

# Turinys – Contents – Содержание

<i>Šmaižys A., Poškas P., Ragaišis V.</i> Ignalinos AE eksploatuojamos trumpaamžių kietųjų radioaktyviųjų atliekų saugyklos radiacinių charakteristikų įvertinimas .....	3	<i>Burņeikis J., Štreimikienė D.</i> New EU directive on promoting electricity production from renewable sources and issues of its implementation in Lithuania. Summary .....	45
<i>Lapienienė A., Šležas R.</i> Degiklio žiočių formos įtaka NO <sub>x</sub> susidarymui besisukančioje metano ir oro liepsnoje .....	9	<i>Katinas V., Petkevičienė J., Vaitiekūnas P.</i> Numerical simulation of hydrothermal three-dimensional processes in Lake Drūkšiai. 3. Wind. Summary .....	52
<i>Gaigalis V., Škėma R., Zinevičius F.</i> Efektyvus energijos naudojimas kepyklose .....	19	<i>Štreimikienė D.</i> Global and local issues of sustainable energy development in Lithuania. Summary .....	60
<i>Urbonas R.</i> Elektrogorsko E-108 eksperimentinio stendo duomenų neapibrėžtumo ir jautrumo analizė. Santrauka .....	39	***	
<i>Burņeikis J., Štreimikienė D.</i> Naujoji Europos Sąjungos direktyva dėl elektros gamybos iš atsinaujinančių energijos šaltinių rėmimo ir jos įgyvendinimo Lietuvoje aspektai .....	41	<i>Шмайжис А., Пошкас П., Рагайшис В.</i> Оценка радиационных характеристик хранилища твердых радиоактивных отходов на Игналинской АЭС. Резюме .....	7
<i>Katinas V., Petkevičienė J., Vaitiekūnas P.</i> Hidroterminių trimačių procesų Drūkšių ežere skaitinis modeliavimas. 3. Vėjas .....	46	<i>Лапенене А., Шляжас Р.</i> Влияние формы амбразуры горелки на формирование оксидов азота при горении метана в закрученной струе воздуха. Резюме .....	18
<i>Štreimikienė D.</i> Vietiniai ir globaliniai darnios energetikos plėtros politikos įgyvendinimo Lietuvoje aspektai .....	53	<i>Гайгалис В., Шкема Р., Зинявичюс Ф.</i> Эффективное использование энергии в хлебопечкарнях. Резюме .....	30
Personalijos .....	61	<i>Урбонас Р.</i> Анализ неопределенностей и чувствительности данных Электрогорского Е-108 экспериментального стенда. Резюме .....	40
Kronika .....	64	<i>Бурнейкис Ю., Штреймикене Д.</i> Новая директива Европейского Союза по поощрению производства электроэнергии из обновляющихся источников энергии и вопросы ее внедрения в Литве. Резюме .....	45
***		<i>Катинас В., Пяткявичене Е., Вайтекунас П.</i> Численное моделирование гидротермических трехмерных процессов на озере Друкшяй. 3. Ветер. Резюме .....	52
<i>Šmaižys A., Poškas P., Ragaišis V.</i> Assessment of radiation characteristics of operating storage for solid radwaste at the Ignalina NPP. Summary ....	7	<i>Штреймикене Д.</i> Глобальные и локальные аспекты устойчивого развития энергетики в Литве. Резюме .....	60
<i>Lapienienė A., Šležas R.</i> The influence of nozzle Shape on NO <sub>x</sub> formation in swirling methane and air flame. Summary .....	18		
<i>Gaigalis V., Škėma R., Zinevičius F.</i> Effective energy use in bakeries. Summary .....	29		
<i>Urbonas R.</i> Uncertainty and sensitivity analysis of Elektrogorsk-108 test facility experimental data RELAP5 model. ....	31		

Redaktorės *Stefanija Skebienė, Aurelija Juškaitė*  
Serijos dailininkas *Romas Dubonis*

SL 329. 2002 02 22. 8,35 apsk. leid. l.

Tiražas 255 egz. Užsakymas Nr. 1326

Leidžia Lietuvos mokslų akademijos leidykla, A. Goštauto g. 12, LT-2600 Vilnius

El. paštas [lmokal@aiva.lt](mailto:lmokal@aiva.lt) Internetas [www.maleidykla.katalogas.lt](http://www.maleidykla.katalogas.lt)

Spausdino UAB „Ergos“ spaustuvė, P. Vileišio g. 18, LT-2055 Vilnius

Kaina sutartinė