Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U001127

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-03-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Циганков Олександр Валерійович
2. Tsygankov Alexander Valerievich

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: 16-02-2006

Спеціальність за освітою: 8.070301

Місце роботи здобувача: Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.078.03

Повне найменування юридичної особи: Державний вищий навчальний заклад "Український державний хіміко-технологічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070758

Місцезнаходження: просп. Гагаріна, 8, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49005, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

Повне найменування юридичної особи: Дніпропетровський національний університет імені Олеся Гончара

Код за ЄДРПОУ: 02066747

Місцезнаходження: 49010, м. Дніпро, пр. Гагаріна 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 31.21.19

Тема дисертації:

1. N-Ацилокси-N-алкоксисечовини та NH-N,N-діалкоксиаміни. Реакції з нуклеофільними та електрофільними реагентами

2. N-Acyloxy-N-alkoxyureas and NH-N, N-dialkoxyamines. Reactions with nucleophilic and electrophilic reagents

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження - N-ацилокси(хлор)-N-алкоксиаміди, NH-N,N-діалкоксиаміни; мета роботи - синтез, дослідження будови, реакційної здатності N-ацилокси-N-алкоксиамідів, їх похідних; методи дослідження - хімічні, інструментальні; теоретичні та практичні досягнення - в N-ацилокси(хлор)-N-алкоксиамідах, (RC(O)N(X)OAlk, X=Cl, OC(O)R’), вперше доведено домінування nO-?*N-X аномерної орбітальної взаємодії, яка приводить до підвищення ступеня пірамідальності атома нітрогену систем X-N-OAlk і дестабілізації зв’язку N-X, обумовлюючи аніонну рухливість замісника X; вдо-сконалено загальний метод синтезу N-ацилокси-N-алкоксиамідів, розроблено новий спосіб отримання NH-N,N-діалкоксиамінів, N-хлор-N-алкоксисечовин і зруч-ний спосіб отримання симетричних N,N-діалкоксисечовин; сфера (галузь) використання - органі-чний

синтез, курси з органічної хімії.

2. The object of investigation - N-acyloxy(cloro)-N-alkoxiamides, NH-N,N-dialkoxyamines; purpose of work- synthesis, investigation of structure, reactivity of N-acyloxy-N-alkoxiamides, their derivatives; methods of investigation – chemical, instrumental; theoretical and practical achieve-ments - it has been found that in N-acyloxy(chloro)-N-alkoxyamides (RC(O)N(X)OAlk, X=Cl, OC(O)R') the domination of a nO-?*N-X anomeric effect is reason of high degrees pyramidal of the nitrogen atom and N-X bond's de-stabilization thus it is cause of X-group anionic movity, im-provement general method synthesis of N-acyloxy-N-alkoxyamides, creation new method synthesis of NH-N,N-dialkoxyamines, N-chloro-N-alkoxyureas and N,N-dialkoxyureas; area (field) of application - organic synthesis, courses of organic chemistry.

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. Штамбург Василь Георгійович

2. Shtamburg Vasiliy Georgievich

Кваліфікація: к.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. Просяник Олександр Васильович

2. Просяник 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. Авдєєнко Анатолій Петрович

2. Авдєєнко Анатолій Петрович

Кваліфікація: к.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 Марков Віктор Іванович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Марков Віктор Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.