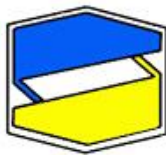


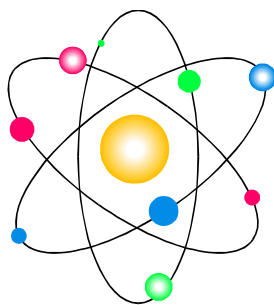
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ



**ІНСТИТУТ
БІООРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ ТА НАФТОХІМІЇ
ім. В.П. КУХАРЯ**

**XL НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ
З БІООРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ
ТА НАФТОХІМІЇ**

20 червня 2025 р.



Київ

ПРОГРАМА ТА РЕГЛАМЕНТ

Засідання 1

20 червня, п'ятниця

Головуючий – В.С. Броварець

10-00	Відкриття конференції. Вступне слово директора Інституту, чл.-кор. НАН України Броварця В.С.	5 хв
10-05	Синтез нових бромциклопропанів та їх функціоналізація. <u>Савчук Т.В.</u> , Шабликін О.В. (відділ 2)	10 хв
10-20	Кислотний синтез естерів на основі технічних олій. <u>Зубенко С.О.</u> , Коновалов С.В. (відділ 10)	15 хв
10-40	Синтез енантімерно чистих β -метил-арилетиламінів через ферментативну кінетичну дерацемізацію. <u>Файзієв О.О.</u> , Присяжнюк Д.В., Колодяжна А.О. (лабораторія 1.1)	10 хв
11-00	Синтез циклічних β -гідроксикарбонових кислот та їх похідних. <u>Петлінський Я.І.</u> , Поліщук К.А., Кучер О.В., Москвіна В.С. (Київський національний університет імені Тараса Шевченка, ТОВ «НВП «СНАМІН», відділ 4, відділ 2)	15 хв
11-20	Флуоровані α,β -ненасичені карбонільні сполуки як реагенти для реакції гетеро-Дільса-Альдера. <u>Хільчевський О.М.</u> , Долованюк В.Г., Шайтанова О.М., Герус І.І. (відділ 1)	15 хв
11-40	3-Формілпіколінова кислота – зручний субстрат для синтезу конденсованих азинів. <u>Биков М.С.</u> , Коноваленко А.С., Шабликін О.В. (Київський національний університет імені Тараса Шевченка, ТОВ «НВП «СНАМІН», відділ 2)	10 хв
11-55	Вплив 24-епібрасиноліду на гомеостаз ауксинів та цитокінінів і розвиток коренів у <i>Arabidopsis thaliana</i> . <u>Бухонська Я.К.</u> , Дерев'янчук М.В., Кравець В.С. (лабораторія 3.1)	10 хв
12-10	Дизайн і синтез нових похідних 7-аміно[1,2,5]оксадіазоло[3,4- <i>b</i>]піридин-6-карбоксилатів з вазорелаксантною активністю. <u>Виджак Р.М.</u> , Вареник А.О., Панчишин С.Я., Іванова І.В., Жирнов В.В., Броварець В.С. (відділ 2, Інститут фармакології і токсикології НАМН України)	10 хв
12-25	Полідопамін як адсорбент для метиленового синього. <u>Носков Ю.В.</u> , Пуд. О.А. (відділ 16)	15 хв
12-45	Новий термореактивний адгезив на основі новолачної смоли і полівінілформалю. <u>Євдокименко В.О.</u> , Рогальський С.П., Муха А.А., Каменських Д.С., Павлюк О.В., Ткаченко Т.В., Хімач Н.Ю., Бурдейний В.Г. (відділ 8, лабораторія 8.1, ТОВ «Укрсмоли»)	10 хв
Загальне фото. Кава-брейк.		

Засідання 2 20 червня, п'ятниця Головуючий – В.О. Євдокименко		
14-00	Особливості комплексної хімічної трансформації відпрацьованих кулінарних олій з використанням сильнокислотних катіонітів у ролі твердих каталізаторів. <u>Давітадзе Д.З.</u> , Коновалов С.В., Зубенко С.О., Пертко О.П., Пилявський В.С. (відділ 10, відділ 8)	20 хв
14-25	Метод логістичної регресії в проблемі побудови класифікаційних моделей інгібіторів головної протеази коронавірусу SARS-COV-2. <u>Анохін Д.О.</u> , Іванов В.В., Кириченко О.В., Коваленко С.М., Євсєєва Л.В., Калугін О.М. (Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна)	10 хв
14-40	Синтез α -(флуорометил)-, α -(дифлуорометил) та α -(трифлуорометил)заміщених циклопентанових будівельних блоків для медичної хімії. <u>Бобовський Б.В.</u> , Демчук О.П., Грищук О.В., Герус І.І. (відділ 1, ТОВ «НВП «СНАМІН», Київський національний університет імені Тараса Шевченка)	10 хв
14-55	Шестиланкові сультони: синтез та властивості похідних 1,2-оксатіан-4-он 2,2-діоксидів. <u>Голубничий В.Р.</u> , Коноваленко А.С., Мілохов Д.С. (Київський національний університет імені Тараса Шевченка, ТОВ «НВП «СНАМІН», відділ 2)	15 хв
15-15	Дослідження алкілбензольної фракції як потенційної альтернативи алкілату для продукування бензинів. <u>Куберський І.О.</u> , Бойченко С.В., Шкільнюк І.О. (Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»)	15 хв

Список доповідачів XL наукової конференції

Засідання 1

Савчук Тарас Валентинович
Зубенко Степан Олександрович
Файзієв Олег Олегович
Петлінський Ярослав Ігорович
Хільчевський Олександр Миколайович
Биков Максим Сергійович
Бухонська Ярослава Костянтинівна
Виджак Роман Миколайович
Носков Юрій Васильович
Євдокименко Віталій Олександрович

Засідання 2

Давітадзе Давід Зауірович
Анохін Дмитро Олегович
Бобовський Богдан Вікторович
Голубничий Владислав Романович
Куберський Ігор Олегович

До уваги учасників конференції

XL наукова конференція з біоорганічної хімії та нафтохімії відбудеться 20 червня 2025 р. у великому конференц-залі Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України за адресою вул. Академіка Кухаря 1, м. Київ. Початок о 10-00.

Матеріали конференції будуть опубліковані в збірнику наукових праць «Біоактивні сполуки, нові речовини і матеріали. 2025».