

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0824U003622

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 18-12-2024

**Статус:** Наказ про видачу диплома

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:** Наказ МНАУ №52-А від 12 грудня 2022 року



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Фаустов Ростислав Вікторович

2. Rostyslav V. Faustov

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-2732-4032

**Вид дисертації:** доктор філософії

**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:** 21-11-2022

**Спеціальність за освітою:** Магістр за спеціальністю 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

**Місце роботи здобувача:** ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ТАРУТИНСЬКА АГРАРНА КОМПАНІЯ»

**Код за ЄДРПОУ:** 36340923

**Місцезнаходження:** Красна, 5, смт. Тарутине, Тарутинський р-н., 68500, Україна

**Форма власності:** Приватна/недержавна

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Галузевий

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** PhD 86

**Повне найменування юридичної особи:** Миколаївський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00497213

**Місцезнаходження:** вул. Г. Гонгадзе, буд. 9, Миколаїв, Миколаївський р-н., 54008, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

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

**Повне найменування юридичної особи:** Миколаївський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00497213

**Місцезнаходження:** вул. Г. Гонгадзе, буд. 9, Миколаїв, Миколаївський р-н., 54008, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:** Українська

**Коди тематичних рубрик:** 68, 68.39

**Тема дисертації:**

1. Підвищення м'ясної продуктивності свиней за використання сучасного генофонду та інноваційних технологічних рішень
2. Increasing the meat productivity of pigs through the use of modern gene pool and innovative technological solutions

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена підвищенню м'ясної продуктивності свиней за використання сучасного генофонду та інноваційних технологічних рішень в умовах промислової технології галузі свинарства. Експериментальні дослідження за темою дисертаційної роботи, науковоаналітичні та лабораторні дослідження проводили протягом 2017–2021 рр. в умовах товариства з обмеженою відповідальністю «Таврійські свині» Скадовського району Херсонської області, у наукових лабораторіях Миколаївського національного аграрного університету, багатопрофільних діагностичних лабораторіях: ТОВ «Експертний центр «Біолайтс», ТОВ «ВетСервісПродукт», лабораторії кафедри анатомії, гістології, клінічної анатомії та

оперативної хірургії Чорноморського національного університету ім. Петра Могили, забійно-переробному цеху на базі господарства. Отримані результати власних досліджень та їх обговорення представили можливість розробки практичної програми підвищення м'ясної продуктивності свиней за промислового виробництва. Програма складається із технологічно-інформаційних блоків, реалізація яких дає можливість підвищити продуктивність відгодівельного молодняка свиней та вивести виробництво свинини на інноваційний, рентабельний рівень у підприємствах різних за розміром та формою господарювання.

2. The dissertation is devoted to increasing the meat productivity of pigs through the use of modern gene pool and innovative technological solutions in the industrial technology of the pig industry. Experimental research on the topic of dissertation, scientific-analytical and laboratory research was conducted during 2017-2021 in the «Tavriya pigs» LLC Skadovsk district of Kherson region, in research laboratories of Mykolayiv National Agrarian University, multidisciplinary diagnostic laboratories: Expert Center of Diagnostics and Laboratory Support «Biolights» LLC, «VetServiceProduct» LLC, laboratories of the Department of Anatomy, Histology, Clinical Anatomy and Operative Surgery of the Petro Mohyla Black Sea National University, slaughterhouse on the basis of the farm. The results of our own research and discussion presented the possibility of developing a practical program to increase meat productivity of pigs in industrial production. The program consists of technological and information blocks, the implementation of which makes it possible to increase the productivity of fattening pigs and bring pork production to an innovative, profitable level in enterprises of different sizes and forms of management.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** Раціональне природокористування

