



**VIII Наукова конференція
«Кухарівські хімічні читання - 2026»**

**Київ
18 червня 2026 р.**

Організатор:

**Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря
Національної академії наук України**

Голова організаційного комітету

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

Організаційний комітет

к.х.н. Попільніченко Сергій Валентинович,
к.х.н. Євдокименко Віталій Олександрович,
к.х.н. Шибирин Олена Володимирівна (секретар)

Наукові напрями конференції:

- синтез потенційно біоактивних сполук і дослідження зв'язку між структурою і активністю;
- хімічні моделі біологічних процесів, синтез і вивчення біологічних властивостей нових біорегуляторів для застосування в медицині і сільському господарстві;
- розробка наукових основ синтезу і технології одержання практично важливих продуктів і матеріалів.

Засідання будуть проходити у великому конференц-залі корпусу № 1 Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України (м. Київ, вул. Академіка Кухаря, 1) з одночасною *on-line* трансляцією з використанням платформи Zoom.

Посилання на Zoom Meeting

<https://us04web.zoom.us/j/74903856718?pwd=1vbLJ6OGgw7T59jsRaUk88JBquaaju.1>

Meeting ID: 749 0385 6718

Passcode: 9EWesp

Програма конференції
Четвер, 18 червня 2026 р.

Перше засідання
(змішаний формат)

Головуючий – Євдокименко Віталій Олександрович

10.00 – 10.05	Вступне слово Євдокименка В.О.	5 хв
10.05 – 10.25	І.С. Кондратов. Таргетована деградація білків (Targeted Protein Degradation): сучасні досягнення та перспективи (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України; Enamine Germany GmbH, Німеччина).	20 хв
10.30 – 10.45	О.В. Гавриленко. Похідні <i>N</i> -ацилсульфонамідів як інгібітори карбоангідраз (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України)	15 хв
10.50 – 11.05	О.С. Багрєєва. Синтез 4-фосфоровмісних похідних 1,3-оксазолу та 1,3-тіазолу як потенційних протипухлинних агентів (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України)	15 хв
11.10 – 11.30	О.С. Тімохін. Ензиматичне кінетичне розділення в синтезі енантіозбагачених 2-заміщених хроман-4-олів (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України).	20 хв
11.35 – 11.55	Я.К. Бухонська, Я.С. Колесников, С.В. Кретинін, М.В. Дерев'янчук. Кросгормональна взаємодія брасиностероїдів з іншими гормонами клітин рослин та їх роль у стійкості до дії біотичного стресору (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України).	20 хв
12.00 – 12.20	Ю.В. Носков, О.А. Пуд. Аналіз ІЧ-Фур'є спектральних профілів нанокompatитів поліпірол/вуглецеві нанотрубки з використанням алгоритмів зниження розмірності (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України).	15 хв
12.30	Загальне фото. Кава-брейк.	

Друге засідання

(змішаний формат)

Головуючий – Євдокименко Віталій Олександрович

13.30 – 13.40	С.О. Зубенко, М.О. Саєнко. Естерифікація жирних кислот ізопропіловим спиртом на кислотному каталізаторі (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України).	10 хв
13.45 – 13.55	М.О. Саєнко, С.О. Зубенко. Синтез та порівняння фізико-хімічних властивостей метилових та ізопропілових естерів жирних кислот рослинних олій (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України).	10 хв
14.00 – 14.10	А.М. Романова, О.С. Тімохін, В.С. Москвіна, О.В. Кучер. Ензиматичне кінетичне розділення регіоізомерних азахроман-4-олів під дією ліпази <i>Atapa PS</i> : оцінка просторового впливу положення гетероатома (Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Enamine Ltd, Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії імені В.П. Кухаря НАН України).	10 хв
14.15 – 14.30	О.В. Лось. Цілеспрямований синтез нових біологічно активних 1,3-тіазолів (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України).	15 хв
14.35 – 14.50	А.О. Вареник. Дизайн і синтез нових похідних 7-аміно[1,2,3]триазоло[4,5- <i>b</i>]піридину з вазорелаксантаю активністю (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України).	15 хв
14.55 – 15.10	О.С. Шишлик. Моно- та біфункціональні похідні для синтезу гетеробіфункціональних молекул (Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України).	15 хв

Доповідачі:

Четвер, 18 червня 2026 року

Перше засідання

1. Кондратов Іван Сергійович
2. Гавриленко Олексій Вікторович
3. Багреєва Оксана Сергіївна
4. Тімохін Олексій Сергійович
5. Бухонська Ярослава Костянтинівна
6. Носков Юрій Васильович

Друге засідання

7. Зубенко Степан Олександрович
8. Саєнко Микола Олегович
9. Романова Анастасія Михайлівна
10. Лось Олександр Валентинович
11. Вареник Анатолій Олегович
12. Шишлик Олег Степанович