НА РУКИ НЕ ВЫДАЕТСЯ

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

имени М.В.ЛОМОНОСОВА

22-1771

На правах рукописи

Толпина Мириам Давидовна

Масс-спектрометрическое установление первичной структуры пептидов кожных секретов трех видов амфибий (*de novo* секвенирование)

(1.4.3 (02.00.03)– Органическая химия)

22-01771

АВТОРЕФЕРАТ

диссертации на соискание ученой степени

кандидата химических наук

Москва 2022

Работа выполнена в лаборатории физико-химических методов анализа строения вещества кафедры органической химии химического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова

Научный руководитель: **Лебедев Альберт Тарасович**

д. х. н.

Официальные оппоненты: **Зенкевич Игорь Георгиевич**

д. х. н., профессор,
ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный университет»,
профессор кафедры органической химии Института химии

Вирюс Эдуард Даниэлевич

д. х. н.,
ФГБНУ «Научно-исследовательскоий институт общей патологии и патофизиологии» РАМН,
в. н. с. лаборатории регуляции агрегатного состояния крови

Гусаков Александр Васильевич

д. х. н., профессор,
химический факультет
МГУ имени М. В. Ломоносова,
в. н. с. кафедры химической энзимологии

Защита состоится «16» марта 2022 г. в 12 часов на заседании диссертационного совета МГУ.014.1(МГУ.02.01) Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова по адресу: 119991, Москва, ГПС-1, Ленинские горы, д.1, стр.3, Химический факультет МГУ, аудитория 446

E-mail: maloshitskaya@org.chem.msu.ru

С диссертацией можно ознакомиться в отделе диссертаций научной библиотеки МГУ имени М.В. Ломоносова по адресу: г. Москва, Ломоносовский проспект, д. 27. С информацией об организации защиты и с диссертацией в электронном виде также можно ознакомиться на сайте ИАС «ИСТИНА»: https://istina.msu.ru/dissertations/425535594/

Автореферат разослан «11» февраля 2022 г.

Ученый секретарь
диссертационного совета,
кандидат химических наук О. А. Малошицкая