

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U001840

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 23-04-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Марикіна Ольга Сергіївна

2. Marykina Olga Sergiivna

**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:** 26-03-2015

**Спеціальність за освітою:** 8.09010201

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00497213

**Місцезнаходження:** 54010, м. Миколаїв, вул. Г.Гонгадзе, 9

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики та продовольства України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

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

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00497213

**Місцезнаходження:** вул. Г.Гонгадзе, 9, м. Миколаїв, Миколаївський р-н., Миколаївська обл., 54020, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00497213

**Місцезнаходження:** 54010, м. Миколаїв, вул. Г.Гонгадзе, 9

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики та продовольства України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.39.29

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування використання спеціалізованих молочних порід різної селекції за умов інтенсивної технології виробництва молока
2. Rationale for use of specialized dairy breeds of different breeding conditions by intensive milk production technology

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: вплив розміру технологічних груп, годівлі повнораціонними моносумішами, рівня споживання сухої речовини і енергії загально змішаного раціону, материнської поведінки на продуктивність, пристосованість і біоенергетичні показники тварин різних порід. Мета дослідження: оцінка реалізації спадкового потенціалу української чорно-рябої молочної, української червоно-рябої молочної та голштинської порід в умовах великої ферми з інтенсивною технологією виробництва молока та обґрунтування їх господарського використання. Методи дослідження: зоотехнічні - визначення молочної продуктивності, відтворювальної здатності корів, живої маси; технологічні - форми вимені, інтенсивності молоковіддачі; лабораторні - визначення якості молока, кормів; етологічні - поведінка корів різних технологічних груп; статистичні - математична обробка отриманих результатів; економічні - ефективність

використання високопродуктивних молочних порід в умовах інтенсивної технології. Теоретичні і практичні результати: в теоретичному плані - розширено спектр знань стосовно ступеня реалізації спадкового потенціалу української чорно-рябої молочної, української червоно-рябої молочної та голштинської порід в умовах великої ферми з інтенсивною технологією виробництва молока. В практичному - доведено перевагу голштинської породи за рівнем молочної продуктивності та пристосованості до інтенсивної технології виробництва за умов комфортного утримання і годівлі порівняно з українськими чорно-рябою та червоно-рябою молочними породами. Новизна: вперше за подібних умов інтенсивної технології всебічно оцінено і обґрунтовано доведено реалізацію тваринами голштинської, українських чорно-рябої та червоно-рябої молочних порід спадково обумовленого потенціалу продуктивності за умов комфортного технологічного середовища, зокрема: безприв'язно-боксового утримання за цілорічно-стійлової системи, природної вентиляції корівника, годівлі повнораціонною моноsumішшю з кормового столу і доїння на автоматизованій установці "Карусель". Отримало подальший розвиток положення щодо доцільності застосування потоково-цехової системи виробництва молока з урахуванням фізіологічного стану високопродуктивних корів. Ступінь впровадження: результати впроваджені в племінному господарстві СТОВ "Промінь" Арбузинського району Миколаївської області. Сфера використання - тваринництво, зокрема молочне скотарство.

2. Object of research: the impact of technological sized groups, feeding full- monomixtures, consumption of dry matter and energy generally mixed diet, maternal behavior in performance, adaptability and bioenergetic parameters animals of different species. Objective: The assessment of the potential inheritance Ukrainian black and white dairy, Ukrainian red and white Holstein dairy breeds and in a large farms with intensive technology of milk and justification of their economic use. Methods: zootechnical - definition of milk production, reproductive ability of cows live weight; technology - forms udder intensity of milk; Laboratory - determination of the quality of milk, feed; ethological - the behavior of cows of various technological groups; statistical - mathematical processing of the results; economic - efficiency in high producing dairy breeds of intensive technologies. Theoretical and practical results, in theoretical terms - expanded range of knowledge of the degree of realization of hereditary potential Ukrainian black and white dairy, Ukrainian red and white Holstein dairy breeds and in a large farms with intensive milk production technology. In practical - it has the advantage of Holstein breed in terms of milk production and adaptation to intensive production technology for comfortable conditions and feeding compared with Ukrainian black and white and red and white dairy breeds. The novelty: for the first time under similar conditions intensive technology comprehensively evaluated and justified the implementation of proven Holstein animals, Ukrainian black and white and red and white dairy breeds genetically caused potential performance under conditions of comfort technology environment, including: Loose-boxed for year-round maintenance-stall system , natural ventilation barn, feeding monomixtures of full-feed table and on the automated milking installation "Carousel." Developed further provisions regarding the usefulness of streaming-guild system of milk production based on the physiological state of high-yielding cows. Degree of implementation: case studies in breeding farms JV "Promin" Arbuzynsk district of Mykolaiv region. Scope - livestock, including dairy cattle.

**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. Підпала Тетяна Василівна
2. Pidpala Tetyana Vasylivna

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.02.01

**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. Козир Володимир Семенович
2. Козир Володимир Семенович

**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. Прудніков Василь Григорович

2. Прудніков Василь Григорович

**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**

Гиль Михайло Іванович

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

Гиль Михайло Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.