# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0400U000149

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 05-05-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Романюк Наталія Дмитрівна
2. Romanyuk Nataliya Dmytrivna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 03.00.12

**Назва наукової спеціальності:** Фізіологія рослин

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 23-12-1999

**Спеціальність за освітою:** 7.070401

**Місце роботи здобувача:** Львівський національний університет ім. Івана Франка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070986

**Місцезнаходження:** 79000, Україна, Львів, вул.Університетська,1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 35.051.14

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний університет імені Івана Франка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070987

**Місцезнаходження:** вул. Університетська 1, м. Львів, Львівська обл., 79000, 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:** Львівський національний університет ім. Івана Франка

**Код за ЄДРПОУ:** 02070986

**Місцезнаходження:** 79000, Україна, Львів, вул.Університетська,1

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 34.31.27, 34.31.31

**Тема дисертації:**

1. Фізіологічна активність регуляторів росту івіну, емістиму С та агростимуліну.

2. Physiological activity of plant grows regulators ivin, emistym C and agrostymulin.

**Реферат/анотація:**

1. Дисертацію присвячено вивченню особливостей фізіологічної активності регуляторів росту івіну, емістиму С та агростимуліну. Встановлено, що агростимулін у біотестах проявляє ауксинову та цитокінінову активність, поєднуючи властивості івіну та емістиму С. Під впливом всіх препаратів у клітинах паростків кукурудзи сорту Закарпатська жовта зубоподібна зростає кількість фітогормонів-стимуляторів (ІОК та цитокінінів), посилюється поглинання 14С- амінокислот та їх включення у білок в перші 2- 24 години після обробки регуляторами, зростає мітотична активність клітин меристеми кореня, особливо при дії івіну. Інкрустація насіння кукурудзи регуляторами у поєднанні з протруюванням стимулює схожість та посилює ріст на початкових етапах вегетації.

2. The dissertation is devoted to the investigation of the physiological activity of plant growth regulators – ivin, emistym C and agrostymulin. Preparation agrostymulin posses auxin- like and cytokinin-like activities, like its components ivin and emistym C. In experiments with maize seedlings (cv. Transcarpathian yellow tooth-shaped) under ivin, emistym C and agrostymulin treatment the increasing of phytohormones IAA and cytokinins level was

shown. These changes were accompanied with the stimulation of 14C-aminoacids incorporation into protein of root and shoot tissues and enhancing of mitotic activity of root meristematic cells. It was shown the effectiveness of these regulators applying as components of defense-stimulation composition for maize seed incrustation.

**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. Терек О.І.
2. Терек О.І.

**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

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Процко Р.Ф.
2. Процко Р.Ф.

**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. Криницький Г.Т.
2. Криницький Г.Т.

**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

**Рецензенти**

## VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради** Клевець М.Ю.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** Клевець М.Ю.

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.