Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U001350

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-04-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кулик Роман Михайлович
2. Kulyk Roman Mykailovych

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: 23-03-2005

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Інститут землеробства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: 08162, смт. Чабани Києво-Святошинського р-ну Київської обл.

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 27.361.01

Повне найменування юридичної особи: ННЦ "Інститут землеробства НААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: вул. Машинобудівників, 2Б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08163, 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 землеробства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: 08162, смт. Чабани Києво-Святошинського р-ну Київської обл.

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. Оптимізація системи використання лучних травостоїв в умовах північного Лісостепу України
2. Optimization of the meadow stand use system in the conditions of the northern Ukrainian Forest-Steppe

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - процес формування високопродуктивних сіяних і природних травостоїв, а також якості трав'яного корму залежно від способів, строків використання та удобрення лучних угідь. Мета дослідження - виявити особливості формування видової структури та продуктивності сіяних і природних лучних травостоїв за різних режимів відчуження та розробити технологію подовжен ня періоду пасовищного використання до 200-210 днів на основі багаторічних трав. Методи досліджень - польовий; геоботанічний; ваговий; аналітичний; статистичний; розрахунково-порівняльний. Стосовно до природнокліматичних умов північного Лісостепу, залежно від способів використання та удобрення, встановлено особливості формування видової структури та продуктивності сіяних і природних травостоїв, надходження зеленого корму й можливості забезпечення ним худоби у весняно-літній період. Вперше встановлено оптимальні строки початку відростання осінньої отави, умови формування та поєднання різних резервних загонів із культурними пасовищами для подовження восени пасовищного періоду на 50-60 днів, а в цілому за сезон -

із 140-150 до 200-210 днів. Розроблено модель пасовищного конвеєра з багаторічних трав для безперервного забезпечення худоби високоякісним зеленим кормом впродовж 210 днів. Удосконалено технологію і розроблено рекомендації по вирощуванню та раціональному використанню багаторічних трав в системі зеленого конвеєра, які дозволяють отримувати на сіяних люцерно-злакових травостоях урожайність на рівні 100-130 ц/га сухої речовини і 70-85 ц/га кормових одиниць, на природних відповідно - 30-50 і 20-30 ц/га, подовжено пасовищний період протягом сезону з 140-150 до 200-210 днів і за рахунок цього істотно знижено вартість кормів та виробництво тваринницької продукції. Впроваджено розроблені технології в Білоцерківському дочірньому підприємстві "Київського обласного державного племінного підприємства" на площі 50 га; Галузь - сільське господарство.

2. Subject of inquiry - the process of high - productive sown and natural grass stand as well as the grass feeding quality formation depending on methods, period of use and fertilization of meadow lands. The aim - to reveal the details of species structure and productivity formation of sown and native meadow stands at the different regimes of alienation and to develop the technology of grazing period use prolongation up to 200-210 days for perennial grasses. The methods are field, geobotanical, weighting, analytical, statistical, computational and comparative. In reference to natural and climatic conditions of the northern Forest-Steppe, depending on the method of use and fertilization, the details of species structure and productivity of sown and natural grass stands, entering green fodder and the possibilities of provision with it of livestock over a spring and summer period are established. For the first time the optimum terms of beginning of the after growth of autumn rowen, the conditions of different reserve enclosure formation and combination with tame pastures for the prolongation of grazing period in autumn by 50-60 days and on the whole for a season-from 140-150 to 200-210 days are determined. A model of pasture conveyor of perennial grasses for livestock keeping continuously supplied with high-quality green fodder during 210 days is developed. The technology is improved and the recommendations on perennial grass growing and rational use in the green conveyor system are devised. They will permit to obtain cropping capacity at a level of 100-130 hkg/ha dry substance and 70-85 hkg/ha feed units on sown alfalfa-grass stands and on native ones accordingly - 30-50 and 20-30 hkg/ha, the grazing period is prolonged during a season from 140-150 to 200-210 days and at the expense of that cost of fodders and output of animal product are essentially reduced. The developed technologies are introduced at the Bila Tserkva Associated Company of the "Kyiv Regional State Pedigree Enterprise" over an area 50 ha. Thebranch - 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. Боговін Анатолій Власович

2. Bogovin Anatoliy Vlasovych

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. Слюсар Іван Тимофійович

2. Слюсар Іван Тимофійович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01

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. Ковбасюк Павло Ульянович

2. Ковбасюк Павло Ульянович

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 Сайко Віктор Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сайко Віктор Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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