Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U003223

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-05-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гурін Максим Вікторович
2. Gurin Maxim Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.05

Назва наукової спеціальності: Селекція і насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 24-04-2013

Спеціальність за освітою: 8.09010105

Місце роботи здобувача: Інститут овочівництва і баштанництва НААН

Код за ЄДРПОУ: 00497124

Місцезнаходження: 62478, Харківська обл., Харківський р-н, сел.Селекційне, вул. Інститутська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К65.357.01

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 овочівництва і баштанництва НААН

Код за ЄДРПОУ: 00497124

Місцезнаходження: 62478, Харківська обл., Харківський р-н, сел.Селекційне, вул. Інститутська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Високопектинові форми томата для селекції сортів і гібридів F1 з плодами, придатними до цільноплідного консервування і переробки

2. High-pectin forms of tomato for the varieties and hybrids F1 breeding with fruits, suitable to canning and processing

Реферат/анотація:

1. Роботу присвячено вивченню проблеми підвищення вмісту пектинових речовин в плодах томата в селекції сортів і гібридів для консервування і переробки. Визначено рівень і характер мінливості господарсько-цінних ознак колекційних зразків томатів та їх реакцію на умови середовища; кореляційні зв'язки цінних господарських ознак; закономірності прояву продуктивності і вмісту пектинових речовин у гібридів F1; комбінаційну здатність зразків томата за продуктивністю та вмістом пектинових речовин в плодах в умовах Лісостепу України. Отримано новий селекційний матеріал з комплексом господарсько-цінних ознак: продуктивності, високої товарності, транспортабельності, високого вмісту розчинної сухої речовини, пектинів, що визначають придатність плодів до цільноплідного консервування та переробки. Удосконалено теоретико-методологічні підходи, практичні прийоми і способи прогнозування величини гетерозисного ефекту і появу цінних генотипів в поколіннях, що розщеплюються. Створено колекцію джерел високого

вмісту пектинових речовин з урахуванням вимог різних технологій переробки томатної сировини. Створено і передано в ДСС чотири сорти і гібрид F1 томата промислового типу для консервування і переробки.

2. The Thesis is devoted to the investigation of problem of increase of maintenance of pectin matters in the tomato fruits for varieties and hybrids breeding for canning and processing. There is determined the level and character of variability of economic-valuable signs of tomato collection and their reaction on the terms of environment; cross-correlation connections of productive, anatomic and chemical signs at a tomato; regularity of manifestation of the productivity and pectin matters content at the hybrids F1; combination ability of tomato forms on the productivity and content of pectin substances of tomato fruits and peculiarities of quantitative signs manifestation in F1 hybrids in the conditions of Forest-steppe of Ukraine. There is determined the level of adaptive ability, stability and plasticity of F1 hybrids, among which there are revealed perspective heterotic combinations, recommended for State Variety Testing. New high pectin tomato lines are created with improved high pectin matters content and economically valuable signs, which are good for use in heterotic breeding and as initial material for other breeding directions.

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. Кузьоменський Олександр Володимирович
2. Kuzyomenskiy Oleksandr Volodymyrovych

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.05

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. Гопцій Тетяна Іванівна

2. Гопцій Тетяна Іванівна

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05, 06.01.09

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. Тимчук Віктор Михайлович

2. Тимчук Віктор Михайлович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.05

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 Гончаренко Василь Юхимович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гончаренко Василь Юхимович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.