

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ СВИНАРСТВА І АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА

СЕРІЯ «Бібліографія і біографістика вчених Інституту  
свинарства і агропромислового виробництва НААН»

Книга 2

# ЦЕРЕНЮК ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ

*БІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ  
ЗА 2002 – 2022 РОКИ*

Полтава

2022

УДК 016:001:636.4(092)(477)

Ц 46

*Серія «Бібліографія і біографістика вчених Інституту свинарства і агропромислового виробництва НААН»*

*Заснована у 2022 р.*

**Укладачі:**

***Кунець В. В., Боржак Т. М., Лобченко С. Ф., Підтереба М. О.***

**ЦЕРЕНЮК Олександр Миколайович:** біобібліогр. покажч. 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, 62 с. (Серія: «Бібліографія і біографістика вчених Інституту свинарства і АПВ НААН». Кн. 2).

У виданні відображено наукову, дослідницьку, науково-виробничу, педагогічну та громадську діяльність доктора сільськогосподарських наук, доцента Олександра Миколайовича Церенюка – директора Інституту свинарства і АПВ НААН, представлено відомості про вченого. Знаний фахівець в галузі свинарства, розробник організатор і координатор наукових програм, педагог, автор селекційних досягнень у свинарстві та сучасних методів розведення свиней.

Основними напрямками роботи вченого є вдосконалення існуючих та створення нових генотипів свиней, технологій виробництва свинини; селекція та розведення свиней чистопородними методами; системи схрещування та гібридизації у свинарстві; відтворення свиней методом штучного осіменіння.

Для широкого кола науковців, аспірантів, докторантів, фахівців у галузі свинарства, істориків аграрної науки, викладачів та студентів аграрних вишів, працівників наукових бібліотечних установ.

Для всіх зацікавлених надаємо посилання на наукометричні профілі вченого:

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0003-4797-9685>

**Scopus:** <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57215219463>

**Web of Science:** <https://www.webofscience.com/wos/author/record/16836953>

**Google Scholar:**

[https://scholar.google.com.ua/citations?view\\_op=list\\_works&hl=uk&hl=uk&user=KhV4Y58AAAJ&pagesize=80&sortby=pubdate](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=list_works&hl=uk&hl=uk&user=KhV4Y58AAAJ&pagesize=80&sortby=pubdate)

**IEEE Advancing Technology for Humanity:** <https://ieeexplore.ieee.org/author/37089576394>

*Рекомендовано до друку вченою радою Інституту свинарства і АПВ НААН (протокол № 13 від 15 грудня 2022 р.)*

© Національна академія аграрних наук України, 2022

© Інститут свинарства і АПВ НААН, 2022

**UDK 016:001:636.4(092)(477)**

*Series "Bibliography and biographies of scientists of the Institute of Pig Breeding and Agro-Industrial Production of the National Academy of Agrarian Sciences of Ukraine"*

*Founded in 2022*

**Compilers:**

**Kunets V. V., Borzhak T. M., Lobchenko S. F., Pidtereba M. O.**

**TSERENIUK Oleksandr Mykolaiovych:** bibliographic index of scientific works for 2001–2022: / Institute of Pig Breeding and AIP NAAS; compilers: Kunets V. V., Borzhak T. M., Lobchenko S. F. Poltava, 2022, 60 p.

In the publication it is reflected the scientific, research, scientific-production, pedagogical and public activities of a doctor of agricultural sciences, an associate professor Oleksandr Mykolaiovych Tsereniuk - Director of Institute of Pig Breeding and AIP NAAS, and provided information about a scientist. A well-known specialist in the field of pig breeding, developer, organizer and coordinator of scientific programs, teacher, author of breeding achievements in pig breeding and modern methods of pig breeding.

The main directions of work of a scientist are the improvement of existing and the creation of new genotypes of pigs, pork production technologies; selection and breeding of pigs using purebred methods; crossbreeding and hybridization systems in pig breeding; the reproduction of pigs by artificial insemination.

This information is presented for a wide range of scientists, graduate students, doctoral students, specialists in the field of pig breeding, historians of agrarian science, teachers and students of agricultural universities, employees of scientific library institutions.

For all those interested, we provide links to scientometric profiles of a scientist:

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0003-4797-9685>

**Scopus:** <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57215219463>

**Web of Science:** <https://www.webofscience.com/wos/author/record/16836953>

**Google Scholar:**

[https://scholar.google.com.ua/citations?view\\_op=list\\_works&hl=uk&hl=uk&user=KhV4Y58AAAJ&pagesize=80&sortby=pubdate](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=list_works&hl=uk&hl=uk&user=KhV4Y58AAAJ&pagesize=80&sortby=pubdate)

**IEEE Advancing Technology for Humanity:** <https://ieeexplore.ieee.org/author/37089576394>

© National Academy of Agrarian Science of Ukraine, 2022

© Institute of Pig Breeding and Agroindustrial Production, 2022

## **КОРОТКИЙ НАРИС ПРО ЖИТТЯ ТА НАУКОВУ ДІЯЛЬНІСТЬ ДОКТОРА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ НАУК, ДОЦЕНТА ЦЕРЕНЮКА ОЛЕКСАНДРА МИКОЛАЙОВИЧА**

29 травня 2022 р. святкує свій ювілей знаний фахівець з проблем розведення і селекції свиней, доктор сільськогосподарських наук, доцент, директор Інституту свинарства і АПВ НААН Олександр Миколайович Церенюк. Життєве кредо ювіляра – чесність, справедливість, професіоналізм.

Народився Олександр Миколайович у 1977 р. у селищі Преображенка Орхівського району Запорізької області у родині службовців.

Після закінчення середньої загальноосвітньої школи у 1994 р. вступив до Харківського зооветеринарного інституту (нині Харківська державна зооветеринарна академія), який закінчив з відзнакою та отримав диплом про вищу освіту за спеціальністю «зооінженерія» (1999).

Бурхливе студентське життя було сповнене ідейністю та патріотизмом. У перші роки відродження державності України Олександр Миколайович активно приймав участь у роботі молодіжних патріотичних організацій Харківщини. Натхненний звітягами свого прадіда Івана Івановича Церенюка – провідника Вашковецького районного проводу ОУН на псевдо “Ярема”, Олександр «кував», зі школярів, ще на той час, справжніх Українців з великої літери. Молодь мала не тільки цікавитися політикою, а й приймати активну участь у політичному житті країни. Це були свідомі, зрілі люди, які творили націю і боролися за неї під гаслами «Самостійна Україна». У сьогоденних реаліях, більшість цих вже дорослих людей захищають країну від російської навали.

Наукова діяльність Церенюка О. М. розпочалася у Харкові і багато років була пов’язана з Інститутом тваринництва НААН (ІТ НААН), в якому вчений пройшов шлях від аспіранта (1999–2002) до заступника директора з наукової роботи (2020).

Після успішного захисту кандидатської дисертації на тему “Комбінаційна здатність маток нової української м’ясної породи свиней у поєднанні з кнурами різних генотипів” (2003), у 2004 р. очолив лабораторію виробництва свинини ІТ УААН.

Викладацьку діяльність розпочато у вересні 2004 р. на посаді доцента Дніпропетровського державного аграрного університету, згодом заступника декана з виховної та наукової діяльності. Разом з тим Олександр Миколайович продовжував займатися науковою роботою і працював на посаді старшого наукового співробітника (за сумісництвом) в Інституті тваринництва центральних районів України УААН (м. Дніпропетровськ). У 2008 р. Церенюку О. М. присвоєно вчене звання доцента кафедри «Розведення і генетики сільськогосподарських тварин».

Цього ж року вступив до докторантури Інституту тваринництва УААН (м. Харків), вже у 2009 р. очолив лабораторію виробництва свинини, а з 2018 р.

– відділ селекційно-технологічних досліджень у дрібному тваринництві та конярстві цієї установи.

У 2017 р. захистив докторську дисертацію на тему «Теоретичне обґрунтування та практична реалізація методів підвищення генетичного потенціалу продуктивності свиней». У 2020 р. Олександра Миколайовича призначено на посаду заступника директора з наукової та інноваційної діяльності Інституту тваринництва НААН (з вересня 2021 р. – заступник директора з наукової роботи).

25 січня 2022 р. Олександра Миколайовича обрано на посаду директора Інституту свинарства і АПВ НААН. Вкрай важким виявився початок очільництва. Російське вторгнення в Україну у лютому 2022 р. стало для всіх не тільки перевіркою на мужність, стійкість, відданість, але, перш за все, на людяність. Весь світ узнав безліч історій з життя простих людей, що стали заручниками збройного конфлікту. Саме у цей момент Олександр Миколайович протягнув руку допомоги своїм співвітчизникам, – друзям, колишнім колегам та зовсім незнайомим людям, надавши притулок ні одній родині, яка мешкала на території бойових дій. За значну роботу щодо організації прийому переселенців О. М. Церенюку висловлено подяку від Національної академії аграрних наук України.

Вчений багато часу і уваги приділяє підготовці кадрів вищої кваліфікації. Під його керівництвом захищено 3 кандидатські дисертації за напрямками – «розведення і селекції тварин» та «технології виробництва продукції тваринництва».

Церенюк О. М. є членом редколегій трьох фахових наукових журналів: «Науково-технічний бюлетень ІТ НААН», «Вісник аграрної науки» та «Аграрний вісник Причорномор'я», а також є членом вчених рад Інституту тваринництва НААН та Інституту свинарства НААН, членом спецради Д65.356.01 при Інституті тваринництва НААН.

Самостійно та у співавторстві опублікував понад 300 наукових праць, серед яких 5 рекомендацій та біобібліографічних покажчиків, 4 програми селекції, розвитку та концепції, 3 патенти на винахід, 4 монографії та державних племінних книг тварин. Активно працює над створенням навчально-методичних посібників.

За багаторічну працю, професіоналізм та з нагоди 100-річчя від дня заснування Національної академії аграрних наук України вченого нагороджено Почесною грамотою Президії НААН (2018).

Висловлюємо слова захоплення Вашими глибокими знаннями, ерудицією, вмінням багато і плідно працювати, мати дивовижне розуміння наукових і суспільних потреб! Цілком зрозуміло, що ювілей підсумовує створене, але для науковця 45 річчя – це лише середина творчого шляху, тому бажаємо Вам легко долати нові часові перевали, поступаючи до нових ювілейних пошанувань!

***Колектив Інституту свинарства і АПВ НААН***

**BRIEF ESSAY ON LIFE AND SCIENTIFIC ACTIVITY OF A  
DOCTOR OF AGRICULTURAL SCIENCES, AN ASSOCIATE  
PROFESSOR  
TSERENIUK OLEKSANDR MYKOLAIOVYCH**

---

On May 29, 2022, Oleksandr Mykolaiovych Tsereniuk, a well-known specialist in pig breeding and selection, a doctor of agricultural sciences, an associate professor, director of Institute of Pig Breeding and AIP NAAS, celebrates his anniversary. The life credo of the jubilee is honesty, justice, professionalism.

Oleksandr Mykolaiovych was born in 1977 in the village Preobrazhenka, Orkhiv district, Zaporizhia region, in a family of employees.

After graduating from secondary school in 1994, he entered Kharkiv Zooveterinary Institute (now Kharkiv State Zooveterinary Academy), which he graduated with honors and received a diploma of higher education in the specialty "zooengineering" (1999).

The stormy student life was full of idealism and patriotism. In the first years of the revival of Ukrainian statehood, Oleksandr Mykolaiovych actively participated in the work of patriotic youth organizations of the Kharkiv Region. Inspired by the exploits of his great-grandfather Ivan Ivanovych Tsereniuk, who was as the leader of the Vashkovets district branch of the OUN under the pseudonym "Yarema", Oleksandr "forged" with, at that time, still schoolchildren, real Ukrainians with a capital letter. Young people should not only be interested in politics, but also take an active part in the political life of the country. These were conscious, mature people who created a nation and fought for it under the slogan "Independent Ukraine". In today's realities, most of these adults are protecting the country from the Russian invasion.

O. M. Tsereniuk's scientific activity began in Kharkiv and for many years was associated with Institute of Animal Science of the National Academy of Agrarian Sciences (IAS NAAS), in which the scientist progressed from a graduate student (1999–2002) to the deputy director of scientific work (2020). After successfully defending his candidate's thesis on the topic "Combination ability of sows of a new Ukrainian Meat breed of pigs in combination with boars of different genotypes" (2003), in 2004 he headed the Pork Production laboratory of IAS UAAS.

He began his teaching career in September 2004 as an associate professor at Dnipropetrovsk State Agrarian University, later as a deputy dean for educational and scientific activities. At the same time, Oleksandr Mykolaiovych continued to engage in scientific work and worked as a senior researcher (part-time) at Institute of Animal Science of the Central Regions of Ukraine UAAS (Dnipropetrovsk). In 2008, O. M. Tsereniuk was awarded the academic title of an associate professor of the "Breeding and genetics of agricultural animals" department.

In the same year, he entered doctoral studies at Institute of Animal Science UAAS (Kharkov), already in 2009 he headed the Pork Production laboratory, and since 2018 - the Department of breeding and technological research in small animal husbandry and horse breeding of this institution.

In 2017, he defended his doctoral dissertation on the topic "Theoretical justification and practical implementation of methods for increasing the genetic potential of pig productivity." In 2020, Oleksandr Mykolaiovych was appointed to the position of a deputy director for scientific and innovative activities of Institute of Animal Science NAAS (from September 2021 – a deputy director for scientific work).

On January 25, 2022, Oleksandr Mykolaiovych was elected to the position of director of Institute of Pig Breeding and AIP NAAS. The beginning of leadership turned out to be extremely difficult. The Russian invasion of Ukraine in February 2022 was for everyone not only a test of courage, resilience, and loyalty, but, above all, of humanity. The whole world learned many stories from the lives of ordinary people who became hostages of armed conflict. It was at this moment that Oleksandr Mykolaiovych extended a helping hand to his compatriots, friends, former colleagues and complete strangers, providing shelter to not a single family living in the area of hostilities. O. M. Tsereniuk was thanked by the National Academy of Agrarian Sciences of Ukraine for his significant work in organizing the reception of immigrants.

From November 2021, he heads Institute of Pig Breeding and AIP NAAS. Oleksandr Mykolaiovych devotes a lot of time and attention to the training of highly qualified personnel. Under his leadership, 3 candidate theses were defended in the fields of "breeding and selection of animals" and "technologies of production of livestock products".

Tsereniuk O. M. is a member of the editorial boards of three specialized scientific journals: "Scientific and Technical Bulletin of IAS NAAS", "Bulletin of Agrarian Science" and "Agrarian Bulletin of the Black Sea Region", and is also a member of the scientific councils of Institute of Animal Science NAAS and Institute of Pig Breeding and AIP NAAS, a member of the special council D65.356.01 at Institute of Animal Science NAAS.

He published independently and co-authored more than 300 scientific works, including 5 recommendations and biobibliographic indexes, 4 breeding, development and concept programs, 3 invention patents, 4 monographs and state animal breeding books. He is actively working on the creation of educational and methodological manuals.

For many years of work, professionalism, and on the occasion of the 100th anniversary of the founding of the National Academy of Agrarian Sciences of Ukraine, the scientist was awarded the Certificate of Honor of the Presidium NAAS (2018).

We express our admiration for your deep knowledge, erudition, ability to work a lot and fruitfully, have an amazing understanding of scientific and social needs! It is quite clear that the anniversary sums up what has been created, but for a scientist, the 45th anniversary is only the middle of a creative path, so we wish you to easily overcome new time passes, proceeding to new anniversary honors!

