Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U000268

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Воробйова Наталія Василівна
2. Vorobyova Natalya Vasilevna

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: 25-12-2014

Спеціальність за освітою: 7.130103

Місце роботи здобувача: Уманський національний університет садівництва

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 1, м. Умань, Черкаська обл.

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): К 65.357.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Уманський національний університет садівництва

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 1, м. Умань, Черкаська обл.

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.51

Тема дисертації:

1. Ефективність елементів технології вирощування картоплі ранньої в Правобережному Лісостепу України

2. Efficiency of elements of technology of growing early potato in the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт: закономірності формування високого рівня урожайності та якості товарної продукції картоплі ранньої залежно від сорту, передпосівної обробки біопрепаратами і регуляторами росту рослин та способу внесення біогумусу в Правобережному Лісостепу України. Мета: підбір адаптивних сортів вітчизняної і зарубіжної селекції та удосконалення елементів технології. Новизна: вперше удосконалено закономірності формування високого раннього врожаю та поживної цінності товарної продукції картоплі ранньої залежно від сорту, розроблено та застосовано спосіб внесення біогумусу та визначено його ефективність. Результати: розроблено і використано локальне передсадивне внесення біогумусу у рядок. Доведено, що застосування локального передсадивного внесення біогумусу у рядок для сортів картоплі Серпанок, Латона та Ред Скарлет сприяло надходженню ранньої продукції на 50 добу від масових сходів 19,7 і 17,2 т/га відповідно. Встановлено сильний прямий кореляційний зв'язок між кількістю стебел і урожайністю (r = 0,83), урожайністю та массою бульби (r = 0,87), площею листків та массою бульби (r = 0,72). За вище зазначених елементів удосконаленої технології вирощування картоплі ранньої коефіцієнт енергетичної ефективності

був найвищий - 2,77, а витрати енергії становили 85485 МДж/ га.

2. Object: the formation of a high level of yield and quality of marketable products potatoes early, depending on the cultivar, pre-treatment biological products and plant growth regulators and method of application of vermicompost in the right-Bank forest-Steppe of Ukraine. Objective: adaptive selection of varieties of domestic and foreign selection and improvement of elements of the technology. Novelty: for the first time enhanced the formation of high early yield and nutritional value of marketable production of early potatoes, depending on the cultivar, developed and applied a method of making vermicompost and determined its effectiveness. Results: Local before planting introduction of biohumus inline was developed and used for the first time. The application of local before planting introduction of biohumus in line for potato varieties Serpanok, Latona and Red Scarlet contributed to early production on 50 day from the mass sprouts 19,7 and 17,2 t/ha. A strong direct correlation between the number of stems and yield (r = 0,83), yield and tuber mass (r = 0,87), leaf area and tuber mass(r = 0,72) was established. According to the above-mentioned elements of improved technologies of new potato growing, energy efficiency ratio was the highest- 2,77, and energy consumption amounted to85485MJ/ha.

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. Уланич Олена Іванівна

2. Uljanich 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хареба Володимир Васильович

2. Хареба Володимир Васильович

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. 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

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.