Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006465

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нежлукченко Наталя Валентинівна
2. Nezhlykchenko Natalia Valentinivna

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: 08-11-2013

Спеціальність за освітою: 7.090102

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Херсонський державний аграрний університет"

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: вул. Стрітенська, 23, м. Херсон, 73006

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): К 38.806.02

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: Державний вищий навчальний заклад "Херсонський державний аграрний університет"

Код за ЄДРПОУ: 00493020

Місцезнаходження: вул. Стрітенська, 23, м. Херсон, 73006

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. Відтворювальні якості та адаптаційна здатність ліній овець таврійського типу асканійської тонкорунної породи

2. Reproductive qualities and adaptable lines ability of sheep Taurian type Askanian fine fleece breed

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процес формування та реалізація генетичного потенціалу відтворювальних якостей адаптаційної здатності овець таврійського типу асканійської тонкорунної породи залежно від лінійного походження. Мета дослідження: вивчення впливу лінійної належності вівцематок таврійського типу асканійської тонкорунної породи в умовах племзаводу на рівень відтворювальних якостей, продуктивності, закономірностей росту та адаптаційної здатності. Методи дослідження: зоотехнічні, біометричні, математичні. Теоретичні та практичні результати: у теоретичному плані - отримано науково обґрунтовані результати стосовно відтворювальних якостей тварин різних ліній, їх вовнової продуктивності, адаптаційної та комбінаційної здатності, еколого-генетичних параметрів, пластичності й стабільності, морфологічних та біохімічних показників крові, генетичної структури популяцій овець за молекулярно-генетичними маркерами; у практичному - селекція на підвищення продуктивних та відтворювальних якостей овець;

застосування прийомів стабілізуючого відбору з урахуванням інтенсивності росту ремонтних ярок і їх майбутніх репродуктивних якостей; формування адаптаційної здатності відтворювальних якостей і, завдяки цьому, підвищення плодючості овець. Новизна: уперше вивчено особливості продуктивних і відтворювальних якостей овець різних ліній таврійського типу асканійської тонкорунної породи в умовах племзаводу "Червоний чабан". Проведено порівняльну оцінку адаптаційної здатності овець різних ліній, що забезпечує гармонізацію взаємодії "генотип ? середовище". Визначено адаптаційну здатність досліджуваних ліній овець за показниками пластичності та стабільності відтворювальних якостей, а також компоненти фенотипової дисперсії ознак відтворювального фітнесу. Установлено відмінності інтенсивності росту ремонтного молодняка за показниками живої маси та відтворювальними якостями вівцематок. Отримано нові дані стосовно генетичної структури ліній, що вивчалися за поліморфізмом локусів білків крові овець. Ступінь впровадження: для інтенсифікації селекційного процесу в популяції овець таврійського типу асканійської тонкорунної породи в племзаводі "Червоний чабан" здійснюються внутрілінійні та міжлінійні поєднання: для підвищення плодючості - підбір у межах ліній 374 і 2.29; для підвищення виходу ягнят - поєднання генотипів ліній 374, 631 і 2.29; для підвищення живої маси - тварин ліній 5 та 100. Сфера використання - тваринництво, зокрема вівчарство.

2. Object of the researching: the process of forming and realization of genetic potential reproductive qualities of the adaptive capacity of Taurian type sheep Ascanian fine fleece breed based on linear descent. Objective of the researching: to study the influence of linear accessory type ewes Taurian type sheep Ascanian fine fleece breed in the conditions on the breeding farm on the level of reproductive qualities, productivity, growth patterns and adaptive capacity. Methods of the researching: zootechnical, biometrics, math. Theoretical and practical results: in theory it was obtained scientifically valid results about the reproductive qualities of animals of different lines, their wool productivity, the adaptation and combining ability, ecological-genetic parameters, plasticity and stability, morphological and biochemical parameters of the blood, the genetic structure of populations of sheep by molecular-genetic markers; in practical - selection on improving of productive and reproductive qualities of sheep, the using of methods of stabilizing selection, taking into account the intensity of the growth of repair young ewe and their future reproductive characteristics; forming the adaptive capacity of reproductive qualities, and due to this to increase the fertility of sheep. Novelty: it was the first time when the characteristics of productive and reproductive qualities of sheep of different lines Taurian type sheep Ascanian fine fleece breed were studied in the conditions of the breeding farm "Chervonij chaban". A comparative assessment of the adaptive capacity of the different lines of sheep was carried, it provides the harmonization interaction "genotype ? environment". It was established the differences of intensity of growth repair young growth in terms of live weight and playback qualities ewes. New data were received about genetic structure of the lines, which were studied according to the polymorphism locuses sheep blood proteins. The degree of implementation: for an intensification of the selection process of the population of Taurian type sheep Ascanian fine fleece breed in the breeding farm "Chervonij chaban" are carried out the insideline and interline combination: to increase fertility - selection within the lines 374 and 2.29, to increase the yield of the lambs - a combination of genotypes of lines 374, 631 and 2.29, for increasing live weight - animals of lines 5 and 100. Sphere of use - livestock farming, especially sheep farming.

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. Коваленко Віталій Петрович
2. Kovalenko Vitaly 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іовенко Василь Миколайович
2. Iovenko Vasiliy Mikolaevich

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. 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Туринський Василь Михайлович

2. Туринський Василь Михайлович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.02.04

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.