

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0206U004728

Державний реєстраційний номер: 0101U002175

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-03-2006

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 5

Назва етапу: Вивчення основних напрямків біологічної активності синтезованих сполук

Початок етапу: 01.2005

Закінчення етапу: 12.2005

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 02070944

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Державне управління справами України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 252-58-82

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної 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

Розмір організації:

Телефон: 2393141

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 – договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Синтез та дослідження біологічно активних гетероциклічних сполук

Назва роботи англійською:

Synthesis and investigation of biologically active heterocyclic compounds

Реферат українською:

Розроблено препаративні методи синтезу модифікованих флавоноїдів, кумаринів, конденсованих азотвмісних гетероциклів. Запропоновано нові методи модифікації бензопіронів. Вивчено взаємодію діелектрофільних синтонів з бінуклеофілами. Будову синтезованих сполук доведено сучасними фізико-хімічними методами. Проведено первинний скринінг та розширено випробування найбільш активних субстанцій.

Реферат англійською:

The preparative methods of synthesis of modified flavonoids, coumarines, fused heterocycles were elaborated. The interaction of bielectrophilic syntones with binucleophiles was studied. The structure of synthesized compounds by modern physical methods was investigated. The high bioactivity of some obtained compounds were established by means of biological screening.

Індекс УДК: 547.7/.8, 547.7/.8

Коди тематичних рубрик: 31.21.27

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Хиля Володимир Петрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

1. Гаразд М.М., Гаразд Я.Л., Хиля В.П. Неофлавоны. Методы синтеза и модификации 3-арилкумаринов // Химия природных соединений. - 2005. - №3. - С. 199-218. 5490

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Закусило Олег Каленикович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

