Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U006276

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-12-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Іщенко Віталій Анатолійович
2. Ischenko Vitaliy Anatoliyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-11-2012

Спеціальність за освітою: 8.130102

Місце роботи здобувача: Кіровоградська державна сільськогосподарська дослідна станція

Код за ЄДРПОУ: 00729907

Місцезнаходження: 27602, Кіровоградська обл.,

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.353.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут зернових культур

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 14, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49027, 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: Кіровоградська державна сільськогосподарська дослідна станція

Код за ЄДРПОУ: 00729907

Місцезнаходження: 27602, Кіровоградська обл.,

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Тема дисертації:

1. Оптимізація елементів технології вирощування сортів гороху вусатого типу в північному Степу України

2. Optimization technology elements of growing varieties of peas of moustached type in the northern Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження – оптимізація процесів росту, розвитку й формування врожайності гороху сортів безлисточкового (вусатого) типу залежно від добрив, регулятора росту та біопрепаратів. Мета – оптимізувати елементи технології вирощування сортів гороху безлисточкового (вусатого) типу шляхом комплексного застосування біопрепарату, мікродобрив, регулятора росту та встановити найбільш ефективну дозу мінеральних добрив на фоні передпосівної інокуляції насіння біологічними препаратами азотфіксуючої та фосформобілізуючої дії в північному Степу України. Методи – польові досліди, методи гіпотез, синтезу, аналізу, вимірювально-ваговий, біохімічний, математичної статистики та економічний. Результати: технологія вирощування гороху сортів безлисточкового (вусатого) морфотипу, яка в умовах Степу забезпечує формування урожайності 2,87–3,55 т/га. Впровадження результатів здійснено у ДП „ДГ Кіровоградського

інституту АПВ НААН" та інших господарствах на площі понад 500 га. Новизна – Вперше в умовах північного Степу доведена доцільність використання біологічного препарату азотфіксуючої дії ризогумін із регулятором росту емістим С та мікродобривом реаком, а також встановлено ефективність застосування біологічних препаратів азотфіксуючої і фосформобілізуючої дії на різних фонах мінерального живлення. Оптимізовано технологію вирощування сортів гороху Харківський еталонний та Царевич. Обґрунтована економічна доцільність рекомендованих прийомів. Галузь – сільське господарство.

2. The subject of the investigation – the optimization of the processes of growth, development and formation of the productivity of sorts of pea of the semileafless mustached type according to the application of fertilizers, the growth regulator and the biologics. The aim was to optimize the elements of the technology of growth of sorts of pea of the semileafless mustached type by means of the complex application of the biologic, microfertilizers, growth regulator and to set the most effective doze of mineral fertilizers on the background of the presowing inoculation of seed by the biologics of the nitrogen-fixing and phosphorus mobilizing action on the usual black soils of the North Steppe of Ukraine. Methods – field tests, the methods of the hypothesis, the synthesis, the analysis, measurement and weight, biochemical, of the mathematical statistics and economical methods. Results: it was optimized the technology of growth of pea of the semileafless mustached type which provides the formation of the productivity on the level of 2,87-3,55 t/ha in the conditions of the Steppe. The production test and implementation of the results of the investigation was performed in the State enterprise "The Experimental Farm of the Kirovograd institute of AIP of NAAS" and other enterprises of the Kirovograd region on area of more than 500 ha. Novelty – for the first time in the conditions of the North Steppe was proved the expediency of the complex use of the biologic of the nitrogen-fixing action of rizogumin with the growth regulator of emistim C and the microfertilizer reakom and also was established the effectiveness of the application of biologics of nitrogen-fixing and phosphorus mobilizing action on different backgrounds of mineral nutrition. It was optimized the technology of growth of pea of Kharkov standard and Tsarevich. It was substantiated the economical expediency of the recommended methods. Area – agriculture.

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. Мусатов Анатолій Георгійович
2. Mysatov Anatoliy Georgiyovish

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ярчук Ігор Іванович
2. Ярчук Ігор Іванович

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. Поляков Олександр Іванович
2. Поляков Олександр Іванович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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