

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002346

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-07-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Степаненко Наталія Володимирівна

2. Stepanenko Nataliya Volodymyrivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат 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: 25-06-2002

Спеціальність за освітою: 7.130.201

Місце роботи здобувача: Херсонський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: 73006, м. Херсон, вул. Р. Люксембург, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 67.830.02

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: Херсонський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: 73006, м. Херсон, вул. Р. Люксембург, 23

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.37

Тема дисертації:

1. Удосконалення критеріїв оцінки селекційних ознак у ячному та м'ясному птахівництві
2. Improvement of criteria of selection signs evaluation in egg and meat poultry farming

Реферат:

1. Наукова новизна отриманих результатів полягає в тому, що вперше проведена порівняльна оцінка моделей визначення показників росту та несучості курей різного напрямку продуктивності. Вперше визначені компоненти моделей (кінетична і експоненційна швидкість росту) для птиці кращого світового генофонду. Показано, що модель Бріджеса та її модифікації можуть бути використані одночасно для опису і прогнозування живої маси і несучості. Їх використання забезпечує високу точність опису і прогнозу (відхилення фактично отриманих і теоретично розрахованих значень не перевищує 5% порога судження про достовірність результатів). Встановлено доцільність використання індексів інтенсивності росту і формування організму для прогнозування несучості, виходячи з даних за перші 3-4 місяці її обліку. Розроблено модифікації моделей Бріджеса і Мак-Неллі, що забезпечує точність оцінки на рівні 0,98-0,985. Практичне значення одержаних результатів полягає в тому, що за результатами досліджень встановлена можливість використання параметрів математичних моделей і індексів росту для прискореного відбору цінних генотипів в ранньому онтогенезі.

2. Scientific novelty of the results obtained lies in the fact that a comparative models estimation, growth and egg production indices determination has been made for hens of different productivity lines. This is the first time models components (kinetic and exponential growth speeds) for the poultry of the world's best gene pool have been specified. It is shown that the Bridges model and its modifications can be used both for description and prediction of live weight and egg production. Their application ensures a high description and prediction precision (deviation in theoretical values and values obtained does not exceed the 5 per cent value judgment limit about the accuracy of results). Expediency of using growth intensity indices for predicting egg production on the basis of the data obtained during the first three-four tracking months is substantiated. Modifications of the Bridges and McNally models ensuring estimation precision at 0.98-0.985 have been developed. Practical value of the results is in the possibility of applying parameters of mathematical models and growth indices in an accelerated selection of valuable genotypes in early ontogenesis.

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 В.П.
2. Kovalenko V.P.

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. Агапова Є.М.
2. Агапова Є.М.

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. Патрева Л.С.
2. Патрева Л.С.

Кваліфікація: к.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**

Вовченко Б.О.

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

Вовченко Б.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.