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

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

**Публікації:**

1. «Гепасорбекс» – вирішення проблеми мікотоксинів у промисловому свинарстві / А. В. Лихач, В. Я. Лихач, Р. В. Фаустов, Л. Г. Леньков // Таврійський науковий вісник. Науковий журнал. Херсон: видавничий дім «Гельветика», 2018. Вип. 100. Т. 1. С. 172-176.
2. Лихач А. В., Лихач В. Я., Фаустов Р. В. Гістоструктурний аналіз м'язової тканини свиней, вирощених в умовах промислової технології. Аграрний вісник Причорномор'я : збірник наукових праць: «Сільськогосподарські науки». Одеса. 2018. Вип. 87-2. С. 73-79.
3. Підвищення продуктивності свиней на відгодівлі за використання кормової добавки «Перфектин» / А. В. Лихач, В. Я. Лихач, Р. В. Фаустов, В. В. Задорожній // Вісник Сумського національного аграрного університету : серія «Тваринництво». Суми, 2018. Вип. 7(35). С. 105-110.
4. Комплексний препарат «Гепасорбекс» в промисловому свинарстві / А. В. Лихач, В. Я. Лихач, Р. В. Фаустов, В. В. Задорожній. Тваринництво України. 2019. Вип. 2. С. 32-36.
5. Вплив рідкої та сухої форми фітобіотиків на інтенсивність росту поросят у період відлучення / В. Я. Лихач, А. В. Лихач, Р. В. Фаустов, О. П. Осіпенко // Таврійський науковий вісник : науковий журнал. Херсон : видавничий дім «Гельветика», 2020. Вип. 113. С. 200-213.
6. Генетична структура популяції свиней різних порід за генами CTSL та MC4R / В. Я. Лихач, С. І. Луговий, Р. В. Фаустов, І. П. Атаманюк, О. С. Крамаренко // Таврійський науковий вісник : науковий журнал. Херсон: видавничий дім «Гельветика», 2021. Вип. 118. С. 253-260.
7. Сучасний стан та перспективи розвитку вітчизняного свинарства / В. Я. Лихач, А. В. Лихач, Р. В. Фаустов, О. О. Кучер // Вісник Сумського національного аграрного університету : серія «Тваринництво». Суми, 2021. Вип. 1 (44). С. 69-80.
8. Лихач В. Я., Лихач А. В., Фаустов Р. В. Вплив генотипу за генами CTSF та MC4R на відгодівельні та м'ясні ознаки свиней. Таврійський науковий вісник : науковий журнал. Херсон: видавничий дім

«Гельветика», 2022. Вип. 126. С. 169-179.

- 9. Effect of a new complex mycotoxin adsorbent on growth performance, and serum levels of retinol, tocopherol and 25-hydroxycholecalciferol in pigs fed on mycotoxin-contaminated feed / R. Faustov, V. Lykhach, A. Lykhach, M. Shpetny and L. Lenkov. Online Journal of Animal and Feed Research, 2022. Vol. 12(1). P. 107-113.
- 10. Influence of enrichment materials on the behaviour and productive traits of fattening pigse / A. Lykhach, V. Lykhach, R. Faustov, A. Getya, I. Lesik. Acta fytotechn zootechn, 2022. Vol. 25(2). P. 77-84.
- 11. Пат. 129160 Україна, МПК G01N 33/48 (2006.01). Спосіб збільшення продуктивності молодняку свиней при комплексному використанні препаратів «Про-Мак» та «Ультімейд Ацид» / Лихач В. Я., Лихач А.В., Фаустов Р.В., Леньков Л.Г., Задорожній В.В.; заявник і патентовласник Миколаївський національний аграрний університет. – № u2018 03780; заявл. 10.04.2018; опублік. 25.10.2018, Бюл. № 20.
- 12. Пат. 137758 Україна, МПК A23K20/20; A01K67/02. Спосіб використання комплексного препарату «Гепасорбекс» для збільшення продуктивності молодняку свиней / Лихач В. Я., Лихач А.В., Задорожній В.В., Фаустов Р.В., Луговий С.І.; заявник і патентовласник Миколаївський національний аграрний університет. – № u2019 03249; заявл. 01.04.2019; опублік. 11.11.2019, Бюл. № 21.
- 13. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір / Використання кормової добавки при годівлі сільськогосподарських тварин «Гепасорбекс – гепатопротектор та деактиватор мікотоксинів» // В. В. Задорожній, Л. Г. Леньков, В. Я. Лихач, А. В. Лихач, Р. В. Фаустов; опубл. 01.07.2019, №90270.
- 14. Фаустов Р. В. Використання генофонду свиней в умовах ТОВ «Таврійські свині» // Сучасний стан та перспективи розвитку аграрного сектору України: збірник тез. Дніпро, 2017. С. 51-54.
- 15. Продуктивность молодняка свиней при комплексном использовании препаратов «Про-Мак» и «Ультимейд ацид» / А. В. Лихач, В. Я. Лихач, Р. В. Фаустов, Р. А. Трибрат, Л. Г. Леньков // Инновации в животноводстве – сегодня и завтра: сб. науч. ст. по материалам Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по животноводству» (г. Жодино, 19- 20 дек. 2019 г.). Минск : Беларуская навука, 2019. С. 463-466.
- 16. Management of innovative technologies creation of bio-products: monograph / V. Lykhach, A. Lykhach, M. Duczmal, M. Janicki, M. Ogienko, A. Obozna, O. Kucher, R. Faustov. Opole-Kyiv, 2020. 222 p. 85 tab. Fig. 14 (ISBN 978-83-66567-16-0), Polska.
- 17. Підвищення продуктивності свиней за використання сучасного генофонду та інноваційних технологічних рішень : монографія / В. Я. Лихач, Р. В. Фаустов, П. О. Шибанін, А. В. Лихач, Л. Г. Леньков. Миколаїв : Іліон, 2022. 275 с.

