

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U000325

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 28-02-2012

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Коновалов Ігор Володимирович

2. Konovalov Igor Volodymyrovych

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 06.02.04

**Назва наукової спеціальності:** Технологія виробництва продуктів тваринництва

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 31-01-2012

**Спеціальність за освітою:** 7.130201

**Місце роботи здобувача:** Миколаївський державний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00497213

**Місцезнаходження:** 54010, м. Миколаїв, вул. Паризької комуни, 9

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 38.806.02

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00497213

**Місцезнаходження:** 54010, м. Миколаїв, вул. Паризької комуни, 9

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.39.35

**Тема дисертації:**

1. Адаптаційні та продуктивні якості свиней породи ландрас в умовах промислової технології
2. Adaptable and productive qualities of the Landrace pigs in terms of industrial technology

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: адаптаційні та продуктивні якості свиней породи ландрас. Мета дослідження: підвищення ефективності використання свиней породи ландрас в умовах промислової технології на основі оцінки їх адаптаційних та продуктивних якостей. Методи дослідження: зоотехнічні, лабораторні, популяційно-генетичні, статистичні, аналітичні. Теоретичні і практичні результати: в теоретичному плані – доповнено наукову інформацію щодо тривалості та динаміки встановлення адаптивного гомеостазу в організмі свиней, а також ефективності застосування промислового схрещування для забезпечення нарощування обсягу виробництва пісної свинини, зокрема бекону. В практичному – визначено тривалість та особливості перебігу адаптації молодняку свиней породи ландрас зарубіжного походження в умовах промислової технології, встановлено доцільність використання адаптованих до умов промислової технології свиноматок породи ландрас, доведено, що помісний молодняк, отриманий в результаті поєднання порід ландрас та дюрк характеризується високими беконними якостями. Новизна: вперше проведено вивчення впливу процесу адаптації до зміни умов утримання на динаміку росту, відтворювальні, відгодівельні та м'ясні

якості свиней породи ландрас протягом трьох послідовних поколінь. Отримало подальший розвиток вивчення закономірностей росту та розвитку чистопородного та помісного молодняку свиней залежно від умов промислової технології; виявлення специфічних особливостей формування відгодівельних та забійних якостей помісного молодняку отриманого в результаті прямого та реципрокного схрещування свиней порід ландрас, дюрок та велика біла при відгодівлі до живої маси 100 та 120 кг, а також встановлення залежності якості беконних напівтуш, фізико-хімічних властивостей та гістологічної будови м'язової тканини від генотипу молодняку та вагових кондицій. Ступінь впровадження: результати впроваджено у племінному заводі ВАТ "Племзавод "Степной" Запорізької області. Сфера використання - тваринництво, зокрема свинарство.

2. Object of study: adaptive and productive qualities of the Landrace pigs. Objective: to increase the efficiency of the Landrace pigs in industrial technology based on an assessment of adaptive and productive qualities. Methods: livestock, laboratory, population genetic, statistical, analytical. Theoretical and practical results: the theoretical plane - updated scientific information on the duration and dynamics of the establishment of adaptive homeostasis in pigs, as well as the efficiency of industrial crossing to ensure the capacity of the production of lean pork, especially bacon. In practice - defined duration and characteristics of the adaptation of young pigs Landrace breed of foreign origin in industrial technology, established the feasibility of using adapted to industrial technology Landrace breed sows, it is proved that the young hybrid resulting from a combination of breeds Landrace and Duroc characterized by high qualities of bacon. The novelty of the first time studied the impact of the process of adaptation to changing conditions on growth, reproductive, fattening and meat quality of pigs Landrace breed for three consecutive generations. Was further developed to study patterns of growth and development of purebred and crossbred piglets depending on the conditions of industrial technology, identifying the specific features of formation of fattening and slaughter traits crossbred calves received as a result of the direct and reciprocal crosses pig breeds Landrace, Duroc and Large White fattening up for live weight 100 and 120 kg, and the establishment of quality depending on bacon halves, physico-chemical properties and the histological structure of muscle tissue from young animals of the genotype and the weighted Conditions. Degree of implementation: the results incorporated into the plant breeding of "Племзавод" Steppe "Zaporozhye region. Scope of Use - livestock, particularly pigs.

**Державний реєстраційний номер ДіР:**

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:**

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Підсумки дослідження:**

**Публікації:**

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

**Соціально-економічна спрямованість:**

**Охоронні документи на ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Топіха Віра Сергіївна

2. Topiha Vira Sergiivna

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.02.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

### **Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Рибалко Валентин Павлович

2. Рибалко Валентин Павлович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.02.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чертков Дмитро Дмитрович

2. Чертков Дмитро Дмитрович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.02.04

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

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

Топіха Віра Сергіївна

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

Топіха Віра Сергіївна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.