Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U101066

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-04-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гук Мальвіна Сергіївна
2. Huk Malvina Serhiivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.02.04

Назва наукової спеціальності: Технологія виробництва продуктів тваринництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-04-2021

Спеціальність за освітою: Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Місце роботи здобувача: Інститут свинарства і агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497006

Місцезнаходження: Шведська Могила, буд. 1, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36013, Україна

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 44.351.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут свинарства і агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497006

Місцезнаходження: Шведська Могила, буд. 1, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут свинарства і агропромислового виробництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497006

Місцезнаходження: Шведська Могила, буд. 1, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36013, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.39.35

Тема дисертації:

1. Адаптаційна здатність молодняку свиней вітчизняної і закордонної селекції в умовах технології промислового свинарства

2. Adaptive ability of young pigs of domestic and foreign selection in the conditions of industrial technology

Реферат/анотація:

1. При визначенні живої маси свинок в 4 та 6 місячному віці було встановлено, що перша дослідна група мала вищі показники аніж контрольна група на 3,5 ($p<0,05$) та 4,5 кг ($p<0,01$). За віком досягнення живої маси 100 кг переважали свинки першої дослідної групи над аналогами контрольної групи на 5 та діб ($p<0,05$). Встановлено за ДНК-тестом на стресчутливість, що друга дослідна ВБ+(М×1/8П) група має 3% носіїв мутантного алелю Т, який відповідає за ген стресу RYR-1, який може проявитися в свиней в гомозиготному стані. При проведенні контрольного забою свиней було встановлено, що друга дослідна група ВБ+(М×1/8П) переважала котрольну (ВБ×ВБ) та першу (ВБ×М) дослідні групи за передзабійною живою масою відповідно,

на 4,8% та 10,8%.

2. When determining the live weight of gilts at 4 and 6 months of age, it was determined that the first experimental group had higher rates than the control group by 3.5 ($p<0.05$) and 4.5 kg ($p<0.01$). At the age of reaching a live weight of 100 kg, the pigs of the first experimental group prevailed over the analogues of the control group for 5 days ($p<0.05$). It was established by DNA stress test that the second experimental WB+(M×1/8P) group has 3% carriers of the mutant T allele, which is responsible for the stress gene RYR-1, which can occur in pigs in a homozygous state. During the control slaughter of pigs it has been determined that the second experimental group LW+(M×1/8P) outperformed the control (LW×LW) and the first (LW×M) experimental groups by pre-slaughter live weight by 4.8% and 10.8%, respectively.

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. Волощук Василь Михайлович

2. Voloshchuk Vasyl Mykhailovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лихач Вадим Ярославович

2. Lykhach Vadym Yaroslavovych

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Маменко Олексій Михайлович

2. Mamenko Oleksii Myhailovych

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 Рибалко Валентин Павлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Рибалко Валентин Павлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.