

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0412U004208

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 01-10-2012

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Фостолович Станіслав Іванович

2. Fostolovych Stanislav Ivanovich

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 06.01.12

**Назва наукової спеціальності:** Кормовиробництво і луківництво

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 13-09-2012

**Спеціальність за освітою:** 7.130102

**Місце роботи здобувача:** Інститут кормів НААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00496588

**Місцезнаходження:** 21100, м. Вінниця, проспект Юності, 16

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 05.854.01

**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 кормів НААН

**Код за ЄДРПОУ:** 00496588

**Місцезнаходження:** 21100, м. Вінниця, проспект Юності, 16

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.47

**Тема дисертації:**

1. Кормова продуктивність вики ярої залежно від впливу норм мінеральних добрив та позакореневих підживлень в умовах правобережного Лісостепу України
2. Feed productivity of spring vetch depending on the influence of rates of mineral fertilizers and foliar nutrition under conditions of the right-bank Forest-Steppe of Ukraine

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження - процеси росту, розвитку та формування симбіотичної, фотосинтетичної, зернової та кормової продуктивності рослин вики залежно від впливу інокуляції, норм мінеральних добрив та позакореневих підживлень. Мета роботи полягала у виявленні залежностей формування врожаю зерна вики ярої від норм мінеральних добрив та позакореневих підживлень в умовах правобережного Лісостепу України. Методи досліджень: польовий в поєднанні із візуальним - для визначення взаємодії об'єкта досліджень з природними та досліджуваними чинниками; ваговий - для визначення продуктивності рослин і посівів; біохімічний - для визначення поживності, хімічного складу корму; фізіологічний - для визначення фотосинтетичної і симбіотичної діяльності посівів вики ярої; статистичні методи: дисперсійний, кореляційно-регресійний - для визначення вірогідності даних, кореляційних залежностей; розрахунково-порівняльний - для визначення економічної, енергетичної ефективності та оцінки технологій вирощування

на конкурентоспроможність. У дисертаційній роботі викладено результати досліджень впливу норм мінеральних добрив та позакореневих підживлень Кристалом особливим на кормову продуктивність вики ярої в умовах правобережного Лісостепу. Встановлено залежності формування симбіотичної та фотосинтетичної продуктивності. Обґрунтовано позитивний вплив норм мінеральних добрив та позакореневих підживлень на формування урожайності та показників кормової якості зерна вики ярої. Проведено економічну і біоенергетичну оцінки моделей технологій вирощування вики ярої та визначено їх конкурентоспроможність. Проведено впровадження завершеної науково-технічної розробки "Спосіб вирощування вики ярої" у 2011 році в ДПДГ "Олександрівське" на площі 15 га та у ДП "Науковий інноваційно-технологічний центр" Інституту кормів та сільського господарства Поділля НААН на площі 30 га. Сфера використання - сільське господарство.

2. Object of research - processes of growth, development and formation symbiotic, photosynthetic, grain and carrying capacity of plants of a vetch of dependence on impact of an inoculation, rates of mineral fertilizers and leaf-feeding dressings. The work purpose consisted in revealing of dependences of formation of a grain yield of a vetch spring from rates of mineral fertilizers and leaf-feeding dressings in the conditions of right-bank Forest-steppe of Ukraine. Methods of researches - Field in a combination with visual - for definition of interaction of object of researches with natural and investigated factors; weight - for definition of productivity of plants and crops; biochemical - for definition of nutritiousness, a forage chemical compound; physiological - for definition of photosynthetic and symbiotic activity of crops of a vetch spring; statistical methods: dispersive, correlative regression - for definition of reliability of data, correlation dependences; settlement-comparative - for definition of economic, power efficiency and an evaluation of technologies of cultivation on competitiveness. In dissertational work results of researches are stated: in the conditions of right-bank Forest-steppe it is revealed dependences of impact of rates of mineral fertilizers and Kristalon leaf-feeding dressings on fodder productivity of a vetch spring. Dependences of formation of symbiotic and photosynthetic productivity are established. Positive impact of rates of mineral fertilizers and leaf-feeding dressings on formation of indicators fodder qualities of grain of a vetch spring is proved. It is spent economic and a biopower evaluation of models of technologies of cultivation of a vetch spring and are defined their competitiveness. "The method of cultivation of a vetch spring" in 2011 introduction of complete scientific and technical development is spent to BPF "Oleksandrivske" on the area of 15 hectares, and in Branch "Scientific innovative technological centre" of Institute of Feed Research And Agriculture of Podillya NAAS on the area of 30 hectares. Use sphere - 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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

**VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Петриченко Василь Флорович
2. Petrychenko Vasyl Florovich

**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. Демидась Григорій Ілліч
2. Демидась Григорій Ілліч

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.12**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. Слюсар Сергій Миколайович
2. Слюсар Сергій Миколайович

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.01.12**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**

Ковтун Катерина Петрівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
головуючого на засіданні**

Ковтун Катерина Петрівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є  
відповідальним за реєстрацію наукової  
діяльності**



Юрченко Т.А.