

ISSN 0235-7208

LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJA  
THE LITHUANIAN ACADEMY OF SCIENCES  
ЛИТОВСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК



Energetika  
Power Engineering  
Энергетика

2001 Nr. 3

LIETUVOS MOKSLŲ AKADEMIJOS LEIDYKLA  
Vilnius – 2001

## Redakcinė kolegija

Pirmininkas

**Jurgis Vilemas**

Lietuvos energetikos institutas,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 18 00,  
faks. (8-27) 35 12 71

Pirmininko pavaduotojas

**Antanas Nemura**

Lietuvos energetikos institutas,  
Sistemų valdymo ir automatizavimo  
laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 19 46,  
faks. (8-27) 35 12 71

Atsakingasis sekretorius

**Sigitas Bartkus**

Lietuvos energetikos institutas,  
Mokslinės techninės informacijos  
skyrius,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 18 30,  
faks. (8-27) 35 12 71

**Arvo Ots**

Tallinn Technical University, Faculty  
of Power Engineering,  
Ehitajate tee 5, Tallinn EE0026,  
Estonia  
Tel. (372 2) 47 40 95,  
fax (372 2) 53 24 46

**Viktors Zebergs**

Institute of Physical Energetics,  
Latvian Academy of Sciences,  
Aizkraukles str. 21, Riga LV-1006,  
Latvia  
Tel (371 2) 55 20 11,  
fax (371 2) 55 13 94

**Algimantas Ambrazevičius**

Lietuvos karo akademija,  
Šilo g. 5A, LT-2055 Vilnius  
Tel. (8-22) 30 48 84,  
faks. (8-22) 22 73 18

**Juozas Burneikis**

Lietuvos energetikos institutas,  
Kompleksinių energetikos tyrimų  
laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 19 56

**Dr. Algimantas Garliauskas,**

Leidyklos direktorius  
Tel. 62 68 51

**Leopoldas Dagys**

Lietuvos energetikos institutas,  
Energotechnologinių procesų  
laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 45 43 98

**Rimantas Deksnys**

Kauno technologijos universitetas,  
Studentų g. 48, LT-3028 Kaunas  
Tel. (8-27) 45 39 07

**Jonas Gylys**

Kauno technologijos universitetas,  
K. Donelaičio g. 20,  
LT-3000 Kaunas  
Tel. (8-27) 32 14 49

**Vladislovas Katinas**

Lietuvos energetikos institutas,  
Šilumokaičių hidrodinamikos  
laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 18 41

**Mykolas Lasinskas**

Lietuvos energetikos institutas,  
Hidrologijos laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 74 89 98

**Vytautas Makarevičius**

Lietuvos energetikos institutas,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 18 56

**Vaclovas Miškinis**

Lietuvos energetikos institutas,  
Kompleksinių energetikos tyrimų  
laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 19 59

**Algimantas Navickas**

Kauno technologijos  
universitetas,  
Studentų g. 48, LT-3028 Kaunas  
Tel. (8-27) 45 39 07

**Stefanija Skebienė**

Pagrindinė žurnalo redaktorė  
Tel. 22 63 51

**Antanas Pedišius**

Lietuvos energetikos institutas,  
Šiluminių įrengimų tyrimų ir  
bandymų laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 18 63

**Povilas Poškas**

Lietuvos energetikos institutas,  
Branduolinių įrenginių šilumos mainų  
laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 18 91

**Alfonsas Skrinska**

Vilniaus Gedimino technikos  
universitetas,  
Saulėtekio al. 11, LT-2040 Vilnius  
Tel. (8-22) 76 96 00

**Vytautas Šimonis**

Lietuvos energetikos institutas,  
Branduolinių įrenginių šilumos mainų  
laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 18 88

**Anupras Šlančiauskas**

Lietuvos energetikos institutas,  
Degimo procesų laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 18 76

**Matas Tamonis**

Lietuvos energetikos institutas,  
Energotechnologinių procesų  
laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 19 30

**Vladas Vyšniauskas**

Lietuvos energetikos institutas,  
Medžiagų tyrimų ir bandymų  
laboratorija,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 45 52 93

**Juozas Vytautas Žiugžda**

Lietuvos energetikos institutas,  
Mokslinės techninės informacijos  
skyrius,  
Breslaujos g. 3, LT-3035 Kaunas  
Tel. (8-27) 40 18 33

Buhalterija

Tel. 61 36 20

Leidyklos adresas: A. Goštauto g. 12, LT-2600 Vilnius

**Energetika.** Lietuvos mokslų akademijos žurnalas. Per metus išeina 4 numeriai. Lietuvių, rusų ir anglų kalbomis  
Žurnalas leidžiamas nuo 1990 m. žurnalo „Lietuvos TSR Mokslų Akademijos darbai. B serija“ (ėjusio nuo 1955 m.)  
pagrindu