

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0824U000425

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2024

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Миколайчук Людмила Петрівна

2. Lyudmila P. Mykolaichuk

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор філософії

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 204

Назва наукової спеціальності: Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Галузь / галузі знань: аграрні науки та продовольство

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Дата захисту: 11-01-2024

Спеціальність за освітою: Технології виробництва і переробки продукції тваринництва

Місце роботи здобувача: Дніпровський державний аграрно-економічний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493675

Місцезнаходження: вул. Сергія Єфремова, буд. 25, Дніпро, Дніпровський р-н., 49600, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** ID 3127

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський державний аграрно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493675

**Місцезнаходження:** вул. Сергія Єфремова, буд. 25, Дніпро, Дніпровський р-н., 49600, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський державний аграрно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493675

**Місцезнаходження:** вул. Сергія Єфремова, буд. 25, Дніпро, Дніпровський р-н., 49600, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 68.39.19

**Тема дисертації:**

1. Продуктивність та біологічні особливості молодняку одержаного від схрещування овець гісарської та романівської порід
2. Productivity and Biological Characteristics of the Offspring Obtained from the Crossbreeding of Hissar and Romanov Sheep Breeds

**Реферат:**

1. Миколайчук Л. П. «Продуктивність та біологічні особливості молодняку одержаного від схрещування овець гісарської та романівської порід». – Кваліфікаційна наукова праця на правах рукопису. Дисертація на здобуття освітньо-наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 204 – Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва – Дніпровський державний аграрно-економічний університет, Дніпро, 2023. Експериментальні дослідження та теоретичні розробки, що викладено в результатах дисертаційної роботи, було присвячено комплексному вивченню біологічних особливостей та господарсько-корисних ознак у молодняку овець романівської породи в Товаристві з обмеженою відповідальністю «Терра Річ» Пологівського району Запорізької області при чистопородному розведенні та помісним одноліткам,

отриманим промисловим схрещування вівцематок даної породи і баранів гісар, що сприяє подальшому вдосконаленню їх продуктивних якостей з метою покращення ефективності галузі. Під час проведених порівняльних експериментальних досліджень вирішувалися завдання щодо з'ясування впливу схрещування на рівень продуктивних та якісних показників у отриманого потомства. Необхідність стабілізації, а надалі і відродження галузі вівчарства є пріоритетним завданням агропромислового комплексу нашої країни. Вирішення даної проблеми, в умовах нестабільної економіки, вимагає глибокого осмислення значення вівчарства в народному господарстві України, переорієнтування його на виробництво значної кількості різноманітних видів продукції органічного походження, поліпшення адаптованих до агрокліматичних умов та створення нових порід, що відповідають вимогам сучасності. Дисертаційна робота складається зі вступу, огляду літератури, матеріалів та методів наукових досліджень, результатів власних досліджень, аналізу та узагальнення результатів досліджень, висновків, списку використаних джерел і додатків. Основний обсяг роботи становить 213 сторінок друкованого тексту. Дисертація містить 42 таблиці, 24 рисунка, додатків 21. Список використаних джерел містить 249 найменувань. Ключові слова: вівці; порода; романівська; гісар; жива маса; ріст і розвиток; екстер'єр; гематологічні показники крові; молочна, м'ясна, вовнова, овчинна продуктивність; дерма; економічна ефективність.

2. Mykolaichuk L.P. "Productivity and Biological Characteristics of the Offspring Obtained from the Crossbreeding of Hissar and Romanov Sheep Breeds" – A qualifying scientific work in the form of a manuscript. Dissertation for getting the educational-scientific degree of a Doctor of Philosophy in specialty 204 "Technology of Production and Processing of Animal Products" Dnipro State Agrarian and Economic University, Dnipro, 2023. Experimental studies and theoretical developments presented in the results of the thesis work were dedicated to a comprehensive study of economically useful traits and biological characteristics in the lambs of the Romanov breed in the Limited Liability Company "Terra Rich" of the Pologiv District of the Zaporizhia Region in purebred breeding and mixed-year peers, obtained on the basis of crossbreeding ewes of this breed with Hissar ram breeders, which contributes to the further improvement of their productive qualities based on increased meat productivity. During the conducted comparative experimental studies, tasks were addressed to clarify the influence of crossbreeding on the level of productive and qualitative indicators in the obtained offspring. The need for stabilization and subsequently the revival of the sheep farming industry is one of the pressing tasks of the agro-industrial complex of our country. Addressing this crucial issue, in the context of an unstable economy, requires a profound understanding of the significance of sheep farming in the national economy of Ukraine, redirecting it towards producing more economically viable types of products, improving existing breeds, and developing new ones that meet modern requirements. The dissertation consists of an introduction, review of literature, materials and methods of scientific research, results of own research, analysis and generalization of research results, conclusions, list of used sources and appendices. The main volume of the work is 213 pages of printed text. The dissertation contains 42 tables, 24 figures, 21 appendices. The list of used sources contains 249 names. Key words: sheep; breed; Romanov; Hissar; live weight; growth and development; exterior; hematological indicators of blood; dairy, meat, wool, skin productivity; derma; economic efficiency.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства і держави

