Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0504U000675

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-12-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гопцій Тетяна Іванівна
2. Goptsiy T.I.

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-12-2004

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Харківський національний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: 62483, Харківська обл., Харківський р-н, п/в "Комуніст - 1" ХНАУ

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 26.360.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: вул. Клінічна, 25 перший корпус, м. Київ, Київська обл., 03141, 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: Харківський національний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: 62483, Харківська обл., Харківський р-н, п/в "Комуніст - 1" ХНАУ

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.47

Тема дисертації:

1. Агроекологічні й агротехнічні основи введення амаранту в культуру в Лівобережному Лісостепу України

2. Agroecological and agrotechnical base of introducing amaranth as an agricultural crop in the left-bank foreste - steppe zone of Ukraine.

Реферат:

1. Теоретично обґрунтована і практично доведена необхідність введення в культуру амаранту в Лівобережному Лісостепу України. Відповідно до поставленої задачі розроблені і теоретично аргументовані основні елементи технології вирощування амаранту. З метою виділення найбільш перспективних видів для вирощування в Лівобережному Лісостепу України вивчено 19 видів амаранту, отриманих з різних ботанічних садів та ВІР. На основі аналізу впливу кліматичних умов зони на ріст, розвиток та продуктивність рослин, вивчення біологічних особливостей видів, їх адаптивного потенціалу, напрямку використання виділено три види амаранту: A.cruentus - для вирощування на кормові цілі, A.hybridus і A. hypochondriacus -універсального використання як кормового, так і насіннєвого спрямування. Доведено можливість селекційного поліпшення амаранту шляхом застосування методів добору, внутрішньовидової та міжвидової гібридизації. Теоретично обґрунтована схема селекційного процесу на основі використання періодичного добору з проведенням

оцінки за потомством, практичну значимість якої доведено створенням семи сортів амаранту різних напрямків використання, занесених до Державного реєстру сортів рослин України. На основі вивчення впливу окремих елементів технології вирощування на рівень реалізації продуктивного потенціалу видів, перспективних для умов Лівобережного Лісостепу України, представлених популяціями і сортами, розроблено технологічну схему вирощування з урахуванням фенологічних фаз розвитку рослин. Доведена можливість використання амаранту на один і два укоси. Визначені перспективні напрямки використання зеленої маси та насіння.

2. Urgency of introducing amaranth as an agricultural crop in the left-bank foreste - steppe zone of Ukraine is theoretically grounded and practically proved. According to the defined task the main elements of the technology of amaranth growing have been worked out and theoretically justified. To single out the amaranth mostly suitable for cultivation in the above zone there have been studied 19 species taken from different botanical gardens. Three amaranth species have been chozen on the base of reserches devoted to influence of climatic condition on the plant growth, development and productivity and as a result of the studies in biological peculiarities of the species, their adaptive abilities and directions of their use. The chozen species are: A. cruentus, to be grown for fodder purpose, A. hybridus, A. hypochondriacus being of universal use - both for fodder and seeds. Possibility of amaranth improving by means of plant breeding methods as well as in-and inter-variety hybridization have been proved. The scheme of plant breeding process has been theoreticflly grounded on the base of carring out heridatory estimate. Practical validness of the scheme resulted in creating 7 amaranth varieties of different use directions included into the State Plant Varieties Register of Ukraine. On the base of the studies aimed at examining the influence of some cultivation elements on the productive potential realization rate in the varieties perspective and corresponding to the left-bank foreste - steppe zone of Ukraine the technological amaranth cultivation scheme accounting phenological phases of the plant development has been created. The possibility of amaranth use for one and two grass cutting is proved. The project directions of green mass and seeds use are defined.

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. Бобро Михайло Архипович

2. Bobro Mikhalo

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. Шаповал Микола Прокопович
2. Шаповал Микола Прокопович

Кваліфікація: д.б.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. Жатов Олексій Гнатович
2. Жатов Олексій Гнатович

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. Рахметов Джамал Бахлулович
2. Рахметов Джамал Бахлулович

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Роїк Микола Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Роїк Микола Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.