Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U000645

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 15-03-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Козел Володимир Миколайович
2. Kozel Volodymyr Mykolayovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

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: 25-02-2010

Спеціальність за освітою: 7.091601

Місце роботи здобувача: Інститут органічної хімії НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417325

Місцезнаходження: 02660, Київ-94,вул.Мурманська,5

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.217.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут органічної хімії НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417325

Місцезнаходження: вул.Мурманська,5, м. Київ, Київська обл., 02660, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут органічної хімії НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417325

Місцезнаходження: 02660, Київ-94,вул.Мурманська,5

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.29

Тема дисертації:

1. Органілтрифторосульфурани зі зв'язком сірка-вуглець

2. Organylsulfur trifluorides containing Sulfur-Carbon bond

Реферат/анотація:

1. Синтезовані піридил-2- та піримідиніл-2-трифторосульфурани - вихідні речовини для отримання різноманітних класів сірковмісних органічних сполук. Розроблений зручний метод одержання фтороангідридів діалкіламідосульфоксилової кислоти, що базується на взаємодії фториду калію з відповідними хлороангідридами. Ці сполуки можуть бути використані для регіо- та стереоселективного введення атома фтору в молекули органічних сполук. Вперше отримані фтороангідриди (N-фторофоpміл)арилсульфінімідових кислот - перспективні вихідні речовини для синтезу сірковмісних гетероциклічних сполук, 5-заміщених-1-арил-4Н-[1,2,4,6]-тіатриазин-3-онів.

2. Pyridyl-2- and pyrimidinyl-2-sulfur trifluorides were synthesized. A convenient approach to dialkylamido sulfoxylic acid fluorides based on reaction of potassium fluoride with the corresponding acid chlorides has been developed. These compounds can be involved in stereo- and regioselective addition reactions to the C=C double bond. It was found that the reaction of arylsulfur trifluorides with (N-trimethylsilyl)isocyanate leads to the formation of (N-tluoroformyl)sulfinimidoyl fluorides. These can be used as starting compounds to the synthesis of

new representatives of insufficiently known sulfur-containing heterocyclic compounds, 5-substituted-1-aryl-4H-[1,2,4,6]-thiatriazin-3-ones.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пашинник Валерій Юхимович
2. Pashinnik Valerii Yuchymovych

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Харченко Олександр Васильович
2. Харченко Олександр Васильович

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. Кремльов Михайло Михайлович
2. Кремльов Михайло Михайлович

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	Лозинський Мирон Онуфрійович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Лозинський Мирон Онуфрійович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.