Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U001094

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-01-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семибратська Тамара Віталіївна

2. Semybratska Tamara Vitaliivna

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: 27-12-2016

Спеціальність за освітою: 7.130102

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): 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 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: 68.35.51

Тема дисертації:

1. Способи оптимізації виробництва картоплі ранньої в умовах східного Лісостепу України
2. Ways of optimization of early potato production in the Eastern Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: умови формування високого врожаю та якості товарної продукції картоплі ранньої залежно від її сортових особливостей та удосконалення теоретичних підходів до використання біологічно активних і хімічних речовин в умовах східного Лісостепу України. Мета: розробка шляхів оптимізації виробництва картоплі ранньої за рахунок удосконалення процесу передсадивної підготовки бульб у ґрунтово-кліматичних умовах східного Лісостепу України. Новизна: вперше в умовах східного Лісостепу України науково обґрунтовано та розроблено способи оптимізації виробництва картоплі ранньої за принципово нового підходу до передсадивної підготовки бульб. Використання органо-мінерального контейнера (ОРМІКОНа) забезпечує активізацію ростових процесів та пришвидшує формування товарного урожаю. Удосконалено вплив різних за принципом дії і походженням біологічно активних і хімічних речовин за їх залучення до складу органо-мінерального контейнеру, що дозволяє реалізувати продуктивний потенціал картоплі в умовах східного Лісостепу України за різних систем вирощування. Результати: досягнуто

покращання схожості бульб на 3-11 % та прискоренню появи сходів на 5-8 діб, залежно від сорту. При збиранні через 60-70 діб збільшення урожайності складає 8-15 т/га, через 80-90 діб - 15-34 т/га. За адаптивної (перехідної до органічної) системи вирощування картоплі ранньої за комбінованого складу ОРМІКОНа зберігається тенденція до суттєвого зростання урожайності (до 34-42 т/га). Розробка впроваджена на площі 1,0 га. Отримано патент на корисну модель.

2. Object: conditions of formation of high yield and quality of early potatoes commodity crops based on its varietal characteristics and improvement of theoretical approaches to the use of biologically active chemicals in the conditions of the eastern steppes of Ukraine. Objective: To develop the ways to optimize the production of early potatoes by improving the process of before planting preparation of tubers in the soil and climatic conditions of the eastern steppes of Ukraine. The novelty: For the first time under the eastern steppes of Ukraine scientifically grounded and developed ways to optimize the production of early potatoes on fundamentally new approach to before planting preparation of tubers. The use of organo-mineral container (ORMIKON) provides activation of growth processes and speed up the formation of commodity crops. Improved impact of different origin and principle of bioactive chemicals in conditions of their involvement in organo-mineral container that allows to realize the productive potential of the potato in the conditions of the eastern steppes of Ukraine for the different systems of cultivation. Results: An improvement in germination of tubers is 3-11% and acceleration of the germination to 5-8 days, depending on the variety. In conditions of harvesting after 60-70 days the increase of yield is 8-15 t / ha, after 80-90 days - 15-34 t / ha. In conditions of adaptive system (transition to organic) of early potato production and the combined structure of ORMIKON there is the tendency to a significant increase in productivity (up to 34-42 tons / ha). It was introduced in the area of 1.0 hectares. The patent for utility model was received.

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. Муравйов Віктор Олександрович

2. Muravyov Viktor Oleksandrovich

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Вдовенко Сергій Анатолійович
2. Вдовенко Сергій Анатолійович

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. Губар Микола Іванович
2. Губар Микола Іванович

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 Корнієнко Сергій Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Корнієнко Сергій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.