

Fișă de publicare M. Grodetsky

1. Быкова Е.В., Михалевич А.А., Постолатий В.М., Фисенко С.П., Шнип А. И., Римко Д.В., Гродецкий М.В. Методические подходы к решению проблемы энергетической безопасности Молдовы и Беларуси. Серия «Энергетическая безопасность», книга №5. 2010. *Monografia. Chisinau, Tipogr. AȘM, 100p, ISBN 978-9975-62-275-2, CZU 620.9(478+476), M54*
2. BICOVA, Elena; POSTOLATY, Vitaly; GRODETSKII, Mihail. Energy security threat scenarios for reducing load CHP-1 and CHP-2 moldavian power system. *9th World Energy System Conference, June 28-30 2012 Suceava, Romania. Buletinul AGIR nr. 3/2012, - pp.547-553. ISSN-L 1224-7928. Online: ISSN 2247-3548. <http://www.agir.ro/buletine/1436.pdf>*
3. ПОСТОЛАТИЙ, В.М; БЫКОВА, Е.В.; ГРОДЕЦКИЙ, М.В.; МОРАРУ, Л.П. *Анализ показателей энергопотребления в сельском хозяйстве Молдовы. Сборник трудов научного семинара к 60-летию Б. Боинчану, Faculty of Exact, Economic and Environmental Sciences, Alecu Russo Balti State University, г. Бельцы, 24-25 ноября 2014.с.203-213. 0,35 п.л.*
4. БЫКОВА, Е.В.; БЕРЗАН, В.П.; ГРОДЕЦКИЙ, М.В. *Анализ структуры ТЭБ и подходы к построению краткосрочных прогнозов по потреблению топлив. Сборник трудов 8 международной конференции «Энергетика: управление, качество и эффективность использования энергоресурсов», Благовещенск, 27-29 мая 2015 г. с. 326-329. ISBN 978-5-93493-240-5, 0,375 п.л.*
5. БЫКОВА, Е.В., ГРОДЕЦКИЙ, М.В. Математические модели для прогноза показателей ТЭК при исследованиях энергетической безопасности., 7 стр. 26 тыс. слов, 0,65 п.л. Сборник трудов 8 международной конференции «Энергетика: управление, качество и эффективность использования энергоресурсов», Благовещенск, 27-29 мая 2015 г. с.230-234. ISBN 978-5-93493-240-5.0,375 п.л.
6. Elena Bicova, Natalia Shpak, Mihail Grodetskii. *Approach to building short-term forecasts consumption of fuels in the analysis of energy security.* Сборник трудов конференции Агроуниверситета к 65-летию факультета электрификации сельского хозяйства, 2015 г., 2 стр., 0,17 п.л.
7. ПОСТОЛАТИЙ, В.М., БЫКОВА, Е.В., ГРОДЕЦКИЙ, М.В. *Моделирование взаимных связей показателей энергетики и экономики и координация их развития Москва, ФГБНУ ВИЭСХ. ИННОВАЦИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ Теоретический и научно-практический журнал, 3 (17)/2016, стр.290-280. ISSN 2304-4926.0,8 п.л.*
8. БЫКОВА, Е.В., ГРОДЕЦКИЙ, М.В. *Разработка среднесрочного прогнозирования в составе вычислительного комплекса для анализа и мониторинга энергетической безопасности.* Сборник трудов 3 международной конференции INTERNATIONAL CONFERENCE “ENERGY OF MOLDOVA – 2016. REGIONAL ASPECTS OF DEVELOPMENT”, 29 September – 01 October, 2016 - Chisinau, Republic of Moldova., стр. 28-35, 8 стр, 0.755 п.л.

9.ПОСТОЛАТИЙ, В.М., БЫКОВА, Е.В., ГРОДЕЦКИЙ, М.В. *О подходах к моделированию скоординированного управления отраслями экономики*. Сборник трудов 3 международной конференции INTERNATIONAL CONFERENCE "ENERGY OF MOLDOVA – 2016. REGIONAL ASPECTS OF DEVELOPMENT", 29 September – 01 October, 2016 - Chisinau, Republic of Moldova, , стр. 424-429, 6 стр, 21, 0.54 п.л.

10.ГРОДЕЦКИЙ, М.В. *Численный метод условной нелинейной оптимизации*, Сборник «Управляемые электропередачи», Вып.№9, Ch.: Logosprint, 2017. -сс. 99-104. ISBN 978- 9975- 4472-7-0. 0,7 п.л.

11.BICOVA, E.; BERZAN, V.; GRODETSKIY, M. *Short-Term Forecasts of Fuels Consumption in the Analysis of Energy Security*. Proceedings- 2017 International Conference on Electromechanical and Power Systems (SIELMEN 2017), Chişinău, Republic of Moldova October 11-13, 2017. –pp.557-561. (Raportul ID 64,va fi inclus în SCOPUS).0,4 п.л.

12.GUTIUM, T.; POSTOLATY, V., BYKOVA, E.; GRODETSKIY, M.; CELAC, I. *Analysis of the Impact of Tariff Levels on Energy and Other Services on Macroeconomic Indicators*. Proceedings- 2017 International Conference on Electromechanical and Power Systems (SIELMEN 2017), Chişinău, Republic of Moldova October 11-13, 2017.-pp. 556-569. (Raportul ID 74,va fi inclus în SCOPUS). 0,45 п.л.

13.DUCA Gh., POSTOLATI V., TÎRŞU M., GRODEŢKI M., STRATAN A.; GUTIUM T. *Un model nou de stabilire a tarifelor în energetică, economie și servicii AKADEMOS*, 2(45) 2017, pp.36-42. ISSN 1857-0461.

14.Гродецкий М.В. МЕТОД ОПТИМИЗАЦИИ, ЗАМЕНЯЮЩИЙ ЛИНЕЙНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ В СЛУЧАЯХ НЕЛИНЕЙНЫХ ЗАДАЧ. В Сборнике трудов «Міжнародна науково-практична конференція "ПРОБЛЕМИ ЕНЕРГОЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТА ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В АПК УКРАЇНИ" присвяченої 70-річчю ННІ ЕКТ», Харьков. 2 стр.9 тыс знаков, 0,225 п.л.

15.В.М.Постолатий, В.М.Бабич, М.В.Гродецкий. *ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ГРАФИК КАЧЕСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ОТПУСКА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ В СИСТЕМАХ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ, ОБОРУДОВАННЫХ ЭЛЕВАТОРНЫМИ УЗЛАМИ (НА ПРИМЕРЕ Г.КИШИНЭУ)* В Сборнике трудов Конференции НИР ПГУ им. Т. Г. Шевченко (г.Тирасполь), 29 ноября 2018. 7стр. 15 тыс знаков,0,375 п.л.

16. GRITSAY, M.; GRODETSKY, M.; POSTOLATIY, V. *Production Function of the Energy Sector of the Republic of Moldova*. *International Conference and Exhibition On Electromechanical and Energy Systems – SIELMEN 2019*.