Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0418U003836

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-11-2018

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зайцев Євген Миколайович

2. Zaitsev Yevhen

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: 22-11-2018

Спеціальність за освітою: Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Місце роботи здобувача: 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

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: 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

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.29

Тема дисертації:

1. Селекційно-генетична оцінка процесу формування високопродуктивного стада у відкритій популяції молочної худоби

2. Selection and genetic evaluation of the formation of a high-yielding herd in an open population of dairy cattle.

Реферат/анотація:

1. У дисертації викладено результати дослідження з оцінювання процесу формування високопродуктивного стада молочної худоби у відкритій популяції упродовж тривалого використання генофонду голштинської породи. Встановлено високий рівень молочної продуктивності корів голштинської породи німецької селекції імпортованих та власної репродукції, їх адаптаційну здатність і пристосованість до інтенсивної технології виробництва молока. Порівняльним аналізом ознак тварин двох суміжних поколінь голштинської породи німецької та української селекції виявлено закономірне збільшення продуктивності у корів-дочок. З'ясовано розвиток ознак у дочок, що походять від матерів з різним рівнем надою. Досліджено ступінь кореляційної, регресійної залежності та успадковуваності господарськи корисних ознак у тварин суміжних поколінь голштинської породи різної селекції. Визначено ступінь детермінованості, інформативності та

організованості ознак продуктивності, відтворювальної здатності та адаптації у корів суміжних поколінь. Встановлено, що розвиток ознак у корів голштинської породи залежить від лінійної належності, походження за батьками і матерями. Оцінено тривалість використання і прояв довічної продуктивності коровами голштинської породи німецької та української селекцій. Визначено вплив лінії на прояв ознак тривалості та довічної продуктивності корів голштинської породи різної селекції. Обґрунтовано доцільність використання генофонду голштинської породи для формування високопродуктивних стад молочної худоби.

2. The work is about researching the effectiveness of the formation of a highly productive herd of dairy cattle in an open cow population during the long-term use of the gene pool of the Holstein breed. The high level of dairy productivity of the Holstein cows of the German breed of imported and own reproduction, their adaptive capacity and adaptability to the intensive milk production technology was established. A comparative analysis of the characteristics of the animals of two adjacent generations of the Holstein breed of German and Ukrainian breeding revealed a natural increase in the productivity of cows and daughters. The development of traits in the daughters of mothers with different levels of naivda is elucidated. The degree of correlation, regressive dependence and inheritance of economic utility features in animals of adjacent generations of Holstein breed of different breeding is investigated. Determined degree of determinism, informativeness and organization of signs of productivity, reproductive ability and adaptation in cows of related generations. It was established that the development of the signs in the Holstein breed cows depends on the linear membership, parentage and mother's origin. Estimated duration of use and manifestation of lifetime productivity of cows of Holstein breed of German and Ukrainian breeding. The influence of the line on the manifestation of the signs of the duration and lifetime productivity of Holstein breed cows of different breeds was determined. The expediency of using the Holstein breed gene pool for the formation of highly productive herds of dairy cattle is substantiated.

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. Підпала Тетяна Василівна

2. Pidpala Tetyana

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. Хмельничий Леонтій Михайлович
2. Khmelnichyi Leontyi Mikhailovich

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. Черненко Олександр Миколайович
2. Chernenko Olexandr

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.