

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ “ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”

# ВІСНИК

НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ  
“ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”

*Видається з 1964 р.*

№ 792

ТЕПЛОЕНЕРГЕТИКА.  
ІНЖЕНЕРІЯ ДОВКІЛЛЯ.  
АВТОМАТИЗАЦІЯ

*Відповідальний редактор – д-р техн. наук, проф. Є. П. Пістун*

Львів  
Видавництво Львівської політехніки  
2014

У Віснику публікуються результати закінчених науково-дослідних робіт співробітників, аспірантів, студентів Національного університету “Львівська політехніка” та науковців інших установ.

Вісник призначений науковим співробітникам та інженерам, які працюють у галузях автоматизації технологічних процесів, автоматики, теплоенергетики, водопостачання, водовідведення, гідравліки, теплогазопостачання та вентиляції, техногенно-екологічної безпеки виробничих процесів і технологій.

***Рекомендувала Вчена рада Національного університету “Львівська політехніка”  
(протокол № 69 засідання від 25.02.2014 р.)***

***Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації  
(серія KB № 13038-1922P від 20.07.2007 р.)***

**Редакційна колегія:**

Пістун Є.П. (відп. редактор), д-р техн. наук, проф.;

Мисак Й.С. (заст. відп. редактора), д-р техн. наук, проф.;

Грень Я.В. (відп. секретар), канд. техн. наук, доц.;

Лозинський О.Ю., д-р техн. наук, проф.;

Столярчук П.Г., д-р техн. наук, проф.;

Теплюх З.М., д-р техн. наук, проф.;

Ткачук В.І., д-р техн. наук, проф.;

Лабай В.Й., д-р техн. наук, проф.;

Чернюк В.В., д-р техн. наук, проф.;

Збігнєв Щесняк (Політехніка Свентокшицка, Кельце, Польща), д-р техн. наук, проф.;

Славомир Затор (Опольський технічний університет, Ополе, Польща), д-р техн. наук, проф.;

Ендрю Кусяк (Університет м. Айова, США), д-р техн. наук, проф.;

Томс Торімс (Ризький технічний університет, Рига, Латвія), д-р техн. наук, доц.

***Адреса редколегії:***

*Національний університет “Львівська політехніка”  
вул. С. Бандери, 12, 79013, Львів-13  
e-mail: acit@polynet.lviv.ua*

© Національний університет  
“Львівська політехніка”, 2014