

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
Луцький національний технічний університет

**ПЕРСПЕКТИВНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ПРИЛАДИ**

Збірник наукових праць

Випуск 5  
(листопад, 2014)

Луцьк 2014

УДК 621

Затверджено до друку науково-методичною радою Луцького Національного технічного університету

Затверджено до друку вченою радою університету Луцького національного технічного університету

«Перспективні технології та прилади» //м.Луцьк листопад 2014 р. – Луцьк: Луцький НТУ, 2014. - 193 с.

В збірник включені статті, що відображають наукові та практичні результати сучасних розробок технології машино- та приладобудування, особливості експлуатації та повірки приладів точної механіки та медичних приладів і систем. Представленні сучасні досягнення та перспективні напрямки розвитку технологічних приладових систем в різних галузях народного господарства.

Адреса організаційного комітету:

Україна, 43018, м. Луцьк, вул. Львівська, 75, Луцький національний технічний університет, факультет екології та приладоенергетичних систем, кафедра приладобудування.

Телефон: (0332) 26-49-43

Факс: (0332) 74-48-40

e-mail: confkptm@gmail.com

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

### Головний редактор:

*Марчук Віктор Іванович*, д.т.н., професор, Луцький національний технічний університет

### Заступники головного редактора:

*Ларшин Василь Петрович*, д.т.н., професор, Одеський національний політехнічний університет

*Джугурян Тигран Герасимович*, д.т.н., професор, Одеська державна академія будівництва та архітектури

### Відповідальний секретар:

*Лук'янець Юрій Анатолійович*, к.т.н., старший викладач, Луцький національний технічний університет

### Члени редколегії:

*Божидарнік Віктор Володимирович*, д.т.н., професор, Луцький НТУ

*Гераймчук Михайло Дем'янович*, д.т.н., професор, НТУУ «КПІ»

*Тимчик Григорій Семенович*, д.т.н., професор, НТУУ «КПІ»

*Братан Сергій Михайлович*, д.т.н., професор, Севастопольський НТУ

*Лебедев Володимир Георгійович*, д.т.н., професор, Одеський НПУ

*Тараненко Віктор Анатолійович*, д.т.н., професор, Луцький НТУ

*Гевко Богдан Матвійович*, д.т.н., професор, Тернопільський НТУ ім. І.Пуллюя

*Пилипець Михайло Ількович*, д.т.н., професор, Тернопільський НТУ ім. І.Пуллюя

*Савчук Петро Петрович*, д.т.н., професор, Луцький НТУ

*Заблоцький Валенти Юрійович*, к.т.н., доцент, Луцький НТУ

*Лапченко Юрій Сергійович*, к.т.н., доцент, Луцький НТУ

*Денисюк Віктор Юрійович*, к.т.н., доцент, Луцький НТУ

*Михалевич Володимир Теофілович*, к.т.н., доцент, Луцький НТУ

*Кайдик Олег Леонтійович*, к.т.н., доцент, Луцький НТУ

*Терлецький Тарас Володимирович*, к.т.н., доцент, Луцький НТУ

*Симонюк Володимир Павлович*, к.т.н., доцент Луцький НТУ

*Яцинський Леонід Васильович*, к.ф-м.н., доцент, Луцький НТУ

Засновник Луцький національний технічний університет