Under the Conditions of Ukrainian Production Farms	Друк.	Book of Abstracts and Papers Ukrainian-Hungarian Days for the Extending of the Bilateral Cooperation. Ужгородський національний університет., МПП «Гражда». Ужгород. 2009. С. 41.	0,1	М. D. Berezovsky, А. А. Getya,
23.	Зв'язок показників якості м'яса свиней з алельними варіантами гену PRKAG3	Друк.	Науково-теоретичний фаховий журнал «Вісник аграрної науки Причорномор'я» Миколаївського державного аграрного університету. Редкол.: В.С.Шебанін (гол. ред.) та ін. Миколаїв, 2010. Вип. 1(52), Т.1. С. 71-75.	0,35	І.Б.Баньковська.

1	2	3	4	5	6
24.	Вивчення селекційної цінності кнурів плідників свиней українського та угорського походження шляхом аналізу власної продуктивності нащадків	Друк.	Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини. Збірник наукових праць Харківської державної зооветеринарної академії. Х.: РВВ ХДЗВА., 2010. Випуск 21. Ч. 2, Т. 2 «Ветеринарні науки». С. 445-451.	0,54	М.Д. Березовський А.А. Гетья Ч. Шабо І. Надь
25.	Порівняння популяційної структури ліній внутрішньопородних типів УВБ-1 і УВБ-2 за імуногенетичними та ДНК-маркерами	Друк.	Науково-теоретичний фаховий журнал «Вісник аграрної науки Причорномор'я» Миколаївського державного аграрного університету. Редкол.: В.С. Шебанін (гол. ред.) та ін. Миколаїв, 2010. Вип. 2(53). 2010. С. 250-261.	1,01	
26.	Поширення генетично-інженерних конструкцій в потенційній комбікормовій сировині Полтавщини	Друк.	Свинарство. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту свинарства і АПВ НААН. 2012. Вип. 60. С. 113-116.	0,31	Семенов С.О., Ремізова Ю.О.
27.	Иммуногенетическая характеристика заводского типа свиней крупной белой породы «Бахмутский»	Друк.	Сборник научных трудов XX международной научно-практической конференции по свиноводству «Современные проблемы и технологические инновации в производстве свинины в странах СНГ. Чебоксары, 2013. С. 219-222	0,29	Гришина Л.П.
28.	Поліморфізм гена катепсину L у різних популяціях свиней	Друк.	Свинарство. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту свинарства і АПВ НААН. 2013. Вип. 62. С. 48-53.	0,44	Буслик Т.В. Балацький В.М.
29.	Динаміка мікробіоценозу кишечнику у свиней за умов використання трансгенної сої	Друк.	Свинарство. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту свинарства і АПВ НААН. 2013. Вип. 63. С. 69-76.	0,51	Семенов С.О. Зінов'єв С.Г. Біндюг О.А. Цивенко Т.М.
30.	Розроблення ПЛР-тест-системи для індикації <i>Chlamydia felis</i> у біологічних зразках від свійських котів	Друк.	Вісник сумського Національного аграрного університету. Науковий журнал. Серія «Ветеринарна медицина». 2014. Вип. 1 (34). С. 101-103.	0,2	Ксьонз І.М. Цивенко Т.М. Почерняєв К.Ф.
31.	Моніторинг наявності генетичних модифікацій та зоотехнічний склад зернової сировини Полтавського регіону	Друк.	Свинарство. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту свинарства і АПВ НААН. 2014. Вип. 65. С. 216-224.	0,77	Семенов С.О. Зінов'єв С.Г. Біндюг О.А. І.Б.Баньковська

1	2	3	4	5	6
32.	Спосіб контролю екологічної безпеки кормів та гною за використання трансгенної сої (RR, GTS40/3/2)	Друк.	Патент на корисну модель №89792. Бюл. №8 25.04.2014		Семенов С.О. Зінов'єв С.Г. Біндюг О.А.
33.	Breed-specific polymorphism of porcine cathepsins genes	Друк.	Collection of abstracts Centre for Research in Biosciences, University of the West of England 16 Jan 2015. P. 23	0,02	V. Balatskyi K. Pochernyaev D. Qualtrough T. Buslyk O. Dykan O. Doran
34.	Sequence variation in the cathepsin B (CTSB), L (CTSL), S (CTSS) and K (CTSK) genes in Ukrainian pig breeds	Ел. ресурс	Global Journal of Animal Breeding and Genetics. – 2015. Vol. 3 (3), pp. 117-124. режим доступу: http://www.globalscienceresearchjournals.org/full-articles/sequence-variation-in-the-cathepsin-b-ctsb-l-ctsl-s-ctss-and-k-ctsk-genes-in-ukrainian-pig-breeds.pdf?view=inline	0,81	V. N. Balatsky K. F. Pochernyaev T. V. Buslyk O. S. Dykan R. N. Pena O. Doran
35.	Поиморфизм гена LEPR (SNP C. 1987 C>T) и его связь с качеством мяса свиней украинской крупной белой породы	Друк.	Сборник материалов XXII Международной научно-практической конференции «Научный фактор в стратегии инновационного развития свиноводства» Гродно ГГАУ 2015. С. 29-34	0,48	В.Н. Балацький И.Б. Баньковская А.М. Саенко Н.К. Саранцева К.Ф. Почерняев
36.	Розробка панелі локусів мікросателітної ДНК з тетрануклеотидним мотивом	Друк.	Тваринництво України. 2015. № 8. С. 12-15.	0,17	
37.	Вплив системи розведення на популяційно-генетичні параметри стада	Друк.	Свинарство. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту свинарства і АПВ НААН. 2015. Вип. 67. С. 119-122.	0,29	
38.	Асоціація гену рилізінг-фактора гормону росту з якістю м'яса свиней великої білої породи української селекції .	Друк.	Свинарство. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту свинарства і АПВ НААН. 2015. Вип. 67. С. 107-112.	0,47	Балацький В.М., Баньковська І. Б., Гіболенко О.С.
39.	Polymorphisms of the porcine cathepsins, growth hormone-releasing hormone and leptin receptor genes and their association with meat quality traits in Ukrainian Large White breed	Друк.	Molecular Biology Reports. 2016. Vol. 43, № 6. P. 517–526.	1,06	V. Balatsky, I. Bankovska, R. N. Pena, A. Saienko, T. Buslyk, O. Doran

