

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U001514

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-04-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сиротюк Людмила Олександрівна

2. Syrotuk Ludmila Aleksandrovna

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: 30-03-2004

Спеціальність за освітою: 7.050.102

Місце роботи здобувача: Інститут тваринництва степових районів ім. М.Ф. Іванова "Асканія-Нова"

Код за ЄДРПОУ: 00497265

Місцезнаходження: 73322 Асканія Нова, Херсонської області, Чаплинського району

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук 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: Інститут тваринництва степових районів ім. М.Ф. Іванова "Асканія-Нова"

Код за ЄДРПОУ: 00497265

Місцезнаходження: 73322 Асканія Нова, Херсонської області, Чаплинського району

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.13

Тема дисертації:

1. Система обробки та аналізу даних селекційної роботи у тонкорунному вівчарстві з використанням комп'ютерної техніки
2. System of processing and analysis of the data about selection work in the fine-fleeced husbandry with use of computer technique

Реферат:

1. Мета дослідження: створення комп'ютерної інформаційної системи обробки та аналізу даних селекційної роботи у тонкорунному вівчарстві з використанням комп'ютерної техніки, удосконалити методичні підходи до конструювання селекційного індексу барана-плідника вовново-м'ясної продуктивності, удосконалити спосіб прогнозування рівня селекціонованих ознак з використанням генетико-математичних методів та інформаційних технологій. Об'єкт та предмет досліджень: Селекційне стадо овець асканійської тонкорунної породи племзаводу "Асканія-Нова".. Удосконалення та розроблення системи збору, обробки та аналізу даних селекційної роботи у вівчарстві з використанням математичних методів і комп'ютерної техніки. Методи досліджень: зоотехнічні методи дослідження та оцінки продуктивності овець; теоретичні положення розробки баз даних та автоматизованих систем; кореляційний, широкий спектр математичних методів

(регресійний, дисперсійний аналізи тощо) Теоретичні та практичні результати: вперше розроблено систему обробки та аналізу даних тонкорунного вівчарства щодо управління селекційним процесом, яка дає змогу вирішувати широкий спектр задач, включаючи облік та звітність, у відповідності до прийнятих зоотехнічних заходів (бонітування, осіменіння, відлучення, тощо); селекційно-генетичний аналіз (оцінки за якістю нащадків, ліній і т. ін.); визначення ефективності селекції тощо. Сфера використання: племзаводи тонкорунних порід.

2. Research aim : creation of a computer informational system for elaborating, analysing of data of the selection work in fine-fleeced sheep husbandry, improvement of the methodic of selection index calculation of the ram of wool-mutton performance and for, improvement of the method of prognostication of selection indices level with use of genetic-mathematic methods. Research object : selection herd of the Ascanian breed with the aim of improvement and elaboration of the system of col-lection and analysis of data of the selection in sheep husbandry with use of genetic-mathematic methods and computers. Methods of research : zootechnic methods of investigations and those of evaluation of sheep per-formance, theoretical grounds of elaboration of database и automated systems, wide range of mathematical methods (correlation, regression, dispersion analysis etc.) Theoretical and practical results: it is for the first time that a system of elaboration and analysis of the fine-fleeced sheep husbandry database in order to manage the selection has been composed ; the system allows to solve a wide range of tasks, including account in ac-cordance with the usual zootechnic measures (evaluation, insemination, weaning etc.) ; selection-genetic analysis (progeny evaluation, lines etc.) ; determination of the selection efficiency etc. Sphere of use : pedigree farms for fine-fleeced breeds of sheep.

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. Рябко Вячеслав Мефодійович
2. Ryabko Vyacheslav Mifodievich

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. Нежлукченко Тетяна Іванівна

2. Нежлукченко Тетяна Іванівна

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. Шаламай Лариса Петрівна

2. Шаламай Лариса Петрівна

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**

Коваленко Віталій Петрович

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

Коваленко Віталій Петрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.