

**ГІРНИЧА
ЕЛЕКТРО-
МЕХАНІКА
та АВТОМАТИКА**

**НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ
ЗБІРНИК**

Заснований у 1965 р.

90

**Дніпропетровськ
2013**

Засновник – Національний гірничий університет

*Рекомендовано до видання вченою радою
Державного вищого навчального закладу
"Національний гірничий університет"*

(Протокол № 6 від 2 липня 2013 р.)

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Головний редактор – Півняк Г.Г., академік НАН України

Заступник головного редактора – Шкрабець Ф.П., *д-р техн. наук*

Відповідальний секретар – Ципленков Д.В., *канд. техн. наук*

Члени: Бешта О.С., *д-р техн. наук*; Блохін С.Є., *д-р техн. наук*; Блюсс Б.О., *д-р техн. наук*; Вареник Є.О., *канд. техн. наук*; Випанасенко С.І., *д-р техн. наук*; Заїка В.Т., *д-р техн. наук*; Іванов О.Б., *канд. техн. наук*; Кириченко В.І., *д-р техн. наук*; Костін М.О., *д-р техн. наук*; Кузнєцов Г.В., *д-р техн. наук*; Маліновський А.А., *д-р техн. наук*; Разумний Ю.Т., *д-р техн. наук*; Самуся В.І., *д-р техн. наук*; Сіноліцій А.П., *д-р техн. наук*; Сивокобиленко В.Ф., *д-р техн. наук*; Слесарєв В.В., *д-р техн. наук*; Ткачов В.В., *д-р техн. наук*; Франчук В.П., *д-р техн. наук*; Чермалих В.Ф., *д-р техн. наук*

Проблематика збірника: Електрифікація гірничих робіт; електрообладнання гірничої промисловості; електромеханіка; математичне моделювання та автоматизація виробничих процесів та проектних робіт гірничої промисловості; контроль технологічних процесів; механізація гірничого виробництва; гірничі машини і комплекси; технічні прилади забезпечення рудничної аерології та охорони праці; наукова та виробнича реклама

Адреса редакційної колегії:

Україна, 49005, м. Дніпропетровськ, просп. К.Маркса, 19.

Державний ВНЗ "Національний гірничий університет".

Тел. (056) 370-13-92, (056) 373-07-70, факс (056) 370-13-92

Е-mail: ShcrabetsF@nmu.org.ua, nmu.em@ua.fm

Збірник зареєстрований у Міністерстві інформації України.

Реєстраційний номер КВ № 7498 від 03.07.2003.

© НГУ, 2013