Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U000375

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-02-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чернега Андрій Олегович
2. Chernega Andrey Olegovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.12

Назва наукової спеціальності: Фізіологія рослин

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-01-2013

Спеціальність за освітою: 8.130102

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 74.844.02

Повне найменування юридичної особи: Уманський національний університет садівництва

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: вул. Інститутська, 1, м. Умань, Уманський р-н., Черкаська обл., 20305, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

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: 68.35.29

Тема дисертації:

1. Біологічні процеси і продуктивність посівів ячменю озимого за дії гербіциду Калібр 75 і регулятора росту рослин Біолан

2. Biological processes and productivity of winter barley plantings under the influence of herbicide Caliber 75 and plant growth regulator Biolan

Реферат/анотація:

1. У роботі встановлено та науково обґрунтовано можливість комплексного застосування гербіциду Калібр 75 з регулятором росту рослин Біолан, за якого значно активізується проходження ключових біологічних процесів у рослинах і ґрунті, що в цілому зумовлює підвищення продуктивності посівів та покращення якості зерна ячменю озимого за одночасного зростання рівня економічної та біоенергетичної ефективності використання препаратів. Доведено, що за комплексного застосування гербіциду Калібр 75 (40 г/га) у сумішах з регулятором росту рослин Біолан (10 мл/га) на фоні обробки даним регулятором росту насіння ячменю озимого перед сівбою (20 мл/т) норми внесення гербіциду можуть бути знижені проти рекомендованих на 33%. На підставі отриманих результатів досліджень розроблено науково обґрунтовані, екологічно безпечні та економічно доцільні заходи із комплексного застосування гербіциду Калібр 75 з регулятором росту рослин Біолан, що забезпечують значне підвищення урожайності культури.

2. The study scientifically substantiated and proved that it was possible to apply herbicide Caliber 75 with plant growth regulator Biolan. In this case key biological processes in plant and soil are activated, which leads to the increase of plantings productivity and improvement of quality of spring barley with simultaneous increase of economic and bioenergetic efficiency of preparations use. It is proved that under complex application of herbicide Caliber 75 (40g/ha) in mixtures with plant growth regulator Biolan (10 ml/ha) when grains of spring barley are treated with it before sowing (20 ml/t) herbicide rates compared to recommended ones can be reduced by 33%. Based on the results of the research environmentally sound and cost-effective measures for applying Caliber 75 with plant growth regulator Biolan have been worked out which enables to increase the yield capacity of the plant.

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. Грицаєнко Зінаїда Мартинівна
2. Hrytsaienco Zinaida Martynivna

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.07, 03.00.12

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. Курята Володимир Григорович

2. Курята Володимир Григорович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.12

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. Приплавко Світлана Олександрівна

2. Приплавко Світлана Олександрівна

Кваліфікація: к.с.-г.н., 03.00.12

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 Грицаєнко Зінаїда Мартинівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Грицаєнко Зінаїда Мартинівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.