

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ “ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”

# В І С Н И К

НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ  
“ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”

*Видається з 1964 р.*

№ 785

## ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЧНІ ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІЧНІ СИСТЕМИ

*Відповідальний редактор – проф., д-р техн. наук О.Ю. Лозинський*

Львів  
Видавництво Львівської політехніки  
2014

УДК 621.311.319.365.372.718:62-503

У Віснику опубліковано результати науково-дослідних робіт професорсько-викладацького складу, співробітників і студентів Національного університету “Львівська політехніка” та інших ВНЗ і організацій України.

Для наукових співробітників та інженерів, які спеціалізуються в галузі електроенергетики і електромеханіки.

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

*Свідоцтво про державну реєстрацію засобу масової інформації  
серія КВ № 13038-1922Р від 20.07.2007 р.*

**Редакційна колегія:**

проф., д-р техн. наук Лозинський О.Ю. (відп. редактор);  
доц., канд. техн. наук Лисяк Г.М. (заст. відп. редактора);  
канд. техн. наук, ст. викладач Цяпа В.Б. (відп. секретар);  
проф., д-р техн. наук Росоловскі Євгеніуш;  
проф., д-р техн. наук Курітнік Ігор;  
проф., д-р техн. наук Клитта Маріус;  
проф., д-р техн. наук Дмитришин Роман;  
проф., д-р техн. наук Марущак Я.Ю.;  
проф., д-р техн. наук Журахівський А.В.;  
проф., д-р техн. наук Стахів П.Г.;  
проф., д-р техн. наук Сегеда М.С.;  
проф., д-р техн. наук Ткачук В.І.  
проф., д-р техн. наук Щур І.З.

**Адреса редколегії:**

*Національний університет “Львівська політехніка”,  
вул. С. Бандери, 12, Львів, 79013  
e-mail: tsjapa@ukr.net*