***The staff of Institute of Pig Breeding and AIP NAAS***

**ОСНОВНІ ДАТИ ЖИТТЯ І НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ  
ДОКТОРА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ НАУК, ДОЦЕНТА  
ЦЕРЕНЮКА ОЛЕКСАНДРА МИКОЛАЙОВИЧА**

---

<b>29 травня 1977</b>	Народився в с. Преображенка Оріхівського району Запорізької області
<b>1984–1994</b>	Учень середньої школи в с. Преображенка Оріхівського району Запорізької області
<b>1994–1999</b>	Студент Харківського зооветеринарного інституту (нині Харківська державна зооветеринарна академія)
<b>1999-2002</b>	Аспірант Інституту тваринництва УААН (м. Харків)
<b>2002–2003</b>	Молодший науковий співробітник лабораторії виробництва свинини Інституту тваринництва УААН
<b>2003</b>	Захист кандидатської дисертації на тему “Комбінаційна здатність маток нової української м’ясної породи свиней у поєднанні з кнурами різних генотипів”, присуджено науковий ступінь кандидата сільськогосподарських наук
<b>2003–2004</b>	Науковий співробітник лабораторії виробництва свинини Інституту тваринництва УААН
<b>травень 2004– червень 2004</b>	Старший науковий співробітник лабораторії виробництва свинини Інституту тваринництва УААН
<b>червень 2004 – вересень 2004</b>	Виконуючий обов’язки завідуючого лабораторії виробництва свинини Інституту тваринництва УААН
<b>вересень 2004 – вересень 2005</b>	Доцент кафедри годівлі сільськогосподарських тварин Дніпропетровського державного аграрного університету
<b>жовтень 2004– червень 2006</b>	Заступник декана біотехнологічного факультету з виховної роботи Дніпропетровського державного аграрного університету



<b>вересень 2005– лютий 2008</b>	Доцент кафедри розведення сільськогосподарських тварин Дніпропетровського державного аграрного університету
<b>2008</b>	Присвоєно звання доцента
<b>вересень 2006– лютий 2008</b>	Заступник декана з кадрової роботи Дніпропетровського державного аграрного університету
<b>лютий 2008– січень 2009</b>	Старший науковий співробітник лабораторії виробництва свинини Інституту тваринництва УААН (м. Харків)
<b>січень 2009– квітень 2009</b>	Виконуючий обов'язки завідуючого лабораторії виробництва свинини очолив лабораторію виробництва свинини Інституту тваринництва УААН (м. Харків)
<b>2009–2018</b>	Завідувач лабораторії виробництва свинини Інституту тваринництва УААН (м. Харків).
<b>2017</b>	Захистив докторську дисертацію на тему «Теоретичне обґрунтування та практична реалізація методів підвищення генетичного потенціалу продуктивності свиней», присуджено науковий ступінь доктора сільськогосподарських наук
<b>2018-2020</b>	Завідувач відділу селекційно-технологічних досліджень у дрібному тваринництві та конярстві Інституту тваринництва УААН (м. Харків)
<b>2020–2021</b>	Заступник директора і наукової та інноваційної діяльності Інституту тваринництва УААН (м. Харків).
<b>листопад 2021- грудень 2021</b>	Виконуючий обов'язки директора Інституту свинарства і АПВ НААН
<b>січень 2022 – до тепер</b>	Директор Інституту свинарства і АПВ НААН

**MAIN DATES OF LIFE AND SCIENTIFIC ACTIVITY OF  
A DOCTOR OF AGRICULTURAL SCIENCES, AN ASSOCIATE  
PROFESSOR  
TSERENIUK OLEKSANDR MYKOLAIOVYCH**

---

- May 29, 1977** Born in the village Preobrazhenka, the Orikhiv district, the Zaporizhzhia region
- 1984–1994** A high school pupil in the village Preobrazhenka, the Orikhiv district, the Zaporizhzhia region
- 1994–1999** A student of Kharkiv Zooveterinary Institute (now Kharkiv State Zooveterinary Academy)
- 1999–2002** A postgraduate student of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences (Kharkov)
- 2002–2003** A Junior researcher of the Pork Production laboratory of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences
- 2003** The defense of the candidate's thesis on the topic "Combination ability of sows of a new Ukrainian Meat breed of pigs in the combination with boars of different genotypes", was awarded the scientific degree of a candidate of agricultural sciences
- 2003–2004** A Scientific researcher of the Pork Production laboratory of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences
- May 2004– June 2004** A Senior researcher of the Pork Production laboratory of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences
- June 2004 – September 2004** An Acting head of the Pork Production laboratory of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences
- September 2004 – September 2005** An Associate professor of the Department of Agricultural Animal Feeding of the Dnipropetrovsk State Agrarian University

<b>October 2004– June 2006</b>	A Deputy dean of the Faculty of Biotechnology for Educational Work of the Dnipropetrovsk State Agrarian University
<b>September 2005– February 2008</b>	An Associate professor of the Department of Agricultural Animal Breeding of the Dnipropetrovsk State Agrarian University
<b>2008</b>	Awarded the rank of an associate professor
<b>September 2006– February 2008</b>	A Deputy dean for personnel work of Dnipropetrovsk State Agrarian University
<b>February 2008– January 2009</b>	A Senior researcher of the pork production laboratory of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences (Kharkiv)
<b>January 2009– April 2009</b>	An Acting head of the pork production laboratory and then headed the pork production laboratory of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences (Kharkov)
<b>2009–2018</b>	A Head of the pork production laboratory of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences (Kharkiv)
<b>2017</b>	Defended his doctoral thesis on the topic "Theoretical justification and practical implementation of methods of increasing the genetic potential of pig productivity", was awarded the scientific degree of Doctor of Agricultural Sciences
<b>2018–2020</b>	A Head of the Department of Breeding and Technological Research in Small Animal Husbandry and Horse Breeding of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences (Kharkiv)
<b>2020–2021</b>	A Deputy director of scientific and innovative activities of Institute of Animal Science of the Ukrainian Academy of Agrarian Sciences (Kharkiv)
<b>November 2021– December 2021</b>	An Acting director of Institute of Pig Breeding and AIP of the National Academy of Agrarian Sciences

**January 2022 –** Director of Institute of Pig Breeding and AIP of the NAAS  
**for now**

## **ТВОРЧИЙ ДОРОБОК ВЧЕНОГО У ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМИ ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ВИКОРИСТАННЯ ГЕНЕТИЧНИХ РЕСУРСІВ ВІТЧИЗНЯНИХ ПОРІД СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ТВАРИН В КОНТЕКСТІ ПРОДОВОЛЬЧОЇ БЕЗПЕКИ**

У своїй роботі О. М. Церенюк значну увагу приділяє збереженню та використанню генетичних ресурсів вітчизняних порід свиней задля забезпечення продовольчої безпеки. Його теоретичні і практичні розробки спрямовані на вивчення прояву ефекту гетерозису, методологію селекції, відтворення і розведення миргородської, української і полтавської м'ясних порід свиней.

Основні досягнення вченого:

- ◆ розроблено і впроваджено систему гібридизації свиней в мережі дослідних господарств НААН;
- ◆ створено нові лінії та родини в породах свиней уельс і ландрас вітчизняної селекції;
- ◆ вивчено комбінаційну здатність маток української м'ясної породи у поєднанні з кнурами різних генотипів;
- ◆ обґрунтовано та практично реалізовано методи стійкого підвищення генетичного потенціалу продуктивності за полігенно-обумовленими ознаками;
- ◆ розроблено наукові положення та обґрунтовано нові методи – складові комплексної методологічної системи раціонального використання та збереження локальної популяції свиней уельської породи вітчизняної селекції й визначено подальші напрями племінної роботи з нею;
- ◆ розроблено методичні основи раціонального використання імпортованого до України, уперше за останні 30 років, генетичного матеріалу свиней цієї породи з Великобританії та впроваджено програму поліпшення вітчизняної локальної популяції;
- ◆ сформульовано нове трактування дефініції «ефект гетерозису в свинарстві»;
- ◆ доведено необхідність врахування маси гнізда поросят при відлученні разом із показником багатоплідності свиноматок як провідних критеріїв індексної селекції;
- ◆ встановлено вагу селекційних показників відтворювальних якостей свиноматок і на основі цього розроблено індекс СІВЯС, добір за яким дає змогу не лише підвищувати продуктивність маток, але й відбирати тварин, що характеризуються вищим рівнем загальної стійкості до впливу зовнішніх стресорів;
- ◆ набули подальшого розвитку методичні підходи щодо прогнозування рівня прояву ефекту гетерозису за основними господарсько-корисними ознаками;
- ◆ розроблено та апробовано новий метод оцінки стресостійкості молодняку в період “кризи відлучення”;

◆ розкрито закономірності формування відтворювальних якостей свиноматок та розроблені методичні підходи стали основою створення нових заводських ліній та родин з високим генетичним потенціалом та ступенем його реалізації за відтворювальними якостями свиноматок у породах ландрас та уельс як на чистопородній основі, так і з використанням кросбридингу.

Робота з удосконалення та збереження локальної популяції тварин породи уельс є вагомим внеском у теорію і практику породоутворення в напрямі контролю, корекції та консолідації рівня прояву материнських якостей свиней м'ясних порід.

Методичні підходи, розроблені О. М. Церенюком, викладено в селекційних програмах і перспективних планах племінної роботи та впроваджено в практичну роботу суб'єктів із розведення свиней. Упровадження в практику наукових розробок, забезпечило підвищення генетичного потенціалу свиней у цих господарствах, та дало змогу отримати статуси суб'єктів племінної справи у свинарстві по новим господарствам і вдосконалити систему селекційно-племінної роботи в існуючих племінних заводах та репродукторах.

Запропонований індекс СІВЯС вбудовано в програмний комплекс “PlemOffice:Pig” виробництва компанії СофтАгро, що впроваджується в селекційну роботу низки племінних і товарних господарств України.

Результати досліджень використовуються в навчальному процесі Харківської державної зооветеринарної академії та Дніпропетровського державного аграрного університету й рекомендовані до використання Науково-технічною радою Міністерства аграрної політики та продовольства України до впровадження у виробництво.

**Заступник з наукової роботи  
Інституту свинарства і АПВ НААН,  
кандидат сільськогосподарських наук,  
старший науковий співробітник**

**С. Ю. Смыслов**

## **CREATIVE WORK OF THE SCIENTIST IN SOLVING THE PROBLEM OF PRESERVATION AND USE OF GENETIC RESOURCES OF DOMESTIC BREEDS OF AGRICULTURAL ANIMALS IN THE CONTEXT OF FOOD SECURITY**

In his work Tsereniuk O. M. pays considerable attention to the preservation and use of genetic resources of domestic pig breeds to ensure food security. His theoretical and practical developments are aimed at studying the manifestation of the effect of heterosis, the methodology of selection, reproduction and breeding of Myrhorod, Ukrainian and Poltava Meat breeds of pigs.

The main achievements of the scientist:

- a pig hybridization system was developed and implemented in the network of experimental enterprises of the National Academy of Agrarian Sciences;
- new lines and families were created in Welsh and Landrace pig breeds of domestic selection;
- the combinatory ability of Ukrainian Meat breed sows in combination with boars of different genotypes was studied;
- It has been substantiated and practically implemented methods of sustainable increase of the genetic potential of the productivity based on polygenically determined traits;
- scientific provisions were developed and new methods were substantiated - components of a complex methodological system of rational use and preservation of the local population of domestically bred Welsh pigs, and further directions of breeding work with it were determined;
- it has been developed the methodical bases for the rational use of genetic material of pigs of this breed imported to Ukraine, for the first time in the last 30 years, from Great Britain and a program to improve the domestic local population was implemented;
- a new interpretation of the definition "heterosis effect in pig breeding" was formulated;
- the need to take into account the weight of the litter of piglets at weaning together with the index of multifertility of sows as the leading criteria for index selection has been proven;
- the weight of breeding indexes of the reproductive qualities of sows was determined and based on this, the SIVIAS index was developed, the selection of which makes it possible not only to increase the productivity of sows, but also to select animals characterized by a higher level of general resistance to the influence of external stressors;
- methodical approaches to forecasting the level of manifestation of the heterosis effect by the main economic and useful characteristics have gained further development;
- a new method for assessing the stress resistance of young animals during the "weaning crisis" was developed and tested;

- the regularities of the formation of the reproductive qualities of sows were revealed and the methodological approaches developed became the basis for the creation of new factory lines and families with high genetic potential and the degree of its realization according to the reproductive qualities of sows in Landrace and Welsh breeds both on a purebred basis and with the use of crossbreeding.

The work on improvement and preservation of the local population of animals of Welsh breed is a significant contribution to the theory and practice of breed formation in the direction of control, correction and consolidation of the level of manifestation of maternal qualities of pigs of meat breeds.

The methodical approaches developed by O. M. Tsereniuk are outlined in breeding programs and prospective breeding plans and implemented in the practical work of pig breeding subjects. The implementation of scientific developments in practice ensured an increase in the genetic potential of pigs in these farms, and made it possible to obtain the status of breeding subjects in pig breeding on new farms and to improve the system of selection and breeding work in existing breeding factories and breeders.

The proposed SIVIAS index is built into the "PlemOffice: Pig" software complex produced by the SoftAgro company, which is implemented in the selection work of a number of breeding and commodity farms of Ukraine.

The research results are used in the educational process of Kharkiv State Veterinary Academy and Dnipropetrovsk State Agrarian University and are recommended for use by the Scientific and Technical Council of the Ministry of Agrarian Policy and Food of Ukraine before the implementation in production.

**A Deputy for scientific work of  
Institute of Pig Breeding and AIP NAAS,  
a candidate of agricultural sciences,  
a senior researcher**

*S. Yu. Smyslov*



# ХРОНОЛОГІЧНИЙ ПОКАЖЧИК ПУБЛІКАЦІЙ<sup>1</sup>

## 2001

1. **Відтворні** якості самок української м'ясної породи у поєднанні з кнурами різних генотипів / **Церенюк О. М.** *Розведення і генетика тварин : міжвідом. темат. наук. зб.* Київ, 2001. Вип. 34. С. 190–191.
2. **Відтворювальні** якості української м'ясної породи свиней при використанні у гібридизації / **Церенюк О. М.**, Медведєв В. О. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН.* Харків, 2001. № 79. С. 103–105.
3. **Продуктивність** маток української м'ясної породи при схрещуванні з кнурами різних генотипів / **Церенюк О. М.** *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво».* Суми, 2001. Вип. 5. С. 268–271.

## 2002

4. **Відгодівельні** та забійні якості чистопорідного та гібридного молодняка української м'ясної породи свиней / **Церенюк О. М.** *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво».* Суми, 2002. Вип. 6. С. 546–549.
5. **Відгодівельні** якості чистопорідного та гібридного молодняка української м'ясної породи свиней / **Церенюк О. М.** *Збірник наукових праць Харківської державної зооветеринарної академії.* Харків, 2002. Вип. 11. Ч. 1. С. 180–182.
6. **Ефект** гетерозису при реципрокному схрещуванні великої білої та української м'ясної порід свиней / **Церенюк О. М.** *Збірник наукових праць Харківської державної зооветеринарної академії.* Харків, 2002. Вип. 11. Ч. 1. С. 183–185.
7. **Ефективність** використання маток української м'ясної породи свиней при двопородно-лінійній гібридизації / Медведєв В. О., Трончук А. І., **Церенюк О. М.** *Передгірне та гірське землеробство і тваринництво : міжвід. темат. наук. зб.* Львів-Оброшино. Вип. 44. С. 139–143.
8. **Ефективність** промислового схрещування маток української м'ясної породи свиней з кнурами різних генотипів / **Церенюк О. М.** *Науково-*

---

<sup>1</sup> Матеріали розміщені за роками видань, а у межах року – в алфавітному порядку в такій послідовності: книги, брошури, статті у збірниках та періодичних виданнях.

*технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН. Харків, 2002. № 81. С. 128–133.*

9. **Использование** української м'ясної породи в системі гібридизації як материнської форми / **Церенюк А. Н.** *Вісник аграрної науки Причорномор'я* / Микол. держ. аграр. ун-т Миколаїв, 2002. Спец. вип. 3(17). С. 142–145.

