

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ  
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ “ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”

**АВТОМАТИЗАЦІЯ  
ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ  
У МАШИНОБУДУВАННІ  
ТА ПРИЛАДОБУДУВАННІ**

УКРАЇНСЬКИЙ МІЖВІДОМЧИЙ  
НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ЗБІРНИК

*Виходить з 1964 року*

**Випуск 46**

*Відповідальний редактор – д-р техн. наук, професор З.А. Стоцько*

Львів  
Видавництво Львівської політехніки  
2012

## УДК 620.621

В Українському міжвідомчому науково-технічному збірнику “Автоматизація виробничих процесів у машинобудуванні та приладобудуванні” висвітлюються результати теоретичних та експериментальних досліджень в галузі створення і впровадження у виробництво автоматичного та автоматизованого обладнання різноманітного призначення, а саме: технічних засобів транспортування та подачі на технологічні операції; обладнання викінчувального оброблювання та зміцнення виробів; контрольних автоматів, інструменту; систем автоматичного керування. Подаються матеріали щодо розробки новітніх технологій та засобів обробки деталей; досліджень математичних моделей технологічного обладнання, систем, прогресивних технологій тощо.

Збірник призначений для наукових, інженерно-технічних працівників підприємств, НДІ, КБ і для викладачів, аспірантів, магістрів та студентів старших курсів вищих закладів освіти і є авторитетним науковим виданням, що висвітлює результати актуальних теоретичних та експериментальних досліджень науковцями багатьох ВНЗ та науково-дослідних організацій України.

Бібліографія в кінці статей.

*Рекомендувала Вчена рада Національного університету “Львівська політехніка”  
(Протокол № 51 засідання від 27.03.2012 р.)*

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

### **Редакційна колегія:**

проф., д-р техн. наук З.А. Стоцько (відп. редактор);  
доц., канд. техн. наук О.В. Гаврильченко (заст. відп. редактора);  
доц., д-р техн. наук О.С. Ланець (науковий секретар);  
проф., д-р техн. наук В.С. Гапонов;  
проф., д-р техн. наук Б.М. Гевко;  
проф., д-р техн. наук І.Є. Грицай;  
проф., д-р техн. наук Е.М. Гуліда;  
проф., д-р техн. наук І.В. Кузьо;  
проф., д-р техн. наук О.Ю. Лозинський;  
проф., д-р техн. наук Б.О. Пальчевський;  
проф., д-р техн. наук Є.П. Пістун;  
проф., д-р техн. наук Р.І. Сілін;  
проф., д-р техн. наук В.Б. Струтинський;  
доц., канд. техн. наук Ю.П. Шоловій

### **Адреса редколегії:**

*79013, Львів–13, вул. Ст. Бандери, 12,  
Національний університет “Львівська політехніка”,  
кафедра автоматизації та комплексної механізації  
машинобудівної промисловості  
Тел. (0322) 58-21-54  
e-mail: kafedramam@rambler.ru*

© Національний університет  
“Львівська політехніка”, 2012