Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U001987

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-05-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Притуляк Руслан Миколайович
2. Prytuliak Ruslan Nikolayevich

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: 15-05-2009

Спеціальність за освітою: 7.130.103

Місце роботи здобувача: Уманський державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: м.Умань,Вул. Інститутська, 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): Д 74.844.02

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 державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00493787

Місцезнаходження: м.Умань,Вул. Інститутська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.03.03

Тема дисертації:

1. Біологічні особливості застосування гербіцидів і регулятора росту рослин на посівах тритикале озимого в умовах

2. The biological peculiarities of herbicides application and plants growth on winter triticale crops in the conditions of

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена дослідженню дії різних норм гербіцидів Пріми та Пуми супер, внесених роздільно і разом з РРР Біоланом, на фізіолого-біохімічні процеси в рослинах тритикале озимого (формування висоти, біомаси і площі листкового апарату, анатомічної структури листків, вмісту органічних речовин, хлорофілу, активності ферментів класу оксидоредуктаз - каталази, пероксидази, поліфенолоксидази, фотосинтетичну продуктивність посівів та ін.) і мікробіологічні процеси в ґрунті та встановленні закономірностей формування продуктивності посівів і якості врожаю, залежно від ступеня впливу препаратів на культурні рослини і бур'яни. Встановлено, що сумісне застосування гербіцидів Пріми і Пуми супер з РРР Біоланом позитивно впливає на проходження основних біологічних процесів у рослинах тритикале озимого і ґрунті, що супроводжується зростанням продуктивності посівів та покращенням фізіологічних і хімічних показників якості зерна при підвищеному рівні економічної та біоенергетичної ефективності. На основі отриманих

даних розроблено науково обґрунтовані екологічно безпечні заходи із застосування гербіцидів Пріми (0,8 л/га) та Пуми супер (1,2 л/га) сумісно з РРР Біоланом (10 мл/га) в умовах досліду та виробництва.

2. The thesis for getting of the academic degree of a candidate of agricultural sciences on speciality 03.00.12 - plants physiology. - Uman State Agrarian University, Uman, 2009. The thesis is devoted to study of the effect of different norms of Prima and Puma super herbicides brought in separatly and with plants growth regulator Biolan on physiologic-biochemical processes in winter triticale plants (the forming of height, biomass and leaf apparatus square, anatomic leaves structure, the content of organic substances, chlorophyll, the ferments activity of oxidoreductase class - catalases, peroxidases, polyphenol oxidases, photosynthetical productivity of crops etc.) and microbiological processes in soil and the ascertainment of regularities of productivity forming of sowing and crop quality depending on the grade of preparations effect on cultured plants and weeds. It is established, that compatible application of Prima and Puma super herbicides with plants growth regulator Biolan influences positively the passing of main biological processes in winter triticale plants and soil that is accompanied by crops productivity increase and improvement of physiological and chemical indexes of grain quality at increased level of economic and bioenergy efficiency. On the base of received data the scientifically proved ecological safe measures with the use of Prima (0,8 l/h) and Puma super (1,2 l/h) herbicides compatibly with plants growth regulator Biolan (10 ml/h) in the conditions of research and production have been worked out.

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. Hritsayenko Zinaida Martynivna

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01

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. Власенко Микола Юхимович

2. Власенко Микола Юхимович

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Яворська Вікторія Казимирівна

2. Яворська Вікторія Казимирівна

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. Кур’ята Володимир Григорович

2. Кур’ята 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

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.