10. **Комплексний** показник відтворювальних якостей свиней при чистопорідному розведенні та схрещуванні / **Церенюк О. М.** *Вісник Черкаського інституту АПВ. Черкаси, 2002. № 3. С. 184–188.*

11. **Продуктивність** чистопородного та гібридного молодняку української м'ясної породи свиней / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН. Харків, 2002. № 83. С. 156–159.*

### 2003

12. **Виробництво** свинини в приватних господарствах : метод. рек. / Інститут тваринництва УААН ; Федотов І. Г., Хватов А. І., Ткачов А. Ф., Медведєв В. О., Тищенко А. І., Беліков А. А., Бугайов М. І., Пономаренко В. І., Пічка О. В., Чалий О. І., Скорятіна В. С., Креньов А. В., Берестова Л. Є., Нагорний С. А., **Церенюк О. М.**, Очковська Т. М. Харків, 2003. 20 с.

\*\*\*

13. **Использование** м'ясних порід свиней в якості материнських форм / **Церенюк А. Н.** *Перспективи розвитку свиноводства* : матеріали 10-ої міжнарод. науч.-производ. конф. Гродно, 2003. С. 105–106.

14. **Использование** нових материнських генотипів при двухпородно-линійній гібридизації / **Церенюк О. М.** *Проблеми сільськогосподарського виробництва на сучасному етапі і шляхи їх рішення* : матеріали VII міжнарод. науч.- произв. конф. Белгород, 2003. Ч.1. С. 207.

15. **Основные** напрямки роботи з уельської породою свиней в Україні. / Ткачев А. Ф., Медведєв В. А., Хватов А. І., Пічка А. В., **Церенюк А. Н.**, Нагорний С. А., Золотоус А. В., Запорожан Л. Л. *Перспективи розвитку свиноводства* : матеріали 10-ої міжнарод. науч.- производ. конф. Гродно, 2003. С. 106–107.

16. **Оцінка** ефективності поєднань різних генотипів свиней за допомогою математичних моделей / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН. Харків, 2003. № 84. С. 150–155.*

17. **Племзавод** с равномерным циклическим производством племенной продукции / Пономаренко В. С., Шоманский Т. С., Пичка А. В., Нагорный С. А., Хватов А. И., **Церенюк А.°Н.** *Перспективы развития свиноводства: материалы* : материалы 10-й междунар. науч.-произв. конф. (г. Гродно, 8–9 июля 2003 г.) ; Гродн. СХИ, 2003. С. 109–110.

18. **Сучасний** стан уельської породи свиней в Україні / **Церенюк О. М.** *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія : Тваринництво.* Суми, 2003. № 7. С. 275–278.

19. **Уельська** порода свиней в Україні / Інститут тваринництва УААН ; **Церенюк О. М.** Харків. 2003. 20 с.

20. **Уельська** порода свиней селекції Інституту тваринництва УААН / Ткачов А. Ф., Хватов А. І., **Церенюк О. М.** *Наукові досягнення – тваринництву* / Інститут тваринництва УААН. Харків, 2003. С. 45–46.

21. **Уэльская** порода свиней при скрещивании и породно-линейной гибридизации / **Церенюк О. М.** *Проблемы сельскохозяйственного производства на современном этапе и пути их решения* : материалы междунар. науч.- произв. конф. / Белгород. гос. с.-х. акад. Белгород. 2003. С. 46–47.

## 2004

22. **Породи** свиней України (методичні розробки Дніпропетровського державного аграрного університету) / Повод М. Г., **Церенюк О. М.** Дніпропетровськ, 2005. 40 с.

\*\*\*

23. **Біологічні** особливості гібридних свиней / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН.* Харків, 2004. № 88. С. 56–58.

24. **Відтворювальні** якості маток уельської породи свиней селекції Інст-ту тваринництва УААН ; **Церенюк О. М.,** Роздайбіда Ю. О., Запорожан Л. Л. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН.* Харків, 2004. № 88. С. 59–61.

25. **Використання** локальних та зникаючих порід свиней України / **Церенюк О. М.** *Матеріали конференції Інституту тваринництва центральних районів УААН, Дніпропетр. держ. аграр. ун-т.* Дніпропетровськ, 2004. С. 28–30.

26. **Короткий** нарис про життя та наукову діяльність професора Медведєва В. О. / Хватов А. І., **Церенюк О. М.** *Медведєв В'ячеслав*

*Олександрович* : бібліограф. покаж. наук. пр. за 1954–2004 рр. / УААН, Інститут твар-ва. Харків, 2004. С. 3–4.

27. **Племінні** ресурси України в породі ландрас / Медведєв В. О., Хватов А. І., Розсоха Л. В., **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН.* Харків, 2004. № 88. С. 37–41.

28. **Стан** племінної бази свинарства України / Медведєв В. О., **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Россоха Л. В., Стрижак Т. А. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН.* Харків, 2004. № 88. С. 24–27.

29. **Стан** свинарства України та перспективи його розвитку / Медведєв В. О., Пономаренко В. С., Хватов А. І., Тищенко А. І., Шоманський Т. С., **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН.* Харків, 2004. № 88. С. 13–17.

30. **Стресостійкість** гібридного молодняка / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН.* Харків, 2004. № 86. С. 137–141.

## 2005

31. **Програма** розвитку свинарства в Україні до 2010 року / Пабат В. О., Ситник В. П., Медведєв В. О., **Церенюк О. М.** та ін. / Мін-во аграрної політики, УААН. Київ, 2005. 35 с.

\*\*\*

32. **Біотехнологія** в Україні, шляхи становлення / Повод М. Г., **Церенюк О. М.** *Перспективи розвитку тваринництва в Україні /* Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2005. Число 1. С. 5–6.

33. **Визначення** м'ясності свиней / **Церенюк О. М.** *Динаміка наукових досліджень-2005». Сільське господарство : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф.* Дніпропетровськ : Наука і освіта. 2005. Т. 45. С. 12–13.

34. **Динаміка** росту свинок 2–4 місячного віку в залежності від кількості магнію в раціоні / Мірошніченко І. П., **Церенюк О. М.** *Актуальні проблеми тваринництва /* Інститут тваринництва Центральних районів УААН. Дніпропетровськ, 2005. С. 137–141.

35. **М'ясність** гібридних свиней / **Церенюк О. М.**, Церенюк М. В. *Перспективи розвитку тваринництва в Україні /* Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2005. Число 1. С. 20–24.

36. **Перспективи** розведення свиней породи уельс в Україні / **Церенюк О. М.** *Перспективи розвитку тваринництва в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2005. Число 1. С. 54–56.

37. **Перспективи** розвитку біотехнології в Україні / **Церенюк О. М.** *Перспективи розвитку біотехнології в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2005. Число 1. С. 6.

38. **Продуктивність** маток різних родин внутрішньопородного типу УВБ-2 / **Церенюк О. М.** *Перспективи розвитку біотехнології в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2005. Вип. 2. С. 36–38.

39. **Розвиток** статевих органів свиноматок при недотриманні технології вирощування / **Церенюк О. М.**, Слесаренко В. В., Церенюк М. В. *Перспективи розвитку біотехнології в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2005. 2. С. 57–61.

40. **Состояние** свиноводства в Украине / **Церенюк О. М.** *Перспективи розвитку біотехнології в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2005. Вип. 2. С. 8–10.

41. **Стан** свинарства в країнах СНД. / **Церенюк О. М.** *Перспективи розвитку тваринництва в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2005. Число 1. С. 31–35.

42. **Трансформація** зоотехнічної науки в біотехнологічну / **Церенюк О. М.** *Перспективи розвитку біотехнології в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2005. Вип. 2. С. 6–8.

43. **Формування** материнської продуктивності свиноматок / **Церенюк О. М.** *Актуальні проблеми тваринництва* / Інститут тваринництва Центральних районів УААН. Дніпропетровськ, 2005. С. 141–146.

## 2006

44. **Уельська** порода свиней української селекції / **Церенюк О. М.**; Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ. 2006. 59 с.

\*\*\*

45. **Відтворні** якості свиноматок за різних поєднань / **Церенюк О. М.**, Воловик М. Е. *Вісник Дніпропетровського державного аграрного університету*. Дніпропетровськ. 2006. № 2. С. 123–126.

46. **Влияние** условий содержания на материнские качества свиноматок / **Церенюк А. Н.**, Гогитидзе Н. А., Аввакумов С. А. *Пути интенсификации отрасли свиноводства в странах СНГ* : тезисы докл.

XIII межд. науч.-практ. конф. / Ин-т жив-ва Беларуси. Жодино, 2006. С. 157–159.

47. **Гістобудова** внутрішніх органів свиней завершальної стадії відгодівлі / Мірошніченко І. П., Слісаренко В. В., **Церенюк О. М.** *Підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин* : зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2006. Т.16. С. 324–326.

48. **Ефект** іонів Mg та їх вплив на гематологічні показники та резистентність / Мірошніченко І. П., **Церенюк О. М.** *Кроки науки на зустріч виробництву* : Матеріали XVIII Міжнар. наук.-практ. конф. / Інститут тваринництва Центральних районів УААН. Дніпропетровськ, 2006. С. 235–244.

49. **Материнська** продуктивність свиноматок основних родин створюемого Дніпровського типу в УВБ-2 / Повод М. Г., **Церенюк О. М.**, Шаталін Б. Д., Коваленко Р. О., Божко О. О., Старков С. Г. *Підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин* : зб. наук. пр. / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Харків, 2006. Т. 16. С. 339–345.

50. **Материнские** качества свиноматок внутрипородного типа УВБ-2 при однофазной технологии содержания / Повод Н. Г., **Церенюк А. Н.**, Коваленко Р. А., Церенюк М. В. *Пути интенсификации отрасли свиноводства в странах СНГ* : тез. докл. XIII междунар. науч.-практ. конф. / РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». Жодино, 2006. С. 100–102.

51. **Особливості** росту молодняка великої білої породи свиней в різних умовах / Мірошніченко І. П., **Церенюк О. М.**, Коваленко Р. О. *Перспективи розвитку біотехнології в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2006. Вип. 3. С. 91–94.

52. **Особливості** росту та розвитку свинок уельської породи / **Церенюк О. М.** *Підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин* : зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2006. Т. 16. С. 320–323.

53. **Перспективные** направления племенной работы с уэльской породой свиней / **Церенюк А. Н.**, Воловик М. Є. *Пути интенсификации отрасли свиноводства в странах СНГ* : тезисы докл. XIII межд. науч.-практ. конф. / Ин-т животноводства НАН Беларуси. Жодино, 2006. С. 157–159.

54. **Повышение** материнских качеств свиноматок крупной белой породы / **Церенюк А. Н.** *Актуальные проблемы производства свинины в Российской Федерации* : материалы XXV заседания межвузов. коорд. совета по свиноводству и междунар. научн.-произв. конф. / Белгород. гос. с.-х. акад. Персиановский, 2006. С. 65–67.

55. **Поєднання** маток української м'ясної породи свиней з кнурами породи ландрас / **Церенюк О. М.**, Коваленко Р. О., Мірошніченко І. П., Муленко Д. В. *Перспективи розвитку біотехнології в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2006. Вип. 3. С. 98–105.
56. **Продуктивність** свиноматок різних поєднань м'ясних генотипів / **Церенюк О. М.**, Воловик М. Е. *Кроки науки на зустріч виробництву* : матеріали XVIII Міжнар. наук.-практ. конф. / Інститут тваринництва Центр. районів УААН. Дніпропетровськ, 2006. С.175–180.
57. **Розширення** племінної бази свиней уельської породи / **Церенюк О. М.** *Кроки науки на зустріч виробництву* : матеріали XVIII Міжнар. наук.-практ. конф. / Інститут тваринництва центр. районів УААН. Дніпропетровськ, 2006. С. 205–220.
58. **Связь** между основными показателями материнской продуктивности свиноматок (крупная белая порода) / **Церенюк А. Н.**, Коваленко Р. А. *Бюллетень научных работ* / Белгород. гос. с.-х. акад. Белгород. 2006. Вып. 6. С. 40–47.
59. **Схрещування** та гібридизація в свинарстві України / **Церенюк О. М.**, Коваленко Р. О., Церенюк М. В. *Теоретичні й практичні досягнення молодих вчених аграріїв* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2006. С. 273–274.
60. **Уельська** порода свиней – цінний резерв генетичної інформації / **Церенюк О. М.** *Вісник Степу* / Кіровоград. інститут АПВ УААН. Кіровоград, 2006. Вип. 3. С. 88–92.
61. **Формування** материнської продуктивності свиноматок великої білої породи / **Церенюк О. М.** *Перспективи розвитку біотехнології в Україні* / Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. Дніпропетровськ, 2006. Вип. 3. С. 14–24.
62. **Формування** репродуктивних якостей свиноматок різних родин великої білої породи / Повод М. Г., **Церенюк О. М.**, Коваленко Р. О. *Кроки науки на зустріч виробництву* : матеріали XVIII Міжнар. наук.-практ. конф. / Інститут тваринництва Центр. районів УААН. Дніпропетровськ, 2006. С. 191–204.
63. **Формування** свинок уельської породи / **Церенюк О. М.**, Воловик М. Е., Коваленко Р. О. *Таврійський науковий вісник* / Херсон. держ. аграр. ун-т. Херсон, 2006. Вип. 44. С. 104–108.

64. **Відгодівельні** якості молодняку свиней різних генотипів в умовах товарного господарства / **Церенюк О. М.**, Воловик М. Є. *Наукове забезпечення інноваційного розвитку аграрного виробництва в Карпатському регіоні* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. Оброшино, 2007. С. 273–277.
65. **Гетерозисний** ефект при реципрокному схрещуванні великої білої та полтавської м'ясної порід свиней / **Церенюк О. М.**, Воловик М. Є. *Підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин* : зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2007. Т 17. С. 218–223.
66. **Збереження** генотипу уельської породи свиней в Україні / **Церенюк О. М.** *Підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин*: зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2007. Т 17. С. 213–217.
67. **Ефект** гетерозису за відгодівельними якостями різних генотипів в умовах товарного господарства / **Церенюк О. М.**, Воловик М. Є. *Вісник Інституту тваринництва центральних районів УААН*. Дніпропетровськ: Деліта, 2007. Вип. 2. С. 123–128.
68. **Ефект** гетерозису за відтворними якостями свиноматок / **Церенюк О. М.**, Мирошніченко І. П., Воловик М. Є. *Materialy II Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji «Perspektywi szneopracowania nauki i techniki – 2007»*. Przemysł: Naukaistudia, 2007. Т. 12. С. 56–58.
69. **Ефективність** використання смешивання сперми от разного количества хряков. *Современные проблемы интенсификации производства свинины* : сб. науч. тр. XIV междунар. науч.-практ. конф. по свиноводству / **Церенюк А. Н.**, Беликов А. А., Сивопляс В. В. Ульяновск. 2007. Т. 1. С. 368–373.
70. **Комбінаційна** здатність маток свиней уельської породи / **Церенюк О. М.** *Вісник Дніпропетровського державного аграрного університету*. Дніпропетровськ, 2007. № 2. С. 111–116.
71. **Комбінаційна** здатність основних родин уельської породи свиней / **Церенюк О. М.** *Таврійський науковий вісник* / Херсон. держ. аграрн. ун-т. Херсон, 2007. Вип. 53. С. 122–134.
72. **Особливості** росту свинок уельської породи / **Церенюк О. М.**, Воловик М. Є., Запорожан Л. Л., Стрижак Т. А., Хватова М. А. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН*. Харків, 2007. № 95. С. 242–245.
73. **Прояв** ефекту гетерозису в умовах товарного свинарського господарства / **Церенюк О. М.**, Воловик М. Є. *Науковий вісник Національного аграрного університету*. Київ, 2007. Вип. 114. С. 208–215.



74. **Сочетаемость** основных специализированных мясных пород свиней украинской селекции / **Церенюк А. Н.**, Церенюк М. В., Стрижак Т. А., Хватова М. А. *Современные проблемы интенсификации производства свинины* : сб. науч. тр. XIV междунар. науч.-практ. конф. по свиноводству. Ульяновск, 2007. Т. 1. С. 373–378.

