

# Seznam publikací k obhajobě disertační práce


## Veronika Královcová

- [1] MARTÍNEK, Z., KRÁLOVCOVÁ, V. Nowadays situation in operational reliability of complex network in the Czech Republic and EU. In Environmental impacts of power industry 2008. Plzeň: Západočeská univerzita, 2008. s. 65-69. ISBN: 978-80-7043-681-3
- [2] MARTÍNEK, Z., KRÁLOVCOVÁ, V. The calculation of parameters of weibull distribution. In Environmental impacts of power industry 2008. Plzeň: Západočeská univerzita, 2008. s. 65-69. ISBN: 978-80-7043-681-3
- [3] KRÁLOVCOVÁ, V. Weibull Distribution in Power Engineering. In Elektrotechnika a informatika 2008. Část 3., Elektroenergetika. V Plzni: Západočeská univerzita, 2008. s. 47-50. ISBN: 978-80-7043-703-2
- [4] MARTÍNEK, Z., KRÁLOVCOVÁ, V. Analysis and Mathematical modeling of continuous random variable. In Electric Power Engineering 2009. Ostrava: TU - VŠB, 2009. s. 100-105. ISBN: 978-80-248-1947-1
- [5] ŠAFAŘÍK, M., NOHÁČOVÁ, L., KRÁLOVCOVÁ, V. The influence of wind power plant on environment in the Czech republic. In Environmental Impacts of Power Industry 2009. Plzeň: Západočeská univerzita, 2009. s. 16-21. ISBN: 978-80-7043-800-8
- [6] NOHÁČOVÁ, L., ŠAFAŘÍK, M., KRÁLOVCOVÁ, V. Entwicklung der Ausnutzung von Biomasse in Pilsen. In Environmental Impacts of Power Industry. Plzeň: Západočeská univerzita, 2009. s. 62-64. ISBN: 978-80-7043-800-8
- [7] MARTÍNEK, Z., KRÁLOVCOVÁ, V. The reliability characteristic of power plant unit. Acta Electrotechnica et Informatica, 2010, roč. 10, č. 1, s. 47-50. ISSN: 1335-8243
- [8] MARTÍNEK, Z., KRÁLOVCOVÁ, V. The Solution for Repairable Units. In Proceedings of the 11th International Scientific Conference Electric Power Engineering 2010. Brno: Brno University of Technology, 2010. s. 593-597. ISBN: 978-80-214-4094-4
- [9] ŠAFAŘÍK, M., NOHÁČOVÁ, L., KRÁLOVCOVÁ, V. FOTOVOLTAIC TECHNOLOGY IN CONDITIONS OF THE CZECH REPUBLIC IN 2010. Plzeň, 2010., ISBN: 978-80-7043-893-0,
- [10] Electrical Substations and Lines. BEN - technická literatura s.r.o, Praha 10, Věřínova 140, 2010, 168 stran s. ISBN: 978-80-7300-265-7
- [11] KRÁLOVCOVÁ, V. New possibilities for System Reliability Evaluation with Case Study. Plzeň, 2010., ISBN: 978-80-7043-915-9,
- [12] NOHÁČOVÁ, L., ŠAFAŘÍK, M., KRÁLOVCOVÁ, V. Entwicklung der Ausnutzung von Biomasse in Pilsen. In Electric Power Engineering and Ecology - Selected Parts II.. Praha : BEN - technická literatura, 2011, s. 73-75. ISBN: 978-80-7300-418-7
- [13] ŠAFAŘÍK, M., NOHÁČOVÁ, L., KRÁLOVCOVÁ, V. Nowadays Technological Possibilities of Biomass Application. In Electric Power Engineering and Ecology - Selected Parts I.. Praha : BEN - technická literatura, 2011, s. 17-20. ISBN: 978-80-7300-417-0
- [14] ŠAFAŘÍK, M., NOHÁČOVÁ, L., KRÁLOVCOVÁ, V. Fotovoltaic Technology in Conditions of the Czech Republic in 2010. In Electric Power Engineering and Ecology - Selected Parts I.. Praha : BEN - technická literatura, 2011, s. 69-75. ISBN: 978-80-7300-417-0
- [15] ŠAFAŘÍK, M., NOHÁČOVÁ, L., KRÁLOVCOVÁ, V. Nowadays Technological Possibilities of Biomass Application. In Renewable Energy Sources 2011. Plzeň: Západočeská univerzita, 2011. s. 73-76. ISBN: 978-80-261-0010-2

[16] KRÁLOVCOVÁ, V., MARTÍNEK, Z. Evaluation of photovoltaic power plant. In Proceedings of the 13th International Scientific Conference – Electric Power Engineering 2012. Brno: Vysoké učení technické v Brně, 2012. s. 535-538. ISBN: 978-80-214-4514-7

[17] MEZERA, J., MARTÍNEK, Z., MAJER, V., KRÁLOVCOVÁ, V. The Nonlinear Model by Using Neural Networks for Day-Ahead Price Forecasting. In Proceedings of the 13th International Scientific Conference – Electric Power Engineering 2012. Brno: Vysoké učení technické v Brně, 2012. s. 239-242. ISBN: 978-80-214-4514-7

V Plzni dne 10.6.2013

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'ZBYNĚK MARTÍNEK', written over a horizontal line.

Školitel: Doc. Ing Zbyněk Martínek, CSc.