


НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ  
ІНСТИТУТ ОРГАНІЧНОЇ ХІМІЇ НАН УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



---

Рік заснування – 1966

**ЖУРНАЛ  
ОРГАНІЧНОЇ ТА  
ФАРМАЦЕВТИЧНОЇ ХІМІЇ**

—  —

**JOURNAL  
OF ORGANIC AND  
PHARMACEUTICAL CHEMISTRY**

—  —

**ЖУРНАЛ  
ОРГАНИЧЕСКОЙ И  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ХИМИИ**

2021 – том 19, выпуск 2 (74)

Харків  
НФаУ

Головні редактори	І. М. Владимірова (Харків) В. І. Кальченко (Київ)
Заступники головного редактора	І. С. Гриценко (Харків) М. В. Вовк (Київ)
Відповідальні секретарі	Д. О. Лега (Харків) Т. А. Васільєва (Київ)
Науковий консультант	В. П. Черних (Харків)

#### Редакційна колегія:

М. К. Братенко (Чернівці), В. С. Броварець (Київ), Ж. Ф. Буйон (Руан, Франція), А. Варнек (Страсбург, Франція), З. В. Войтенко (Київ), В. А. Георгіянц (Харків), В. А. Загорій (Київ), Л. Запрутко (Познань, Польща), Л. Іванаускас (Каунас, Литва), А. Катц (Берклі, США), С. І. Коваленко (Запоріжжя), С. М. Коваленко (Харків), В. М. Ковальов (Харків), М. І. Короткіх (Київ), О. М. Костюк (Київ), Р. Б. Лесик (Львів), В. В. Ліпсон (Харків), В. П. Новіков (Львів), М. Д. Обушак (Львів), П. П. Онисько (Київ), О. Б. Смолій (Київ), В. М. Тимошенко (Київ), А. О. Толмачов (Київ), А. А. Фокін (Київ), Л. А. Шемчук (Харків), Ю. Л. Ягупольський (Київ)

#### Редакційна рада:

С. А. Андронаті (Одеса), І. С. Антипін (Казань, РФ), О. М. Біловол (Харків), А. І. Вовк (Київ), Б. С. Зіменковський (Львів), Г. Л. Камалов (Одеса), А. Хаас (Бохум, Німеччина), В. А. Чебанов (Харків), Ю. Г. Шермолівич (Київ)

**У журналі розглянуто проблеми синтезу й аналізу органічних та елементоорганічних сполук, аналогів природних сполук і лікарських субстанцій, результати фізико-хімічних досліджень у вищезазначених напрямках.**

**Для працівників науково-дослідних установ, вищих навчальних закладів та фахівців хімічного, фармацевтичного, біологічного, медичного і сільськогосподарського профілю.**

“Журнал органічної та фармацевтичної хімії” внесено до затвердженого МОН України Переліку наукових фахових видань України (категорія “Б”) для опублікування результатів дисертаційних робіт за спеціальністю 102 – Хімія та 226 – Фармація, промислова фармація (наказ МОН України від 28.12.2019 р. № 1643); індексовано в наукометричних базах даних: Chemical Abstracts (CAS), Index Copernicus; внесено до каталогів та пошукових систем: Directory of Open Access Journals (DOAJ), Bielefeld Academic Search Engine (BASE), Directory of Open Access scholarly Resources (ROAD), PKP Index, Ulrich’s periodicals, Worldcat, НБУ ім. В. І. Вернадського і УРЖ «Джерело».

Затверджено до друку вченою радою Інституту органічної хімії НАН України, протокол № 7 від 22.06.2021 р.

Затверджено до друку вченою радою Національного фармацевтичного університету, протокол № 7 від 09.06.2021 р.

Адреса для листування: 61002, м. Харків, вул. Пушкінська, 53, Національний фармацевтичний університет, редакція «Журналу органічної та фармацевтичної хімії», тел./факс (572) 68-09-60. E-mail: [press@nuph.edu.ua](mailto:press@nuph.edu.ua), [orgpharm-journal@nuph.edu.ua](mailto:orgpharm-journal@nuph.edu.ua). Сайт: <http://orphcj.nuph.edu.ua>

Передплатні індекси: для індивідуальних передплатників — 08383, для підприємств — 08384

Свідоцтво про державну реєстрацію серії КВ № 23086-12926ПР від 05.01.2018 р.

Підписано до друку 23.06.2021 р. Формат 60 × 84 1/8.

Папір офсетний. Друк ризо. Умовн. друк. арк. 9,3. Обліков.-вид. арк. 10,76. Тираж 50 прим.

Редактори — О. Ю. Гурко, Л. І. Дубовик. Комп’ютерне верстання — О. М. Білінська

«Журнал органічної та фармацевтичної хімії». Том 19, випуск 2 (74), 2021

ISSN 2308-8303 (Print)

ISSN 2518-1548 (Online)