

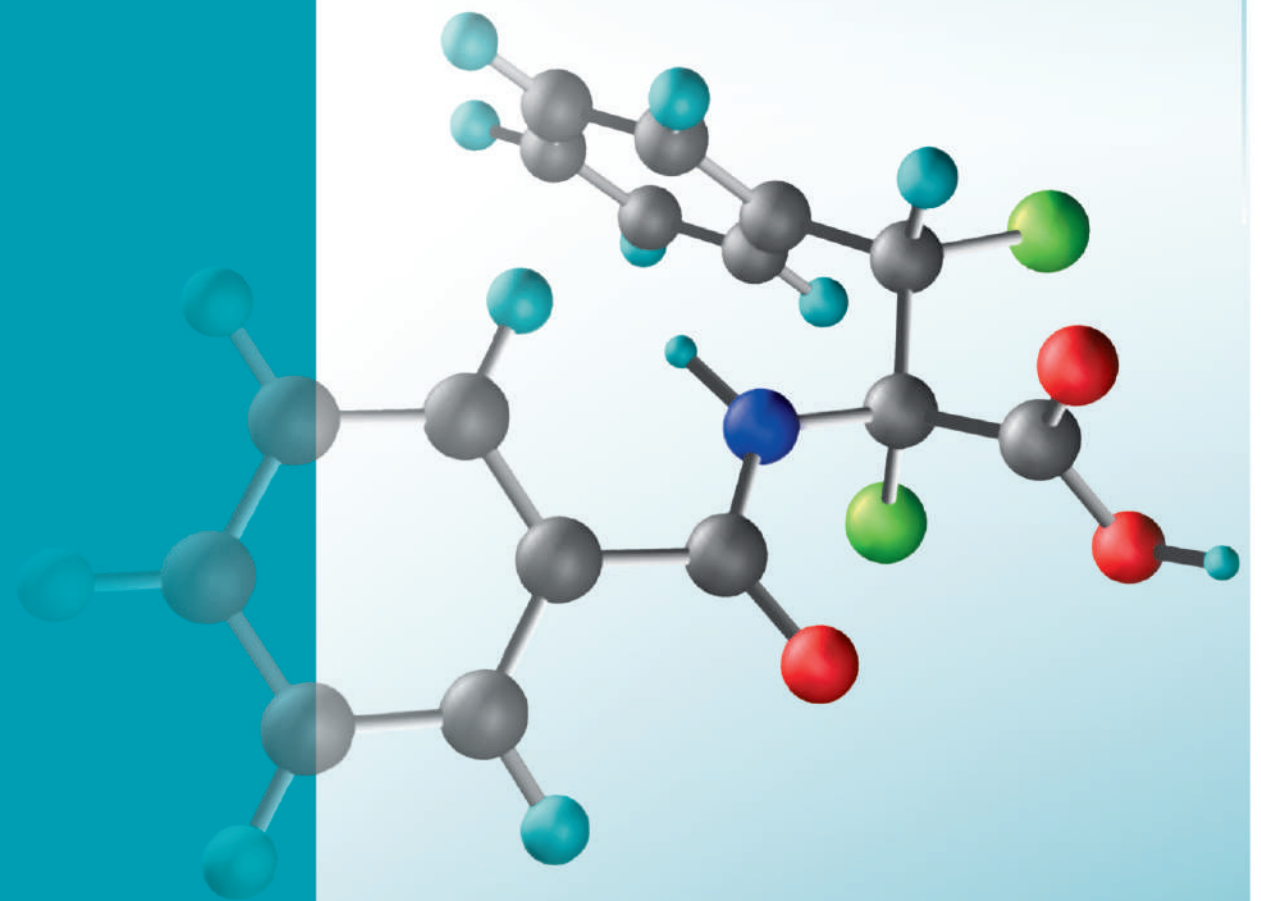
науково-технічний журнал

ПИТАННЯ ХІМІЇ ТА ХІМІЧНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ



ДВНЗ «УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ
ХІМІКО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ»

м. Дніпро



2022

5(144)

