Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001274

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-04-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Онещук Надія Вікторівна

2. Oneshchuk Nadiya Viktorivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.04

Назва наукової спеціальності: Біохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-03-2006

Спеціальність за освітою: 7.070401

Місце роботи здобувача: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: 58012, м. Чернівці, вул. Коцюбинського, 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 76.051.05

Повне найменування юридичної особи: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: вул. Коцюбинського, 2, м. Чернівці, Чернівецька обл., 58012, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Код за ЄДРПОУ: 02071240

Місцезнаходження: 58012, м. Чернівці, вул. Коцюбинського, 2

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.23.23

Тема дисертації:

1. Роль аскорбату та ніацину в регуляції функціонально-метаболічних порушень мітохондрій опромінених проростків гібридів кукурудзи.

2. The role of ascorbate and niacin in the regulation of functional disturbances of mitochondria in illuminated shoots of maize hybrids.

Реферат/анотація:

1. Обєкт: радіаційне ураження метаболізму мітохондрій проростків гібридів кукурудзи і коригнуючий ефект аскорбату та ніацину. Мета: зясувати особливості мітохондріального метаболізму проростків кукурудзи за умов одноразового тотального рентгенівського опромінення дозами 0,129 і 1,29 Кл/кг та довести можливості корекції його порушень за допомогою антиоксидантів - аскорбату та ніацину. Методи: біохімічні, полярографічні, спектрофотометричні, ультрацентрифугування, статистичні. Практичне значення: отримані результати доповнюють існуючі уявлення про вплив іонізуючого опромінення на метаболічні процеси в мітохондріях проростків гібридів кукурудзи і можуть бути викоритстані для пошуку нових радіопрофілактичних засобів.

2. The object: radiation damage of the metabolism of mitochondria in shoots of maize hybrids and corrective effect of ascorbate and niacin. The aim: to find out the peculiarities of the metabolism of mitochondria in shoots of maize hybrids under conditions of the total X-ray illumination by doses 0,129 and 1,29 C/kg; to prove the possibilities of correction it disturbances by ascorbate and niacin. Methods: biochemical, polarographic, potentiometric, spectrophotometric, ultracentrifugation, statistical. The practical importance: the obtained data supplement existing idea about the influence of X-ray illumination on the metabolism in mitochondria of shoots of maize hybrids and may use for search of new radioprophylactic remedies.

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. Марченко Михайло Маркови
2. Marchenko Mykhajlo Markovy

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Григорюк Іван Панасович

2. Григорюк Іван Панасович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12

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. Воробець Наталія Миколаївна

2. Воробець Наталія Миколаївна

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради Костишин Степан Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Костишин Степан Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.