

**Міжнародний науковий журнал**

**ВИМІРЮВАЛЬНА ТА  
ОБЧИСЛЮВАЛЬНА ТЕХНІКА  
В ТЕХНОЛОГІЧНИХ  
ПРОЦЕСАХ**

---

**2019, № 2**

---

**International scientific-technical  
journal**

**MEASURING AND COMPUTING  
DEVICES IN TECHNOLOGICAL  
PROCESSES**

---

**2019, Issue 2**

**Хмельницький 2019  
Khmelnytskyi 2019**

МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ЖУРНАЛ  
ВИМІРЮВАЛЬНА ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНА ТЕХНІКА В ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСАХ

Затверджений як фахове видання (перереєстрація), група «Б»  
Наказ МОН 28.12.2019 №1643

*Засновано в травні 1997 р.*

*Виходить 2 рази на рік*

---

**Хмельницький, 2019, № 2 (64)**

---

**Засновник і видавець:** Хмельницький національний університет  
(до 2005 р. — Технологічний університет Поділля, м. Хмельницький)

**Наукова бібліотека України ім. В.І. Вернадського** <http://nbuv.gov.ua/j-tit/vott>

Журнал включено до наукометричних баз:

**РИНЦ** [http://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=37653](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=37653)  
**Index** <http://jml2012.indexcopernicus.com/p24781565,3.html>  
**Copernicus** h-індекс 49,97  
**Google Scholar** [http://scholar.google.com.ua/citations?user=nwN\\_nusAAAAAJ&hl=uk](http://scholar.google.com.ua/citations?user=nwN_nusAAAAAJ&hl=uk) - індекс 9

**Національна бібліотека України ім. В.І. Вернадського** <http://nbuv.gov.ua/j-tit/vott>

**Головний редактор** **Мартинюк В. В.**, д. т. н., професор, завідувач кафедри автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій і телекомунікацій Хмельницького національного університету

**Заступник головного редактора** **Бойко Ю. М.**, д. т. н., професор кафедри телекомунікацій та радіотехніки, начальник науково-дослідної частини Хмельницького національного університету

**Відповідальний секретар** **Кравчик Ю. В.**, к. е. н., старший викладач кафедри економіки, менеджменту та адміністрування Хмельницького національного університету

**Ч л е н и р е д к о л е г і ї**

**Бармак О. В.**, д.т.н., **Бедратюк Л. П.**, д.фіз.-мат.н., **Бубулис Алгимантас**, д.т.н. (Литва), **Васілевський О. М.**, д.т.н., **Говорущенко Т. О.**, д.т.н., **Калачинський Томаш**, PhD (Польща), **Косенков В. Д.**, к.т.н., **Коробко Є. В.**, д.т.н. (Білорусь), **Кулаков П. І.**, д.т.н., **Кухарчук В. В.**, д.т.н., **Кучерук В. Ю.**, д.т.н., **Лампасі Алессандро**, PhD, (Італія), **Лукасевіч Марцін**, PhD, (Польща), **Мрозинський Адам**, PhD, (Польща), **Мусяль Януш**, PhD, (Польща), **Ортігейра Мануель Дуарте**, PhD, (Португалія), **Походило Є. В.**, д.т.н., **Психалінос Костас**, PhD, (Греція), **Ройзман В. П.**, д.т.н., **Савенко О. С.**, к.т.н., **Семенко А. І.**, д.т.н., **Сорокати Р. В.**, д.т.н., **Сурду М. М.**, д.т.н., **Шарпан О. Б.**, д.т.н.

*Технічний редактор* Кравчик Ю. В., к. е. н.

**Рекомендовано до друку рішенням Вченої ради Хмельницького національного університету,  
протокол № 5 від 28.12.2019**

**Адреса редакції:** Україна, 29016,  
м. Хмельницький, вул. Інститутська, 11,  
Хмельницький національний університет  
редакція журналу «Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах»  
067-347-74-57

**e-mail:** [martynyuk.valeriy@gmail.com](mailto:martynyuk.valeriy@gmail.com)

**web:** <http://journals.khnu.km.ua/index.php/MeasComp>

Зареєстровано Міністерством України у справах преси та інформації.  
Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації  
Серія КВ № 23279-13119ПР від 24 травня 2018 року (перереєстрація)

© Хмельницький національний університет, 2019  
© Редакція журналу «Вимірювальна та обчислювальна техніка в технологічних процесах», 2019