

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U005480

Державний реєстраційний номер: 0110U000373

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-12-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка нових підходів до синтезу фосфорильованих похідних азолів та азинів.

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2010

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03563790

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 558-52-66, 573-25-52

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук

Код за ЄДРПОУ: 02033333

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044) 234-32-43

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 974
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Синтез та дослідження нових похідних азотистих гетероциклів - потенційних біоактивних сполук

Назва роботи англійською:

Syntheses and research of new derivatives of nitrogencontaining heterocycles - potential bioregulators

Реферат українською:

Розроблені препаративні синтези невідомих раніше С-гетерилзаміщених амінометилфосфонових кислот, а також 4-фосфорильованих похідних 1,3-азолів. Синтезовані речовини перспективні для пошуку біорегуляторів різноманітної дії.

Реферат англійською:

Preparative syntheses of unknown before C-heterylsubstituted aminomethylphosphonic acids as well as 4-phosphorylated 1,3-azoles' derivatives have been developed. Synthetized compounds are promising for searching bioregulators of various actions.

Індекс УДК: 547.7/.8, 547.78

Коди тематичних рубрик: 31.21.27

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Броварець Володимир Сергійович

Науковий ступінь: д. х. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розробка препаративних методів синтезу нових С-гетерилзаміщених амінометилфосфонових кислот та 4-фосфорильованих похідних 1,3-азолів.

Назва НТП англійською: Preparative syntheses of unknown before C-heterylsubstituted aminomethyl phosphonic acids as well as 4-phosphorylated 1,3-azoles have been developed

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: біоорганічна хімія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Синтезовані невідомі раніше гетерилзаміщені амінометилфосфонові кислоти. Розроблені препаративні підходи до одержання 4-фосфорильованих похідних 1,3-оксазолу та 1,3-тіазолу. Синтезовані речовини являються перспективними з точки зору пошуку серед них ефективних низькомолекулярних біорегуляторів.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: визначаються НАН України

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Установи НАНУ, Міністерство охорони здоров'я, Міністерство сільського господарства

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кухар Валерій Павлович

Перелік осіб-виконавців

А.Г. Баля

Б.А. Демидчук

Б.М. Хутова

В.М. Свиріпа

В.С. Зябров

О.В. Головченко

О.В. Шабликін

О.П. Мітюхін

Р.М. Виджак

С.В. Ключко

С.В. Попільниченко

С.Г. Пільо

С.Р. Сливчук

С.Я. Панчишин

Т.К. Виноградова

Т.П. Попович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

