Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U004558

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-10-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сєвідов Володимир Петрович

2. Sievidov Volodymyr Petrovych

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: 03-10-2019

Спеціальність за освітою: Агрономія

Місце роботи здобувача: Харківський національний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: п/в "Докучаєвське-2", навч. міст. ХНАУ, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 62483, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки 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: Харківський національний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: п/в "Докучаєвське-2", навч. міст. ХНАУ, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 62483, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.51

Тема дисертації:

1. Удосконалення елементів технології вирощування огірка у плівкових теплицях в умовах Лівобережного Лісостепу України

2. Improving the elements of the technology of growing cucumbers in film greenhouses in the conditions of the Left-Bank Forest-Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об’єкт: процеси росту і розвитку рослин у плівкових теплицях, формування продуктивних і якісних показників партенокарпічних гібридів огірка залежно від елементів технології вирощування. Мета: удосконалити елементи технології вирощування огірка у плівкових теплицях в умовах Лівобережного Лісостепу України (IV світлова зона). Методи: діалектичного та методу гіпотез, експерименту, аналізу та синтезу, польовий, лабораторний, статистичний, розрахунковий. Новизна: уперше досліджено і експериментально обґрунтовано закономірності формування високого рівня врожайності та якості партенокарпічних гібридів F1 огірка. Досліджено біологічні особливості рослин партенокарпічних гібридів F1

огірка вітчизняної та зарубіжної селекції, уточнено тривалість етапів органогенезу у плівкових теплицях в умовах IV світлової зони України. Результати: в умовах плівкових теплиць Лівобережного Лісостепу України визначено доцільність вирощування партенокарпічних гібридів F1 – Лірик, Кураж та Кібрія, які у весняно-літній культурозміні забезпечили врожайність огірка на рівні 12,4; 14,4 та 17,2 кг/м2 відповідно. Проведено оцінку субстратів для вирощування розсади за загальною врожайністю та визначено кращий з них (дернова земля + білий моховий торф (субстрат «Jiffy» – виробництва Естонії) + перегній (1:1:1)), який забезпечує найвищій рівень урожайності – 14,8 кг/м2 без обробки насіння мікробним препаратом АБТ та 16,3 кг/м2 з обробкою. Установлено, що висаджування розсади гібрида Кібрія F1 з густотою 3,0 росл./м2 забезпечило найвищу врожайність на рівні 19,2 кг/м2. Ступінь провадження: у господарствах Харківської області: ПрАТ «Зміївська овочева фабрика» Зміївського району (2017 р., 0,1 га), СК «Вітязь» (2017 р., 0,5 га) та С(Ф)Г «Дружба» (2017 р., 0,4 га) Чугуївського району)

2. Object: processes of growth and development of plants in film greenhouses, formation of productive and qualitative indicators of parthenocarpic hybrids of cucumber, depending on the elements of cultivation technology. Objective: To improve the elements of technology of cucumber cultivation in film greenhouses in the conditions of the Left Bank Forest Steppe of Ukraine (IV light zone). Methods: dialectical and method of hypotheses, experiment, analysis and synthesis, field, laboratory, statistical, calculated. Novelty: The patterns of formation of high level of yield and quality of parthenocarpic hybrids of F1 cucumber have been investigated and experimentally grounded for the first time. The biological features of plants of parthenocarpic hybrids of F1 cucumber of domestic and foreign breeding have been investigated, the duration of the stages of organogenesis in film greenhouses under the conditions of IV light zone of Ukraine has been specified. Results: in the conditions of the film greenhouses of the Left Bank Forest Steppe of Ukraine the expediency of growing parthenocarpic hybrids F1 - Lyric, Courage and Kibria, which in the spring and summer cultivation provided a cucumber yield of 12,4; 14,4 and 17,2 kg / m2, respectively. The evaluation of the seedlings for the cultivation of seedlings by the total yield and the best of them (turf land + white mossy peat (substrate "Jiffy" - made in Estonia) + humus (1: 1: 1)), which provides the highest yield - 14,8 kg / m2 without seed treatment with microbial ABT preparation and 16,3 kg / m2 with treatment. It was found that the planting of seedlings of hybrid F1 hybrids with a density of 3,0 rows / m2 provided the highest yield at the level of 19,2 kg / m2. Level of production: in the farms of Kharkiv region: JSC "Zmiiv Vegetable Factory" of Zmiiv district (2017, 0,1 ha), IC "Vityaz" (2017, 0,5 ha) and C (F) D "Druzhba" (2017, 0,4 ha) of Chuguev district)

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. Яровий Григорій Іванович

2. Yaroviy Grigorij I.

Кваліфікація: д. с.-г. н., 06.01.06, 06.01.11

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. Вдовенко Сергій Анатолійович

2. Vdovenko Sergiy A.

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. Щербина Сергій Олександрович

2. Shcherbyna Sergiy Olexandrovich

Кваліфікація: к. с.-г. н., 06.01.06, 06.01.14

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.