Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0409U004920

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-11-2009

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андрущенко Олена Леонідівна
2. Andrushchenko Olena Leonidivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.05

Назва наукової спеціальності: Ботаніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-10-2009

Спеціальність за освітою: 2106

Місце роботи здобувача: Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка

Код за ЄДРПОУ: 05417228

Місцезнаходження: 01014, Київ, вул. Тимирязєвська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д26.215.01

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: Національний ботанічний сад ім. М. М. Гришка

Код за ЄДРПОУ: 05417228

Місцезнаходження: 01014, Київ, вул. Тимирязєвська, 1

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29.25

Тема дисертації:

1. Морфологобіологічні особливості видів роду Amaranthus L. у зв'язку з інтродукцією в Лісостепу України

2. Morphobiological peculiarities of species of the genus Amaranthus L. in context of their introduction in the Forest-Steppe zone of Ukraine.

Реферат/анотація:

1. В дисертаційній роботі викладено результати багаторічних досліджень з інтродукції видів роду Amaranthus L., їх морфологічних, онтогенетичних, біоценотичних та біохімічних особливостей. Встановлено, що для видів: A. paniculatus, A. caudatus, A. hypochondriacus та A. mantegazzianus характерне складне суцвіття з моноподіальним та симподіальним галуженням і відповідає визначенню "тирс". У рослин A. paniculatus та A. hybridus виявлено метатопію у вигляді конкаулесценції. Розглянуті особливості морфології цимоїдних суцвіть, елементів квітки та приквіток, насіння і листків. Визначено особливості онтогенезу культивованих видів, форм та сортів, їх залежність від абіотичних факторів середовища. Встановлено відмінність біологічних властивостей у світло та темно забарвленого насіння. Доведено існування ентомофілії у видів роду Amaranthus в умовах культури. Визначено динаміку накопичення основних поживних речовин протягом онтогенезу та встановлено продуктивний потенціал сортів різного типу достигання і використання.

2. Results of long-term studies on introduction of Amaranthus L. species, their morphological, ontogenetic, biocoenotic and biochemical peculiarities are presented in the dissertation. It is established, that amaranths (A. paniculatus, A. caudatus, A. hypochondriacus, A. mantegazzianus) has a compound inflorescence with monopodial and sympodial branching, corresponding to the definition of "thyrs". It is a revealed metatopia in the form of concaulescentia at A. paniculatus and A. hybridus. Peculiarities of morphology of cymose inflorescences, parts of a flower, bracts, seeds and leaves are considered. Features of ontogenesis of species, forms and varieties in cultivation, their dependence on abiotic factors of environment are determined. Differences of biological properties of light and dark seeds are established. Existence of entomophily in species of the genus Amaranthus under cultivation of culture is proved. Dynamics of accumulation of the basic nutrients during an ontogenesis is revealed and the productive potential of varieties of different types of maturation and use is established.

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. Рахметов Джамал Бахлул огли
2. Rachmetov Djamal Bachlul ogly

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. Мосякін Сегій Леонідович

2. Мосякін Сегій Леонідович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.05

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. Баданіна Владислава Анатолівна

2. Баданіна Владислава Анатолівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.05

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. Соломаха Володимир Андрійович

2. Соломаха Володимир Андрійович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.05

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 Черевченко Тетяна Михайлівна

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Черевченко Тетяна Михайлівна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

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