

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

Rėmėjas LR švietimo ir mokslo ministerija

Redakcinė kolegija | Editorial Board

Pirmininkas | Editor-in-Chief

LMA akad. Jurgis VILEMAS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 00, faks. (8~37) 35 12 71
El. p.: vilemas@mail.lei.lt

Prof. habil. dr. Algimantas AMBRAZEVIČIUS
Lietuvos karo akademija,
Šilo g. 5A, LT-07104 Vilnius
Tel. (8~5) 210 36 37
El. p.: btml@lka.lt

Prof. habil. dr. Juozas AUGUTIS
Vytauto Didžiojo universitetas,
K. Donelaičio g. 58, LT-44248 Kaunas
Tel. (8~37) 40 19 73
El. p.: j.augutis@adm.vdu.lt

Prof. Elmars BLUMS
Institute of Physics, University of Latvia,
32 Miera, Salaspils, LV-2169, Latvia
Tel. (371) 794-46-64
E-mail: eblums@sal.lv

Prof. dr. Rimantas DEKSNYS
Kauno technologijos universitetas,
Studentų g. 48, LT-51367 Kaunas
Tel. (8~37) 30 02 80
El. p.: rimantas.deksnys@ktu.lt

Akad. Juris EKMANIS
Institute of Physical Energetics,
Latvian Academy of Sciences,
21 Alzkraukles str., LV-1006, Riga, Latvia
Tel. (+371) 755 13 73
E-mail: fei@edi.lv

Prof. Eleonora EPIK
Institute of Engineering Thermophysics of
National Academy of Sciences of Ukraine,
2a Zhelyabov str., 03057, Kyiv, Ukraine
Tel. (+38044) 453 28 56
E-mail: epik@epik.kiev.ua

Prof. habil. dr. Brunonas GAILIUŠIS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 19 61

LMA narys eksp. Jonas GYLYS
Kauno technologijos universitetas,
Energetikos technologijų institutas,
K. Donelaičio g. 20, LT-44239 Kaunas
Tel. (8~37) 30 04 44
El. p.: jonas.gylys@ktu.lt

Prof. Brunon GROCHAL
Institute of Fluid Flow Machinery of
Polish Academy of Sciences,
14 Fiszerka str., PL-80592, Gdansk,
Poland
Tel. (+4858) 341 62 71
E-mail: wojtek@imp.gda.pl

Žurnalas referuojamas | Indexed in

EBSCO (Academic Search Complete, www.epnet.com), INSPEC (www.iee.org.uk),
VINITI (www.viniti.ru), Begell House Inc. (EDC, www.edata-center.com),
Index Copernicus (journals.indexcopernicus.com), INIS (db.caea.org)

SL 329. 2008 12 29. 12,5 sp.1.
Tiražas 230 egz. Užsakymas Nr. 2079

Redaktorės Stefaniya SKEBIENĖ, Aurelija JUŠKAITĖ
Maketuotojas Vitalijus BILEVIČIUS

Pirmininko pavaduotojas | Associate Editor

LMA narys koresp. Antanas NEMURA
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 19 46
El. p.: anemura@mail.lei.lt

Prof. habil. dr. Vladislovas KATINAS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 41
El. p.: res@mail.lei.lt

Dr. Rimantas LEVINSKAS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 04
El. p.: levin@mail.lei.lt

Prof. habil. dr.
Vytautas Vincentas MAKAREVIČIUS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 56

Akad. Oleg MARTYNYENKO
A. V. Luikov Heat and Mass Transfer Institute,
National Academy of Sciences of Belarus,
15 P. Brovka str., 220072, Minsk, Belarus
Tel. (+37517) 284 24 86

Prof. habil. dr. Gintautas MILIAUSKAS
Kauno technologijos universitetas,
K. Donelaičio g. 20, LT-44239 Kaunas
Tel. (8~37) 30 04 37
El. p.: gimil@ktu.lt

Habil. dr. Vaclovas MIŠKINIS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 19 59
El. p.: miskinis@mail.lei.lt

Prof. dr. Algimantas NAVICKAS
Kauno technologijos universitetas,
Studentų g. 48, LT-51367 Kaunas
Tel. (8~37) 30 00 05

Prof. Arvo OTS
Tallinn Technical University, Faculty of
Power Engineering, Ehitajate tee 5,
EE-0026, Tallinn, Estonia
Tel. (+372) 620 39 00
E-mail: aots@sti.ttu.ee

Habil. dr. Antanas PEDIŠIUS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 63
El. p.: testlab@mail.lei.lt

Atsakingasis sekretorius | Editorial Secretary

Dr. Juozas Vytautas ŽIUGŽDA
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 33, faks. (8~37) 35 12 71
El. p.: ziugzda@mail.lei.lt

LMA narys eksp. Povilas POŠKAS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 91
El. p.: poskas@mail.lei.lt

Prof. habil. dr. Alfonsas SKRINSKA
Vilniaus Gedimino technikos universitetas,
Saulėtekio al. 11, LT-10223 Vilnius
Tel. (8~5) 274 47 10
El. p.: svk@ap.vtu.lt

Prof. Bengt SUNDEN
Lund Institute of Technology,
Division of Heat Transfer,
Box 118, S-22100 Lund, Sweden
E-mail: bengt.sunden@vok.lth.se

Dr. Vytautas ŠIMONIS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 88

Prof. habil. dr. Stasys ŠINKŪNAS
Kauno technologijos universitetas,
K. Donelaičio g. 20, LT-44239 Kaunas
Tel. (8~37) 30 04 36,
El. p.: stasin@ktu.lt

Prof. habil. dr. Anupras ŠLANČIAUSKAS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 76
El. p.: slanc@mail.lei.lt

Prof. habil. dr. Matas TAMONIS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 19 30
El. p.: etpl@mail.lei.lt

Dr. Rolandas URBONAS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 18 32
El. p.: rolandas@mail.lei.lt

LMA narys koresp. Eugenijus UŠPURAS
Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas
Tel. (8~37) 40 19 26
El. p.: uspuras@mail.lei.lt

Prof. Raimondas VISKANTA
Purdue University,
585 Purdue Mall, West Lafayette,
IN-47907-2088, USA
E-mail: viskanta@purdue.edu

Leidžia Lietuvos mokslų akademijos leidykla |

Lithuanian Academy of Sciences Publishers

Gedimino pr. 3, LT-01103 Vilnius

El. paštas: maketas.leidykla@lma.lt; www.maleidykla.katalogas.lt

Spausdino „Biznio mašinų kompanijos“ spaustuvė,

J. Jasinskio 16A, LT-01112 Vilnius

© Lietuvos mokslų akademija, 2008
© Lietuvos mokslų akademijos leidykla, 2008