Р е д а к ц і й н а к о л е г і я

Головний редактор д.х.н., ДАНИЛОВ Фелікс Йосипович
Заступник головного редактора д.х.н., ПРОЦЕНКО Вячеслав Сергійович
Відповідальний секретар к.б.н., БЕРЗЕНІНА Оксана Валеріївна

БУРМІСТР Михайло Васильович, д.х.н., БУРМІСТРОВ Костянтин Сергійович, д.х.н.,
ВЕЛІЧЕНКО Олександр Борисович, д.х.н., ГЕЛЬМБОЛЬДТ Володимир Олегович, д.х.н.,
ГОЛЕУС Віктор Іванович, д.т.н., ДЗЮРА Євген Антонович, д.т.н.,
ЗАЙЧУК Олександр Вікторович, д.т.н., ЕБІЧ Юрій Рахмієлевич, д.х.н.,
КРАВЧЕНКО Олександр Васильович, д.т.н., МАРКОВ Віктор Іванович, д.х.н.,
МЧЕДЛОВ-ПЕТРОСЯН Микола Отарович, д.х.н., НЕФЕДОВ Володимир Георгійович, д.т.н.,
НІКОЛЕНКО Микола Васильович, д.х.н., ОКОВИТИЙ Сергій Іванович, д.х.н.,
ПІВОВАРОВ Олександр Андрійович, д.т.н., ПРОСЯНИК Олександр Васильович, д.х.н.,
САХНЕНКО Микола Дмитрович, д.х.н., СУХИЙ Костянтин Михайлович, д.т.н.,
ХАРЧЕНКО Олександр Васильович, д.х.н., ХОМА Мирослав Степанович, д.т.н.,
ЧЕРВАКОВ Олег Вікторович, д.т.н., ШЕВЧЕНКО Валерій Васильович, д.х.н.,
ШТЕМЕНКО Олександр Васильович, д.х.н.

М і ж н а р о д н а р е д а к ц і й н а к о л е г і я

MADELLI Rossano (*Italy*), BARANOVA Elena (*Canada*),
BOUILLON Jean Philippe (*France*), DIKUSAR Alexandr (*Moldova*),
KOZJOWSKI Henryk (*Poland*), RATNAWEERA Harsha (*Norway*),
LAMPKE Thomas (*Germany*), SCHUBERT-ZSILAVECZ Manfred (*Germany*),
SWINDALL Jim (*United Kingdom*)

Комп'ютерна верстка
Технічний редактор

Л.П. БУРМІСТР
Л.М. ТОНКОШКУР

Адреса редакції та видавника журналу:

Україна, 49005, м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8
ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»
www.vhht.dp.ua

*Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації
Серія КВ, № 20956-10756ПР від 19.08.2014 р.*

Рекомендовано до друку вченою радою ДВНЗ УДХТУ
(протокол № 7 від 29.09.2022)

Оригінал-макет виготовлено редакцією журналу.
Підписано до друку з готових форм 25.10.2022. Формат 60×84 1/8. Папір ксероксний.
Гарнітура Академічна. Друк ризограф. Умовн.-друк. арк. 30,90. Обл.-вид. арк. 31,70.
Тираж 300 екз. Замовлення № 5

Тираж віддруковано РВВ ДВНЗ УДХТУ,
м. Дніпро, пр. Гагаріна, 8, тел. (0562) 47-26-68
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 5026 від 16.12.2015 р.

Дніпро 2022

Журнал «Питання хімії та хімічної технології» публікує статті в пріоритетних галузях хімії та хімічної технології.

Журнал включено до переліку наукових фахових видань України за спеціальностями «Хімія» (102) і «Хімічні технології та інженерія» (161) – категорія «А» (наказ Міністерства освіти і науки України від 16.07.2018 № 775).

Журнал індексується і реферується міжнародними наукометричними базами: Scopus (з 2015 року), Chemical Abstracts Service (CAS), Google Scholar, J-Gate, Open Academic Journals Index.

Журнал включено до міжнародної бази Ulrich's Periodicals Directory.

Статтям присвоюється цифровий ідентифікатор DOI (CrossRef).