Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U005275

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-08-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іванина Олена Павлівна

2. Ivanyna Olena Pavlivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 09-07-2015

Спеціальність за освітою: 7.11010101

Місце роботи здобувача: Інститут тваринництва степових районів імені М. Ф. Іванова "Асканія-Нова" - Національний науковий селекційно-генетичний центр з вівчарства

Код за ЄДРПОУ: 00497265

Місцезнаходження: 75230, Херсонська обл., Чаплинський р-н, смт. Асканія-Нова", в. Червоноармійська, 1

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): 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: Інститут тваринництва степових районів імені М. Ф. Іванова "Асканія-Нова" - Національний науковий селекційно-генетичний центр з вівчарства

Код за ЄДРПОУ: 00497265

Місцезнаходження: 75230, Херсонська обл., Чаплинський р-н, смт. Асканія-Нова", в. Червоноармійська, 1

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. Селекційно-генетична оцінка популяцій овець кримського типу цигайської породи

2. Selection-genetic evaluation of sheep populations of Crimean type of Tcyhay breed

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процес селекції овець кримського заводського типу цигайської породи, спрямований на удосконалення продуктивних та племінних якостей. Мета дослідження: здійснення комплексної оцінки сучасного генофонду овець кримського типу цигайської породи за параметрами продуктивних і відтворних якостей та встановлення особливостей генетичної структури генофондової популяції за молекулярно-генетичними маркерами. Методи дослідження: зоотехнічні (визначення показників вовнової продуктивності та живої маси тварин); генетичні (визначення рівня поліморфізму груп крові та білків крові); лабораторні (визначення фізико-технічних властивостей вовни, серологічні дослідження), статистичні (біометрична обробка результатів досліджень). Теоретичні і практичні результати: в теоретичному плані - результати досліджень є підставою для розвитку продуктивних та відтворювальних якостей овець цигайської породи. В

цьому контексті у напівтонкорунному вівчарстві є можливість ефективного застосування прийомів відбору і підбору тварин, пов'язати інтенсивність розвитку ремонтного молодняку з їх майбутніми продуктивними властивостями. В практичному - економічна ефективність розведення овець кримського типу цигайської породи становить 7,6%. Новизна: вперше на підставі проведеного системного аналізу дано характеристику сучасного стану генофонду овець кримського типу цигайської породи. Визначено рівень розвитку їх продуктивних та відтворювальних ознак, а також особливості генетичної структури племінного стада за молекулярно-генетичними маркерами. Отримано нові дані щодо рівня мінливості показників ознак селекції у популяціях овець цигайської породи, ступеню поліморфізму систем груп крові та локусів з функцією контролю білків. Дістало подальший розвиток вивчення впливу інбридингу на продуктивні якості тварин, а також ефективності застосування різних прийомів відбору та форм підбору. Ступінь впровадження: результати досліджень впроваджено в племзаводі "Чорноморське" АР Крим та СФГ "Нива" Одеської області та використовуються в навчальному процесі в Одеському державному аграрному університеті. Сфера використання - тваринництво, зокрема вівчарство.

2. The object of study: the process of selection of sheep Crimean factory type Tsigal breed, aimed at improving the productive and breed characteristics. Objective: implementation of a comprehensive assessment of the current gene pool of sheep Crimean Tsigal breed type in the parameters of productive and reproductive qualities and characteristics of the establishment of the genetic structure of genofound populations of molecular genetic markers. Methods: livestock (definition of indicators of wool productivity and animal live weight); genetic (polymorphisms to determine the level of blood groups and blood proteins); laboratory (determination of physical and technical properties of wool, serology), statistics (biometric processing of research results). Theoretical and practical results: in theory - the results of research are the basis for the development of productive and reproductive qualities Tsigal breed. In this context, there is a possibility of semi sheep effective application of methods of selection and selection of animals to link the intensity of replacement chickens with their future productive qualities. In practical - economic efficiency of sheep breeding Crimean Tsigal breed type is 7.6%. The novelty: for the first time based on our system analysis the characteristic of the current state of the gene pool of sheep Crimean Tsigal breed type. The level of development of their productive and reproductive traits, and characteristics of the genetic structure of breeding herd of molecular genetic markers. New data about the level of variability in traits in breeding populations of Tsigal breed degree of polymorphism of blood group systems and locus of control with the function of proteins. It has been further developed to study the effect of inbreeding on productive qualities of animals, as well as the effectiveness of different methods of selection and recruitment forms. Degree of implementation: the results of studies implemented in breeding plant "Black" Crimea and farm "Niva" Odessa area and are used in educational process at the Odessa State Agrarian University. Scope of use - livestock, particularly 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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іовенко Василь Миколайович

2. Iovenko Vasyl Mykolaiovych

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. Вовченко Борис Омелянович

2. Вовченко Борис Омелянович

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. Помітун Іван Андрійович

2. Помітун Іван Андрійович

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 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.