Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002628

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-08-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Нагірняк Тарас Богданович
2. Nagirnyak Taras Bogdanowitch

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: 04-07-2002

Спеціальність за освітою: 1.130.120

Місце роботи здобувача: Інститут землеробства і тваринництва західного регіону УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496952

Місцезнаходження: 81115, Львівська обл, Пустомитівський р-н., с.Оброшино, вул.Грушевського, 5

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): 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 землеробства і тваринництва західного регіону УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496952

Місцезнаходження: 81115, Львівська обл, Пустомитівський р-н., с.Оброшино, вул.Грушевського, 5

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. Удосконалення агротехнічних заходів підвищення продуктивності вироджених травостоїв сіножатей і пасоищ в умовах західного Лісостепу

2. Perection of agrotechnical measures of increase of degenerated grass stands of hayfield and pastures productivity in conditions of western Forest-Steppe

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження: процес відновлення вироджених лукопасовищних угідь шляхом прямого всівання бобових компонентів у нерозроблену дернину при використанні мінерального удобрення, гербіциду, гноївки та нітрогенізатора. Мета дослідження: розробка і теоретичне обгрунтування раціональної диференційованої ресурсозберігаючої технології. Методи дослідження: польовий у поєднанні з візуальним і спостереженнями, вимірювально-ваговий, електрофотометрії, лабораторно-аналітичний, математико-статистичний, розрахунково-порівняльний. Теоретичні результати і новизна: Для умов західного Лісостепу розроблено новий комплекс агротехнічних заходів відновлення вироджених травостоїв. Виявлено ефективність і встановлено вплив прямого смугового всівання бобових трав з допомогою агрегату ЛУКА-2,8 у поєднанні з грунтовим внесенням гноївки, мінерального удобрення та нітрогенізатора на сіножаті та всівання бобових

компонентів різною шириною підрізу дернини виродженого пасовища у поєднанні з внесенням повного мінерального удобреннята різних норм і смуг раундапу на продуктивність поліпшених лук, ботанічний, біохімічний склад травостою та якість корму, нагромадження кореневої маси, мікробіологічну активність грунту і баланс основних поживних речовин. Дана економічна і біоенергетична оцінка розробленим технологічним заходам. Практичні результати: розроблено принципово нові науково обгрунтовані практичні рекомендацій для виробництва по впровадженню на природних кормових угіддях енергоресурсозберігаючої технології відновлення вироджених травостоїв за допомогою всівання багаторічних бобових трав в існуючий деградований травостій з одночасним розпушуванням грунту, внесенням органо-мінеральних добрив в дернину та застосуванням гербіциду і нітрогенізатора на мінеральних грунтах західного Лісостепу. Сфера використання: сільськогосподарські формування різних форм власності, у яких в наявності у структурі земель є угіддя під виродженими сіножатями і пасовищами для швидкого їх перетворення у високопродуктивні; навчальні програми аграрних вищих учбових закладів 3-4 рівня акредитації.

2. Object of research: process of renovation of degenerated meadow-pasture lands by dint of direct sowing of bean components into an untouched sod attached to use of mineral fertilizing, herbicide, liquid manure and nitrogenizator. Purpose of research: elaboration and theoretical basis of rational differentiated energy and resources saving technology. Methods of research: field in a combination with visual and by supervisions, measuring-gravimetric, electrophotometry, laboratory-analytic, mathematical-statistic, calculation-comparative. Theoretical results and novelty: For conditions of western Forest-steppe elaborated a new complex of agrotechnical measures of renovation of degenerated grass stands. Expressed effectiveness and set influence of direct strip sowing of bean grasses with help of aggregate LUKA-2,8 in combination with soil applying of liquid manure, mineral fertilizing and nitrogenizator on hayfield and sowing of bean components by different wide cut of sod of degenerated pasture in combination with applying of full mineral fertilizing and different norms and stripes raundap on productivity of improved meadows, botanical, biochemical composition of grass stand and quality of fodder, accumulation mass of roots, microbiological activity of soil and balance of nutriments. Given economic and bioenergetic estimation to elaborated technological measures. Practical results: elaborated principled new scientifically substantiated practical recommendations for production on inculcation on natural fodder lands energy and resources saving technology of renovation of degenerated grass stands by the help of sowing of perennial bean grasses into being degradated grass stand with simultaneous loosening of soil, applying of organic and mineral fertilizers into sod and application of herbicide and nitrogenizator on mineral soils of western Forest-steppe. Sphere of use: agricultural forming of different forms of property, in which in stock in structure of earths there are lands under degenerated hayfields and pastures for fast their transformation into highly productive; educational programs of agrarian higher educational establishments 3-4 level of accreditation.

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. Мащак Ярослав Іванович

2. Maschtchak Yaroslav Iwanovitch

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кургак Володимир Григорович

2. Кургак Володимир Григорович

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. Ковтун Катерина Петрівна

2. Ковтун Катерина Петрівна

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 Петриченко Василь Флорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Петриченко Василь Флорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.