Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0403U000153

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2003

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Філіпова Лариса Миколаївна
2. Filipova Larysa Mykolayivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-12-2002

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Білоцерківський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493712

Місцезнаходження: 09117, Київська обл., м. Біла Церква, Соборна площа, 8/1

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): Д26.360.01

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: Інститут картоплярства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496828

Місцезнаходження: 07853, Київська область, Бородянський район, смт. Немішаєве, вул. Чкалова, 22

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.49

Тема дисертації:

1. Ефективність природних та синтезованих регуляторів росту при застосуванні під садивні бульби картоплі.

2. Efficiency of the natural and synthesized regulators of growth by useing under seed potato.

Реферат/анотація:

1. Дисертаційна робота містить результати досліджень автора по вивченню ефективності ряду нових препаратів з ріст регулюючою дією на сортах кар-топлі Зов, Бородянська рожева, Світанок київський. Дослідами в умовах зберігання встановлено значний інгібуючий ефект від застосування перед закладанням у сховище регулятора росту ДГ - 613 у кон-центраціях 5,0 % і 10,0 %. У польових умовах найвищий стимулюючий ефект забезпечувала обробка садивних бульб сумішшю препаратів ДГА-82 (0,5%) та ЕПС (5,0%). Препарати сприяли збільшенню фотосинтетичної площі лис-тків на 3,9 тис. м2/га та кількості стебел у кущі на 1,1 штук, що призводило до формування у гнізді більшої кількості бульб (на 0,8 штук) та більших за масою. Урожайність при цьому у середньому за три роки зростала на 53 ц/га. Підвищенню стеблостою та асиміляційної площі листя сприяла обробка бульб препаратами ДГА-82 у концентрації 2,0 % та ДСБ - 10,0 %. Приріст урожаю становив відповідно 36 ц/га та 27 ц/га. Значний стимулюючий ефект був від передпосадкової обробкибульб картоплі сортів Бородянська рожева і Світанок київський 0,05 %-вим розчином ПАБК. Стеблостій зростав на 0,5-0,8 шт. на кущ, площа асиміляційного апарату на 4,3-4,5 тис.

м2/га, урожай-ність на 49-53 ц/га. Ефективним виявилось застосування ЕПС (5,0 %). Якість бульб при застосуванні регуляторів росту не погіршувалася або мала тенденцію до покращення.

2. The dissertation deals with results of researches of efficiency some new regula-tors of growth on Zov, Svitanok kievskiy and Borodyanska rogeva potatoes. The significant inhibiting effect at application of a regulator of growth DG - 613 in concentration of 5,0 and 10,0 % was established before storing. The greatest stimulating effect has been provided with preplanting treatment of seed potato with a mix of preparations DGA-82 (0,5 %) and EPS (5,0 %). Prepara-tions promoted reduction of the photosynthetic area of leaves on 3,9 th.m2/h and quantity of stalks on 1,1 piece on a bush. It has provided formation in a jack much more of tubers (on 0,8 pieces) and big on weight (on 11,7 g.). Thus the productiv-ity increased on the average for three years on 53 c/h. Increasing an amount of stalks and the photosynthetic area of leaves also promoted the preplanting treat-ment of seed potato with preparations DGA-82 in concentration 2% and DSB - 10%. The increase of productivity has made accordingly 36 c/h and 27 c/h. Significant stimulating effect has been marked at preplanting treatment of seed potato with PABK (0,05%). The amount of stalks has been increased on 0,5-0,8 pieces by a bush, the leavs' area - on 4,3-4,5 th.m2/h, productivity - on 49-53 c/h. Highly effective there was an application of EPS in concentration 5,0% on both grades - tubers' productivity increased on 21-29 c/h. Together with a high level of productivity the preparations did not make worse the quality of tubers, and in some cases, on the contrary, promoted its increasing. Application of these preparations is also characterized by high economic and power efficiency.

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. Власенко Микола Юхимович

2. Vlasenko Mykola Yukhymovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.04

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. Ермантраут Едуард Рудольфович
2. Ермантраут Едуард Рудольфович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Гнатюк Ігор Миколайович
2. Гнатюк Ігор Миколайович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.09

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	РОЇК Микола Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	РОЇК Микола Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.