Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003012

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Материнський Павло Васильович
2. Materrinskiy Pavel Vasilevytch

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-06-2004

Спеціальність за освітою: 7.130.102

Місце роботи здобувача: Вінницький державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

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 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: Вінницький державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Тема дисертації:

1. Формування продуктивності кормових бобів залежно від впливу інокуляції, доз мінеральних добрив та позакореневих підживлень в умовах центрального Лісостепу України

2. Formation of broad beans productivity depending on the influence of Inoculation, dozes of mineral fertilizers and Out-of-Root nutritions under conditions of Central Forest-Steppe of Ukraine

Реферат:

1. об'єкт - процеси росту, розвитку та формування фотосинтетичної, симбіотичної, зернової та кормової продуктивності кормових бобів залежно від впливу інокуляції, доз мінеральних добрив та позакореневих підживлень; мета - встановити залежності формування продуктивності рослин кормових бобів під впливом інокуляції, доз мінеральних добрив та позакореневих підживлень в умовах Центрального Лісостепу України; методи - окомірний, кількісний, термостатно-ваговий і розрахунковий, метод промірів, метод висічок, фізіологічний, метод монолітів і інокуляції рослин, метод пробного снопа, метод суцільного поділянкового збирання, біохімічний, статистичний (дисперсійний, кореляційний і регресійний); новизна - вперше в умовах Центрального Лісостепу України встановлено особливості росту, розвитку та формування продуктивності кормових бобів залежно від впливу інокуляції, доз мінеральних добрив та позакореневих підживлень, а також проведено економічну і енергетичну оцінку технологій їх вирощування; результати - виявлено та

науково обгрунтовано особливості формування фотосинтетичної, симбіотичної та зернової продуктивності кормових бобів залежно від впливу бактеріальних і мінеральних добрив. Розроблено елементи технології вирощування кормових бобів, які забезпечують гарантоване отримання урожаю зерна на рівні - 2,81-4,11 т/га та збір сирого протеїну - 0,71-1,11 т/га при зниженні енерговитрат на 15-20%; впроваджено - агроформування Вінницької області; галузь - сільське господарство.

2. Object - the processes of growth, development and formation of photosynthetic, symbiotic, grain and feed productivity of feed beans depending on the influence of inoculation, dozes of mineral fertilizers and out-of-roof nutritions; aim - to establish dependences of the formation of feed beans productivity under the influence of inoculation, dozes of mineral fertilizers and out-of-roof nutritions under conditions of Central Forest-Steppe of Ukraine; methods - estimation by eye, quantitative, thermostat-weight and calculative; method of measurements, method of cuttings, physiological, method of monoliths and plant inoculation, method of trial sheaf, method of complete gathering per plot, biochemical, statistic (disperse, correlation and regression); novelty - peculiarities of the growth, development and formation of feed beans productivity depending on the influence of inoculation, dozes of mineral fertilizers and out-of-roof nutritions are established for the first time under conditions of Central Forest-Steppe of Ukraine, economic and energy estimation of their growing technologies is conducted; results - peculiarities of the formation of photosynthetic, symbiotic and grain productivity of feed beans depending on the influence of bacterial and mineral fertilizers are revealed and scientifically substantiated. Elements of the growing technology of feed beans that guarantee obtaining of grain yield at the level of - 2,8-4,11 t/ha and harvesting of raw protein - 0,71-1,11 t/ha while reducing energy expenses by 15-20%; introduced - agroformation of Vinnitsa region; branch - 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. Петриченко Василь Флорович
2. Petrychenko Vasyl Florovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09, 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зінченко Олександр Іванович
2. Зінченко 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гойсюк Юрій Володимирович
2. Гойсюк Юрій Володимирович

Кваліфікація: к.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	Квітко Генріх Павлович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Квітко Генріх Павлович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.