Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004291

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гаврись Іванна Любомирівна

2. Havrys' Ivanna Lubomyrivna

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: 12-10-2007

Спеціальність за освітою: 7.130101 8.130103

Місце роботи здобувача: Національний аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

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 аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, 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. Ефективність використання біологічно активних речовин за вирощування помідора у зимових теплицях
2. Effectiveness of the use of growth regulators on tomato plants grown in winter greenhouses

Реферат/анотація:

1. У дисертації представлено оцінку ефективності дії регуляторів росту рослин (івін, біолан, реастим та імуноцитофіт) на ріст, розвиток, урожайність та якість плодів помідора гібридів F1 Раїса і Маєва в умовах зимових гідропонних теплиць. Встановлено оптимальні концентрації регуляторів росту для використання їх методом передпосівного замочування насіння, обприскування розсади і вегетуючих рослин. Доведено позитивну дію регуляторів росту на якість розсади. Вивчено їх вплив на проходження початкових етапів органогенезу, активність ферментів у листках, ріст і розвиток рослин. Виявлено більш раннє надходження плодів помідора за впливу ростових речовин. Застосування біолану забезпечило врожайність плодів помідора гібридів Раїса F1 і Маєва F1 44,5 та 44,1 кг/м2 відповідно, що на 10,4 та 9,4 кг/м2 вище за контроль. Рівень рентабельності при цьому становив 94 і 93 % відповідно, що було вище контролю на 28 і 24 %. Основні результати досліджень впроваджені у виробництво.

2. The estimation of effectiveness of the new plant growth regulators (Ivin, Biolan, Reastym and Imunocytophit) on the growth, development, productivity and quality of tomato plants of hybrids Raisa F1 and Maeva F1 grown in greenhouses is shown in the thesis. There was determined the optimal concentrations of growth regulators for seed's germination and plants development. Seeds were treated with growth regulators before planting, plants were treated at top-dressing. The positive effect of growth regulators on seedlings was detected. Growth regulators influence initial organogenesis stages, ferments activity in leaves, tomato plants growth, development and productivity. The earlier harvest of tomatoes was achieved when growth regulators were used. Application of the growth regulator "Biolan" results in tomato yield 44.5 kg/m2 for hybrid Raisa F1 and 44.1 kg/m2 for hybrid Maeva F1, that exceed yield on the control plot by 10.4 and 9.4 kg/m2 respectively. The level of profitability of growth regulators application was 94 and 93 % respectively and exceeds control by 28 and 24 %. The main results of investigations introduced in real farm conditions.

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. Кравченко Владислав Андрійович
2. Kravchenko Vladyslav Andriyovych

Кваліфікація: д.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. Жук Ольга Яківна

2. Жук Ольга Яківна

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гнатюк Ганна Григорівна

2. Гнатюк Ганна Григорівна

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 БИКІН Анатолій Вікторович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні БИКІН Анатолій Вікторович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.