Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U001424

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-02-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мирошниченко Олена Володимирівна
2. Myroshnychenko Olena Volodymyrovna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.06

Назва наукової спеціальності: Овочівництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 11-02-2011

Спеціальність за освітою: 8.130103

Місце роботи здобувача:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.04

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, 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: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.51

Тема дисертації:

1. Підбір сортименту та розробка основних елементів технології вирощування помідора вишнеподібного в зимових гідропонних теплицях

2. Choosing of varieties and development of basic elements of the technology of cherry tomato growing in winter hidroponic greenhouses

Реферат/анотація:

1. У роботі представлено оцінку ефективності дії підщепи Бьюфорт F1 на ріст, розвиток, урожайність та якість плодів підібраного сортименту помідора вишнеподібного при вирощуванні в зимових гідропонних теплицях. Встановлено оптимальний ступінь загущення рослин гібрида Череліно F1 шляхом відведення додаткового пагона та кількість плодів на китиці цього гібрида для отримання високоякісного врожаю культури. Підвищення врожайності за впливу підщепи Бьюфорт F1 спостерігалося у рослин ліній Бусінка F1, Білочка F1 та гібрида Мессіна F1 - на 1,2, 0,4 і 0,6 кг/м2 відповідно. За врожайністю стандартних китиць встановлена перевага у варіантах з нормуванням китиць з 8 та 10 плодів - 14,4-14,6 кг/м2 при врожайності на контролі 13,8 кг/м2. Відведення додаткового пагона з пасинка після 6-ї плодової китиці через 3 рослини забезпечило

товарну врожайність на рівні 15,9 кг/м2, що на 0,8 кг/м2 вище від контролю (без загущення). Основні результати досліджень впроваджені у виробництво. Серед сортименту помідора вишнеподібного, що вивчався, найвищий рівень рентабельності (160 %) отримано при вирощуванні гібрида Мессіна F1.

2. In this thesis the impact of subgraft Beaufort F1 on a height, development, productivity and quality of cherry tomato when grown in winter hidroponic greenhouses was shown. The optimal plant density for cherry tomato of hybrid Cherubino F1 was determined using the technics of taking the additional shoot away and controlling the amount of fruits in a bunch. The main aim of abovementioned technics was to harvest high yield of good quality. The increase of the productivity under the influence of subgraft Beaufort F1 was observed for the plants of lines Businka F1, Bilochka F1 and hybrid Messina F1 ? by 1,2, 0,4 and 0,6 kg/м2 respectively. Using values of the productivity of standard bunches, the advantage of 8 and 10 fruits bunches was assigned. Yield reached 14,4-14,6 kg/м2 comparing to the productivity in control 13,8 kg/м2. Taking of additional shoot away from an epicormic branch on the height of 6-th fruit bunch on the each third plant provided the cash crop yield 15,9 kg/м2, that is 0,8 kg/м2 higher compared to control (without densifying). The basic results of researches were tested in real manufacturing conditions. Among the sortiment of studied cherry tomato the highest level of profitability (160 %) was reached at growing of hybrid Messina F1.

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. Барашаш Орест Юліанович

2. Barabash Orest Jylianovich

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.06

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. Овчарук Василь Іванович

2. Овчарук Василь Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.06

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. Жук Віталій Юхимович

2. Жук Віталій Юхимович

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