

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U004089

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. Виродов Олександр Сергійович

2. Vyrodov Olexander Serhiyvych

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: 8.130103

Місце роботи здобувача: Інститут садівництва НААН України

Код за ЄДРПОУ: 00413297

Місцезнаходження: 03027, Київська обл., Києво-Святошинський р-н, с. Новосілки, вул. Садова, 23

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 садівництва НААН України

Код за ЄДРПОУ: 00413297

Місцезнаходження: 03027, Київська обл., Києво-Святошинський р-н, с. Новосілки, вул. Садова, 23

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 вирощування томата і огірка беззмінно та у ланках спеціалізованих сівозмін за систем удобрення в Правобережному Лісостепу України
2. The effectiveness of cultivation of tomato and cucumber permanent cultivation and with specialized crop rotations systems fertilizer in the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine

Реферат:

1. Об'єкт: процеси формування високого рівня врожайності томата і огірка за сівозмінного фактору та системи удобрення. Мета: підвищення врожайності сортів томата і огірка у беззмінній культурі та ланці сівозміни за різних систем удобрення, поліпшення стану родючості ґрунту під час вирощування на чорноземі опідзоленому, малогумусному в Правобережному Лісостепу України. Новизна: на основі отриманих результатів вперше в умовах Правобережного Лісостепу України встановлено особливості формування високого рівня врожайності томата та огірка на ґрунтах, деградованих тривалою овочевою монокультурою. Результати: для умов Правобережного Лісостепу України визначено систему заходів, яка забезпечує стабільно високу врожайність томата і огірка за беззмінного вирощування та сприяє поліпшенню родючості ґрунту. Це досягнуто завдяки введенню короткоротаційних ланок сівозміни, які переривають

беззмінне вирощування на один рік (ярі зернові на сидерат + поживна гірчиця на сидерат) або два роки (ярі зернові на сидерат + люцерна, люцерна), на фоні із щорічним внесенням під зяблеву оранку для томата - 25 т/га напівперепрілого гною з комбінованим живленням N90P120K90 та огірка - 40 т/га гною з N45P45K60. Визначено оптимальний сортовий склад з високими показниками економічної і біоенергетичної ефективності томата (Чайка - 137 % і 1,57) та огірка (Самородок F1 - 61,7 % і 1,75) з кращими біолого-морфологічними властивостями, придатні до вирощування в монокультурі та сівозміні, відносно стійкі проти основних хвороб, з високою потенційною врожайністю і якістю продукції.

2. Object: The effectiveness of cultivation of tomato and cucumber permanent cultivation and with specialized crop rotations systems fertilizer in the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine. Object: processes of formation of high yields of tomato and cucumber factor for crop rotation and fertilization system. Objective: increase the yield varieties of tomato and cucumber in culture and permanent link rotation at different fertilizing systems, the improvement of soil fertility while growing in ashed, humus in Right-bank Forest-Steppe Ukraine. Novelty: based on the results for the first time in the conditions of forest-steppe of Right-Bank Ukraine the peculiarities of formation of a high yield of tomato and cucumber on soils degraded long vegetable crop. Results: for the conditions of forest-steppe of Right-Bank Ukraine defined system of measures providing consistently high yields of tomato and cucumber on a permanent growth and helps to improve soil fertility. This is achieved through the introduction of crop rotation short rotations links that interrupt the permanent cultivation of one year (in spring cereals + green manure crop in mustard green manure) or two years (spring cereals + green manure on alfalfa, alfalfa), against the annual introduction during autumn plowing for tomato - 25 t/ha half-rotted manure with a combined power N90P120K90 and cucumber - 40 t/ha of manure N45P45K60. Optimal varietal composition with high economic efficiency and bioenergy tomato (Chayka - 137% and 1,57) and cucumber (Samorodok F1 - 61,7% and 1,75) with the best biological and morphological properties are suitable for growing in monoculture and crop rotation, resistant to major diseases, high potential yield and quality.

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 ОПВ:

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. Овчарук Василь Іванович

2. Овчарук Василь Іванович

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. Кирюхін Сергій Олександрович

2. Кирюхін Сергій Олександрович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Улянич Олена Іванівна
2. Улянич 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

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.

