Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U000175

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-01-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зінченко Євгенія Василівна
2. Zinchenko Yevgeniya Vasylivna

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: 27-12-2018

Спеціальність за освітою: інженерна механіка, обладнання переробних і харчових виробництв

Місце роботи здобувача: Головне управління Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів в Харківській області

Код за ЄДРПОУ: 40324829

Місцезнаходження: Проспект науки, 40, 6 поверх, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61166, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 65.357.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут овочівництва і баштанництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497124

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Інститут овочівництва і баштанництва Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00497124

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

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.51

Тема дисертації:

1. Елементи сортової технології виробництва продукції баклажана в Лівобережному Лісостепу України
2. Elements graded production eggplant products in Left-Bank Forest-Steppe of Ukraine

Реферат:

1. Об'єкт: закономірності процесів, що відбуваються у рослинах баклажана за різних елементів сортової технології вирощування. Мета: теоретичне обґрунтування елементів сортової технології вирощування баклажана, придатного до переробки. Новизна: теоретично обґрунтовано закономірності формування врожаю й якості плодів залежно від особливостей сорту та елементів технології виробництва баклажана в умовах Лівобережного Лісостепу України. Результати: доведено, що для рослин баклажана західно-азійського підвиду оптимальною схемою розміщення є 70х25 см (57 тис. шт./га), східно-азійського підвиду 70х45 см (32 тис. шт./га). Встановлено кореляційні зв’язки між фенологічними, біометричними, морфологічними показниками та хімічним складом плодів, між якістю сировини та продукції, виявлено структуру взаємозв’язків та її мінливість залежно від генотипу й елементів технології. Множинним регресійним аналізом отримано математичне рівняння плода придатного до переробки. Економічно оцінено

запропоновані схеми розміщення рослин: рівень рентабельності у сортів західно-азійського підвиду за схеми 70х25 см збільшується з 42 до 94 %, східно-азійського підвиду за схеми – 70х45 см з 54 до 59 %. Результати досліджень впроваджено у п'яти господарствах Харківської області на площі 0,18–0,20 га (перевага 35–60 %).

2. Object: regularities of processes occurring in eggplant plants for different elements of high technology of cultivation. Objective: Theoretical substantiation of elements of high technology cultivation of eggplant, suitable for processing. Novelty: the regularities of formation fruit harvest and quality depending on characteristics of variety and elements of production technology eggplant in conditions of Left Bank forest-steppe of Ukraine are theoretically substantiated. Results: It has been proved that for eggplant plants of West Asian subspecies, the optimum arrangement is 70x25 cm (57 thousand pcs./ha), East Asian subspecies 70x45 cm (32 thousand pcs./ha). Correlation relations between phenological, biometric, morphological and chemical composition of fruits, between quality of raw materials and products are established, structure of interconnections and their variability depending on genotype and technology elements are revealed. A multivariable regression analysis yields a mathematical equation for fetus suitable for processing. The proposed scheme of placement plants is estimated economically: the level of profitability in varieties of West Asian subspecies in scheme of 70x25 cm increases from 42 to 94 %, East Asian subspecies in scheme - 70x45 cm from 54 to 59 %. The research results were implemented in five farms of Kharkiv region in the area of 0,18–0,20 ha (predominance 35–60 %).

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. Шабетя Оксана Миколаївна

2. Shabetya Oksana Mikolaivna

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. Улянич Олена Іванівна
2. Ulyanych Olena Ivanivna

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. Лебединський Іван Васильович
2. Lebedinsky Ivan Vasilyevich

Кваліфікація: к. 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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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