Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U000873

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-03-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дідух Марина Яківна
2. Didukh Maryna Yakivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.21

Назва наукової спеціальності: Мікологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-02-2005

Спеціальність за освітою: 7.070406

Місце роботи здобувача: Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного

Код за ЄДРПОУ: 05417199

Місцезнаходження: 01601, Україна, Київ, вул. Терещенківська, 2

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): Д. 26.233.01

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 ботаніки ім. М.Г. Холодного

Код за ЄДРПОУ: 05417199

Місцезнаходження: 01601, Україна, Київ, вул. Терещенківська, 2

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.29.15

Тема дисертації:

1. Таксономія, філогенія та біологія деяких представників родини Agaricaceae (Fr.) Cohn

2. Taxonomy, phylogeny and biology of some representatives of the family Agaricaceae (Fr.) Cohn.

Реферат:

1. Об'єкти дослідження: види Agaricaceae, їх чисті культури, послідовності ядерної рДНК,екстракти плодових тіл. Мета досліджень: критичне вивчення біорізноманітності Agaricaceae на території досліджень, аналіз таксономічного положення і філогенетичних зв'язків секції Duploannulatae, Agaricus brasiliensis, дослідження біологічних властивостей видів родини. Методи досліджень: флористичні, порівняльно-морфологічні, молекулярно-біологічні, статистичні, мікробіологічні. Наукова новизна: проаналізовано систему секції Duploannulatae S. Wasser ; описано новий для науки вид Agaricus brasiliensis S. Wasser et al., проаналізовано зв'язки з близькими до нього видами; лектотипіфіковано A. subrufescens Peck; встановлено видовий склад Agaricaceae Ізраїлю; описано 2 нові для науки види; у культурі досліджено вегетативну стадію 20 видів Agaricaceae; методом СЕМ досліджено мікроструктури плодових тіл та вегетативного міцелію раніше не досліджуваних видів; досліджено протиракову активність низькомолекулярних речовин. Сферавикористання: мікологія, біотехнологія, навчальний процес.

2. Research objects: representatives of Agaricaceae, pure cultures, nuclear rDNA sequences, fruit body extracts. Objectives of study: critical study of Agaricaceae on the investigated territory, analysis of taxonomic position and phylogenetic relationships of the section Duploannulatae, analysis of taxonomic position and phylogenetic relationships of Agaricus brasiliensis, investigation of biological properties Agaricaceae species. Methods of research: floriristical, comparatively-morphological, molecular-biological, statistical, microbiological. Scientific novelty: system of the Duploannulatae ss. S. Wasser was analyzed and taxonomic position of its rare and endemic species was verified; taxonomic position of the cultivar known as "Agaricus blazei Murrill ss. Heinem." was analyzed, new for science species Agaricus brasiliensis S.Wasser et al. was described, A. blazei Murrill ss. Heinemann strains were shown to be identical to A. brasiliensis; the name "A. subrufescens Peck" was lectotypified; the species composition of Agaricaceae of Israel was studied, the systematic analysis was conducted; 2 new for science species were described; vegetative stage of 20 Agaricaceae species in pure culture was studied; fruit bodies and vegetative mycelia microstructures were studied using SEM; anticarcinogenic activity of the low-molecular weight substances extracted from fruit bodies of 13 species was studied on 6 lines of 3 types of cancer, the extracts were most active against the leukemia cell line; data on the impact of the family Agaricaceae on nutrition and medicine were analyzed. Sphere of use: mycology, biotechnology, education.

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. Бухало Ася Сергіївна

2. Buchalo Asya Sergejevna

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.21

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. Жданова Неллі Миколаївна
2. Жданова Неллі Миколаївна

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.07

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. Григанський Андрій Пилипович
2. Григанський Андрій Пилипович

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.21

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	Підгорський Валентин Степанович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Підгорський Валентин Степанович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.