Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U002228

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Білоконь Світлана Василівна
2. Bilokon Svitlana Vasylivna

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: 18-05-2007

Спеціальність за освітою: 2019

Місце роботи здобувача: Одеський державний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65026, м. Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 41.363.01

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: Одеський державний університет ім. І.І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: 65026, м. Одеса, вул. Дворянська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.23.29

Тема дисертації:

1. Мутації cn і vg, локус Adh і пристосованість генотипів Drosophila melanogaster Meig.
2. Cn and vg mutations, Adh locus and adaptability of Drosophila melanogaster Meig. genotypes

Реферат:

1. Об’єкт: взаємодія генів і пристосованість при структурних змінах генотипів Drosophila melanogaster. Мета: вивчення ступеня коадаптованості мутантних генів cn і vg з алельними генами локусу Adh і з'ясування впливу мутацій cn і vg в умовах різного генотипового середовища на компоненти пристосованості і функціональний стан локусу Adh у D. melanogaster. Новизна: проведено комп-лексне вивчення пристосованості у ліній, міжлінійних гібридів і у мутантних форм cn і vg з генотипами, заміщеними в результаті насичувальних схрещувань. Результати: встановлено факт можливої реалізації плейотропної дії морфологічних мутацій cn і vg шляхом модифікації функціонального стану продуктів алельних генів локусу Adh; виявлено коадаптованіть мутантних генів cn і vg з певними алелями локусу Adh, їх асоційованість та нерівноважність по зчепленню. Ступінь впровадження: мухи із заміщеними генотипами як модельні об'єкти викорис-товуються у генетичних дослідженнях. Сфера використання: науково-дослідні установи та вищі навчальні заклади МОН та НАН України

2. Object: the interaction and adaptability by structure change of Drosophila melanogaster genotypes. Aim: the studing of coadaptivity level of mutant genes cn and vg with allelic gene Adh and influence of mutant genes cn and vg in different genetype conditions on adaptively components and function contens of locus Adh of D. melanogaster. Novelty: the complex studing of adaptability of lynes, beetwen-lynes hybrids and mutant forms cn and vg with change genetypes by becross were received. Results: the fact of possible realization of pleotropic effect of morphological mutations cn and vg by direct of modifications of functional position of allelic genes products Adh locus was determined; the coadaptivity of mutant genes cn and vg with some allelles of Adh locus, its assotiativitily and of its linkage irregularity was established. Application stage: the flies with substitute genotypes as models using in the genetic investigations. Application area: research establishments and higt school of MES and NAS of Ukraine

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. Тоцький Владлен Миколайович
2. Totsky Vladlen Mykolajovytch

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сиволап Ю.М.

2. Сиволап Ю.М.

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. Воробйова Л.І.

2. Воробйова Л.І.

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 Лінчевський А.А.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Лінчевський А.А.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.