Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U003624

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-12-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лисиця Андрій Валерійович

2. Lisitsa Andrej Valerievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 03.00.02

Назва наукової спеціальності: Біофізика

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-11-2002

Спеціальність за освітою: 7.070404

Місце роботи здобувача: Інститут епізоотології Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 22562454

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Князя Володимира, 16/18

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 26.001.38

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 60, м. Київ, Київська обл., 01033, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут епізоотології Української академії аграрних наук

Код за ЄДРПОУ: 22562454

Місцезнаходження: 33028, м. Рівне, вул. Князя Володимира, 16/18

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 34.17.15

Тема дисертації:

1. Фізико-хімічна характеристика біологічно активних речовин за даними часопролітної плазмово-десорбційної мас-спектрометрії

2. The physics-chemical characteristic of biologically active substances based on the data of time-of-flight plasma desorption mass spectrometry

Реферат/анотація:

1. Проаналізовано за допомогою методу плазмово-десорбційної мас-спектрометрії (ПДМС) стан і характер змін у часі молекул біологічно активних речовин в ряді лікувально-профілактичних препаратів, багатокомпонентних модельних сумішах, вуглекислотних екстрактах з лікарських рослин, екстрактах, що містять мікотоксини. Доказана доцільність та ефективність використання методу для визначення хімічної сумісності інгредієнтів в комплексних препаратах і теоретичного обгрунтування їх складу. Встановлено, що для оптимізації ПДМС-аналізу необхідно враховувати такі фактори, як: можливість утворення гомо- та гетероасоціатів іонів у газовій фазі, вплив органічних кислот, матриць, речовин із радіопротекторними властивостями.

2. Were research with method plasma desorption mass spectrometry (PDMS) for definition of a structure, condition, possible interactions of molecules of biologically active substances in a number of medical-preventive preparations, condition and dynamics of their changes in time in multicomponent modelling mixes, in CO2-extracts, in substation containing poison of mushrooms are analysed. The method PDMS is could be applied to optimal selection of components, stabilizers and prolongators of action by development and tests of new multicomponent of medical-preventive preparations, theoretical substantiation and forecasting of their structure. It was mount, a result PDMS depends, at a first time, of organic acids; of reactions in a gas phase, of factors of homo- and heteroclasters association of ions depends on degree of gidrofilum of substance; of substances with radioprotective or radiosensitive properties.

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. Мандигра М.С.
2. Mandygra M.S.

Кваліфікація: д.вет.н., 16.00.08

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. Зима В.Л.

2. Зима В.Л.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.02

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. Стародуб М.Ф.

2. Стародуб М.Ф.

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.04

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 Мірошниченко М.С.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Мірошниченко М.С.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.