Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U006893

Державний реєстраційний номер: 0112U000221

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Багатокомпонентний каскадний регіо- та стереоселективний синтез нових похідних частково гідрованих оксиген-, сульфур- та селеновмісних азагетероциклів та вивчення їх біологічної дії

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля

Код за ЄДРПОУ: 02070714

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0642) 341860

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

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)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 101.873

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Багатокомпонентний каскадний регіо- та стереоселективний синтез нових похідних частково гідрованих оксиген-, сульфур- та селеновмісних азагетероциклів та вивчення їх біологічної дії

Назва роботи англійською:

Multicomponent cascade regio - and stereoselective synthesis of new derivatives partially hydrogenated oxygen-,sulphur- and selenium-containing azaheterocycles and studying of their biological activity

Реферат українською:

Розроблено ряд принципово нових препаративних регіо- і стереоселективних методів отримання раніше невідомих функціоналізованих гетероциклів, що містять оксиген, сульфур, селен та нітроген, їх конденсованих аналогів та інтермедіатів, які базуються на методології мультикомпонентної каскадної гетероциклізації заміщених тіо(селено)амідів. Вивчена будова, властивості та біологічна дія отриманих сполук.

Реферат англійською:

A number of fundamentallu new preparative regio- stereoselective methods was developed to obtain un-known before functionalized heterocycles, which contain oxygen, sulfur, selenium, and nitrogen, their condensed analogues and intermediates, that are based on the methodology of multicomponent cascade heterocyclization of substituted thio (seleno) amides. The structure, properties and biological effects of these compounds were examined.5481

Індекс УДК: 547.8, 547.825:547.827:547.831:547.841

Коди тематичних рубрик: 31.21.27.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кривоколиско Сергій Геннадійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Розроблено ряд принципово нових препаративних регіо- і стереоселективних методів отримання раніше невідомих функціоналізованих гетероциклів, що містять оксиген, сульфур, селен та нітроген, їх конденсованих аналогів та інтермедіатів, які базуються на методології мультикомпонентної каскадної гетероциклізації заміщених тіо(селено)амідів.Вивчена будова, властивості та біологічна дія отриманих сполук.

Назва НТП англійською: A number of fundamentallu new preparative regio- stereoselective methods was developed to obtain un-known before functionalized heterocycles, which contain oxygen, sulfur, selenium, and nitrogen, their condensed analogues and intermediates, that are based on the methodology of multicomponent cascade heterocyclization of substituted thio (seleno) amides. The structure, properties and biological effects of these compounds were examined.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук. Розробка методів синтезу нових речовин для хімічної та фармацевтичної промисловостей.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Розроблено ряд принципово нових препаративних регіо- і стереоселективних методів отримання раніше невідомих функціоналізованих гетероциклів, що містять оксиген, сульфур, селен та нітроген, їх конденсованих аналогів та інтермедіатів, які базуються на методології мультикомпонентної каскадної гетероциклізації заміщених тіо(селено)амідів.Вивчена будова, властивості та біологічна дія отриманих сполук.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014-2017

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: СНД, західні страни

Перспективні ринки: СНД, західні страни

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Осенін Юрій Іванович

Перелік осіб-виконавців

Абраменко Віктор Леонідович

Доценко Віктор Вікторович

Фролов Костянтин Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