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу

**Підсумки дослідження:** Нове вирішення актуального наукового завдання

**Публікації:**

- 1. Похил, В. І., Миколайчук, Л. П. (2019). Вікова мінливість вовнового покриву овець романівської породи. *Theoretical and Applied Veterinary Medicine*, 7(3), 172-176. doi:10.32819/2019.71031
- 2. Похил, В. І., Миколайчук, Л. П. (2020). М'ясна продуктивність молодняка овець різного походження. *Theoretical and Applied Veterinary Medicine*, 8(1), 26-30. doi:10.32819/2020.81005
- 3. Похил, В. І., Миколайчук, Л. П., Іжболдіна, О. О. (2020). Особливості овчинної продуктивності овець різного походження. *Theoretical and Applied Veterinary Medicine*, 8(2), 128-131. doi:10.32819/2020.82017
- 4. Похил, В. І., Миколайчук, Л. П. (2020). Динамічність змін лактаційного процесу у романівських овець, Таврійський науковий вісник Херсонського ДАУ, Сільськогосподарські науки, 114, 202-208. doi:10.32851/2226-0099.2020.114.24
- 5. Похил, В. І., Похил, О. М., Миколайчук, Л. П., Павленко, Р. А. (2020). Вплив кормової добавки органічного походження на статеву активність баранів-плідників. *Вісник Сумського Національного Аграрного Університету. Серія: «Тваринництво»*, 3(42), 57-62. doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.3.10
- 6. Миколайчук, Л. П. (2023). Рівень відтворювальної здатності вівцематок романівської породи в залежності від генотипу. *Bulletin of Sumy National Agrarian University. The series: Livestock*, (1), 32-37. doi.org/10.32782/bsnau.lvst.2023.1.5
- 7. Pokhyl, V. I., & Mykolaichuk L. P. (2023). Features and nutritional value of sheep and goat milk. *Bulletin of Sumy National Agrarian University. The Series: Livestock*, (1), 38-43. doi:10.32782/bsnau.lvst.2023.1.6
- 8. Pokhyl, V., Mykolaichuk, L., Pokhyl, O., Pavlenko, R. i Shemet, S. (2024). Hematološki parametri i proizvodne osobine novog romanov × hissar križne pasmine ovce prilagođene europskoj stepskoj klimi. *Veterinarska stanica*, 55 (2), 181-194. doi:10.46419/vs.55.2.8
- 9. Pokhyl Volodymyr, Mykolaychuk Lyudmila (2019). Methods of improvement of the meat productivity of sheep. *International Scientific Conference Scientific Development of New Eastern Europe: Conference Proceedings*. Riga, Latvia: Baltija Publishing, 107-110. doi:10.30525/978-9934-571-89-3
- 10. Похил, В. І., Похил, О. М., Миколайчук, Л. П., Ситник, О. С. (2020). Особливості вовнової продуктивності овець романівської породи. *Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні проблеми підвищення якості та безпеки виробництва й переробки продукції тваринництва»*, Дніпровський державний аграрно-економічний університет, біотехнологічний факультет, Державна установа інститут зернових культур НААН України лабораторія тваринництва, 202-204.
- 11. Миколайчук Л. (2020). Комп'ютерні технології у вівчарстві. *Матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інформаційні технології в агробізнесі та аграрній освіті»*, Дніпро: ДДАЕУ, 53-54.
- 12. Миколайчук Л. П. (2020). Перспективні напрями розвитку галузі вівчарства в Україні. *Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції «Молодий вчений модерну – фундамент розвитку освіти, науки та бізнесу в Україні»*, м. Дніпро, 185-188.
- 13. Mykolaichuk L. P. (2021). Dairy productivity of romanov breed dependent on age. *Матеріали V міжнародної науково-практичної конференції «Теорія і практика розвитку вівчарства України в умовах Євроінтеграції»*, м. Дніпро, 16-20
- 14. Миколайчук Л. П. (2022). Особливості постнатального онтогенезу молодняка овець. *Теоретичні та практичні питання аграрної науки : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції*, м. Дніпро, 168-170
- 15. Миколайчук Л. П., Похил В. І., Богданова Н. В. (2022). Оцінка відтворювальної здатності вівцематок романівської породи в залежності від віку. *Актуальні проблеми підвищення якості та безпеки виробництва й переробки продукції тваринництва та аквакультури : Матеріали міжнар. наук.-практ. конф. ( Дніпро, 20 жовт. 2022 р.) / Дніпровський ДАЕУ, Дніпро, 101-103.*
- 16. Миколайчук Л. П., Похил В. І. (2023). Оцінка якості та показники спермопродукції баранів-плідників різних порід. *Інноваційні рішення ефективного виробництва у тваринництві : матеріали міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., присвяч. 100-річчю ДДАЕУ та 100-річчю з дня народження проф. В. Т. Шуваєва ( Дніпро, 15-16 трав. 2023 р. ) / Дніпровський ДАЕУ, Дніпро, 82-86*

