

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0598U000077

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-03-1998

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ременников Григорий Яковлевич

2. Ременников Григорий Яковлевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 02.00.03

Назва наукової спеціальності: Органічна хімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 12-03-1998

Спеціальність за освітою: 01.08.00

Місце роботи здобувача: Інститут биоорганической химии и нефтехимии НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: 253094 г. Киев, ул. Мурманская, 1

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.72.01

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 біоорганічної хімії і нефтехімії НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження: 253094 г. Київ, ул. Мурманська, 1

Форма власності:

Сфера управління: НАН України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.27

Тема дисертації:

1. Синтез, хімічні превращення і біологічні властивості нітродигідропіримідинів
- 2.

Реферат:

1. Об'єкт дослідження: Нітродигідропіримідини. Мета дослідження: Дослідження методів синтезу, хімічних превращення і фармакологічних властивостей дигідропіримідинів, що містять в положенні 5 гетероцикла нітрогрупу або анелізовані п'ятичленним циклом з вбудованою в нього нітрогрупою. В якості останніх представлені N-оксиди фуразано- і піразоло[3,4-d]дигідропіримідинів. Методи дослідження і апаратура: Тонкий органічний синтез, УФ-, ІК-, ЯМР-спектроскопія, рентгеноструктурний аналіз. Теоретичні результати і новизна: Показано, що рециклізація 5-нітропіримідину і його метоксиамінових під дією карбоніону ацетилацетону в производні нітропіколину і сполучення бензольного ряду здійснюється через послідовне утворення нестійких аніонних сигма-комплексів і 5-нітродигідропіримідинів. Практичні результати і новизна: Вперше отримані 5-нітродигідропіримідинові аналоги ациклонуклеозидів, в ряду яких виявлено високоактивний інгібітор зворотної транскриптази. В ряду 2-заміснених 4-арил-5-нітро-

1,4-дигидропиримидинов этих соединений найдены высокоэффективные модуляторы клеточного кальция биологических мембран. Предмет и степень внедрения: Публикации в научных изданиях и исследование образцов синтезированных соединений в организациях медицинского профиля. Эффективность внедрения: Планируется внедрение агониста кальция дигидропиримидиновой структуры и ингибитора обратной транскриптазы. Сфера (область) использования: Данные диссертационной работы могут быть использованы в научно-исследовательских организациях и медицинских заведениях.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Адронати С.А.

2. Адронати С.А.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.03

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. Ягупольський Л.М.

2. Ягупольський Л.М.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.08, 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. Ковтуненко В.А.

2. Ковтуненко В.А.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.03

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**

Лозинский М.О.

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

Лозинский М.О.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.