Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U004495

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-11-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Піотрович Наталія Анатоліївна

2. Piotrovych Nataliya Anatoliivna

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: 26-10-2017

Спеціальність за освітою: 8.090102

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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: Білоцерківський національний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: м. Біла Церква, пл. Соборна, 8/1

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. Формування відтворювальних якостей свиноматок та оцінка їх комбінаційної здатності

2. Formation of sows reproductive characteristics of and their combinational ability assessment

Реферат/анотація:

1. У дисертації обґрунтовано ефективність використання свиноматок за відтворювальними якостями залежно від номеру опоросу, тривалості поросності та непродуктивного періоду, а також багатоплідності. Встановлено, що кращі відтворювальні якості характерні для свиноматок першого покоління (F1), оптимальною тривалістю поросності є 114…116 днів, непродуктивного періоду - 6…10 днів. Вищі відтворювальні якості свиноматок у досліджених стадах отримано за багатоплідності 12…14 голів та 15 голів і більше. Сила впливу номеру опоросу свиноматок на їх відтворювальні якості коливалась у межах 9,8…16,4 %, тривалості поросності - 2,4…8,1 %, багатоплідності - 10,3…54,2 %, тривалості непродуктивного періоду - 1,9…41,2 %, породної належності кнура-плідника - 18,3…57,5 %. Встановлено вплив породної належності кнурів-плідників на відтворювальні якості свиноматок. У досліджених стадах вищу економічну ефективність отримано за спаровування із кнурами порід п'єтрен (ПрАТ "ПК Поділля") і дюрок американської селекції (ПАП "Агропродсервіс). Оцінено загальну і специфічну комбінаційну здатність свиноматок і кнурів різних

порід (породних поєднань) і визначено кращі варіанти підбору. Встановлено, що відхилення розрахункових величин батьківських породних форм за відтворювальними якостями свиноматок порівняно із фактичними знаходились у межах 0,5...13,1 %, материнських - 0,1...5,9 %.

2. In the dissertation the efficiency of using sows according to reproductive qualities depending on the number of farrowing, the duration of fertility and the unproductive period, as well as multiplicity is substantiated. It has been established that the best reproductive qualities are characteristic for first-generation sows (F1), the optimal fertility duration is 114 ... 116 days, the unproductive period is 6 ... 10 days. Higher reproductive qualities of sows in the studied herds were obtained at multiplicity of 12 to 14 piglets and 15 piglets or more. The influence of the sows' farrowing number on their reproductive qualities fluctuated within the range of 9.8 ... 16.4%, the fertility duration was 2.4 - 8.1%, the multiplicity was 10.3 ... 54.2%, the duration of the unproductive period was 1, 9 ... 41.2%, of the breed of the kennel-pedigree - 18.3 ... 57.5%. The influence of the breeding stock of kennel-breeders on the reproductive qualities of sows is established. In the investigated herds, higher economic efficiency was obtained for mating with Pietrain (PrAT "PC Podillya") and Duroc of American selection (PAP "Agroprodservice"). The general and specific combining ability of sows and buds of different breeds (breed combinations) is assessed and the best variants of selection are determined. It was established that the deviations of the calculated values of the parent breeds for reproductive qualities of sows, in comparison with the actual ones, were within the range of 0.5 ... 13.1%, maternal ones - 0.1 ... 5.9%.

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. Ставецька Руслана Володимирівна

2. Stavetska Ruslana Volodymyrivna

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. Рибалко Валентин Павлович

2. Рибалко Валентин Павлович

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. Гетя Андрій Анатолійович

2. Гетя Андрій Анатолійович

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.