

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0414U002272

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-06-2014

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Самохвал Тарас Петрович

2. Samokhval Taras Petrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.12

Назва наукової спеціальності: Кормовиробництво і луковництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-05-2014

Спеціальність за освітою: 8.130102

Місце роботи здобувача: Інститут кормів Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: 21100, пр-кт Юності, 16, м. Вінниця

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 05.854.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: проспект Юності, 6.16, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21100, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут кормів Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: 21100, пр-кт Юності, 16, м. Вінниця

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.47

Тема дисертації:

1. Кормова продуктивність козлятнику східного залежно від мінеральних добрив та інокуляції в умовах Лісостепу правобережного
2. Feeding productivity of fodder galega depending on the influence of mineral fertilizers and inoculation in Right-Bank forest-and-steppe areas

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процеси росту, розвитку та формування кормової продуктивності травостоїв козлятнику східного залежно від доз мінеральних добрив, позакореневих підживлень та інокуляції насіння ризобіофітом. Мета роботи полягала у виявленні залежностей формування кормової продуктивності козлятнику східного від впливу доз мінеральних добрив, позакореневих підживлень та передпосівної інокуляції насіння ризобіофітом в умовах Лісостепу правобережного. Методи досліджень - гіпотез, аналогії, узагальнення, польовий, лабораторний, математично-статистичні (дисперсійний, кореляційний та регресійний), порівняльно-розрахунковий. У дисертаційній роботі викладено результати досліджень з вивчення особливостей формування кормової продуктивності козлятнику східного залежно від інокуляції, доз мінеральних добрив та позакореневих підживлень травостоїв упродовж вегетації. Встановлено вплив даних факторів на ріст рослин, щільність їх пагонів, облистяність, симбіотичну продуктивність

агрофітоценозів, формування врожайності, якості корму, баланс поживних речовин у ґрунті. Проведено економічну та енергетичну оцінки технологічних прийомів вирощування козлятника східного на кормові цілі. Доведено позитивний вплив комплексного застосування інокуляції насіння перед сівбою, мінеральних фосфорних і калійних добрив з розрахунку P90K120 в запас під основний обробіток ґрунту, азотних добрив у дозі N30 під передпосівну культивуацію та проведення позакоренових підживлень травостоїв під час вегетації у фазі гілкування при формуванні кожного укосу водорозчинним комплексним добривом Кристалон особливий у дозі 4 кг/га у поєднанні із стимулятором росту рослин Емістим С (25 мл/га) на продуктивність травостоїв козлятника східного. Впроваджено в агроформуваннях Вінницької та Хмельницької областей на загальній площі 53 га. Сфера використання - сільське господарство.

2. Object of study - the processes of growth, development and the formation of fodder galega forage productivity depending on doses of mineral fertilizers, foliar top-dressing and seed inoculation by Ryzobofit. The purpose of work was to identify dependencies the formation of fodder galega forage productivity of doses of mineral fertilizers, foliar top-dressing and pre-sowing inoculation of seeds by Ryzobofit under conditions of Right-Bank forest-and-steppe areas. Research Methods - hypotheses, analogy, generalization, field, laboratory, mathematics and statistics (variance, correlation and regression), comparative billing. In the dissertation presented are results of researching peculiarities of the formation of fodder galega forage productivity depending on inoculation, doses of mineral fertilizers and foliar top-dressing herbages during the growing season. Established is the influence of the above factors on plant growth, density of shoots, leafage, symbiotic performance of agrophytocenoses, yield formation, forage quality, and nutrient balance in the soil. Economic and energy evaluation of technological methods of cultivation of fodder galega for fodder purposes was carried out. Proved is the positive effect of inoculation of seeds before sowing, the application of mineral phosphorus and potassium fertilizer at the rate of P90K120 in stock during primary tillage, the application of nitrogen fertilizer at a dose of N30 during pre-sowing cultivation and conducting foliar fertilizing herbage during the growing season in the branching phase by forming each hay harvest with water-soluble compound fertilizer Kristalon in a special dose of 4 kg/ha in combination with plant growth stimulator Emistim C (25 mL/ha). Introduced in agricultural farms Vinnytsia and Khmelnytsky regions on total area of 53 hectares. Scope - 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 Vasil Florovych

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. Бахмат Микола Іванович

2. Бахмат Микола Іванович

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. Мойсієнко Віра Василівна

2. Мойсієнко Віра Василівна

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

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.