

[Rachier Vasile](#)

Articole în reviste din RM - [3](#). Publicații la conferințe din RM - [6](#). Publicații peste hotare - [6](#).
Publicații indexate în SCOPUS - [1](#).

2023 - 3

Concerning the conversion efficiency increase of the available wind potential

Sobor Ion, Chiciuc Andrei, Ciuperca Rodion, Rachier Vasile

Technical University of Moldova

Analele Universitatii din Craiova - Seria Inginerie electrica

Nr. 1(35) / 2011 / ISSN 1842-4805

Disponibil online 5 June, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-263

Pomparea eoliană a apei într-un sistem de alimentare rural

Rachier Vasile, Sobor Ion, Chiciuc Andrei

Universitatea Tehnică a Moldovei

Conferința tehnico-științifică a colaboratorilor, doctoranzilor și studenților

Vol. 255, / 2018 / ISSN 0370-1972

Disponibil online 3 June, 2024. Descarcări-0. Vizualizări-7

Analiza statistica a datelor vintului pe perioada 1990 - 2011 la stațiile hidrometeo din sudul Republicii Moldova

Rachier Vasile

Universitatea Tehnică a Moldovei

Conferința tehnico-științifică a colaboratorilor, doctoranzilor și studenților

Nr. 19 / 2016 / ISSN 1857-2049 / ISSN-e 2537-6152

Disponibil online 19 June, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-133

2022 - 2

Assessment of wind energy resource of Moldova

Rachier Vasile, Sobor Ion, Chiciuc Andrei

Technical University of Moldova

Meridian Ingineresc

Nr. 2 / 2014 / ISSN 1683-853X

Disponibil online 1 March, 2019. Descarcări-8. Vizualizări-637

Evaluarea potențialului energetic eolian al regiunii de sud a Republicii Moldova

Rachier Vasile

Universitatea Tehnică a Moldovei

Conferința Tehnico-Științifică a Colaboratorilor, Doctoranzilor și Studenților consacrată celei de-a 50-a Aniversări a U.T.M.

Nr. II / 2013 / ISSN 2435-1114

Disponibil online 24 May, 2023. Descarcări-7. Vizualizări-149

2017 - 3

Moldova's Wind Power Potential and Levelized Cost of Energy

Rachier Vasile, Sobor Ion

Technical University of Moldova

Siemen Proceedings of the 10th international conference on electromechanical and power systems

Nr. X / 2009 / ISSN 1857-0631

Disponibil online 7 August, 2018. Descarcări-3. Vizualizări-792

Programarea și utilizarea controalelor VIPA 300 ale companiei germane VIPA

Moldovan Artiom, Botnari Iurie, Rachier Vasile

Universitatea Tehnică a Moldovei

Conferința Tehnico-Științifică a Colaboratorilor, Doctoranzilor și Studenților

Nr. 3(45) / 2009 / ISSN 0013-5739 / ISSN 2345-1718

Disponibil online 26 September, 2023. Descarcări-1. Vizualizări-145

Automatizarea procesului de dozare la fabrica de beton utilizând controlerul OWEN PR-200

Bădărău Mircea, Iazadji Piotr, Rachier Vasile

Universitatea Tehnică a Moldovei

Conferința Tehnico-Științifică a Colaboratorilor, Doctoranzilor și Studenților

Nr. 5(47) / 2009 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 11 April, 2019. Descarcări-16. Vizualizări-606

2016 - 1

Automatizarea unei parări utilizând controlerul LOGO al companiei SIEMENS

Mirco Valeria, Butnari Irina, Rachier Vasile

Universitatea Tehnică a Moldovei

Conferința Tehnico-Științifică a Colaboratorilor, Doctoranzilor și Studenților

Nr. 5(47) / 2009 / ISSN 1810-9551

Disponibil online 11 April, 2019. Descarcări-21. Vizualizări-601

2015 - 1

The wind energy resources atlas of the Republic of Moldova and its use

Sobor Ion¹, Rachier Vasile¹, Chiciuc Andrei²

¹ Technical University of Moldova,

² National Agency for Quality Assurance in Professional Education (ANACIP)

Siemen Proceedings of the 11th international conference on electromechanical and power systems

Nr. 3(166) / 2014 / ISSN 1957-2294

Disponibil online 12 June, 2022. Descarcări-0. Vizualizări-380

2014 - 3

Regarding the characteristics of the wind in northern region districts of the Republic of Moldova

Mangos Octavian, Rachier Vasile, Sobor Ion, Cazac Vadim

Technical University of Moldova

Journal of Engineering Sciences

Vol. 29, Nr. 1 / 2022 / ISSN 2587-3474 / ISSN 2587-3482

Disponibil online 3 April, 2022. Descarcări-5. Vizualizări-363

Wind energy potential and wind characteristics for the districts of the central development region of the Republic of Moldova

Mangos Octavian, Rachier Vasile, Sobor Ion, Cazac Vadim

Technical University of Moldova

Journal of Social Sciences

Vol. 5, Nr. 4 / 2022 / ISSN 2587-3490 / ISSN 2587-3504

Disponibil online 18 January, 2023. Descarcări-17. Vizualizări-428

Determination of Wind Characteristics for Different Heights Based on Digital Maps of the Wind Potential of the Republic of Moldova

Mangos Octavian, Rachier Vasile, Sobor Ion

Technical University of Moldova

Siemen 14 International Conference on Electromechanical and Energy Systems

Nr. 1(89) / 2015 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 30 November, 2023. Descarcări-3. Vizualizări-184

2011 - 2

Estimating the Influence of Random Factors on the Operational Reliability of Electricity Supply Networks

Popescu Victor, Cazac Vadim, Voinesco Dinu, Terteza Ghenadie, Rachier Vasile, Todiraş Tatiana

Technical University of Moldova

Siemen 14 International Conference on Electromechanical and Energy Systems

Nr. 1(89) / 2015 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 30 November, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-157

The Southern Development Region of the Republic of Moldova in Context of the Wind Energy Potential

Rachier Vasile, Mangos Octavian, Sobor Ion

Technical University of Moldova

Siemen 14 International Conference on Electromechanical and Energy Systems

Nr. 1(89) / 2015 / ISSN 1810-6455

Disponibil online 30 November, 2023. Descarcări-0. Vizualizări-149
