Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U000305

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-04-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Суханов Святослав Всеволодович
2. Sukhanov Svyatoslav Vsevolodovych

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: 07-12-1999

Спеціальність за освітою: 7070401

Місце роботи здобувача: ІШ

Код за ЄДРПОУ: 00729706

Місцезнаходження: 312060 ХАРКІВСЬКА ОБЛ.,М.МЕРЕФА

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 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: ІШ

Код за ЄДРПОУ: 00729706

Місцезнаходження: 312060 ХАРКІВСЬКА ОБЛ.,М.МЕРЕФА

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23.01

Тема дисертації:

1. Роль генотипу та температури у визначенні неспецифічної стійкості і продуктивності шовковичного шовкопряда

2. Role of genotype and temperature when determining non-specific resistance and productivity of the silkworm

Реферат/анотація:

1. Породи і гібриди шовковичного шовкопряда. Роль генетичних та екологічних факторів у визначенні рівня терморезистентності, застосування термовпливів з метою прогнозування ефекту гетерозису, неспецифічної стійкості та продуктивності, а також підвищення біологічних показників вигодівель. Прогріви грени, генетичні, практичного шовківництва, статистичні. Поглиблення знань щодо ефекту гетерозису, визначення рівня неспецифічної стійкості та формування довготривалих модифікацій. Виявлено суттєвий внесок батьківського геному у визначенні рівня терморезистентності шовкопряда та модифікуюча дія сезону вигодівель на його значимість; визначено відміни між породами та гібридами в динаміці ембріонального розвитку та роль екологічного фону вигодівель в істотності цих відмін; запропоновано комплексне використання методу термотестування. Для об'єкту досліджень виявлено зв'язок між рівнем ембріональної терморезистентності та модифікуючою дією прогрівів; проведено розрахунок сили впливу температури на біологічні показники шовкопряда і запропоновано метод їх прогнозованого підвищення.

2. Silkworm races and hybrids. The role of both genetic and ecological factors in the determination of a thermal resistance, the use of exposure to high temperatures with the purpose of forecasting a heterosis effect, non-specific resistance, and productivity, as well as of improving biological indices of rearings Methods of research: The deepening of the knowledge about the heterosis effect; the determination of non-specific resistance level; and the formation of prolonged modifications. A significant contribution of a mate parental genome into the determination of a silkworm thermal resistance level and a modifying effect of rearings on the significance of this level have been revealed. Both the differences between races and hybrids as regards the dynamics of the embryonic development and the role of an ecological background when rearing in the significance of such differences have been determined. A combined use of the thermotesting method has been proposed. For the object under study, the relation bet ween the primary level of the embryonic thermal resistance and modifying effect of temperature has been shown. The degree of a temperature influence on biological indices of the silkworm has been calculated, and a method of the predicted improvement thereof has been proposed

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 В.Г.
2. Шахбазов В.Г.

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 В.О.

2. Головко В.О.

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. Бондаренко Ю.В.

2. Бондаренко Ю.В.

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. Злотін О.З.

2. Злотін О.З.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.09

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 В.Ю.
2. Страшнюк В.Ю.

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 В.Г.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Шахбазов В.Г.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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