Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U003068

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-05-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Філатов Андрій Анатолійович

2. Filatov Andrey Anatolievich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

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: 25-04-2013

Спеціальність за освітою: 7.05130102

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

Тема дисертації:

1. Синтез та властивості трис(фторосульфонільних та поліфтороалкоксисульфонільних) похідних ароматичних сполук

2. Synthesis and Properties of Tris(fluorosulfonyl and polyfluoroalkoxysulfonyl) Derivatives of Aromatic Compounds

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розробці методів синтезу похідних 1,3,5-трис(хлоросульфоніл)-, 1,3,5-трис(фторосульфоніл)- та 1,3,5-трис(поліфтороалкоксисульфоніл)бензенів, дослідженню їх властивостей та реакційної здатності. Знайдено умови селективного заміщення атома хлору в 2,4,6-трис(фторосульфоніл)- та 2,4,6-трис(2',2',2'-трифтороетоксисульфоніл)хлоробензенах при взаємодії з C-, N-, O- та S-нуклеофільними реагентами. З'ясовано, що за умов надлишку нуклеофілу в реакціях можуть брати участь і сульфонілфторидні групи 2,4,6-трис(фторосульфоніл)хлоробензену.

2. The dissertation is devoted to development of convenient methods to obtain 1,3,5-tris(chlorosulfonyl)-, 1,3,5-tris(fluorosulfonyl)- and 1,3,5-tris(polyfluoroalkoxysulfonyl)benzene derivatives and to investigate their properties and reactivity. Optimal conditions for chlorine atom selective substitution in 2,4,6-tris(fluorosulfonyl)- and 2,4,6-tris(2',2',2'-trifluoroethoxysulfonyl)chlorobenzenes by reaction with C-, N-, O- and S-nucleophiles have been

found. Nucleophile excess utilization leads to the involvement of fluorosulfonyl group of 2,4,6-tris(fluorosulfonyl)chlorobenzene in reaction sequence.

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. Ягупольський Юрій Львович
2. Yagupolskii Yurii Lvovich

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.08

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. Комаров Ігорь Володимирович
2. Комаров Ігорь Володимирович

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. Герус Ігорь Іванович
2. Герус Ігорь Іванович

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.08

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	Кальченко Віталій Іванович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Кальченко Віталій Іванович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.