- 17. Pokhyl, V. I., Mykolaychuk, L. P. (2020). Methodological fundamentals of the creation of specialized meat branch in sheep breeding of the Dnipro region. Scientific developments of Ukraine and EU in the area of natural sciences : Collective monograph. Riga : Izdevniecība "Baltija Publishing", 581-597. doi:10.30525/978-9934-588-73-0/2.10
- 18. Похил В. І., Миколайчук Л. П. (2021). Особливості росту та розвитку у молодняка овець різного походження. Technological innovation: engineering, manufacturing, agricultural complex and zoology : Collective Scientific Monograph. Dallas, 2-15. doi:10.36074/ti:emacaz.ed-1.02
- 19. Похил В. І., Похил О. М., Миколайчук Л. П. (2021). Методологічні основи формування м'ясного вівчарства України. Розвиток Придніпровського регіону: агроекологічний аспект: монографія / Під заг. ред. Проф. А. С. Кобця; відпов. ред.: проф. Д. М. Онопрієнко та ін. Дніпро: Ліра, 632-649

**Наукова (науково-технічна) продукція:** породи тварин

**Соціально-економічна спрямованість:** збільшення обсягів виробництва

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0121U109892

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Похил Володимир Іванович
2. Volodymyr I. Pokhyl

**Кваліфікація:** к. с.-г. н., доц., 06.02.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський державний аграрно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493675

**Місцезнаходження:** вул. Сергія Єфремова, буд. 25, Дніпро, Дніпровський р-н., 49600, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Китаєва Алла Павлівна
2. Alla P. Kitaeva

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., професор, 06.02.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-5990-9660

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Одеський державний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493008

**Місцезнаходження:** вул. Канатна, буд. 99, Одеса, 65039, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кудрик Неоніла Анатоліївна

2. Neonila A. Kudryk

**Кваліфікація:** к. с.-г. н., старший науковий співробітник, 06.02.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут тваринництва степових районів імені М. Ф.

Іванова "Асканія-Нова" - Національний науковий селекційно-генетичний центр з вівчарства

**Код за ЄДРПОУ:** 00497265

**Місцезнаходження:** вул. Погребняка, 1, с. Чубинське, Бориспільський р-н., 08321, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Корх Ігор Володимирович

2. Igor V. Korh

**Кваліфікація:** к. с.-г. н., старший науковий співробітник, 06.02.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут тваринництва Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 00497199

**Місцезнаходження:** вул. Тваринників, буд. 1-а, Харків, Харківський р-н., 61026, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:**

## **Рецензенти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Милостивий Роман Васильович
2. Roman V. Milostivyy

**Кваліфікація:** к. вет. н., доц., 16.00.06

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Дніпровський державний аграрно-економічний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493675

**Місцезнаходження:** вул. Сергія Єфремова, буд. 25, Дніпро, Дніпровський р-н., 49600, Україна

**Форма власності:** Державна

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Черненко Олександр Миколайович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Черненко Олександр Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Ткаченко Олександр Сергійович

**Реєстратор**

УкрІНТЕІ

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна