Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0501U000418

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-12-2001

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коць Сергій Ярославович
2. Kots' Sergij Yaroslavovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 15-11-2001

Спеціальність за освітою: (7.130102) - Агрономія

Місце роботи здобувача: Інститут фізіології рослин і генетики

Код за ЄДРПОУ: 05417242

Місцезнаходження: 03022, Україна, Київ-22, вул. Васильківська, 31/17

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.212.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут фізіології рослин і генетики НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417242

Місцезнаходження: вул. Васильківська, 31/17, м. Київ, Київська обл., 03022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут фізіології рослин і генетики

Код за ЄДРПОУ: 05417242

Місцезнаходження: 03022, Україна, Київ-22, вул. Васильківська, 31/17

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.31.19, 34.31.27, 34.31.37

Тема дисертації:

1. Фізіологічні основи високоефективного функціонування симбіотичних систем люцерни в агроценозах

2. Physiological bases of highly efficient functioning of alfalfa symbiotic systems in agrocenoses

Реферат/анотація:

1. Фізіологічною особливістю систем, утворених стійкими до мінерального азоту штамами, є висока нітратредуктазна активність у стеблах рослини-господаря. Бактеризація насіння активними штамами бульбочкових бактерій позитивно впливає на формування генеративних органів. Цитокінінові регулятори росту стимулюють азотфіксуючу функцію в рослинах та інтенсифікують процеси CO2 газообміну, формування генеративних органів і утворення плодів, підсилюють адаптивні властивості рослин до посухи.

2. A high nitratereductase activity in the stems of a plant-host is a physiological peculiarity of the systems, developed by the strains resistant to mineral nitrogen. Seed bacterization by active strains of nodule bacteria has a positive effect on forming the generative organs. It has been established that plant growth regulators of cytokinin nature both stimulate nitrogen fixing function in the plants and intensify the processes of CO2 gas-exchange, forming generative organs and fruit as well as enhance plant adaptive features to drought.

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. Патика В.П.

2. Патика В.П.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.07

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. Головко Е.А.

2. Головко Е.А.

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. Антипчук А.Ф.

2. Антипчук А.Ф.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.07

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. 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Моргун В.В.
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Моргун В.В.
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.