Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U004090

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Семенченко Олена Леонідівна
2. Semenchenko Olena Leonidivna

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: 18-06-2015

Спеціальність за освітою: 8.130102

Місце роботи здобувача: Дніпропетровська дослідна станція Інституту овочівництва і баштанництва Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 26369116

Місцезнаходження: 52041, Дніпропетровська обл.

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: Дніпропетровська дослідна станція Інституту овочівництва і баштанництва Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 26369116

Місцезнаходження: 52041, Дніпропетровська обл.

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. Ефективність повторних посівів овочевих культур та картоплі у північному Степу України
2. The Efficiency of repeated crops of potatoes and vegetable plants in northern Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: процеси росту і розвитку рослин, формування урожаю пучкової продукції, маточників і насіння буряка столового та редьки лобо, урожаю і якості картоплі молодої літніх строків садіння зі свіжозібраних бульб. Мета: обґрунтування елементів технології вирощування повторних овочевих культур літніх строків сівби (буряка столового і редьки лобо) та картоплі ранньої (молодої) літніх строків садіння свіжозібраними бульбами в умовах північного Степу України на зрошенні дощуванням. Новизна: перше в умовах північного Степу України визначено ефективні способи пробудження свіжозібраних бульб картоплі, виявлено характер дії регулятора росту Біоглобіну на біохімічні зміни у коренеплодах буряка столового та редьки лобо, встановлено насіннєву продуктивність маточників буряка столового і редьки лобо. Результати: встановлено, що за вирощування у повторних посівах на продовольчі цілі та маточник слід формувати густоту рослин буряка столового 200 тис. шт./га, редьки лобо - 100 тис. шт./га з обробкою насіння та посівів 2,5 % водним

розчином регулятора росту Біоглобіну. Визначено найбільш дієві способи пробудження свіжозібраних бульб картоплі до висаджування у повторній культурі, встановлено тісні прямі (0,7-0,9) та сильні зворотні (-0,93- -0,86) кореляційні зв'язки між морфологічними показниками повторних культур та елементами технології їх вирощування. Виявлено можливість отримання додаткового урожаю насіння буряка столового і редьки лобо та доведено доцільність використання маточників буряка столового фракції 101-120 мм, редьки лобо - 81-110 мм з замочуванням їх перед висаджуванням 0,50 % розчином регулятора росту Біоглобіну. Визначено ефективність десикації на збереження урожайності насіння.

2. Object: the growth and development of plants, beam forming crop production, queen and seeds of table beet and radish Lobo, yield and quality of potato planting young summer terms with freshly tubers. Objective: To study the elements of technology of cultivation of vegetables repeated summer sowing (beet and radish Lobo) and potatoes early (young) summer planting freshly terms tubers in a northern steppe of Ukraine on irrigation sprinkler. The novelty: the first in a northern steppe of Ukraine determined effective ways of awakening potato freshly revealed nature of the growth regulator Biohlobinu biochemical changes in roots table beet and radish Lobo, set seed productivity queen beet and radish Lobo. Results found that the cultivation of crops repeated for food purposes and should form the mother liquor density beet plant 200 thousand. pcs. / ha, radish Lobo - 100 thousand. pcs. / ha with the processing of seeds and crops 2.5% aqueous solution Biohlobinu growth regulator. The most effective means of awakening freshly potato tubers for planting in repeated culture, established close direct (0.7-0.9) and strong return (-0,93- -0.86) correlation between morphological parameters and repeated crop elements of technology of cultivation. Revealed the possibility of obtaining additional seed crop beet and radish Lobo and proved the feasibility of using beet queen fraction 101-120 mm, radish Lobo - 81-110 mm with their soaking before planting 0.50% solution Biohlobinu growth regulator. Efficiency Desiccation to preserve yield seeds.

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. Вітанов Олександр Дмитрович

2. Vitanov Olexander Dmytryevych

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. Уляніч Олена Іванівна
2. Уляніч Олена Іванівна

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. Лебединський Іван Васильович

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.