

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний технічний університет України
“Київський політехнічний інститут”



ВІСНИК

Національного технічного університету України
“Київський політехнічний інститут”

Серія
ПРИЛАДОБУДУВАННЯ

Заснований в 1970 р.

ВИПУСК 37



КИЇВ 2009

УДК 621

Засновник – Національний технічний університет України “Київський політехнічний інститут”

Свідоцтво про державну реєстрацію – серія КВ № 8371, 29 січня 2004 року.

Науково-технічний часопис містить результати наукових та практичних досліджень в царині проблем створення засад сучасного приладобудування широкого спектра застосування, технологічних процесів прецизійної обробки матеріалів, інтелектуалізації виробництва.

Розраховано на науковців, інженерно-технічних працівників, підприємців приладобудівної промисловості, студентів старших курсів з фаху приладобудування.

Редакційна колегія: Тимчик Г. С., (гол. ред.), проф., д-р техн. наук, Колобродов В. Г., (заст. гол. ред.), проф., д-р техн. наук, Ключко Т. Р., ст. наук. співр., канд. техн. наук (відповідальний редактор), Бурау Н. І., проф., д-р техн. наук, Безвесільна О.М., проф., д-р техн. наук, Гераїмчук М.Д., проф., д-р техн. наук, Глоба Л.С., проф., д-р техн. наук, Маєвський С.М., проф., д-р техн. наук, Микитенко В.І., ст. наук. співр., канд. техн. наук, Остаф'єв В.О., проф., д-р техн. наук, Румбешта В.О., проф., д-р техн. наук, Шиша Т.О. (відповідальний секретар).

Адреса редакційної колегії: 03056, Київ-56, пр. Перемоги, 37, Національний технічний університет України “Київський політехнічний інститут”, приладобудівний факультет, 1720.

Тел. (044) 406 83 02.

Рекомендовано до публікації на засіданні вченої ради ПБФ НТУУ “КПІ” (протокол № 5/09 від 25.05.2009 р.).

Вісник НТУУ “КПІ”. Серія приладобудування. – 2009. – Вип. 37. – С. 1- 172.

Видано на замовлення Національного технічного університету України “Київський політехнічний інститут”.

Підп. до друку 15.06.2009 р. Ум. друк. арк. 10. Ум. обл.-вид. арк. 9,24. Ф. 60 × 84 1/16.

Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman. Друг різнографом.

Наклад 250 прим. Зам. №

Надруковано з оригінал-макету замовника ВПК “Політехніка” НТУУ “КПІ”
03056, м. Київ-56, пр. Перемоги, 37.