## 2008

75. **Відгодівельні** якості трипорідного молодняка в умовах товарного господарства Степу України / Шаталін Б. Д., **Церенюк О. М.**, Воловик М. Є. *Збірник наукових праць Вінницького державного аграрного університету*. Вінниця, 2008. Т. 2. Вип. 34. С. 192–196.

76. **Використання** м'ясних генотипів свиней в Україні / **Церенюк О. М.**, Тищенко А. І. *Динамика исследования* : материалы за 4-а междунар. науч. практ. конф. Селско стопанство. София : БялГрадБГ. 2008. Т. 25. С. 43–45.

77. **Гетерозисный** эффект по откормочным качествам трехпородного молодняка / **Церенюк А. Н.**, Воловик М. Е. *Проблемы интенсификации производства продуктов животноводства* : тезисы докл. междунар. науч.-конф. НПЦ НАН Беларуси по животноводству. Жодино, 2008. С. 139–140.

78. **Гистологические** исследования чистопородных и двухпородных свинок / **Церенюк А. Н.**, Слесаренко В. В., Воловик М. Е. *Проблемы интенсификации производства продуктов животноводства* : тезисы докл. междунар. науч.-конф. НПЦ НАН Беларуси по животноводству. Жодино, 2008. С. 140–142.

79. **Эффект** гетерозиса при использовании основных заводских единиц уэльской породы свиней / **Церенюк А. Н.** *Проблемы интенсификации производства продуктов животноводства* : тезисы докл. междунар. науч.-конф. НПЦ НАН Беларуси по животноводству. Жодино, 2008. С. 137–138.

80. **Эффективность** смешивания спермы различного количества хряков / Беликов А. А., Хватов А. И., **Церенюк А. Н.** *Проблемы интенсификации производства продуктов животноводства* : тезисы докл. междунар. науч.-конф. НПЦ НАН Беларуси по животноводству. Жодино, 2008. С. 15–17.

81. **Комбінаційна** здатність маток основних родин уельської породи свиней / **Церенюк О. М.** *Фактори експериментальної еволюції організмів* : зб. наук. пр. / Укр. т-во генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова. Київ: Логос, 2008. Т. 5. С. 168–172.

82. **Метод** выбора лучшего варианта стимуляции спермиев вращающимся магнитным полем / Беликов А. А., Грабина В. А., Лисиченко Н. Л., Лунева В. А., **Церенюк А. Н.** *Применение лазеров в медицине и биологии* : материалы XXIX Междунар. науч.-практ. конф. / Харків. нац. ун-т ім. В.Н. Каразіна. Харків, 2008. С. 182–183.
83. **Обґрунтування** підвищення забійних кондицій свиней на Україні / **Церенюк О. М.**, Зельдин В. Ф., Воловик М. Є. *Вісник Інституту тваринництва центральних районів УААН*. Дніпропетровськ, 2008. Вип. 4. С. 160–166.
84. **Обоснование** породной технологии в свиноводстве / Медведев В. А., Хватов А. И., **Церенюк А. Н.**, Тищенко А. И., Хватова М. А., Стрижак Т. А. *Таврійський науковий вісник*. Херсон, 2008. Вип. 58. Ч. II. С. 255–264.
85. **Особенности** оценки продуктивных качеств свиней в условиях крупномасштабного производства свинины / Зельдин В. Ф., **Церенюк А. Н.**, Воловик М. Е., Шовкун Ю. Н. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН*. Харків, 2007. № 95. С. 34–42.
86. **Перспективи** локальної популяції свиней уэльської породи в Україні / **Церенюк А. Н.**, Тищенко Х. И. *Проблеми интенсифікації виробництва продуктів животноводства* : тези докл. междунар. науч.-конф. НПЦ НАН Білорусі по животноводству. Жодино, 2008. С. 142–143.
87. **Стимуляція** сперміїв магнітним полем, що обертається / **Церенюк О. М.**, Бєліков А. А., Грабіна В. А., Лісиченко Н. Л., Луньова В. А. *Динамика исследования – 2008* : материалы IV междунар. науч.-практ. конф. (16–31 июля 2008 г.). София: "Бел ГРАД", 2008: Селско стопанство. Т. 25. С. 41–43.
88. **Харчова** цінність та фізико-технологічні особливості м'язової тканини гібридно-лінійного молодняка свиней / Медведев В. О., **Церенюк О. М.**, Федотова Л. М., Акімов О. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва УААН*. Харків, 2007. № 95. С. 264–268.
89. **Якість** м'яса та сала гібридно-лінійного молодняка свиней різного походження / Медведев В. О., **Церенюк О. М.**, Шаповалов С. О., Акімов О. В. *Аграрний вісник Причорномор'я* / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2008. Вип. 43. С. 64–69.

90. **Відгодівельні** якості породно-лінійного молодняка свиней / Чалий О. І., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини* : зб. наук. пр. Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2009. Вип. 18. Ч. 1. С. 327–331.
91. **Відтворювальні** якості маток при їх поєднанні з кнурами різних генотипів / Медведєв В. О., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В. *Таврійський науковий вісник*. Херсонський ДАУ. Херсон: Айлант, 2009. Вып. 62. С. 73–76.
92. **Відтворювальні** якості свиноматок великої білої породи при різних поєднаннях / Медведєв В. О., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2009. № 99. С. 95–101.
93. **Визначення** ефекту гетерозису в свинарстві / **Церенюк О. М.** *Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України*. Київ, 2009. Вип. 138. С. 183–186.
94. **Визначення** ефекту гетерозису при реципрокному схрещуванні свиней / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2009. № 99. С. 124–128.
95. **Ефект** гетерозису за відтворювальними якостями маток в свинарстві / **Церенюк О. М.**, Чалий О. І. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини* : зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2009. Т 19. Ч. 1. С. 270–274.
96. **Ефект** гетерозису при відгодівлі гібридних свиней / Чалий О. І., Садовська Л. М., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини*: зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2009. Т. 19. С. 280–285.
97. **Закономерности** формирования в онтогенезе откормочных и мясных признаков у свиней разного направления продуктивности / Медведєв В. А., **Церенюк А. Н.**, Хватов А. Н., Тищенко А. И., Стрижак Т. А., Хватова М. А. *Пути интенсификации отрасли свиноводства в странах СНГ*. Гродненский гос. аграр. ун-т. Гродно. 2009. С. 82–83.
98. **Откормочные** качества гибридного молодняка в условиях промышленного комплекса / **Церенюк А. Н.**, Акімов А. В. *Пути интенсификации отрасли свиноводства в странах СНГ* / Гродненский гос. аграр. ун-т. Гродно, 2009. С. 108–110.
99. **Оцінка** ефекту гетерозису за відгодівельними якостями гібридного молодняка різних генотипів / Медведєв В. О., **Церенюк О. М.**,

Акімов О. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2009. № 100. С. 350–355.

100. **Продуктивні** качества свиной харьковского заводского типа украинской мясной породы в Украине / **Церенюк А. Н.**, Тищенко А. И., Хватов А. И. *Пути интенсификации отрасли свиноводства в странах СНГ* / Гродненский гос. аграр. ун-т. Гродно, 2009. С. 110–112.

101. **Реципрокне** схрещування за участю свиной породы ландрас / Коваленко В. П., **Церенюк О. М.**, Скрипник О. М. *Таврійський науковий вісник* / Херсон. держ. аграр. ун-т. Херсон: Айлант, 2009. Вып. 64. С. 8–11.

102. **Ріст** та розвиток свиной при визначенні стресостійкості в період «кризи відлучення» / **Церенюк О. М.** *Науковий вісник Луганського національного аграрного університету*. Луганськ: «Елтон-2», 2009. № 11. С. 116–120.

103. **Перспективи** вітчизняних ландрасів / **Церенюк О. М.** *Агробізнес сьогодні*. Київ, 2009. № 24 (175). С. 28–29.

104. **Якість** м'ясо-сальної продукції тварин із різною стресостійкістю / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2009. № 100. С. 491–496.

## 2010

105. **Державна** книга племінних свиной породы ландрас / Медведєв В. О., **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Россоха В. І., Россоха Л. В., Стрижак Т. А., Хватова М. А., Шульга Ю. І., Дудка О. І., Явищенко В. Київ: Аристей, 2010. Т. І. 304 с.

106. **Модифікація** імпортного генетичного матеріалу в Україні : монографія / **Церенюк О. М.**; Інститут тваринництва УААН. Харків, 2010. 248 с.

107. **Регіональна** система гібридизації свиной : метод. рек. / **Церенюк О. М.**; Інститут тваринництва НААН. Харків. 2010. 19 с.

\*\*\*

108. **Відгодівельні** якості молодняку різних генотипів / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В. *Перспективні напрями розвитку галузей АПК і підвищення ефективності наукового забезпечення агропромислового виробництва* : матеріали всеукр. наук-практ. конф. молодих вчених / Терноп. інститут АПВ НААН. Тернопіль, 2010. С. 167–170.

109. **Вплив** технологій утримання свиней на якість м'ясо-сальної продукції / Нагорний С. А., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Стрижак Т. А. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства*. Харків, 2010. Вип. 95. С. 186–192.
110. **Ефект** гетерозису при реципрокному схрещуванні свиней порід велика біла та ландрас / **Церенюк О. М.** *Вісник аграрної науки Причорномор'я* / Миколаїв. держ. аграр. ун-т. Миколаїв, 2010. Вип. 1(52). Т. 2. С. 66–70.
111. **Ефективність** селекційних і оцінних індексів материнської продуктивності свиней / **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Стрижак Т. А. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2010. № 102. С. 173–181.
112. **Історія**, сучасність та перспективи збереження уельської породи свиней / **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Хватова М. А., Стрижак Т. А. *Вісник аграрної науки Причорномор'я* / Миколаїв. держ. аграр. ун-т. Миколаїв, 2010. Вип. 4(57). С. 167–171.
113. **Об'єктивна** оцінка материнської продуктивності свиней / **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Стрижак Т. А., Коваленко В. П. *Таврійський науковий вісник* / Херсон. держ. аграр. ун-т. Херсон: Айлант, 2010. Вып. 69. С. 112–126.
114. **Оцінка** ефективності індексів материнської продуктивності свиней / **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Стрижак Т. А. *Сучасні проблеми селекції, розведення та гігієни тварин* : зб. наук. пр. / Вінниц. нац. аграр. ун-т. Вінниця, 2010. № 3(42). С. 73–77.
115. **Оцінка** материнської продуктивності свиней за допомогою індексів / Чалий О. І., **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Стрижак Т. А., Акімов О. В. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини* : зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2010. Т. 21. Ч. 1. С. 286–291.
116. **Подальші** напрями роботи з породою ландрас / Медведєв В. О., **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Россоха Л. В., Стрижак Т. А., Хватова М. А. *Вісник аграрної науки Причорномор'я* / Миколаїв. держ. аграр. ун-т. Миколаїв, 2010. Вип. 2(53). Т.1. С. 232–236.
117. **Порода** свиней ландрас / Медведєв В. О., **Церенюк О. М.**, Хватов А. І. *Державна книга племінних свиней породи ландрас*. Київ: Аристей, 2010. Т. I. С. 7–15.
118. **Продуктивність** свиней при визначенні стресостійкості в період «кризи відлучення» / **Церенюк О. М.** *Збірник наукових праць Подільського державного агротехнологічного університету*. Серія

«Технологія виробництва і переробки продуктів тваринництва». Кам'янець-Подільський, 2010. Вип. 18. С. 225–227.

119. **Продуктивність** свиней при визначенні стресостійкості у період «кризи відлучення» / **Церенюк О. М.** *Зоотехнічна наука Поділля : історія, проблеми, перспективи* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. / Подільський держ. агротехнол. ун-т. Кам'янець-Подільський, 2010. С. 309–310.

120. **Продуктивность** свиней при определении стрессоустойчивости в период «кризиса отъема» / **Церенюк А. Н.** *Научные проблемы производства продукции животноводства и улучшения ее качества* : сб. науч. тр. междунар. науч.-практ. конф. (23–24 июня 2010) / Белорус. гос. с.-х. акад. Брянск, 2010. С. 193–197.

121. **Ремонт** поголів'я / **Церенюк О. М.** *Агробізнес сьогодні*. Київ, 2010. № 12 (187). С. 36–37.

122. **Стан** і подальші напрями роботи з породою ландрас / Медведєв В. О., **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Россоха Л. В., Стрижак Т. А., Хватова М. А. *Вісник аграрної науки Причорномор'я* / Миколаїв. держ. аграр. ун-т. Миколаїв, 2010. Вип. 2(53). С. 232–236.

123. **Характеристика** свиней породи ландрас, записаних до І тому державної книги племінних свиней / **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Шульга Ю. І., Дудка О. І. *Державна книга племінних свиней породи ландрас*. Київ: Аристей, 2010. Т. І. С. 16–23.

124. **Якість** м'ясо-сальної продукції нових генотипів свиней / **Церенюк О. М.**, Чалий О. І. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини* : зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2010. Т. 20. Ч. 1. С. 180–185.

## 2011

125. **Відтворювальні** якості свиноматок при реципрокному схрещуванні / **Церенюк О. М.**, Коваленко В. П. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2011. № 104. С. 219–223.

126. **Вплив** організованих факторів у період «кризи відлучення» на ріст та розвиток свиней / **Церенюк О. М.** *Розведення і генетика тварин* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут розвед. і генетики тварин. Київ, 2011. Вип. 45. С. 308–316.

127. **Гематологічні** показники стресстійкого та стресчутливого молодняка / **Церенюк О. М.** *Аграрний вісник Причорномор'я* / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2011. Вип. 58. С. 220–223.

128. **Ефективна** система відтворення / **Церенюк О. М.** *Агробізнес сьогодні*. 2011. № 1–2 (200). С. 44–48.

129. **Ефективна** система гібридизації у свинарстві / **Церенюк О. М.** *Агробізнес сьогодні*. 2011. № 23(222). С. 42–43.

130. **М'ясо-сальні** якості стресостійкого та стресчутливого молодняка / Нагорний С. А., **Церенюк О. М.**, Акімов А. В. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства*. Харків, 2011. Вип. № 108. С. 55–60.

131. **Поліморфізм** основних генів QTL у нових заводських одиниць у породах ландрас та уельс / **Церенюк О. М.**, Балацький В. М., Почерняєв К. Ф., Саєнко А. М. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2011. № 105. С. 189–196.

132. **Породи** ландрас та уельс в системах гібридизації / **Церенюк М.**, Гнатюк С. А., Скрипник О. М. *Свинарство України*. 2001. № 4. С. 14–15.

133. **Реципрокні** схрещування великої білої з породами ландрас та уельс / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Хватова М. А. *Науковий вісник «Асканія-Нова»* / Інститут тваринництва степових районів ім. М. Ф. Іванова «Асканія-Нова». Нова Каховка, 2011. Вип. 4. С. 213–217.

134. **Харківський** заводський тип української м'ясної породи свиней / Тищенко А. І., **Церенюк О. М.**, Хватов А. І., Акімов О. В. *Вісник аграрної науки Причорномор'я* / Миколаїв. держ. аграр. ун-т. Миколаїв, 2011. Вип. 1(58). С. 194–197.

135. **Уельські** перспективи / **Церенюк О. М.** *Агробізнес сьогодні*. 2011. № 6 (205). С. 40–41.

## 2012

136. **Виробництво** свинини на основі породно-лінійної гібридизації в Харківській області / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Нагорний С. А. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка*. Харків, 2012. Вип. № 120. С. 173–177.

137. **Вирощуємо** молодняк свиней / **О. М. Церенюк**, О. В. Акімов, Ю. В. Черевта. *Агробізнес сьогодні*. 2012. Грудень. № 24(247). С. 47–48.

138. **Гетерозис** у свинарстві / **Церенюк О. М.** *Агробізнес сьогодні*. 2012. № 7 (230). С. 49–50.

