

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U000449

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-04-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мирошниченко Ольга Салаватовна

2. Мирошниченко Ольга Салаватовна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 02.00.10

Назва наукової спеціальності: Біоорганічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-03-1994

Спеціальність за освітою: 2033

Місце роботи здобувача: Інститут молекулярної біології и генетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 252143, г.Київ, ул.Акад.Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.65.01

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: Інститут молекулярної біології і генетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417101

Місцезнаходження: 252143, г.Київ, ул.Акад.Заболотного, 150

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.25.17

Тема дисертації:

1. Первичная структура каталазы гриба *Penicillium vitale*
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Каталаза гриба *Penicillium vitale*. Цель исследования: Выяснение аминокислотной последовательности каталазы *P.vitale*, выявление структурных особенностей и установление эволюционных взаимоотношений между каталазами разного происхождения. Методы исследования и аппаратура: Модификация лизина малеиновым ангидридом, химическое и ферментативное расщепление белка, гель-фильтрация, ВЕРХ, электрофорез, хроматография. Теоретические результаты и новизна: Реконструировано 6 участков полипептидной цепи, которые содержат 557 аминокислотных остатков и выяснены эволюционные взаимоотношения РС с 15 аминокислотами. Практические результаты и новизна: Впервые установлено строение ряда трипичных и бромциановых цепей и на их основе предложена полная возможная последовательность каталазы *P.vitale*. Сфера (область) использования: Биоорганическая химия, молекулярная биология.
- 2.

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. Козлов Э.А.

2. Козлов Э.А.

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. Левитина Т.Л.

2. Левитина Т.Л.

Кваліфікація: к.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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Серебряный С.Б.
2. Серебряный С.Б.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.03, 1

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. Чернухина Л.А.
2. Чернухина Л.А.

Кваліфікація: к.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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Кухарь В.П.

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

Кухарь В.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.