Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0513U000437

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-04-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Коник Григорій Станіславович
2. Konyk Hrygoriy Stanislavovuth

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.05

Назва наукової спеціальності: Селекція і насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-04-2013

Спеціальність за освітою: 7.09010101

Місце роботи здобувача: Інститут землеробства і тваринництва західного регіону НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496952

Місцезнаходження: 81115, с.Оброшино Пустомитівського району Львівської області

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 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 і тваринництва західного регіону НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496952

Місцезнаходження: 81115, с.Оброшино Пустомитівського району Львівської області

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Успадкування ознак продуктивності, розробка методів селекції та створення сортів багаторічних трав для зони Карпат

2. Inheritance of productivity traits, development of breeding methods and creation of perennial grasses varieties for the zone of Carpathians

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - особливості успадкування господарсько-цінних ознак у тимофіївки лучної; закономірності прояву взаємозв'язків продуктивності з різними кількісними ознаками в процесі кореляційного аналізу сортозразків багаторічних трав; створення на підставі цих закономірностей нових генотипів та сортів. Мета - створення патентноспроможних сортів для зони Карпат та нового вихідного матеріалу; виділення цінних генетичних джерел; виявлення генетичної природи і характеру успадкування господарсько-цінних ознак; розробка методів добору; удосконалення реалізації елементів їх генетичного потенціалу. Методи дослідження - загальнонаукові та спеціальні агрономічні (візуальний, вимірювально-ваговий, математично-статистичний, генетичний, кореляційний, розрахунково-порівняльний). Вперше

встановлено складну генетичну детермінацію ознак продуктивності тимофіївки лучної;розроблено та науково обгрунтовано нові та удосконалено існуючі методи селекції при створенні нового вихідного матеріалу та сортів; доведена ефективність добору з використанням непрямих морфологічних маркерних ознак на основі кореляційного аналізу при створенні вихідного матеріалу. Створено 4 сорти багаторічних трав, з них три занесено до Державного реєстру сортів рослин, придатних для поширення в Україні. За результатами вивчення автором інтродуковано 355 та паспортизовано 347зразків багаторічних трав. Методами гібридизації, доборів, мутагенезу створено новий вихідний матеріал (452 гібридні популяції, 268 селекційних номерів, 19 мутантних форм). Розроблені методи селекції та технології їх реалізації використовуються в селекційній практиці інших наукових устано. Впроваджено розроблені та удосконалені елементи насінництва багаторічних трав в господарствах Львівської обл. Галузь використання - селекційні наукові установи та сільськогосподарське виробництво.

2. A research object is features of inheritance of economic-valuable signs Pleum pratense L.; conformities to law of display of intercommunications of the productivity with different quantitative signs in the process of cross-correlation analysis of simple of perennial grasses; creation on the basis of these conformities to law of new genotypes and variety. A purpose is creation of variety for the area of Carpathians and new feedstock;selection of valuable genetic sources; exposure of genetic nature and character of inheritance of economic-valuable signs; development of methods of selection; improvement of realization of elements of their genetic potential. Research methods - scientific and special agronomical (visual, instrumentation - gravimetric, matematicheski- statistical, genetic, cross-correlation, calculation-comparative).Difficult genetic determinaciyu of signs of the productivity of Pleum pratense L.:scientifically grounded new and the existent methods of selection are improved at creation of new feedstock and variety; well-proven efficiency of selection with the use of unlines of morphological marker signs on the basis of cross-correlation analysis at creation of feedstock. 4 variety of perennial grasses are created, from them three it is brought to the State register of variety of plants, suitable for distribution in Ukraine. As a result of study the author of introduktion 355, 347 standards of perennial grasses certification. By the methods of hybridization, selections, mutageneza, a new feedstock is created (452 hybrid populyacii, 268 plant-breedings numbers, 19 mutantnikh forms).The developed methods of selection and technology of their realization are used in plant-breeding practice of other scientific establishments. The developed and improved elements of seed production are inculcated of perennial grasses economies of Lvov obl. Industry of the use is the breeding scientific establishments and agricultural production.

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. Мацьків Осип Іванович

2. Matskiv Osyp Ivanovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05, 06.01.05

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. Бобер Анатолій Федорович

2. Бобер Анатолій Федорович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15, 06.01.05

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. Роїк Микола Володимирович

2. Роїк Микола Володимирович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05, 06.01.05

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. Васильківський Станіслав Петрович
2. Васильківський Станіслав Петрович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05, 06.01.05

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 Камінський Віктор Францевич

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Камінський Віктор Францевич

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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