139. **Гібридні** комбінації / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2012. Серпень. С. 98–99.
140. **Дослідження** поліморфізму за основними генами QTL нових заводських одиниць в породах ландрас та уельс / **Церенюк О. М.** *Вісник аграрної науки*. 2012. № 5. С. 36–38.
141. **Змішування** сперми кнурів / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2012. Січень. С. 102–103.
142. **Мова** генів / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2012. Лютий. С. 126–127.
143. **Нові** генотипи в породі свиней ландрас / **Церенюк О. М.** *Агробізнес сьогодні*. 2012. Жовтень. №19(242). С. 47–48.
144. **Обґрунтування** вирощування ремонтних свинок / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2012. № 107. С. 153–162.
145. **Організація** та ефективність виробництва продукції молочного скотарства та свинарства в реконструйованих приміщеннях / Кравцов Е. К., Трончук А. І., Марченко В. А., Бовсуновський В. В., Адмін О. Є., **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2012. № 107. С. 77–81.
146. **Поліморфізм** генів QTLу свиней нових заводських одиниць у породах ландрас і уельс / **Церенюк О. М.** *Таврійський науковий вісник / Херсон. держ. аграр. ун-т. Херсон: Айлант, 2012. Вип.78. Ч. 2. Т. 1. С. 221–227.*
147. **Полиморфизм** генів QTL у свиней нових заводських одиниць в породах ландрас и уэльс / **Церенюк А. Н.** *Материалы III международной конференции «Молочная империя» и IV международной конференции «Свиноводство»*. СЕДА. Донецк, 2012. С. 45–47.
148. **Порода** свиней уэльс в Украине / **Церенюк А. Н.**, Акимов А. В. *Современные тенденции и технологические инновации в свиноводстве : материалы XIX междунар. наук.-практ. конф.* / Белопус. гос. с.-х. акад. Горки. 2012. С. 153–158.
149. **Породно-лінійна** гібридизація в свинарстві Харківської області / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Чалий О. І. *Розвиток наукової спадщини професора Марка Дмитровича Любецького щодо розведення і селекції сільськогосподарських тварин* : матеріали міжнар. наук. конф. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2012. С. 66–71.
150. **Пошук** нових батьків / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2012. Червень. С. 110–111.



151. **Примус** до продуктивності / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2012. Листопад. С. 14–15.

152. **Створення** нових заводських одиниць у породах свиней ландрас і уельс / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2012. № 108. С. 131–138.

## 2013

153. **Ветеринарне** забезпечення у свинарстві / **Церенюк О. М.**, Тимофієнко І. М. *Агробізнес сьогодні*. 2013. № 20 (267). Жовтень. С. 27–29.

154. **Осіменіння:** ще краще / **Церенюк О.**, Мартинюк І. *Farmer*. 2013. Жовтень. С. 136–137.

155. **Підвищення** стресостійкості свиней / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Бутенко В. О. *Агробізнес сьогодні*. 2013. Лютий. № 3(250). С. 58–59.

156. **Підготовка** кормів до згодовування / **Церенюк О.**, Косов М., Циганок А. *Агробізнес сьогодні*. 2013. Квітень. № 8(255). С. 55–57.

157. **Полиморфізм** основних генів нових заводських одиниць в породах свиней ландрас і уельс / **Церенюк А. Н.** *Перспективное свиноводство*. 2013. № 1. С. 23–25.

158. **Ретроспективний** аналіз продуктивності свиней уельської породи вітчизняної селекції / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2013. № 110. С. 189–195.

159. **Розвиток** свиней в залежності від стресостійкості / **Церенюк О. М.**, Корх І. В., Акімов О. В., Бутенко В. О. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2013. № 110. С. 196–201.

160. **Розвиток** свиней різної стресостійкості / **Церенюк О. М.**, Корх І. В., Бутенко В. О. *Агробізнес сьогодні*. 2013. № 23(270). Грудень. С. 52–54.

161. **Сучасні** напрямки підвищення ефективності штучного осіменіння свиней в Україні / **Церенюк О. М.**, Мартинюк І. М., Тимофієнко І. М., Черевта Ю. В. *Сучасні досягнення в тваринництві та птахівництві* : матеріали VII Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених (11–13 вер. 2013) / Інститут тваринництва НААН. Харків, 2013. С. 90–99.

162. **Технології** виробництва свинини / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Тимофієнко І. М. *Агробізнес сьогодні*. 2013. Лютий. № 4(251). С. 45–47.

163. **Утеплення** свинарників / **Церенюк О. М.**, Палагута А. В. *Farmer*. 2013. Вересень. С. 126–127.

164. **Як краще** обладнати свинарник / **Церенюк О.**, Палагута А. *Агробізнес сьогодні*. 2013. Лютий. № 7(254). С. 63–65.

## 2014

165. **Медведєв** В'ячеслав Олександрович : біобіліогр. покажч. наук. пр. за 1954 – 2011 рр. / НААН, Інститут тваринництва; уклад. Кунець В. В., **Церенюк О. М.**, Камишан Н. В., Хватова М. А., Гончаренко Л. В., Парасочка І. Ф. Харків, 2014. 108 с.

\*\*\*

166. **Відгодівельні** якості молодняку свиней з різною стресостійкістю в період “кризи відлучення” / **Церенюк О. М.** *Аграрний вісник Причорномор'я* / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2014. Вип. 71(2). С. 75–78.

167. **Відтворювальна** здатність кнурів нових ліній порід ландрас та уельс / **Церенюк О. М.** *Вісник аграрної науки*. 2014. № 10. С. 43–46.

168. **Воспроизводительные** качества чистопородных и двухпородных свиноматок / **Церенюк А. Н.**, Акимов А. В. *Агропанорама*. 2014. Август. № 4(104). С. 17–20.

169. **Воспроизводительные** качества чистопородных и двухпородных свиноматок / **Церенюк А. Н.**, Акимов А. В. *Зоотехническая наука Беларуси* : сб. науч. тр. / РУП «НПЦ НАН Белоруси по животноводству. Жодино, 2014. Т. 49. Ч. 1. С. 186–193.

170. **Гетерозис** за різних поєднань свиней / **Церенюк О. М.** *Агробізнес сьогодні*. 2014. Жовтень. № 20(291). С. 44–45.

171. **Забійні** якості молодняку свиней із різною стресостійкістю / Жуковський О. М., **Церенюк О. М.** *Вісник аграрної науки*. 2014. № 6. С. 36–38.

172. **Залежність** м'ясності від стресостійкості свиней / **Церенюк О. М.** *Сучасні досягнення у тваринництві та птахівництві* : матеріали VIII Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених (Харків, 16-17 жовт. 2014 р.) / Інститут тваринництва НААН. Харків, 2014. С. 81–82.

173. **Морфологічний** склад туш тварин з різною стресостійкістю / **Церенюк О. М.** *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2014. Вип. 65. С. 132–137.

174. **М'ясність** стресостійкого молодняка свиней / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2014. № 112. С. 159–166.

175. **Нарис** про життя та наукову діяльність В'ячеслава Олександровича Медведєва / **Церенюк О. М.** *Медведєв В'ячеслав Олександрович: біобіограф. показж. наук. пр. за 1954 – 2011 рр.* / НААН, Інститут тваринництва. Харків, 2014. С. 5–8.

176. **Показники** м'ясності молодняка свиней в залежності від стресостійкості / **Церенюк О. М.** *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія : Тваринництво*. Суми, 2014. Вип. 2/2(25). С. 212–216.

177. **Репродуктивність** свиноматок за рівнем стресостійкості / Жукорський О. М., **Церенюк О. М.** *Тваринництво України*. 2014. № 2. С. 44–46.

178. **Розширення** генеалогічної структури вітчизняних популяцій свиней порід ландрас та уельс / Жукорський О. М., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В. *Вісник аграрної науки*. 2014. № 2. С. 29–31.

179. **Співвідношення** статей в гніздах свиноматок / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Тимофієнко І. М. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2014. № 112. С. 182–196.

180. **Співвідношення** статей поросят в гніздах свиноматок великої білої породи / **Церенюк О. М.**, Чалий О. І. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини* : зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків. 2014. Вип. 29. Ч. 1. С. 79–83.

181. **Стать** у гніздах поросят / **Церенюк О.**, Тимофієнко І. *Farmer*. 2014. Вересень. С. 126–127.

## 2015

182. **Концепція** органічного виробництва сільськогосподарської продукції в Україні / Гадзало Я. М., Заришняк А. С., Пилипенко Л. А., **Церенюк О. М.** ; ННЦ «Інститут землеробства НААН», 2015. 42 с.

183. **Організація** відтворення свиней методом штучного осіменіння : наук.-практ. рек. / Інститут тваринництва НААН ; **Церенюк О. М.**, Беліков А. А., Стрижак Т. А., Акімов О. В., Кунець В. В., Черєута Ю. В., Тимофієнко І. М., Церенюк М. В., Мірошніченко О. С., Лисиченко М. Л. ; Інститут тваринництва НААН. Харків, 2015. 55 с.

184. **Підвищення** реалізації генетичного потенціалу продуктивності свиней порід ландрас і уельс за відтворювальними та відгодівельними якостями : наук.-метод. посіб. / Інститут тваринництва НААН ;

**Церенюк О. М.,** Корх І. В., Акімов О. В., Стрижак Т. А., Шкавро Н. М., Хватова М. А., Мартинюк І. М., Палагута А. В., Трончук А. І., Черевта Ю. В., Тимофієнко І. М., Романова В. О., Церенюк М. В., Мальцев О. М. Харків, 2015. 80 с.

185. **Прилад** для стимулювання свиней за штучного осіменіння : пат. на кор. модель № 96928 Україна, МПК А61D 19/00 / **Церенюк О. М.,** Черевта Ю. В. ; Інститут тваринництва НААН. № у 201409745; заявл. 05.09.2014; опубл. 25.02.2015. Бюл. №4. 4 с.

186. **Спосіб** відбору стресостійкого ремонтного молодняка : пат. на кор. модель № 97393 Україна, МПК А01К 67/02 / **Церенюк О. М.** ; Інститут тваринництва НААН. № у 201411118; заявл. 13.10.2014; опубл. 10.03.2015. Бюл. №5. 3 с.

187. **Спосіб** відбору свиноматок : пат. на корисну модель № 100641 Україна, МПК А01К 67/02 / **Церенюк О. М.** ; Інститут тваринництва НААН. № у 201411117; заявл. 13.10.2014; опубл. 10.08.2015. Бюл. №15. 3 с.

\*\*\*

188. **Більше** поросят у гнізді / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2015. Вересень. С. 156–158.

189. **Генетичний** потенціал продуктивності за відтворювальними якостями свиноматок / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2015. № 113. С. 288–293.

190. **Генетичний** потенціал продуктивності свиноматок за різних породних поєднань / **Церенюк О. М.** *Актуальні дослідження з проблем розведення та генетики у тваринництві* : матеріали XIII Всеукр. наук.- конф. молодих вчених та аспірантів (Чубинське, 28 трав. 2015 р.) / Інститут розвед. і генет. тварин НААН. Чубинське, 2015. С. 54.

191. **Ефективність** використання тканинних екстрактів у середовищах для розбавлення сперми кнурів / **Церенюк О. М.,** Акімов О. В., Тимофієнко І. М., Рябініна О. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2015. № 114. С. 182–188.

192. **Обґрунтування** удосконалення норм годівлі свиней різного напрямку продуктивності / Медведєв В. О., **Церенюк О. М.,** Стрижак Т. А., Хватова М. А., Ляшенко Н. В. *Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування*. Київ. 2015. Вип. 205. С. 162–172.

193. **Підвищення** рівня відтворювальних якостей свиноматок / **Церенюк О. М.,** Акімов О. В., Черевта Ю. В. *Вісник аграрної науки*

*Причорномор'я* / Миколаїв. нац. аграр. ун-т. Миколаїв, 2015. Вип. 2. Т. 2. С. 187–192.

194. **Повноцінна** годівля свиней / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Косов М. О. *Агробізнес сьогодні*. 2015. Березень. № 6 (301). С. 56–58.

195. **Современный** породний генофонд свиней в Україні / **Церенюк А. Н.**, Хватова М. А. *Перспективы и достижения в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции* : сб. науч. ст. / Ставропол. гос. аграр. ун-т. Ставрополь, 2015. Т. 1. С. 163–168.

196. **Стійкі** до стресів / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2015. Березень. С. 194–195.

197. **Технологічні** властивості туш стресостійкого молодняка свиней / Жукорський О. М., **Церенюк О. М.** *Тваринництво України*. 2015. № 3. С. 21–25.

198. **Технологічність** показників відтворювальних якостей свиноматок / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Тимофієнко І. М., Черевта Ю. В. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини* : зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2015. Вип. 31. Ч. 1. Харків, 2015. С. 53–59.

199. **Триступінчаста** гібридизація / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2015. Липень. С. 156–158.

200. **Фенотипова** консолідація показників відтворювальних якостей свиноматок / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Чалий О. І. *Таврійський науковий вісник* / Херсон. держ. аграр. універ. Херсон: Грінь Д.С., 2015. Вип. 93. С. 197–201.

201. **Main QTL Genespolymorphism** of new lines of Landrace and Wales pig breedin Ukraine / **Tserenyuk O.**, Shkavro N. *Розвиток національної економіки : теорія і практика* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (3–4 квіт. 2015 р.) / Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника. Івано-Франківськ-Тернопіль: Крок, 2015. Ч.1. С. 155–156.

## 2016

202. **Використання** індексу СІВЯС в селекції свиней породи уельс / **Церенюк О. М.**, Шабля В. П., Акімов О. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2016. № 116. С. 174–183.

203. **Інтенсифікація** штучного осіменіння свиней на основі використання приладів для стимуляції маток / **Церенюк О. М.**, Черевта Ю. В. *Науковий прогрес у тваринництві та птахівництві* : матеріали X Всеукр.

наук.-практ. конф. молодих вчених (11–12 жовт. 2016 р.) / Інститут тваринництва НААН. Харків, 2016. С. 38–40.

204. **Оцінка** для свиноматки / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2016. Липень. С. 176–178.

205. **Підвищення** рівня відтворної здатності свиноматок породи уельс / Чалий О. І., **Церенюк О. М.**, Шабля В. П., Акімов О. В. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини* : зб. наук. пр. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2016. Вип. 32. Ч. 1. С. 89–96.

206. **Прояв** ефекту гетерозису за поєднання різних порід свиней / **Церенюк О. М.**, Церенюк М. В. *Роль наукових досліджень в забезпеченні процесів інноваційного розвитку аграрного виробництва України* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчених і спеціалістів (25–26 трав. 2016 р.) / ДУ «Інститут зернових культур НААН». Вінниця : ТОВ «Нілан-ЛТД», 2016. 113–114 с.

207. **Реципрокні** поєднання свиней порід ландрас та уельс вітчизняної селекції з великою білою породою / **Церенюк О. М.** *Інноваційні технології годівлі на сучасному етапі розвитку тваринництва в Україні* : зб. матеріалів / Дніпропетр. дер. аграр. ун-т. Дніпропетровськ: Грінь Д. С., 2016. С. 114–116.

208. **Сучасні** аспекти розведення свиней порід ландрас та уельс в Україні / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Тимофієнко І. М., Черевта Ю. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2016. № 115. С. 227–236.

209. **Сучасні** тенденції та напрями розвитку органічного тваринництва / Бащенко М. І., Помітун І. А., Шабля В. П., Адмін О. Є., Антоненко С. Ф., Гребень Л. Г., Юрченко С. Г., Дроздов С.Є., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Саприкін В. О., Котляр О. С., Паньків Л. П., Вакуленко І. С., Катеринич О. О., Руденко Є. В., Грициняк І. І., Тарасюк С. І., Слюсар І. Т., Бугера С. І., Постоєнко В. О., Міщенко О. А. *Наукові основи виробництва органічної продукції в Україні* / за ред. д-ра с.-г. наук, проф., акад. НААН Я. М. Гадзала, д-ра с.-г. наук, проф., чл.-кор. НААН В. Ф. Камінського. Київ: Аграрна наука, 2016. С. 359–440.