1	2	3	4	5	6
40.	Впровадження експертизи походження в ДП «ДГ ім. Декабристів» інституту свинарства і АПВ НААН	Друк.	«Практичні результати та методичні аспекти досліджень з розведення, генетики та біотехнології у тваринництві» Матеріали XIV всеукраїн-ської наукової конференції молодих учених та аспірантів, присвяченої пам'яті академіка УААН Валерія Петровича Бурката. 2016. с. Чубинське. С 34-35	0,12	
41.	Спосіб генотипування свиней на основі мікросателітних маркерів з тетрануклеотидними повторами	Друк.	Патент на винахід № 114145. Бюл. №8 25.04.2017		Почерняєв К.Ф.
42.	Генетичне різноманіття червоної білопоясої породи м'ясних свиней	Друк.	Аграрний вісник причорномор'я. Збірник наукових праць сільськогосподарські науки. 2017. Вип. 84-1. С.36-43	0,7	Рудоман Г.С. Почерняєв К.Ф. Рибалко В.П.
43.	Розроблення панелі локусів мікросателітної ДНК для досліджень бджоли медоносною (<i>Apis mellifera</i>)	Друк.	«Селекційні, генетичні та біотехнологічні методи збереження, поліпшення і використання генофонду тварин». Матеріали XV Всеукраїнської наукової конференції молодих учених та аспірантів 2017 с. Чубинське. С.18-19.	0,12	
44.	Влияние полиморфизмов генов лептина и рецептора лептина на продуктивные качества свиней крупной белой породы	Друк.	Свинарство. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту свинарства і АПВ НААН. 2018. Вип. 71. С. 83-92.	0,62	Олейниченко Е.К. Саранцева Н.К. Вовк В.А. Саенко А.М. Балацкий В.Н.
45.	Використання ISSR-аналізу для вивчення внутрішньо-генетичного поліморфізму різних груп культурної популяції черв'яків роду <i>Eisenia</i>	Друк.	Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України. Серія «Біологія, біотехнологія, екологія» / Ред. кол.: Ніколаєнко С. М. (відп. ред.) та ін. Київ: НУБіП України, 2018. С. 150-159.	0,65	К. І. Тимчий, О. І. Метлицька, В. Т. Сметанін
46.	Розробка інформативних STR-маркерів для вирішення проблем відновлення генофонду бджіл українського степового підвиду	Друк.	Збірник наукових праць “Бджільництво України – як основа продовольчої безпеки і збереження довкілля” Міжнародний науково – практичний форум Світовий досвід у галузі бджільництва та перспективи розвитку в Україні, Кам'янець-Подільський: 2018. С. 64-70.	0,52	Метлицька О., Супрович Т., Строяновський В.