**Наукова (науково-технічна) продукція:** методичні документи; аналітичні матеріали

**Соціально-економічна спрямованість:** збільшення обсягів виробництва; поліпшення стану навколишнього середовища; підвищення продуктивності праці

**Охоронні документи на ОПВ:**

Літературні та художні твори

Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір / Використання кормової добавки при годівлі сільськогосподарських тварин «Гепасорбекс – гепатопротектор та деактиватор мікотоксинів» // В. В. Задорожній, Л. Г. Леньков, В. Я. Лихач, А. В. Лихач, Р. В. Фаустов; опубл. 01.07.2019, №90270.

Винаходи, корисні моделі, промислові зразки

Пат. 137758 Україна, МПК A23K20/20; A01K67/02. Спосіб використання комплексного препарату «Гепасорбекс» для збільшення продуктивності молодняку свиней / Лихач В. Я., Лихач А.В., Задорожній В.В., Фаустов Р.В., Луговий С.І.; заявник і патентовласник Миколаївський національний аграрний університет. – № u2019 03249; заявл. 01.04.2019; опублік. 11.11.2019, Бюл. № 21. Пат. 129160 Україна, МПК G01N 33/48 (2006.01). Спосіб збільшення продуктивності молодняку свиней при комплексному використанні препаратів «Про-Мак» та «Ультімейд Ацид» / Лихач В. Я., Лихач А.В., Фаустов Р.В., Леньков

**Впровадження результатів дисертації:** Впроваджено

**Зв'язок з науковими темами:** 0116U004760; 0116U002750; 0119U001042

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Лихач Вадим Ярославович

2. Vadym Y. Lykhach

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-9150-6730

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** вул. Героїв Оборони, буд. 15, Київ, 03041, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сусол Руслан Леонідович

2. Ruslan L. Susol

**Кваліфікація:** д. с.-г. н., професор, 06.02.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-2395-1282

**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:**

**Сектор науки:** Університетський

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Повод Микола Григорович
2. Mykola G. Povod

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

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-2470-4921

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Сумський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 04718013

**Місцезнаходження:** вул. Герасима Кондратьєва, буд. 160, Суми, Сумський р-н., 40021, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Університетський

**Рецензенти****Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Каратеева Олена Іванівна
2. Olena I. Karatieieva

**Кваліфікація:** к. с.-г. н., доц., 06.02.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0002-0652-1240

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Миколаївський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00497213

**Місцезнаходження:** вул. Г. Гонгадзе, буд. 9, Миколаїв, Миколаївський р-н., 54008, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кравченко Олена Олександрівна
2. Olena Kravchenko

**Кваліфікація:** к. с.-г. н., доц., 06.02.01

**Ідентифікатор ORCID ID:** 0000-0003-3453-0280

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:** Миколаївський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00497213

**Місцезнаходження:** вул. Г. Гонгадзе, буд. 9, Миколаїв, Миколаївський р-н., 54008, Україна

**Форма власності:** Державна

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

**Ідентифікатор ROR:**

**Сектор науки:** Університетський

## **VIII. Заключні відомості**

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

Гиль Михайло Іванович

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

Гиль Михайло Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Ключник Альона Володимирівна

**Реєстратор**

УкрІНТЕІ

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна