

ELECTRIC POWER ENGINEERING 2011

Thursday, May 19, 2011 - third day of the conference

Section III. Electrical power plants (ROOM 400)

Chairmen: Oldřich Závíška, DE and Petr Toman - VUT Brno, CZ

Guarantee: Karel Sokanský - VŠB-TU Ostrava, CZ

Time	No	Author(s)	Title of paper
8:30	054	Karel Máslo Martin Pistora	Modelování možnosti separátního provozu větrné turbíny
8:50	109	Tomáš Novák Jaroslav Šnobl Karel Sokanský	Změny ekonomických ukazatelů fotovoltaických elektráren v roce 2011
9:00	123	Bohumil Horák Kristýna Friedrischková	A measuring system for monitoring error artefacts in photovoltaic solar cells by the electroluminescence method
9:10	155	Lukáš Prokop Stanislav Mišák	Hodnocení provozu fotovoltaické elektrárny
9:20	061	Zdeněk Hradílek Tomáš Šumbera	Simulator for Prediction of Energy Obtained from Wind Power Plants
9:30	126	Tomáš Mičák Stanislav Mišák Zdeněk Bača Roman Hrbáč	Provozní parametry větrné elektrárny
10:00	Coffee break		
10:30	096	Emil Dvorský Pavla Hejtmánková	Využití akumulace tepla pro případ potřeby navýšení výroby elektřiny z KVET
10:50	133	Petr Dvorský Emil Dvorský Pavla Hejtmánková	Řízení mikrosít s obnovitelnými zdroji
11:00	134	Petr Černek Jan Jirsa	Analýza rizik výroby alternátorů 3 MW pro větrné elektrárny
11:10	157	Daniel Minařík	Experimentální projekt energetického systému s akumulací elektrické energie na bázi vodíkových technologií
11:20	167	Oprea Diana	Development of Energy System in respect to the Environment
11:30	174	Miroslava Smitková Žaneta Eleschová František Janíček	Potential of Hydrogen in the Future Energy Accumulation,