

# Turiny – Contents – Содержание

<i>Augutis J.</i> Ignalinos AE reaktorių dujų tarpelio tarp grafito bei technologinių kanalų įvertinimas ir rezultatų neapibrėžtumo analizė .....	3	<i>Narbutas L., Narbutas S.</i> Development of Stirling and Vuilleumier thermal machines for solid fuel. Summary .....	56
<i>Kadiša S., Klementavičius A.</i> Energetikos tinklų modeliavimo poreikiai amžių sandūroje .....	12	<i>Stankevičius V., Karbauskaitė J., Bliūdžius R.</i> Analysis of heat consumption in apartment buildings. Summary .....	61
<i>Konstantinavičiūtė I., Miškinis V.</i> Atmosferos taršos energetikos sektoriuje imitacinis modeliavimas ..	23	<i>Miliukas E., Vegytė N.</i> Estimation of shale oil fuel modified by coal dust for small boilers. Summary ..	65
<i>Tonkonogij J., Pedišius A., Janulionis J.</i> Gamtinių dujų tiekimo ir vartojimo balansas Lietuvos ūkyje .....	29	<i>Balčiūnas P., Adomavičius V., Leonavičius V.</i> Activities of the centre of renewable energy technologies. Summary .....	74
<i>Krušinskaitė V., Valinčius V., Valatkevičius P.</i> Nuolatinės srovės generatoriaus, naudojamo formuojant plazmines dangas, elektrinės ir šiluminės charakteristikos .....	36	***	
<i>Gaigalis V., Škėma R., Zinevičius F.</i> Energijos taupymas duonos kepimo pramonės įmonėse .....	42	<i>Аугутис Ю.</i> Оценка и анализ неопределенности исчерпания газового зазора между графитовой кладкой и технологическими каналами в реакторах Игналинской АЭС. Резюме .....	11
<i>Narbutas L., Narbutas S.</i> Stirlingo ir Viulemje šiluminių mašinų kietam kurui plėtra .....	51	<i>Кадииша С., Клементавичюс А.</i> Потребности моделирования энергетических сетей на переломе столетий. Резюме .....	22
<i>Stankevičius V., Karbauskaitė J., Bliūdžius R.</i> Šilumos suvartojimo pastatuose analizė .....	57	<i>Константиновичюте И., Мишкинис В.</i> Имитационное моделирование загрязнения атмосферы в секторе энергетики. Резюме .....	28
<i>Miliukas E., Vegytė N.</i> Skalūnų alyvos, modifikuotos akmens anglių dulkėmis, panaudojimo įvertinimas .....	62	<i>Тонконогий Ю., Пядишюс А., Янулёнис Й.</i> Баланс поставки и потребления природного газа в Литовской экономике. Резюме .....	35
<i>Balčiūnas P., Adomavičius V., Leonavičius V.</i> Atsinaujinančiųjų šaltinių energijos technologijų centro veiklos kryptys .....	67	<i>Крушинскайте В., Валинчюс В., Валаткявичюс П.</i> Электрические и тепловые характеристики плазменного генератора постоянного тока, применяемого для синтеза плазменных покрытий. Резюме .....	41
<i>Kronika</i> .....	75	<i>Гайгалис В., Шкема Р., Зинявичюс Ф.</i> Мероприятия по энергоснабжению на предприятиях хлебопекарной промышленности. Резюме .....	50
***		<i>Нарбутас Л., Нарбутас С.</i> Развитие тепловых машин Стирлинга и Виулемье для твердого топлива. Резюме .....	56
<i>Augutis J.</i> The assessment and uncertainty analysis of gas gap between graphite and fuel channels in reactors of the Ignalina NPP. Summary .....	11	<i>Станкявичюс В., Карбаускайте Ю., Блюдэюс Р.</i> Анализ потребления тепловой энергии в зданиях. Резюме .....	61
<i>Kadiša S., Klementavičius A.</i> Energy network modelling needs at the turn of the century. Summary .....	22	<i>Милюкас Э., Вегите Н.</i> Оценка применения сланцевого масла, модифицированного угольной пылью, в котлах малой мощности. Резюме .....	66
<i>Konstantinavičiūtė I., Miškinis V.</i> Simulation modelling of atmosphere pollution in energy sector. Summary .....	28	<i>Бальчюнас П., Адомавичюс В., Леонавичюс В.</i> Направления деятельности центра энергетических технологий возобновляемых источников. Резюме .....	74
<i>Tonkonogij J., Pedišius A., Janulionis J.</i> Natural gas supply–consumption balance in Lithuanian economy. Summary .....	34		
<i>Krušinskaitė V., Valinčius V., Valatkevičius P.</i> Electric and thermal characteristics of the plasma torch employed for plasma coatings deposition. Summary .....	40		
<i>Gaigalis V., Škėma R., Zinevičius F.</i> Energy saving measures in bread baking industry enterprises. Summary .....	50		

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

SL 329. 2002 06 06. 8,24 apsk. leid. l.

Tiražas 255 egz. Užsakymas Nr. 64

Leidžia Lietuvos mokslų akademijos leidykla, Gedimino pr. 3, LT-2600 Vilnius  
Spausdino UAB „Vilniaus spaustuvė“, P. Vileišio g. 18, LT-2055 Vilnius

Kaina sutartinė