Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0401U001516

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Олена Андріївна
2. Bojko Olena Andriyivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.15

Назва наукової спеціальності: Генетика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-04-2001

Спеціальність за освітою: 707040

Місце роботи здобувача: Інститут шовківництва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00729706

Місцезнаходження: 62472, Україна, Харківська обл., м. Мерефа

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 64.051.18

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: Інститут шовківництва УААН

Код за ЄДРПОУ: 00729706

Місцезнаходження: 62472, Україна, Харківська обл., м. Мерефа

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23.37

Тема дисертації:

1. Використання електромагнітних полів для підвищення неспецифічної стійкості і продуктивності різних генотипів шовковичного і дубового шовкопрядів

2. The use of electro-magnetic fields for elevation of nonspecific stability and productivity of varios genotype of silkworm and oak silkworm

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена вивченню змін ряда показників неспецифічної стійкості і продуктивності шовковичного і дубового шовкопрядів різних генотипів з різними способами статевого розмноження, а також з різними рівнями плоїдности після опромінення грени низькоінтенсивними полями НВЧ, КВЧ і лазера, а також впливу цих фізичних факторів на ефект гетерозису і успадковування кількісних ознак. Виявлені генетично обумовлені відміни в реакції партеноклонів, порід, гібридів шовковичного та ліній дубового шовкопрядів на опромінення грени низькоінтенсивними електромагнітними полями. Вивчена можливість використання цих фізичних впливів як фактора, що стимулює комплекс адаптивно- важливих і господарсько-цінних показників шовковичного шовкопряда. Виявлено прояв і можливість підсилення виразності гетерозисного ефекту за показниками неспецифічної стійкості та продуктивності під дією електромагнітних полів. Показана можливість одержання тривалих модифікацій за господарсько-цінними

ознаками після опромінення при партеноген етичному способі розмноження.

2. The dissertation is devoted to studying a number a non- specific stability and productivity changes indexes of silkworms of different genotypes with various means of sexual reproduction and with different levels of ploidy as well after silkworm eggs emanation with the help of low intensive fields of SFH and laser and also the influence of the physical factor s on a heterosis effect and quantitative sings heritability. There have been revealed the genetically conditioned differences in reaction of partenoclones, species, hybrides of silkworms on egg emanation by low-intensive electromagnetic fields. There has been investigated the possibility to use these physical influences as a factor stimulating the complex of important and significant indeces of silkworm. There has been revealed and the possibility of increasing the degree of expressiveness of a heterosis effect according to non-specific indexes of stability and productivity under the influence of these physical factor. There has been shown the pos sibility of receiving prolonged modifications according to the important indexes after the emanation in partenogenetic means of reproduction.

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. Шахбазов Валерій Гайович

2. Шахбазов Валерій Гайович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15

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. Головко Валерій Олексіійович

2. Головко Валерій Олексіійович

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.03

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. Тоцький Владлен Миколайович

2. Тоцький Владлен Миколайович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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. Страшнюк Володимир Юрійович

2. Страшнюк Володимир Юрійович

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.15

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 Шахбазов Валерій Гайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шахбазов Валерій Гайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.