210. **Уельси** та м'ясна гібридизація / **Церенюк О. М.** *Farmer*. 2016. Вересень. С. 26–27.

## 2017

211. **Відтворна** здатність свиноматок породи уельс / **Церенюк О.**, Акімов О., Черевта Ю. *Аграрна наука та освіта Поділля* : зб. наук. пр. міжнар.

наук.-практ. конф. (14–16 бер. 2017 р., м. Кам'янець-Подільський). Тернопіль: Крок, 2017. Ч. 1. С. 299–301.

212. **Відгодівельні** ознаки молодняка свиней з різною стресостійкістю в період “кризи відлучення”/ **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2017. №118. С. 191–199.

213. **Вивчення** м'ясної продуктивності свиней / Волощук В. М., Гетья А. А., **Церенюк О. М.** *Методологія та організація наукових досліджень у тваринництві* : посіб. / за ред. І. І. Ібатулліна, О. М. Жукорського. Київ: Аграрна наука, 2017. С. 124–129.

214. **Зв'язок** тривалості поросності з іншими ознаками продуктивності свиноматок / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2017. № 117. С. 227–232.

215. **Історія**, сучасність та напрями покращення продуктивності української м'ясної породи свиней / Онищенко А. О., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Хватова М. А. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2017. Вип. 69. С. 82–90.

216. **Комбінаційна** здатність за поєднання полтавської м'ясної та уельської порід свиней / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Чалий О. І., Черевта Ю. В. *Фактори експериментальної еволюції організмів* : зб. наук. пр. / Укр. т-во. генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова / Київ: Логос, 2017. Т. 21. С. 270–273.

217. **Напрямки** подальшого удосконалення та раціонального використання української м'ясної породи свиней / **Церенюк О. М.**, Онищенко А. О. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2017. №117. С. 233–239.

218. **Перспективи** подальшого розведення малочисельних популяцій свиней / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Мартинюк І. М., Хватова М. А., Черевта Ю. В., Церенюк М. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2017. № 118. С. 199–208.

219. **Перспективи** селекційної роботи з українською м'ясною породою свиней / **Церенюк О. М.**, Онищенко А. О., Акімов О. В., Хватова М. А. *Наукове забезпечення інноваційного розвитку агропромислового комплексу в умовах змін клімату* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених і спеціалістів (25–26 трав. 2017 р., м. Дніпропетровськ) / ДУ «Інститут зернових культур НААН». Вінниця: ТОВ «Нілан-ЛТД», 2017. С. 207–209.

220. **Підвищення** відтворної здатності свиноматок уельської породи / Жукорський О. М., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В. *Вісник аграрної науки*. 2017. № 9. С. 31–34.

221. **Підвищення** рівня відтворної здатності свиноматок / **Церенюк О. М.**, Черевута Ю. В., Церенюк М. В. *Наукове забезпечення інноваційного розвитку агропромислового комплексу в умовах змін клімату* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених і спеціалістів (25–26 трав. 2017 р., м. Дніпропетровськ) / ДУ «Інститут зернових культур НААН». Вінниця: ТОВ «Нілан-ЛТД», 2017. С/ 206-207.

222. **Підвищення** рівня відтворної здатності свиноматок / **Церенюк О. М.**, Черевута Ю. В., Церенюк М. В. *Проблеми та шляхи інтенсифікації виробництва продукції тваринництва* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (23 бер. 2017 р., м. Дніпро) / Дніпропетр. держ. агроекономічних ун-т. Дніпро, 2017. С. 208–209.

223. **Тип** домінування основних показників відтворної здатності свиноматок при поєднанні різних порід / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Черевута Ю. В., Чалий О. І. *Вісник Сумського національного аграрного університету*. Суми, 2017. № 5/1(31). С. 173–176.

224. **Уельська** порода свиней як перспективне джерело генетичної інформації / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Церенюк М. В. *Науково-інформаційний вісник біолого-технологічного факультету Херсонського державного аграрного університету*. Херсон, 2017. Вип. 9. С. 69–72.

225. **Landrace** and welsh different lines boars sperm productivity / **Tsrenyuk O. M.**, Akimov O. V., Martinyuk I. M., Khvatova M. A., Chereuta Yu. V., Tserenyuk M. V., Shkavro N. M., Bordun O. M., Chaliy O. I. *Academic science – problems and achievements XII*. (15–17 May 2017, North Charleston, USA). 2017. Vol. 2. P. 97–99.

## 2018

226. **Біологічні** показники сперми кнурів та їх вплив на кількість отриманих спермодоз / Мартинюк І. М., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Стрижак Т. А., Черевута Ю. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2018. №120. С. 63–69.

227. **Відгодівельні** якості свиней різної стресостійкості / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Мартинюк І. М. *Інноваційні розробки в аграрній сфері* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. «Молодь і технічний прогрес в АПВ» (12–13 квіт. 2018 р., м. Харків) / Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва. Харків, 2018. Т. 2. С. 85.

228. **Вплив** кратності осіменіння свиноматок на співвідношення статі поросят в гніздах / **Церенюк О. М.**, Церенюк М. В., Чалий О. І., Чалая О. С. *Ветеринарія, технологія тваринництва та природокористування* : наук.-практ. журн. / Харків. держ. зоовет. акад. Харків, 2018. № 1. С. 145–147.



229. **Вплив** разовості осіменіння свинок, що перевіряються на консолідованість їх ознак відтворної здатності / Церенюк М. В., **Церенюк О. М.** *Розведення і генетика тварин : міжвідом. темат. наук. зб.* / Інститут розвед. і генетики тварин НААН. 2018. Вип. 56. С. 130–135.

230. **Генезис** української популяції свиней уельської породи / **Церенюк А. Н.**, Акимов А. В., Церенюк М. В. *Zootehnie și Biotehnologii agricole : materialele Simpozionului Științific Internațional "85 ani ai Facultății de Agronomie – realizări și perspective"*, dedicat aniversării a 85 de ani de la fondarea Universității Agrare de Stat din Moldova. 2018. P. 314–318.

231. **Генетичний** потенціал продуктивності свиней порід уельс та ландрас за відгодівельними якостями / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН.* Харків, 2018. № 120. С. 160–167.

232. **Генетичний** потенціал та ступінь реалізації відтворювальних якостей свиноматок основних родин у породах ландрас та уельська / Стрижак Т. А., **Церенюк О. М.**, Гетя А. А., Акімов О. В., Стрижак А. В. *Вісник аграрної науки Причорномор'я* / Миколаїв. нац. агра. ун-т. Миколаїв, 2018. № 2. С. 78–82.

233. **Зв'язок** тривалості порослості з іншими ознаками відтворної здатності свиноматок / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Мартинюк І. М., Черевта Ю. В. *Інноваційні рішення ефективного виробництва у тваринництві: тези доп. міжнар. наук.-практ. інтерн.-конф. (29 бер. 2018 р., м. Дніпро)* / Дніпропетр. держ. агроекономічний ун-т. Дніпро, 2018. С. 107–110.

234. **Історія**, сучасний стан та перспективи розведення свиней уельської породи в Україні / **Церенюк О. М.** *Аграрний вісник Причорномор'я* / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2018. Вип. 87-2. С. 138–141.

235. **Консолідованість** показників відтворної здатності свиноматок за різних варіантів їх штучного осіменіння / Ульяновченко О. В., **Церенюк О. М.**, Церенюк М. В. *Таврійський науковий вісник : наук. журн.* Херсон, 2018. Вип. 100. Т. 2. С. 203–209.

236. **Методологія** визначення ефекту гетерозису в свинарстві / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН.* Харків, 2018. №119. С. 173–184.

237. **Оптимізація** штучного осіменіння свинок, що перевіряються / Церенюк М. В., **Церенюк О. М.**, Шкавро Н. М., Акімов О. В., Мартинюк І. М., Черевта Ю. В. *Аграрний вісник Причорномор'я. Сільськогосподарські науки* / Одеськ. держ. аграр. ун-т. Одеса, 2018. Вип. 87-2. С. 134–138.

238. **Особенности** телосложения помесных свинок и свиноматок основного стада / Черевта Ю. В., **Церенюк А. Н.**, Акимов А. В. *Перспективы развития свиноводства стран СНГ* : сб. науч. тр. по материалам XXV междунар. науч.-практ. конф. (Жодино, 23–24 авг. 2018) / РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». Минск: Беларуская навука, 2018. С. 315–319.

239. **Особенности** телосложения свиноматок разных весовых кондиций / **Церенюк А. Н.**, Черевта Ю. В., Акимов А. В. *Проблемы и перспективы развития животноводства* : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию биотехнол. фак-та (Витебск, 31 окт. – 2 нояб. 2018). Витебск: ВГАВМ, 2018. С. 56–57.

240. **Особливості** будови тіла двопорідних маток / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Мартинюк І. М., Черевта Ю. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2018. № 119. С. 185–192.

241. **Перспективи** розведення свиней української м'ясної породи в Україні / **Церенюк О. М.** *Інноваційні розробки в аграрній сфері* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. «Молодь і технічний прогрес в АПВ» (12–13 квіт. 2018 р., м. Харків) / Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва. Харків, 2018. Т. 2. С. 86.

242. **Перспективи** розведення свиней уэльської породи в Україні / **Церенюк А. Н.** *Перспективы развития свиноводства стран СНГ* : сб. науч. тр. по материалам XXV междунар. науч.-практ. конф. (Жодино, 23–24 авг. 2018 г.) / РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». Минск : Беларуская навука, 2018. С. 112–117.

243. **Підвищення** продуктивного потенціалу свинок, що перевіряються / Церенюк М. В., **Церенюк О. М.** *Науково-інформаційний вісник біолого-технологічного факультету Херсонського державного аграрного університету*. Херсон: ВЦ «Колос», 2018. Вип. 11. С. 75–80.

244. **Племінна** база свинарства в Харківській області / **Церенюк О. М.** *Інноваційні розробки в аграрній сфері* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. «Молодь і технічний прогрес в АПВ» (12–13 квіт. 2018 р., м. Харків) / Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва. Харків, 2018. Т. 2. С. 84.

245. **Повышение** воспроизводительных качеств свиноматок / Церенюк М. В., **Церенюк А. Н.**, Мартинюк И. Н. *Перспективы развития свиноводства стран СНГ* : сб. науч. тр. по материалам XXV междунар. науч.-практ. конф. (Жодино, 23–24 авг. 2018 г.) / РУП «НПЦ НАН Беларуси по животноводству». Минск: Беларуская навука, 2018. С. 306–310.

246. **Применение** эффекта гетерозиса в свиноводстве Украины / **Церенюк А. Н.** *Проблемы и перспективы развития животноводства* :

матеріали Міжнарод. науч.-практ. конф., посвящ. 85-літтю біотехнол. факта (Вітебск, 31 окт. – 2 нояб. 2018). Вітебск: ВГАВМ, 2018. С. 186–188.

247. *Співвідношення* статі в гніздах поросят за різних варіантів осіменіння свинок, що перевіряються / Церенюк М. В., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Мартинюк І. М. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія : Тваринництво*. Суми, 2018. № 7 (35). С. 153–156.

248. *Уельська* порода свиней на шляху розвитку в Україні / **Церенюк О. М.** *Інноваційні рішення ефективного виробництва у тваринництві* : тези доп. міжнар. наук.-практ. інтерн.-конф. (29 бер. 2018 р., м. Дніпро) / Дніпропетр. держ. агроекономічний ун-т. Дніпро, 2018. С. 103–106.

249. *Фенотипова* консолідація показників будови тіла двопродуктивних свиноматок / **Церенюк О. М.**, Черевта Ю. В., Церенюк М. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2018. № 120. С. 168–176.

250. *Dependence* of sows' productivity on the reason of their culling in index selection / **Tsereniuk O.**, Tsereniuk M., Akimov O., Paliy A., Nanka O., Shkromada O., Pomitun I. *Porc Res*. 2018. Vol. 8(1). P. 17–23.

## 2019

251. *Біологія* продуктивності сільськогосподарських тварин : навч. посіб. / Сусол Р. Л., Китаєва А. П., Баньковська І. Б., **Церенюк О. М.**, Кірович Н. О., Пушкар Т. Д., Косенко С. Ю., Ясько В. М., Гусятинська О. О., Сусол Л. О., Рудь В. О., Ткаченко І. Є., Хамід К. О., Безалтична О. О. Одеса: 2019. 288 с.

252. *Програма* селекції української м'ясної породи свиней в Україні на 2019-2025 роки : наук.-вироб. вид. / Костенко О. І., Волощук В. М., Гришина Л. П., Онищенко А. О., Мазанько М. О., Почерняєв К. Ф., Конкс Т. М., Засуха Л. В., **Церенюк О. М.**, Хватова М. А., Стрижак Т. А., Дудка О. І. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава: ТОВ «Фірма «Техсервіс», 2019. 47 с.

\*\*\*

253. *Екстер'єрні* особливості двопродуктивних свиноматок / **Церенюк О. М.**, Акімов А. В., Мартинюк І. М., Черевта Ю. В. *Теорія і практика розвитку вівчарства України в умовах євроінтеграції* : матеріали IV міжнар. наук.-практ. конф. (23–24 трав. 2019 р., м. Дніпро). Дніпро: Журфонд. 2019. С. 157–159.

254. *Заплідненість* та багатоплідність свиноматок залежно від кратності осіменіння у різні пори року / Мартинюк І. М., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В.

*Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2019. № 121. С. 156–162. doi: 10.32900/2312-8402-2019-121-156-162

255. **Індекси** будови тіла двопородних ремонтних свинок та свиноматок / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Шкавро Н. В., Черевта Ю. В. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2019. № 122. С. 248–257. doi : 10.32900/2312-8402-2019-122-248-257.

256. **Коефіцієнти** фенотипової консолідації показнику багатоплідності свиноматок уельської породи / **Церенюк О. М.**, Мартинюк І. М., Акімов О. В., Шкавро Н. М., Хмельничий Л. М. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво»*. Суми, 2019. Вип. 1–2(36–37). С. 102–107. doi: 10.32845/bsnau.lvst.2019.1-2.15

257. **Dependence** of sows` phenotypic consolidation of productivity on the reason of their culling due in index selection / **Tsereniuk O.**, Susol R., Bordun O., Paliy A., Shkromada O., Akimov O., Tsereniuk M. *Porc Res.* 2019. Vol. 9(1). P. 15–20.

258. **Features** of sperm injection into genital tracts of sows and gilts in artificial insemination / **Tsereniuk O.**, Akimov O., Chereuta Y., Kosov M. *Proceedings of the 12th International Symposium Modern Trends in Livestock Production* (October 9–11, 2019) / Institute for Animal Husbandry, Belgrade-Zemun, Serbia, 2019. P. 423–430.

259. **Improvement** of functional performance of concrete in livestock buildings through the use of complex admixtures / Shkromada O., Paliy And., Nechyporenko O., Naumenko O., Nechyporenko V., Burlaka O., Reshetnichenko A., **Tsereniuk O.**, Shvets O., Paliy A. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies.* 2019. Vol. 5/6 (101). P. 14–23. doi: 10.15587/1729-4061.2019.179177

## 2020

260. **Відтворення** стада свиней біотехнологічними методами / Беліков А. А., Сушко О. Б., **Церенюк О. М.**, Мартинюк І. М., Акімов О. В., Савельєва М. С., Черевта Ю. В., Стрижак Т. А., Берестова Л. Є.; Інститут тваринництва НААН. Харків, 2020. 36 с.

261. **Підвищення** генетичного потенціалу продуктивності в свинарстві України / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Бобрицька О. М., Хохлов А. М., Сусол Р. Л., Мірошникова О. С., Мартинюк І. М., Палій А. П., Чалий О. І. Харків: ФОП Бровін О. В., 2020. 282 с.

