**КУХАРІВСЬКІ**

**ХІМІЧНІ**

**ЧИТАННЯ**

****

**Українська наукова конференція**

**«Кухарівські хімічні читання - 2019»**

**Київ**

**25 січня 2019 р.**

**Організатори:**

**Національна академія наук України**

**Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П.Кухаря**

**Голова організаційного комітету**

Вовк Андрій Іванович, д.х.н., проф., чл.-кор. НАН України

**Співголови організаційного комітету**

Колодяжний Олег Іванович, чл.-кор. НАН У, д.х.н., проф.

Броварець Володимир Сергійович, д.х.н., проф.

**Організаційний комітет**

Герус І.І., Попільніченко С.В., Абдурахманова Е.Р.,

Бойко О.П. (секретар)

Науковий напрям конференції - ***Актуальні проблеми синтезу, реакційної здатності і біологічної активності органічних та елементоорганічних сполук***

**Програма конференції**

П’ятниця, 25 січня 2019 р.

Великий конференц-зал ІБОНХ ім. В.П.Кухаря НАН України

вул. Мурманська, 1

**9.30 – 10.00** Реєстрація учасників конференції

**Перше засідання**

Головуючий – Броварець Володимир Сергійович

**10.00 – 10.20** *Вступне слово директора Інституту*

**10.20 – 10.50 Романенко В.Д.** *Академік В.П.Кухар і світова наука. Розробка*

*фосфатних біоізостерів.*

**10.50 – 11.20 Вовк А.І.** *Інгібітори фосфатаз: від структури до активності.*

**11.20 – 11.50 Кальченко В.І**. *Фосфоровмісні хіральні каліксарени.*

**11.50 – 12.20 Хиля В.П.** *Природні та модифіковані флавоноїди.*

**Перерва** (до 14 год.)

**Друге засідання**

Головуючий – Вовк Андрій Іванович

**14.00 – 14.30 Колодяжний О.І.** *Досягнення хімії фосфороорганічних сполук*

*в ІБОНХ ім. В.П.Кухаря.*

**14.30 – 15.00 Броварець В.С**. *Нові напрямки застосування фосфоровмісних*

*реагентів у синтезі гетероциклічних сполук.*

**15.00 – 15.30 Герус І.І.** *Використання фторовмісних будівельних блоків –*

*стратегічний напрям біоорганічної хімії.*

**15.30 – 16.00 Смолій О.Б.** *α-Амінокислоти в синтезах гетероциклічних*

*систем.*

**Доповідачі:**

1. Романенко Владислав Демидович, д.х.н., професор
2. Вовк Андрій Іванович, чл.-кор. НАН України, д.х.н., професор
3. Кальченко Віталій Іванович чл.-кор. НАН України, д.х.н., професор
4. Хиля Володимир Петрович, чл.-кор. НАН України, д.х.н., професор
5. Колодяжний Олег Іванович, чл.-кор. НАН України, д.х.н., професор
6. Броварець Володимир Сергійович, д.х.н., професор
7. Герус Ігор Іванович, к.х.н., ст.н.с.
8. Смолій Олег Борисович, д.х.н., ст.н.с.