

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U001104

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-02-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Толкачова Наталья Васильевна

2. Толкачова Наталья Васильевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 02.00.10

Назва наукової спеціальності: Біоорганічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-02-1993

Спеціальність за освітою: 2018

Місце роботи здобувача: Симферопольский государственный университет им. М.В.Фрунзе

Код за ЄДРПОУ: 2070965

Місцезнаходження: 333036, Україна, Крым, Симферополь, ул.Ялтинская, 4

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 016.58.02

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: Симферопольский государственный университет им. М.В.Фрунзе

Код за ЄДРПОУ: 2070965

Місцезнаходження: 333036, Україна, Крым, Симферополь, ул.Ялтинская, 4

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.01

Тема дисертації:

1. Тритерпеновые гликозиды из листа плюща крымского *Hedera taurica* Carr.

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Плющ крымский *Hedera taurica* Carr. Цель исследования: Изучение комплекса тритерпеновых гликозидов из листа плюща крымского, разработка методов отделения и разделения индивидуальных соединений, строение, выявление биологической активности. Методы исследования и аппаратура: Масс-спектрометрия, ИЧ-, ПМР-, ¹³C-ЯРМ спектроскопия. Varian-VFN-44S, Finnigan-MAT-212, Specord-75IR, Bruker WM-250, AM-300, AXM-400. Теоретические результаты и новизна: Впервые разработана методика селективного получения групп тритерпеновых гликозидов, в зависимости от их полярности. Показано хемотаксономическое отличие плюща крымского от других представителей этого рода. Практические результаты и новизна: Выделена и доказана структура 30 соединений, 6 из которых из которых являются новыми. 3-Сульфаты олеаноловой и эхиноцистовой кислот впервые найдены в природном источнике. Предмет и степень внедрения: Комплексное использование методики ЯРМ-спектроскопии для установления структуры гликозидов. Сфера (область) использования: ИБОНХ АН

України (г.Київ), ІОНХ РАН (г.Москва), інститут екологічної генетики АН Молдови, Інститут фармакохімії АН Грузії (г.Тбілісі), ТИБОХ ДВЛ РАН (г. Владивосток).

2.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гришковець В.И.
2. Гришковець В.И.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.10

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. Давиденко Т.И.
2. Давиденко Т.И.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.10, 1

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. Довгань І.В.

2. Довгань І.В.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.10

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**

Адронати С.А.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Адронати С.А.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.