

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0508U000407

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-07-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гиль Михайло Іванович

2. Gill Myhaylo Ivanovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.02.01

Назва наукової спеціальності: Розведення та селекція тварин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-2008

Спеціальність за освітою: 1506

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): Д 27.355.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут розведення і генетики тварин імені М.В.Зубця НААН

Код за ЄДРПОУ: 05408024

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

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: 68.39.13

Тема дисертації:

1. Генетичний аналіз полігенно обумовлених та поліморфних ознак худоби молочних порід
2. Genetic analysis of polygene conditional and polymorphic signs of dairy cattle

Реферат:

1. Встановлено закономірності реалізації генетичного потенціалу молочної продуктивності корів залежно від генерації, віку, спадкових і паратипових факторів, визначено типи успадкування полігенно зумовлених ознак, залежність показників адитивного, материнського і гетерозисного ефектів від дії генів, їх експресія і пенетрантність. Еколого-генетичним аналізом оцінено ефект адитивної дії генів, що контролюють ознаки селекції молочної худоби, пластичність і стабільність цих генетичних систем та ефект взаємодії з впливом паратипових факторів. Діалельним аналізом встановлено тип дії генів, які формують продуктивність корів молочних порід. Запропоновано нову систему оцінювання кількісних ознак тварин на основі ентропійно-інформаційного аналізу.

2. Regularity of realization of the genetic potential in dairy cows production was determined depending on generation, age, inherited and paratypical factors, the types of inheritance of polygenic signs, dependence of additive, maternal and heterosis effects were determined which depend from the actions of genes, their

expression and penetrance. It was established by the ecological-genetic analyses the effect of additive action of genes in the control of the signs of selection of dairy cattle, the plasticity and stability of these genetic systems and effect of their interaction with paratypical factors. It was established the type of gene action, which form the productive characteristics in dairy cows by the diallel analyses. The new system of evaluation of the quantities signs of cows was proposed on the basis of the entropy-informational analysis.

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. Коваленко Віталій Петрович

2. Kovalenko Vytaliy Petrovich

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. Сирацький Йосип Зенонович

2. Сирацький Йосип Зенонович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Рубан Сергій Юрійович

2. Рубан Сергій Юрійович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Угнівенко Анатолій Миколайович

2. Угнівенко Анатолій Миколайович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради

Буркат Валерій Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні

Буркат Валерій Петрович

Відповідальний за підготовку
облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності



Юрченко Т.А.