262. **Програма** селекції порід свиней ландрас та уельс в Україні на 2021–2025 роки / **Церенюк О. М.**, Акімов, О. В., Мартинюк І. М., Онищенко А. О., Жукорський О. М., Костенко О. І., Хохлов А. М., Мірошникова О. С.,

Сусол Р. Л., Воловик М. Є., Стрижак Т. А. ; за заг. ред. д. с.-г. н., доц. О. М. Церенюка; Інститут тваринництва НААН. Харків : ІТ НААН, 2020. 54 с.

\*\*\*

263. **Генетичний** потенціал продуктивності за відгодівельними якостями свиней порід ландрас та уельс / **Церенюк О. М.**, Данилова Т. М., Акімов О. В. *Ветеринарія, технології тваринництва та природокористування*. 2020. № 5. Р. 211–215. doi: 10.31890/vttr.2020.05.37.

264. **Забійні** якості молодняка свиней порід ландрас та уельс / Козир В. С., **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Бабіч М. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2020. № 124. С. 97–104. doi: 10.32900/2312-8402-2020-124-97-104

265. **Індексна** оцінка будови тіла двопородних свиноматок / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Черевта Ю. В. *Актуальні проблеми підвищення якості та безпека виробництва й переробки продукції тваринництва* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (14 лют. 2020 р., м. Дніпро). Дніпро, 2020. С. 168–170.

266. **Коефіцієнти** фенотипової консолідації індексу СІВЯС свиноматок уельської породи / **Церенюк О. М.**, Мартинюк І. М., Акімов О. В., Вечорка В. В. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Тваринництво»*. Суми, 2020. Вип. 2(41). Р. 86–91.

267. **М'ясні** породи голубів в Україні / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Вінюков А. О. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. Серія: Технічні науки*. Харків : ХНТУСГ, 2020. Вип. 209 : Інноваційне, технічне та технологічне забезпечення галузі тваринництва. С. 133.

268. **Перспективи** розведення свиней уельської породи в Україні на сучасному етапі / **Церенюк О. М.** *Актуальні проблеми підвищення якості та безпека виробництва й переробки продукції тваринництва* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (14 лют. 2020 р., м. Дніпро). Дніпро, 2020. С. 165–167.

269. **Перспективи** розвитку м'ясного голубівництва в Україні / **Церенюк О. М.**, Вінюков А. О. *Актуальні проблеми підвищення якості та безпека виробництва й переробки продукції тваринництва* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (14 лют. 2020 р., м. Дніпро). Дніпро, 2020. С. 248–250.

270. **Перспективи** та виклики у вітчизняному свинарстві / **Церенюк О. М.** *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. Серія: Технічні науки*. Харків: ХНТУСГ, 2020. Вип. 209 : Інноваційне, технічне та технологічне забезпечення галузі тваринництва. С. 90.

271. **Розрахунок** генетичного потенціалу продуктивності в свинарстві / **Церенюк О. М.** *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2020. № 123. С. 194–204. doi: 10.32900/2312-8402-2020-123-194–204.

272. **DNA-type** results of Landrace sows for RYR1-gene and its association with productivity / **Tsereniuk O. M.**, Bobrytska O. M., Miroshnikova O. S., Danchuk O. V. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2020. Vol. 11(3). P. 431–437. doi: 10.15421/022066 (Scopus).

273. **Phenotypic** consolidation coefficients of birth-weight indicators in sows of Welsh breed / **Tsereniuk O. M.**, Martyniuk I. M., Akimov O. V., Shkavro N. M., Babicz M. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2020. № 123. С. 49–58. doi: 10.32900/2312-8402-2020-123-49-58

## 2021

274. **Аналіз** відтворних якостей свиней породи ландрас та уельс в суб'єктах племінної справи України / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Бабіч М., Кропівець-Доманська К. *Науково-технічний бюлетень Інституту тваринництва НААН*. Харків, 2021. № 125. С. 227–237. doi: 10.32900/2312-8402-2021-125-227-237

275. **Аналіз** суб'єктів племінної справи з розведення свиней породи Ландрас та Уельс в Україні / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В. *Роль науково-технічного забезпечення розвитку агропромислового комплексу в сучасних ринкових умовах* : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (Дніпро, 25 лют., 2021 р.) / ДУ «Інститут зернових культур НААН». Дніпро, 2021. С. 452–454.

276. **Відтворювальні** якості та рівень їх фенотипної консолідації у свиноматок різної експлуатаційної цінності / Халак В. І., **Церенюк О. М.**, Гришина Л. П., Ільченко М. О. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 9–19. doi: 10.37143/0371-4365-2021-75-76-01

277. **Забійні** якості молодняку свиней м'ясного напрямку продуктивності / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В. *Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка. Серія : Технічні науки*. Харків: ХНТУСГ, 2021. Вип. 211. С. 112–115.

278. **Консолідованість** показників відтворної здатності свиноматок / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Мартинюк І. М. *Сучасний стан свинарства* : зб. матеріалів міжвузів. наук.–практ. інтернет-конф. / Харків. держ. зоовет. акад. Мала Данилівка, 2021. Ч. 1. С. 64–68.

279. **На шпальтах** історії (присвята до виходу у світ монографії «Селекційно-технологічний центр свинарства (до 90-річчя від дня заснування

Інституту свинарства і агропромислового виробництва НААН») / Костенко О. І., **Церенюк О. М.**, Смилов С. Ю., Сагло О. Ф., Боржак Т. М. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 136–139.

280. **Онищенку А. О.** – 45 / **Церенюк О. М.**, Рибалко В. П., Березовський М. Д., Конкс Т. М., Кременевська Н. М., Сагло О. Ф. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 147.

281. **Оцінка** ступеня фенотипової консолідації показників відтворної здатності свиноматок / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Бабіч М., Кропівець-Доманська К. *М'ясні генотипи свиней : сьогодення та перспективи* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. наук.-пед. працівників та молодих науковців (Одеса, 2 вер. 2021 р.) / Одес. держ. аграр. ун-т, Навч.-наук. інститут біотехнологій та аквакультури. Одеса, 2021. С. 41–44.

282. **Почерняєву К. Ф.** – 60 / **Церенюк О. М.**, Смилов С. Ю., Рибалко В. П., Кременевська Н. М., Сагло О. Ф. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 143–144.

283. **Рибалку В. П.** – 85 / **Церенюк О. М.**, Смилов С. Ю., Кременевська Н. М., Сагло О. Ф. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 145–146.

284. **Техніка** ГМО-аналізу на основі ПЛР методик / Саєнко А. М., Пека М. Ю., Балацький В. М., Корінний С. М., **Церенюк О. М.** *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 56–67. doi: 10.37143/0371-4365-2021-75-76-06

285. **Філогенез** показників резистентності домашніх і диких свиней / Хохлов А. М., Федяєва А. С., Данілова Т. М., Гончарова І. І., **Церенюк О. М.** *Фактори експериментальної еволюції організмів* : зб. наук. пр. / НАН, Інститут молекулярної біології і генетики, Укр. тов-во генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова. 2021. Т. 29. doi: 10.7124/FEEO.v29.1407

286. **Халаку В. І.** – 60 / **Церенюк О. М.**, Смилов С. Ю., Березовський М. Д., Рибалко В. П., Сагло О. Ф. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2021. Вип. 75–76. С. 140–142.

## 2022

287. **Аналіз** племінної бази свинарства України / **Церенюк О. М.**, Гришина Л. П., Перетяцько Л. Г. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. /

Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 72–82.  
doi 10.37143/0371-4365-2022-77-78-06

288. **Визначення** кількості племінного та товарного поголів'я для нормованого забезпечення населення свининою / **Церенюк О. М.**, Підтереба М. О., Підтереба О. І. *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.

289. **Етологічні** особливості утримання корів на глибокій підстилці в умовах спеки й морозів / Шабля В. П., **Церенюк О. М.**, Кригіна Н. В., Задорожна І. Ю. *Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва: історія, проблеми, перспективи* : Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф., присвяч. до 45-річчя створення Сумського НАУ (20 трав. 2022 р.). Суми, 2022. С. 22–24.

290. **Количественные** признаки и уровень их корреляционных связей у свиноматок разной внутривидовой дифференциации по селекционному индексу воспроизводительных качеств (СИВКС) / Халак В. И., **Церенюк А. Н.**, Ильченко М. А. *Современные технологии сельскохозяйственного производства*: сб. науч. статей по материалам XXV Междунар. науч. –практ. конф. (Гродно, 13 мая, 21 апр., 10 июня 2022 года). Гродно: ГГАУ, 2022. С. 218–220.

291. **Критерії** відбору високопродуктивних кнурів-плідників і свиноматок за відгодівельними і м'ясними якостями їх потомства з використанням деяких оціночних індексів / Халак В. І., Жукорський О. М., **Церенюк О. М.** *Біологія тварин*. Львів, 2022; Т. 24. № 1. С. 34–39. doi: 10.15407/animbiol24.01.034

292. **Об'ємно-планувальні** рішення реконструкції цеху відтворення свиней з впровадженням штучного осіменіння / Акімов О. В., Мартинюк І. М., **Церенюк О. М.**, Череута Ю. В. *Науково-технічний бюлетень Інститут тваринництва НААН*. Харків, 2022. № 127. С. 59–69. doi: 10.32900/2312-8402-2022-127-59-69

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



294. **Показники** білкового обміну та їх зв'язок з фізико-хімічними властивостями найдовшого м'яза спини молодняку свиней універсального напрямку продуктивності / Халак В. І., Баньковська І. Б., Костенко О. І., **Церенюк О. М.**, Ільченко М. О. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 62–72. doi: 10.37143/0371-4365-2022-77-78-05

295. **Розвиток** дослідництва з проблем штучного осіменіння для потреб свинарства в контексті діяльності Інституту тваринництва НААН (1945 – до сьогодні) (оглядова) / Кунець В. В., **Церенюк О. М.**, Сушко О. Б., Шабля В. П., Чалий О. І. *Свинарство* : міжвідом. темат. наук. зб. / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. Вип. 77–78. С. 34–54. doi: 10.37143/0371-4365-2022-77-78-03

296. **Стан** племінного тваринництва з розведення свиней породи ландрас та уельс в Україні / **Церенюк О. М.**, Акімов О. В., Червута Ю. В., Кригіна Н. В. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет конф. (м. Полтава, 4 листопада 2022 р.) : Е-видання / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 127–129. URL: <http://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

297. **Association** of NRAMP1 gene polymorphism with the productive traits of the Ukrainian Large White pig / Vashchenko P., Saienko A., Sukhno V., **Tsereniuk O.**, Babicz M., Shkavro N., Smołucha G., Łuszczewska-Sierakowska I. *Medycyna Weterynaryjna*. 2022. Vol. 78 (11). P. 563–566. doi: 10.21521/mw.6698 (WOS).

298. **Association** of Fut1 and Slc11a1 gene polymorphisms with productivity traits of Large White pigs / Sukhno V. V., Vashchenko P. A., Saenko A. M., Zhukorskyi O. M., **Tserenyuk O. M.**, Kryhina N. V. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2022. Vol. 13. № 3. P. 225–230. doi: 10.15421/022229 (WOS).

299. **Design** And Researching Conductive Hybrid Biopolymer Nanocomposite Materials For MicroAnd Nanoelectronics / Lebedev O., Tykhomyrova T., Miroshnichenko D., **Tsereniuk O.**, Krygina N. *IEEE 3rd KhPI Week on Advanced Technology (KhPI Week) : conference proceedings* (October 03 – 07, 2022). Kharkiv, Ukraine P. 537–540 doi: 10.1109/KhPIWeek57572.2022.9916360 (Scopus).

300. **"Formation intensity"** index and its relationship with polygenic inheritance characters in young pigs of the universal direction of productivity / Khalak V. I., **Tsereniuk O. M.**, Guty B. V., Ільченко М. О., Bordun O. M. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет-конф. (м. Полтава, 4 листопада 2022 р.) : Е-видання / Інститут

свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 10–14.  
URL: <http://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

301. *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 / Khalak V. I., Berezovsky M. D., Gryshina L. P., **Tsereniuk O. M.**, Vashchenko P. A. *Розвиток галузі тваринництва в умовах євроінтеграції* : матеріали Міжнар. інтернет-конф. (м. Полтава, 4 лист. 2022 р.) : Е-видання / Інститут свинарства і АПВ НААН. Полтава, 2022. С. 7–10.  
URL: <http://www.svinarstvo.com/index.php/ua/library/materiali-konferentsij/545-zbirnik-materialiv-konferentsiji-rozvitok-galuzi-tvarinnitstva-v-umovakh-evrointegratsiji>

302. *Some* polycomponent mathematics models of breeding indexes and the efficiency of their use in assessing the reproductive qualities of large white breed sows of foreign origin / Khalak V. I., Kostenko O. I., **Tsereniuk O. M.**, Gutyj V. V., Il'chenko M. O., Kovtun O. V. *Актуальні проблеми підвищення якості та безпека виробництва й переробки продукції тваринництва та аквакультури* : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (20 жовт. 2022 р.) / Дніпропетр. держ. аграр.-екон. ун-т, ДУ «Інститут зернових культур НААН». Дніпро, 2022. С. 46–50.

303. *Study* of Hybrid Modification with Humic Acids of Environmentally Safe Biodegradable Hydrogel Films Based on Hydroxypropyl Methylcellulose / Miroshnichenko D., Lebedeva K., Cherkashina A., Lebedev V., **Tsereniuk O.**, Krygina N. *C – Journal of Carbon Research*. 2022. Vol. 8(4). P. 71. doi: 10.3390/c8040071 (**WOS**).

304. *The effect* of the ryanodine receptor gene on the reproductive traits of Welsh sows / Zhukorskyi O. M., **Tsereniuk O. M.**, Vashchenko P. A., Khokhlov A. M., Chereuta Y. V., Akimov O. V., Kryhina N. V. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*. 2023. Vol. 13. Is. 4. P. 367–372. doi:10.15421/022248 (**Scopus**).

# ПРЕДМЕТНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПОКАЖЧИК<sup>2</sup>

## **Загальні питання ведення тваринництва і свинарства**

29, 31, 40, 41, 145, 258, 269, 288

## **Історія науки, біографістика**

26, 112, 165, 175, 215, 234, 279–282, 283, 286, 294

## **Екологія**

298, 302

## **Генетика**

131, 140, 142, 146, 147, 157, 189, 190, 201, 260, 271, 283, 296, 297, 303

## **Гистологія**

78

## **Фізіологія, гематологічні показники, резистентність**

48, 127, 285, 293

## **Біотехнологія, відтворення**

32, 37, 43, 45, 128, 184, 189, 193, 198, 200, 205, м212, 220–223, 229, 232, 233, 235, 245, 253, 259, 274, 276, 278

## **Штучне осіменіння, сперма**

69, 80, 82, 141, 154, 161, 183, 185, 191, 203, 225, 226, 228, 229, 235, 247, 253, 257, 291, 294

## **Розведення і селекція**

13, 79, 84, 91, 106, 111, 126, 150, 168, 169, 180, 181, 184, 187, 188, 195, 202, 204, 207, 238–240, 249, 250, 252, 254, 256, 260, 265, 272, 287–290, 292, 299, 300, 301, 303

*чистопородне розведення* 1, 5, 10, 11, 78, 79, 168, 169, 184, 195, 260, 287

*схрещування* 1, 3, 6, 8, 10, 21, 55, 59, 65, 68, 73, 77, 79, 93, 95, 101, 110, 125, 133, 138, 170, 206, 237, 246

*гібридизація* 2, 4, 5, 7, 9, 11, 14, 21, 23, 30, 35, 59, 68, 73, 77, 79, 88, 93–96, 99, 107, 128, 132, 136, 138, 139, 149, 170, 199, 206, 210, 237, 246

*ремонт поголів'я* 121, 144, 186

## **Племінна робота, племінні заводи**

17, 28, 53, 54, 57, 244, 287, 288, 295

<sup>2</sup> Посилання на номери хронологічного покажчика публікацій та патентів.

