

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U000830

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-03-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сваліявчук Лариса Іванівна

2. Svaliavchuk Larysa I.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-03-2019

Спеціальність за освітою: Біологія

Місце роботи здобувача: Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, 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): Д 26.371.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут агроєкології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, 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 агроєкології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.35

Тема дисертації:

1. Структура та взаємодія компонентів штучної системи «птиця – членистоногі – середовище» на прикладі птахогосподарств
2. Structure and interaction of the components of the artificial system «poultry – arthropoda – surroundings» on an example of poultry farms

Реферат:

1. У дисертації наведено результати дослідження структури та взаємодії компонентів штучної системи «птиця – членистоногі – середовище». Встановлено таксономічний склад домінантної ентомофауни та акарофауни в умовах бройлерного виробництва Київської обл. Висвітлено трофічні зв'язки, екологічні особливості та чинники, які впливають на щільність *Dermanyssus gallinae* De Geer, 1778 у штучній системі «птиця – членистоногі – середовище». Проведено хімічний та мікробіологічний аналізи підстилки бройлерного виробництва на початковому та завершальному етапі вирощування птиці. Доведено, що чисельність *Ulomoides dermestoides* Chevrolat, 1878 залежить від тривалості періоду утримання птиці і впливає на їх репродуктивну функцію. Комбікорми, термін придатності яких не збіг, є потужним

антропогенним чинником, що має згубний вплив на динаміку чисельності жуків-чорнотілок, а після завершення свого терміну придатності разом із підстилкою слугують середовищем існування та харчування для *Ulomoides dermestoides* Chevrolat, 1878. Запропоновано один із шляхів спрямованого впливу на систему «птиця – членистоногі – середовище» – акарицидну та бактерицидну дію природного походження (на прикладі емульсій ефірних олій).

2. The dissertation presents the results of the research of the study of components' structure and interaction of the artificial system «poultry – arthropoda – surroundings». It was established the taxonomic structure of the dominant entomofauna and acarofauna in broiler production in the Kiev region. It was highlighted the trophic connections, ecological features and factors, which affects the density of *Dermanyssus gallinae* De Geer, 1778 in an artificial system «poultry – arthropoda – surroundings». Carried out chemical and microbiological analysis of litter broiler production at the initial and final stages of poultry keeping. It was proved, that the number of *Ulomoides dermestoides* Chevrolat, 1878 depends on the length of the period of keeping the poultry and affects their reproductive function. Mixed fodder, the expiration of which has not expired is a powerful anthropogenic factor, that has a detrimental effect on the dynamics of the number of darkling beetles and after the expiration of its expiration date along with a litter serve as a habitat and food for *Ulomoides dermestoides* Chevrolat, 1878. It was offered one of the ways of the directed influence on the system «poultry – arthropoda – surroundings» – acaricidal and bactericidal action of natural origin (on the example of emulsions of essential oils).

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тертична Ольга Василівна

2. Tertychna Olha V.

Кваліфікація: д. б. н., 03.00.16

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. Стойловський Володимир Петрович
2. Stoilovskyi Volodymyr P.

Кваліфікація: д. б. н., 03.00.16

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. Гулай Олександр Володимирович
2. Hulai Oleksandr V.

Кваліфікація: д. б. н., 03.00.16

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**

Фурдичко Орест Іванович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Фурдичко Орест Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.