

Грудень 2023

Нові публікації науковців НУ "Запорізька політехніка" на платформі Web of Science (18.12.2023):

Skrebtsov, A. A., Omelchenko, O. S., Kononenko, J. I., & Kaplunovska, A. M. (2023). Structure and Distribution of Chemical Elements in the Transition Zone in Deposited VT20 and VT1-0 Alloy Samples. Powder Metallurgy and Metal Ceramics. <https://doi.org/10.1007/s11106-023-00383-4>

Нові публікації науковців НУ "Запорізька політехніка" на платформі Web of Science (20.12.2023):

- 1) Kyrychenko, Y., Orlianskyi, V., Kyrychenko, V., Riezanova, N., & Sokolenko, J. (2023). CORRELATION BETWEEN THE SOURCE OF LAW AND THE FORM OF LAW CONCEPTS: THEORETICAL AND CONCEPTUAL ASPECT. Revista Do Curso De Direito Do Unifor, 14(2), 70-78.
- 2) Zrybnieva, I., Pichugina, J., Sigaieva, T., Saienko, V., & Korolkov, V. (2023). Benchmarking in the logistics management system of Ukrainian enterprises. Amazonia Investiga, 12(66), 206-224. <https://doi.org/10.34069/ai/2023.66.06.20>

Нові публікації науковців НУ "Запорізька політехніка" на платформі Web of Science (22.12.2023):

- 1) **Greshta, V., Shalomeev, V., Bovkun, S., Petryshynets, I., Efremenko, V., & Brykov, M.** (2023). Influence of Noble Metals on the Microstructure and Properties of Biodegradable Mg-Nd-Zr Alloy. Applied Sciences-Basel, 13(23), Article 12736. <https://doi.org/10.3390/app132312736>

Журнал належить до Q2 (ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY in SCIE edition), до Q3 (MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY in SCIE edition).

- 2) Bembenek, M., Tsyganov, V., Sakhniuk, N., Lazarieva, O., Machnik, R., & Ropyak, L. (2023). Tribology Characteristics of Heatproof Alloys at a Dynamic Pin Ladening in the Variable Temperature Field. Advances in Science and Technology-Research Journal, 17(5), 140-152. <https://doi.org/10.12913/22998624/171836>

Журнал належить до Q3 (ENGINEERING, MULTIDISCIPLINARY in ESCI edition)

- 3) Boiko, V., **Pogrebnaya, V.**, Khodus, O., **Dievochkina, N.**, Vaniushyna, O., & **Voroniuk, I.** (2023). PROBLEMS OF UKRAINIAN SOCIETY' INFORMATION SECURITY UNDER THE CONDITIONS OF MARTIAL LAW. *Ad Alta-Journal of Interdisciplinary Research*, 13(2), 44-47.

Журнал належить до Q3 (MULTIDISCIPLINARY SCIENCES in ESCI edition).

- 4) Makarenko, V. D., Pobeda, S. S., Makarenko, Y. V., Maksymov, S. Y., Gots, V. I., **Tkachenko, S. M.**, . . . Zadorozhnykova, I. V. (2023). Elastoplastic Fracture Mechanics Approach to the Crack Growth Rate Computation of Modified Pipe Steels. *Strength of Materials*. <https://doi.org/10.1007/s11223-023-00584-7>

Журнал належить до Q4 (MATERIALS SCIENCE, CHARACTERIZATION & TESTING in SCIE edition).

- 5) Raicheva, L., Mykhachenko, O., Pryimuk, O., Voitsehovskiy, V., **Kaplunovska, A.**, & Vasylenko, I. (2023). FACTOR INFLUENCE ON THE MULTIMODAL DELIVERY CONDITIONS OF SPECIAL CATEGORIES OF CARGO IN ECONOMIC SYSTEMS. *Ad Alta-Journal of Interdisciplinary Research*, 13(2), 131-134.

Журнал належить до Q3 (MULTIDISCIPLINARY SCIENCES in ESCI edition).

Нові публікації науковців НУ "Запорізька політехніка" на платформі Web of Science (28.12.2023):

Chukhlantseva, N. (2023). Medicine ball training in the sequence of complex handball training versus only handball training: effects on physical fitness in pre-adolescence female handball players. *Baltic Journal of Health and Physical Activity*, 15(4), Article 2. <https://doi.org/10.29359/bjhp.15.4.02>

Журнал належить до Q4 (SPORT SCIENCES in ESCI edition).