1	2	3	4	5	6
47.	Панель праймерів для аналізу мікросателітних локусів Y-хромосоми кнура	Друк.	Свинарство. Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту свинарства і АПВ НААН. 2019. Вип. 73. С. 179-185.	0,48	Почерняєв К.Ф.
48.	Перший досвід дослідження глиняного посуду черняхівської культури за допомогою днк-технології	Друк.	Археологічна керамологія, науковий журнал. 2020. №1 (3). С. 65-74	0,88	А Гейко, Р Булавенко, Р Рейда, С Сапегін
49.	Associations of QTL Region Genes of Chromosome Two with Meat Quality Traits and Productivity of the Ukrainian Large White Pig Breed	Друк.	Cytology and Genetics, 2021, Vol. 55, No. 1, pp. 53–62.	0,86	V. N. Balatsky, Y. K. Oliinychenko, T. V. Buslyk, I. B. Bankovska, A. M. Saienko, K. F. Pochernyaev
50.	Phylogenetic Affinity of Rat and Some Mammalian Species Metallothionein Genes	Друк.	Міжнародний науковий журнал «Грааль науки», 2021, № 6, pp. 103-108. DOI 10.36074/grail-of-science.25.06.2021.019	0,46	Mykyta Peка, Viktor Balatsky Artem Saienko
51.	Генотипування свиней українських порід за мікросателітними локусами з тетрануклеотидним мотивом	Друк.	Свинарство: міжвідомчий тематичний науковий збірник / Інститут свинарства і АПВ НААН. 2021. Вип. 75–76. Полтава, С 40-48	0,65	А. О. Онищенко, Л. Г. Перетятко
52.	Встановлення праматеринських порід у фінальних гібридах свиней з використанням поліморфізму мітохондріального геному	Друк.	Свинарство: міжвідомчий тематичний науковий збірник / Інститут свинарства і АПВ НААН. 2021. Вип. 75–76. Полтава, С 49-57	0,69	Є. О. Будаква, К. Ф. Почерняєв, М. Г. Повод
53.	Техніка ГМО-аналізу на основі ПЛР методик	Друк.	Свинарство: міжвідомчий тематичний науковий збірник / Інститут свинарства і АПВ НААН. 2021. Вип. 75–76. С 58-67	0,69	А. М. Сасенко, М. Ю. Пека, В. М. Балацький, О. М. Церенюк
54.	Ідентифікація змішаних слідів у ДНК-зразках з використанням мітохондріальних ДНК-маркерів	Друк.	«Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції» Матеріали міжнародної наукової інтернет-конференції м. Полтава, 4 листопада 2022 р. С. 39-42	0,31	Будаква Є. О., Почерняєв А. К.,

1	2	3	4	5	6
55.	Оцінка ризиків поширення COVID-19 серед сільськогосподарських тварин.	Друк.	«Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції» Матеріали міжнародної наукової інтернет-конференції м. Полтава, 4 листопада 2022 р. С. 92-95	0,30	Пека М. Ю., Балацький В. М.
56.	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.	Ел. ресурс	Collection of scientific papers «ΛΟΓΟΣ», May 20, 2022; Cambridge, United Kingdom: III International Scientific and Practical Conference «EDUCATION AND SCIENCE OF TODAY: INTERSECTORAL ISSUES AND DEVELOPMENT OF SCIENCES» P. 93-100. Код доступу: https://archive.logos-science.com/index.php/conference-proceedings/article/view/30	0,60	Y. Budakva, K. Pochernyaev, V. Balatsky, A. Saienko,
57.	Sélection assistée par marqueur dans un troupeau de porcs femelles hybrides a l'aide du marqueur adn mc4r fondée sur la variabilité génétique des populations.	Ел. ресурс	Collection of scientific papers «ΛΟΓΟΣ», July 8, 2022; Paris, France: III International Scientific and Practical Conference «DÉBATS SCIENTIFIQUES ET ORIENTATIONS PROSPECTIVES DU DÉVELOPPEMENT SCIENTIFIQUE» P. 113-121	0,7	Y. Budakva, K. Pochernyaev, A. Saienko, M. Povod
58.	Порівняльний аналіз послідовності гену металотіонейну у деяких видів ссавців.	Друк.	ХІМІЯ, БІОТЕХНОЛОГІЯ, ЕКОЛОГІЯ ТА ОСВІТА: Збірник матеріалів VI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 16-17 травня 2022 року). – Полтава, 2022. С. 97-99.	0,12	Балацький В.М., Пека М.Ю.
59.	ДНК-типуювання свиней за геном теломеразної зворотньої транскриптази (TERT).	Ел. ресурс	Animal Breeding and Genetics 2022. 64, 128-134 код доступу https://abg-journal.com/index.php/journal/article/view/375	0,54	А.М. Saienko, V.N. Balatsky, Ye. O. Budakva, M.Y. Peka
60.	Перспективні STR-маркерні системи для визначення патрілінійного походження та критеріїв чистопородності українських степових бджіл.	Друк.	ХІМІЯ, БІОТЕХНОЛОГІЯ, ЕКОЛОГІЯ ТА ОСВІТА: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 17-18 травня 2023 року). – Полтава, 2023. С. 62-66.	0,21	Метлицька О. І., Моргун А.Ю.

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
61.	Informative STR markers for identifying genetic characteristics of Ukrainian steppe bees.	Друк. Е-ресурс.	APIMONDIA 48 th International Apicultural Congress. Chile, Sant-Yago Код доступу https://apimondia2023.com/docs/abstract-book.pdf	0,06	Г. Vasylykivska, О. Metlytska, , А. Kharkovenko
62.	Спосіб утилізації рідкого гною від свиней	Друк.	Пат. на кор. модель № 155463 від 28.02.2024 р. ; заявка № u 2023 04728 від 28.02.2024 р.		Іванов В.О., Онищенко А.О., Засуха Л.В., Маслов В.І.
63.	The Genotyping of Pigs of Ukrainian Breeds by Microsatellite Loci with Tetranucleotide Motive	Друк.	ХІМІЯ, БІОТЕХНОЛОГІЯ, ЕКОЛОГІЯ ТА ОСВІТА: Збірник матеріалів VIII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 15-16 травня 2024 року). – Полтава, 2024. С. 11-14	0,21	Olejnychenko E.K.