

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ  
ВІДДІЛЕННЯ ФІЗИКО-ТЕХНІЧНИХ ПРОБЛЕМ ЕНЕРГЕТИКИ**

**ІНСТИТУТ ВІДНОВЛЮВАНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ**

---

---

# **ВІДНОВЛЮВАНА ЕНЕРГЕТИКА**

**№ 1(28) – 2012**

**НАУКОВО-ПРИКЛАДНИЙ ЖУРНАЛ**

ІВЕ НАН України

Київ-2012

**Національна академія наук України  
Відділення фізико-технічних проблем енергетики**

**Інститут відновлюваної енергетики**

*Науково-прикладний журнал*

**ВІДНОВЛЮВАНА ЕНЕРГЕТИКА**

**Заснований у серпні 2004**

Зареєстровано в Державному комітеті телебачення і радіомовлення України,  
реєстраційне свідоцтво КВ№9115 від 1 вересня 2004 р.

*Журнал входить до переліку затверджених постановою президії ВАК України щодо видань для публікації праць  
здобувачів вчених ступенів від 9 березня 2006 р. №1-05/3.*

*Згідно з витягом наказу ВАК України від 24.01.2009 року №29 журнал пройшов перереєстрацію і внесений у новий  
"Перелік наукових фахових видань" у яких можуть публікуватися основні результати дисертаційних робіт  
на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук.*

*Постанова ВАК від 10.02.2010 р. №1-05/1.*

**РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ**

**ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР**

**Мхітарян Н.М.**

Головний редактор, чл.-кор. НАН України, докт. техн. наук, професор

**ЗАСТУПНИКИ ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА**

**Резцов В.Ф.**

Заст. головного редактора, чл.-кор. НАН України, докт. техн. наук, професор

**Кудря С.О.**

Заст. головного редактора, докт. техн. наук, професор

**ЧЛЕНИ РЕДАКЦІЙНОЇ КОЛЕГІЇ**

**Басок Б.І.**

Чл.-кор. НАН України, докт. техн. наук, професор

**Бекіров Е.А.**

Докт. техн. наук, доцент

**Васько П.Ф.**

Докт. техн. наук, ст. наук. співробітник

**Головко В.М.**

Докт. техн. наук, професор

**Долінський А.А.**

Академік НАН України, докт. техн. наук, професор

**Забарний Г.М.**

Докт. техн. наук, ст. наук. співробітник

**Карп І.М.**

Академік НАН України, докт. техн. наук, професор

**Кулик М.М.**

Академік НАН України, докт. фіз.-мат. наук, професор

**Мацевитий Ю.М.**

Академік НАН України, докт. техн. наук, професор

**Мислович М.В.**

Докт. техн. наук, професор

**Павлов В.Б.**

Докт. техн. наук, ст. наук. співробітник

**Стогній Б.С.**

Академік НАН України, докт. техн. наук, професор

**Фіалко Н.М.**

Чл.-кор. НАН України, докт. техн. наук, професор

**Халатов А.А.**

Чл.-кор. НАН України, докт. техн. наук, професор

**Шидловський А.К.**

Академік НАН України, докт. техн. наук, професор

**Юрченко О.М.**

Докт. техн. наук, ст. наук. співробітник

**Яковлев О.І.**

Докт. техн. наук, професор

**Яндутьський О.С.**

Докт. техн. наук, професор

**ВІДПОВІДАЛЬНИЙ СЕКРЕТАР**

**Суржик Т.В.**

Вчений секретар Інституту відновлюваної енергетики НАНУ, канд. техн. наук

Адреса редакції:

Науковий редактор: Резцов В.Ф.

Редактор випуску: Щокін А.Р.

Редакційна група: Матвеева Р.О., Ціцікан Р.М.

Верстка: Мут Ю.В.

вул. Червоногвардійська 20 а, м. Київ, 02094, Україна

Інститут відновлюваної енергетики НАН України

Тел./факс: +38 (044) 537-26-56, 537-26-57

e-mail: magazine.ive@gmail.com, www.ive.org.ua

Передрук матеріалів дозволяється лише за письмовою згодою наукового редактора.

При цитуванні посилання на журнал "Відновлювана енергетика" обов'язкове. Надіслані матеріали не повертаються.