Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U002993

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-09-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бондаренко Геннадій Петрович
2. Bondarenko Gennadiy Petrovich

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: 11-09-2003

Спеціальність за освітою: 7.130201

Місце роботи здобувача: Луганський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493669

Місцезнаходження: 91008, м. Луганськ-8,ЛДАУ

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): Д 26.004.05

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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: Луганський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493669

Місцезнаходження: 91008, м. Луганськ-8,ЛДАУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.29

Тема дисертації:

1. Застосування імуногенетичного та генетико-статистичного методів при прогнозуванні молочної продуктивності корів

2. Application of immunogenetical and genetic-statistical methods in milk productivity prognosis of cows

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено вивченню можливості прогнозування молочної продуктивності корів із застосуванням імуногенетичних методів (визначення імунологічної реактивності за гістаміновою пробою) в поєднанні з прийомами генетико-статистичного аналізу. Вперше теоретично обґрунтовано та практично реалізовано використання в якості предикторів молочної продуктивності корів індексу спаду енергії росту, індексу імунологічної реактивності, показників продуктивності за початкові відрізки лактації, поєднаних в селекційні індекси на основі методу модельних відхилень та засобів множинного регресійного аналізу. Проведено порівняльну оцінку ефективності різних методів лінійної та нелінійної регресії при побудові моделей прогнозування продуктивності. Розроблено селекційні індекси, які можуть бути використані в селекційній практиці при формуванні високопродуктивних стад, удосконаленні і подальшому розвитку основних структурних одиниць створюваної нової червоної молочної породи великої рогатої худоби,

зокрема в умовах південно-східної України.

2. The dissertation is devoted to studying the possibility of prognosis of cows' milk performance by means of immunogenetical methods (immunological reactivity determination by histamine test) in combination with the methods of genetic-statistical analysis. It is the first time, when using such milk productivity predictors as index of growth rate decreasing, immunological reactivity index, part lactation records united in selection index using the model deviation method and means of multiple regression analysis has been theoretically approved and practically realized. Comparative evaluation of effectiveness of various linear and none-linear regression methods has been performed and possibility of its application for the purpose of prognostic models development is clarified. Selection indexes have been constructed which could be used in selection practice and creation of high-productive dairy herds, perfection and the further development of the main structural units of the newly-maid Red milk cattle breed,in particular, in the South-East of Ukraine conditions.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Проценко Микола Юхимович
2. Protsenko Mykola Yuhimovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Герасимчук Анатолій Васильович

2. Герасимчук Анатолій Васильович

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. Гузєв Ігор Вікторович

2. Гузєв Ігор Вікторович

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 Захаренко Микола Олександрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Захаренко Микола Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.