Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005242

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-07-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ключенко Валентина Василівна
2. Klyuchenko Valentina Vasilivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.07

Назва наукової спеціальності: Мікробіологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 03-07-2012

Спеціальність за освітою: 7.130.03

Місце роботи здобувача: Кримський агропромисловий коледж НАУ

Код за ЄДРПОУ: 33294728

Місцезнаходження: 97517, АР Крим, Сімферопольський р-н, с. Маленьке

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики та продовольства 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:

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: Кримський інститут агропромислового виробництва УААН

Код за ЄДРПОУ: 24863958

Місцезнаходження: 97010, Україна, АР Крим, Красногвардійский район, с. Клепініне

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.03.07

Тема дисертації:

1. Фосфатмобілізувальні бактерії в агроценозах пшениці озимої південного Степу України

2. Phosphate mobilizing bacteria in the agrocenosis of winter wheat of southern Steppe Ukraine

Реферат/анотація:

1. Досліджено динаміку чисельності еколого-трофічних груп мікроорганізмів у ризосфері пшениці озимої, вплив мікробних препаратів на фосфатазну активність та інтенсивність виділення CO2, здатність фосфатмобілізувальних бактерій до розмноження в ризосфері пшениці озимої. Досліджено вплив бактеризації на поживний режим чорнозему південного в ризосфері пшениці озимої за умов польового експерименту. Розроблено елементи технології ефективного поєднаного використання біопрепаратів та мінеральних добрив в агротехнологіях вирощування пшениці озимої в агрокліматічних умовах Криму. Передпосівна бактеризація насіння з внесенням мінеральних добрив з розрахунку Р30 забезпечує підвищення якості отриманої зернової продукції за рахунок зростання вмісту білку, амінокислот і клейковини, збільшується рентабельність виробництва на 53-60%, та сприяє енергозбереженню.

2. Dissertation work is devoted to learning of efficiency joint application of microbial preparations on the base of phosphate mobilizing bacteria and mineral fertilizers by cultivating of winter wheat. Influence of microbe preparations on the dynamics of quantity ecologo-trophic groups of microorganisms, activity of phosphatase and

intensivity of CO2 excretion in rhizosphere of winter wheat has been investigated. The influence of seed pressowing treatment on nutritious level of southern chernozem in rhizosphere of winter wheat in condition of field experiments were showed. The elements technology of effective joint application of microbe preparations and mineral fertilizers by cultivating of winter wheat under agriclimatic conditions of southern Steppe Ukraine has been developed. It was showed, that seed pressowing treatment by biopreparations and using mineral fertilizers (P30) provide increase of quality of grain production: rise content of protein, amino acids and gluten, also increase profitability on 53-60% and bioenergy 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. Чайковська Людмила Олександрівна
2. Chaikovska Lyudmila Aleksandrovna

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.07

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. Патыка Николай Владимирович

2. Патыка Николай Владимирович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.07

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. Чайковская Виктория Викторовна

2. Чайковская Виктория Викторовна

Кваліфікація: к.с.-г.н., 03.00.07

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 Грицаенко Зинаида Мартыновна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Грицаенко Зинаида Мартыновна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.