Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005425

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-07-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Потапський Юрій Васильович
2. Potapskij Yurij Vasilevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID 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: 27-06-2012

Спеціальність за освітою: 8.130102

Місце роботи здобувача: Подільський державний аграрно-технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: 32300, Хменьницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: 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

Сектор науки: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Подільський державний аграрно-технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: 32300, Хменьницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченка, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.51

Тема дисертації:

1. Ефективність елементів технології вирощування коренеплодів моркви в умовах південної частини західного Лісостепу України

2. Efficiency of elements of technology of growing of root crops of carrot in the conditions of Sonth part of western Forest-steppe of Ukraine.

Реферат:

1. Об'єкт: процеси росту, розвитку рослин, формування врожайності та якості товарної продукції моркви за різних елементів технології вирощування в умовах південної частини західного Лісостепу України. Мета: наукове обгрунтування, удосконалення та розробка елементів сучасної технології вирощування моркви. Новизна: вперше в умовах південної частини західного Лісостепу України досліджено і науково-обгрунтовано закономірності формування високого рівня врожайності (60 т/га і більше) товарної продукції коренеплодів моркви залежно від технологічних елементів вирощування. Виявлено особливості росту та розвитку рослин, встановлено динаміку формування площі листків та фотосинтетичного потенціалу посівів.

Визначено кореляційні звя'зки та побудовано рівняння регресії і графіки криволінійної залежності між показниками продуктивності фотосинтезу і врожайністю. Результати: визначено нові та удосконалено існуючі елементи технології вирощування моркви, встановлено, що вирощувати коренеплоди моркви найкраще за ранньовесняної та підзимової сівби, це забезпечує врожайність 58,8-59,7 т/га. Застосування регуляторів росту Івін (2мл/л) та Емістим С (0,5 мл/л) збільшує вмість сухої речовини, каротину, цукрів та дає прибавку врожаю 2 т/га й більше.

2. Object: the processes of growth, plant development, yield formation and quality of output of carrot for different elements growing technology in the southern part of Steppe Ukraine. Goal: scientific evidence, improvement and development of elements of modern technology growing of carrots. Novelty: the first time in the southern part of Steppe Ukraine researched and scientifically-grounded regularities of high yield (60 t / ha or more) of output carrot depending on the technological elements of growth. Peculiarities of growth and development of plants were determined, installed both dynamics of leaf area formation and photosynthetic potential of crops. Correlations and regression equations were built and determined graphics curvilinear relationship between indicators of photosynthesis and yield. Results: identified a new and improved existing elements of the technology of growing carrots, found that the best grow of carrots roots observed after early spring planting or for late autumn planting, it provides increase crop yields up to 58,8-59,7 t / ha. The use of growth regulators Ivin (2 ml / l) and emistim C (0.5 ml / l) increases the amount of dry matter, carotene, sugars and gives increase of yield up to 2 t / ha and more.

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. Овчарук Василь Іванович
2. Ovcharuk Vasilij Ivanovich

Кваліфікація: 06.01.06

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Болотських Олександр Степанович
2. Болотських Олександр Степанович

Кваліфікація: 06.01.06

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кирюхін Сергій Олександрович
2. Кирюхін Сергій Олександрович

Кваліфікація: 06.01.06

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Сектор науки: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Гончаренко Василь Юхимович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Гончаренко Василь Юхимович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.