## **Породи свиней**

22, 84, 195

*м'ясні породи, генотипи* 74, 76

*локальні і зникаючі популяції* 25, 219

*біла м'ясна порода свиней* 6

*велика біла* 51, 54, 58, 61, 62, 92, 110, 133, 272, 296, 297, 301

*ландрас* 27, 55, 101, 103, 105, 110, 116, 117, 122, 123, 131, 132, 133, 143, 146, 147, 152, 157, 167, 178, 184, 207, 208, 225, 231, 232, 261–263, 274, 275, 295

*полтавська м'ясна* 65, 216

*уельская порода свиней* 15, 18, 19, 20, 21, 36, 44, 52, 53, 54, 57, 60, 63, 66, 70, 71, 72, 79, 81, 86, 112, 131, 132, 133, 135, 146, 147, 148, 152, 157, 158, 167, 178, 184, 202, 205, 207, 208, 210, 212, 216, 220, 224, 230, 231, 232, 234, 248, 255, 261–263, 265, 267, 274, 275, 295, 303

*українська велика біла, типи* 38, 49, 50, 55

*українська м'ясна порода свиней, типи* 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 24, 55, 100, 134, 215, 217, 241, 242, 251

## **Методи оцінки**

16, 33, 34, 82, 87, 204, 264

## **Страсостійкість, стресочутливість**

30, 102, 104, 118, 119, 120, 128, 130, 155, 160, 166, 171–174, 176, 177, 186, 196, 197, 212, 227

## **Продуктивність**

43, 56, 58, 61, 85, 97, 113, 114, 115, 151, 158, 213, 214, 243, 251

## **Годівля, відгодівля, корми**

34, 47, 64, 67, 75, 90, 96, 97, 98, 99, 108, 137, 156, 184, 188, 192, 194, 212, 227, 231, 262, 290

## **Утримання**

39, 46, 50, 51, 109, 163, 164, 289

## **Забій**

83, 171, 263, 277

## **Органічне тваринництво**

182, 209

## **Нанотехнології**

286

**Виробництво свинини, продукти свинарства, якість**  
12, 85, 89, 90, 104, 109, 124, 130, 145, 162, 288

**Ветеринарія** 153

**Голубівництво**  
266, 268

## ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК<sup>3</sup>

**А**ввакумов С. А. 46

Адмін О. Є. 145, 209

Акімов О. В. (Акимов А. В., Akimov O. V.) 88–92, 96, 98–99, 108–109, 115, 130, 133–134, 136–137, 148–149, 155, 159, 162, 168–169, 178–179, 183–184, 191, 193–194, 198, 200, 202, 205, 208–209, 211, 215–216, 218–220, 223–227, 230, 232–233, 237–240, 247, 250, 253–258, 260–267, 273–275, 277–278, 281, 292, 293, 296, 304

Антоненко С. Ф. 209

**Б**абіч М. (Babicz M.) 264, 273–274, 281, 293, 297

Балацький В. М. 131, 284

Баньковська І. Б. 251, 294

Бащенко М. І. 209

Безалтична О. О. 251

Беліков А. А. (Беликов А. А.) 12, 69, 80, 82, 87, 183, 260

Березовський М. Д. (Berezovsky M. D.) 280, 286, 301

Берестова Л. Є. 12, 260

Бобрицька О. М. (Bobrytska O. M.) 261, 272

Бовсуновський В. В. 145

Божко О. О. 49

Bordun O. M. 225, 257, 300

Боржак Т. М. 279

Бугайов М. І. 12

Бугера С. І. 209

Burlaka O. 259

Бутенко В. О. 155, 159–160

**В**акуленко І. С. 209

Vashchenko P. A. 297, 298, 301, 304

Вечорка В. В. 266

Вінюков А. О. 267, 269

Воловик М. Е. (Воловик М. Є.) 45, 53, 56, 63–65, 67–68, 72–73, 75, 77–78, 83, 85, 262

Волощук В. М. 213, 252

**Г**адзало Я. М. 182

Гетя А. А. 213, 232

Гнатюк С. А. 132

Гогитидзе Н. А. 46

Гончаренко Л. В. 165

<sup>3</sup> Посилання даються на номери хронологічного покажчика публікацій та патентів.

Гончарова І. І. 285  
Грабіна В. А. (Грабіна В. А.) 82, 87  
Гребень Л. Г. 209  
Грициняк І. І. 209  
Гришина Л. П. (Gryshina L. P.) 252, 276, 287, 301  
Гусятинська О. О. 251  
Guty V. V. 300, 302

Данилова Т. М. (Данілова Т. М.) 263, 285  
Danchuk O. V. 272  
Дроздов С. Є. 209  
Дудка О. І. 105, 123, 252

Жукорський О. М. (Zhukorskyi O. M.) 171, 177–178, 197, 220, 262, 291, 298, 304

Задорожна І. Ю. 289  
Запорожан Л. Л. 15, 24, 72  
Заришняк А. С. 182  
Засуха Л. В. 252  
Зельдин В. Ф. 83, 85  
Золотоус А. В. 15

Ільченко М. О. (Ільченко М. А.) 276, 290, 294, 300, 302

Камишан Н. В. 165  
Катеринич О. О. 209  
Китаєва А. П. 251  
Кірович Н. О. 251  
Коваленко В. П. 101, 113, 125  
Коваленко Р. О. (Коваленко Р. А.) 49–51, 55, 58–59, 62–63  
Козир В. С. 264  
Конкс Т. М. 252, 280  
Корінний С. М. 284  
Корх І. В. 159–160, 184  
Косенко С. Ю. 251  
Косов М. О. (Kosov M.) 156, 194, 258  
Костенко О. І. 252, 262, 279, 294, 302  
Котляр О. С. 209  
Кравцов Е. К. 145  
Кременевська Н. М. 280, 282–283  
Креньов А. В. 12  
Кропівець-Доманська К. 274, 281, 293  
Кунець В. В. 165, 183, 295

Кригіна Н. В. (Krygina N., Kryhina N. V.) 289, 293, 296, 298, 299,  
303, 304  
Kovtun O. V. 302

**Л**ebedev O. 299  
Lebedeva K. 303  
Lebedev V. 303  
Лисиченко Н. Л. (Лисиченко М. Л., Лісіченко Н. Л.) 82, 87, 183  
Лунева В. А. (Луньова В. А.) 82, 87  
Ляшенко Н. В. 192  
Luszczewska-Sierakowska I. 297

**М**азанько М. О. 252  
Мальцев О. М. 184  
Мартинюк І. М. (Мартынюк И. Н., Martynyik I. M., Martyniuk I. M.)  
154, 161, 184, 218, 225–227, 233, 237, 240, 245, 247, 253–254, 256, 260–  
262, 266, 273, 278, 292  
Марченко В. А. 145  
Медведев В. О. (Медведев В. А.) 2, 7, 12, 15, 27–29, 31, 84, 88–89, 91–  
92, 97, 99, 105, 116–117, 122, 192  
Мірошніченко І. П. 34, 47–48, 51, 55, 68  
Miroshnichenko D. 299, 303  
Мірошніченко О. С. 183  
Мірошникова О. С. (Miroshnikova O. S.) 261–262, 272  
Міщенко О. А. 209  
Муленко Д. В. 55

**Н**агорний С. А. (Нагорный С. А.) 12, 15, 17, 109, 130, 136  
Nanka O. 250  
Naumenko O. 259  
Nechyporenko V. 259  
Nechyporenko O. 259

**О**нищенко А. О. 215, 217, 219, 252, 262  
Очковська Т. М. 12

**П**абат В. О. 31  
Палагута А. В. 163–164, 184  
Палій А. П. (Paliy A., Paliy And.) 250, 257, 259, 261  
Паньків Л. П. 209  
Парасочка І. Ф. 165  
Пека М. Ю. 284  
Перетяцько Л. Г. 287  
Пилипенко Л. А. 182



Пичка А. В. (Пічка О. В.) 12, 15, 17  
Підтереба М. О. 288  
Підтереба О. І. 288  
Повод М. Г. (Повод Н. Г.) 22, 32, 49–50, 62  
Помітун І. А. (Pomitun I.) 209, 250  
Пономаренко В. І. 12  
Пономаренко В. С. 17, 29  
Постоєнко В. О. 209  
Почерняєв К. Ф. 131, 252  
Пушкар Т. Д. 251

**Р**ибалко В. П. 280, 282, 286  
Роздайбіда Ю. О. 24  
Розсоха Л. В. (Россоха Л. В.) 27–28, 105, 116, 122  
Романова В. О. 184  
Россоха В. І. 105  
Руденко Є. В. 209  
Рудь В. О. 251  
Рябініна О. В. 191  
Reshetnichenko A. 259

**С**авельєва М. С. 260  
Сагло О. Ф. 279, 280, 282–283, 286  
Садовська Л. М. 96  
Саєнко А. М. (Saenko A. M.) 131, 284, 297, 298  
Саприкін В. О. 209  
Сивопляс В. В. 69  
Ситник В. П. 31  
Скорятіна В. С. 12  
Скрипник О. М. 101, 132  
Слесаренко В. В. (Слісаренко В. В.) 39, 47, 78  
Слюсар І. Т. 209  
Смислов С. Ю. 279, 282–283, 286  
Старков С. Г. 49  
Стрижак А. В. 232  
Стрижак Т. А. 28, 72, 74, 84, 97, 105, 109, 111–116, 122, 183–184, 192, 226, 232, 252, 260, 262  
Сусол Л. О. 251  
Сусол Р. Л. (Susol R.) 251, 257, 261–262  
Сушко О. Б. 260, 295  
Sukhno V. V. 297, 298  
Smolucha G. 297

**Т**арасюк С. І. 209

Тимофієнко І. М. 153, 161–162, 179, 181, 183–184, 191, 198, 208  
Тищенко А. І. (Тищенко А. И.) 12, 29, 76, 84, 97, 100, 134  
Тищенко. Х. И. 86  
Ткаченко І. Є. 251  
Ткачов А. Ф. (Ткачев А. Ф.) 12, 15, 20  
Трончук А. І. 7, 145, 184  
Tukhomyrova T. 299

**У**льянченко О. В. 235

**Ф**едотов І. Г. 12  
Федотова Л. М. 88  
Федяєва А. С. 285

**Х**алак В. І. (Халак В. И., Khalak V. I.) 276, 290, 291, 294, 300, 301, 302  
Хамід К. О. 251  
Хватов А. І. (Хватов А. И.) 12, 15, 17, 20, 26–29, 80, 84, 100, 105,  
111–117, 122–123, 134  
Хватов А. Н. 97  
Хватова М. А. (Khvatova M. A.) 72, 74, 84, 97, 105, 112, 116, 122, 133,  
165, 184, 192, 195, 215, 218–219, 225, 252  
Хмельничий Л. М. 256  
Хохлов А. М. (Khokhlov A. M.) 261–262, 285, 304

**Ц**еренюк М. В. (Tserenyuk M. V., Tsereniuk M.) 35, 39, 50, 59, 74, 183–  
184, 206, 218, 221–222, 224–225, 228–230, 235, 237, 243, 245, 247, 249–  
250, 257  
Циганок А. 156

**Ч**алая О. С. 228  
Чалий О. І. (Chaliy O. I.) 12, 90, 95, 96, 115, 124, 149, 180, 200, 205, 216,  
223, 225, 228, 261, 295  
Черевта Ю. В. (Chereuta Yu. V.) 137, 161, 183–185, 193, 198, 203, 208,  
211, 216, 218, 221–223, 225–226, 233, 237–240, 249, 253, 255, 258, 260,  
265, 292, 296, 304  
Cherkashina A. 303

**Шабля** В. П. 202, 205, 209, 289, 295

Шаповалов С. О. 89

Шаталін Б. Д. 49, 75

Shvets O. 259

Шкавро Н. М. (Shkavro N. M.) 184, 201, 225, 237, 255–256, 273, 297

Шовкун Ю. Н. 85

Шоманский Т. С. 17, 29

Шульга Ю. І. 105, 123

Shkromada O. 250, 257, 259

**Юрченко** С. Г. 209

**Явищенко** В. 105

Ясько В. М. 251

## ЗМІСТ

---

Короткий нарис про життя та наукову діяльність доктора сільськогосподарських наук, доцента Олександра Миколайовича Церенюка	3
Brief essay on Life and Scientific Activity of a Doctor of Agricultural Sciences, an Associate Professor Tsereniuk Oleksandr Mykolaiovych	5
Основні дати життя і діяльності доктора сільськогосподарських наук, доцента Олександра Миколайовича Церенюка	7
Main Dates of Life and Scientific Activity of A Doctor of Agricultural Sciences, an Associate Professor Tsereniuk Oleksandr Mykolaiovych	9
Творчий доробок вченого у вирішення проблеми збереження та використання генетичних ресурсів вітчизняних порід сільськогосподарських тварин в контексті продовольчої безпеки	12
Creative Work of the Scientist in Solving the Problem of Preservation and Use of Genetic Resources of Domestic Breeds of Agricultural Animals in the Context of Food Security	14
Хронологічний покажчик публікацій	16
Предметно-тематичний покажчик публікацій	50
Іменний покажчик	53

**ДЛЯ НОТАТОК**

**НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ СВИНАРСТВА І АГРОПРОМИСЛОВОГО  
ВИРОБНИЦТВА**

**НАУКОВЕ ВИДАННЯ**

*Серія «Бібліографія і біографістика вчених Інституту свинарства і агропромислового  
виробництва НААН»*

*Книга 2*

**ЦЕРЕНЮК  
ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ**

**БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК  
НАУКОВИХ ПРАЦЬ за 2002 – 2022 рр.**

*до 45-річчя від дня народження*

**Укладачі:**

Кунець В. В.,  
Боржак Т. М.,  
Лобченко С. Ф.,  
Підтереба М. О.

Підписано до друку 15. 12. 2022 р.  
Папір офсетний. Друк трафаретний.  
Ум. друк. арк. 7,2. Обл.-вид. арк. 2,8  
Наклад 100 прим. Формат 60x84/16  
Зам № 300

**Адреса редакційної колегії:**

36013, м. Полтава, Шведська Могила, 1  
Інститут свинарства і АПВ НААН  
Тел. 067-538-25-45, e-mail: svinarstvop@gmail.com

Оригінал-макет і друк виконано в Інституті свинарства і АПВ НААН

**NATIONAL ACADEMY OF AGRARIAN SCIENCES OF UKRAINE  
INSTITUTE OF PIG BREEDING AND AGROINDUSTRIAL  
PRODUCTION**

**SCIENTIFIC PUBLICATION**

*Series "Bibliography and biographies of scientists of the Institute of Pig Breeding  
and Agro-Industrial Production of the NAAS"*

Book 2

**TSERENIUK**

**Oleksandr Mykolaiovych:**

bibliographic index of scientific works for 2001–2022

*for the 45th anniversary of the birth*

**Compilers:**

Kunets V. V.,  
Borzhak T. M.,  
Lobchenko S. F.,  
Pidtereba M. O.

Signed to the print 15. 12. 2022

Offset paper. Stencil print.

Cond. Print paper 7,2. Accoun. publis. Sheet 2,8

Edition of 100 copies. Format 60x84/16

Order № 300

**Address of the Editorial board:**

36013, Poltava, Shvedska Mohyla Str., 1  
Institute of the Breeding and APV NAAS  
Tel.: 067-538-25-45 e-mail: svinarstvop@gmail.com

Original layout and other is done at the Institute of Pig Breeding and APV NAAS

Серія  
*«Бібліографія і біографістика вчених Інституту свинарства і  
агропромислового виробництва НААН»*

**БІБЛІОГРАФІЯ ВЧЕНИХ ІНСТИТУТУ І АПВ НААН ЗА 2022 РІК :**  
бібліограф. покаж. / уклад. В. В. Кунець, Т. М. Боржак, Лобченко С. Ф.,  
Підтереба М. О. Полтава, 2022. 34 с. (Серія «Бібліографія і біографістика  
вчених Інституту свинарства і АПВ НААН». Кн. 1).