

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

ВІСНИК НАЦІОНАЛЬНОГО ПОЛІТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ХПІ»

СЕРІЯ: ХІМІЯ, ХІМІЧНА ТЕХНОЛОГІЯ ТА ЕКОЛОГІЯ

Збірник наукових праць

**№ 2 (6) 2021**

Науковий редактор: д-р техн. наук, проф. І. М. Рищенко, НТУ «ХПІ», Україна.

Відповідальний редактор: канд. техн. наук, доц. О. О. Гапонова, НТУ «ХПІ», Україна.

Технічний редактор: О. Є. Делова

Відповідальний за випуск В. П. Шайда, канд. техн. наук

**Адреса редакції та видавництва:** 61002, Харків, вул. Кирпичова, 2, НТУ «ХПІ»  
Навчально-науковий інститут хімічних технологій та інженерії (ННІ ХТІ)  
Тел.. (057)707-60-96, e-mail: [redaktor.ccte.0821@gmail.com](mailto:redaktor.ccte.0821@gmail.com).

Підп. до друку 25.10.2021. Формат 60×80 1/8. Папір офсетний.  
Друк офсетний. Гарнітура Times. Умов. друк. арк. 8,55.  
Тираж 100 прим. Зам. № \_\_. Ціна договірна.

Друк ФОП Шейнина О.В., м. Харків, вул. Плеханівська, 16  
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи  
до Державного реєстру видавців, виготовників та розповсюджувачів  
видавничої продукції ДК № 2779 від 28.02.2007 р.



Edited with the demo version of  
Infix Pro PDF Editor

To remove this notice, visit:  
[www.iceni.com/unlock.htm](http://www.iceni.com/unlock.htm)