

**Нові публікації науковців НУ "Запорізька політехніка"
на платформі SCOPUS (2 вересня 2022 року):**

1) Rebryna, A.A., Rebryna, A.A., Lyakhova, N.A.,
Shaposhnikova, I.I., Korsun, S.M., Shuba, L.V., Shuba,
V.V.

**ANALYSIS OF STUDENTS' HEALTH INDICATORS IN
THE COURSE OF PHYSICAL EDUCATION CLASSES
WITH A SPORTS FOCUS**

(2022) Wiadomosci lekarskie (Warsaw, Poland : 1960), 75 (6),
pp. 1519-1524.

DOI: 10.36740/WLek202206116

2) Lavrys, S., Pohrelyuk, I., Veselivska, H., Skrebtsov, A.,
Kononenko, J., Marchenko, Y.

**Corrosion behavior of near-alpha titanium alloy fabricated by
additive manufacturing**

(2022) Materials and Corrosion, .

DOI: 10.1002/maco.202213105

[#Scopus_NUZZ](#)

Нові публікації науковців НУ "Запорізька політехніка" на платформі SCOPUS (13 вересня 2022 року):

1) Gurunathan, M.K., Hynes, N.R.J., Al-Khashman, O.A., Brykov, M., Ganesh, N., Ene, A.
Study on the Impact and Water Absorption Performance of Prosopis juliflora & Glass Fibre Reinforced Epoxy Composite Laminates
(2022) Polymers, 14 (15), art. no. 2973.
<https://www.mdpi.com/1738438>

DOI: 10.3390/polym14152973

2) Netrebko, V.V., Volchok, I.P., Popov, S.M., Akimov, I.V.
Specific Features of the Fracture of High-Chromium Cast Irons Under Abrasive Wear
(2022) Materials Science, 57 (4), pp. 439-445.
<https://link.springer.com/article/10.1007/s11003-022-00563-4>

DOI: 10.1007/s11003-022-00563-4

[#Scopus_NUZP](#)

Нові публікації науковців НУ "Запорізька політехніка" на платформі SCOPUS (19 вересня 2022 року):

- 1) Vasylevskiy, V.V., Poliakov, M.O.
Method for assessing unevenness of cellulose insulation layers aging of power transformers winding
(2022) Electrical Engineering and Electromechanics, 2022 (5), pp. 47-54.
DOI: 10.20998/2074-272X.2022.5.08
OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green
Scopus Id: Vasylevskiy, V. V. (57877683900);
Poliakov, Mykhailo (55327899800).
- 2) Korotun, A.V., Pavlishche, N.I.
Anisotropy of the Optical Properties of Metal Nanodisks
(2022) Optics and Spectroscopy, 130 (4), pp. 269-277.
DOI: 10.1134/S0030400X22040075
Scopus Id: Korotun, A. (14826879100);
Pavlishche, N. I. (57878567600).
- 3) Smirnova, N.A., Korotun, A.V., Titov, I.M.
Size Dependences of Hamak-er's Parameter and Free Energy of Van der Waals Interaction for System of Two Spherical Metal Nanoparticles
(2022) Metallofizika i Noveishie Tekhnologii, 44 (5), pp. 587-599.
DOI: 10.15407/mfint.44.05.0587
OPEN ACCESS: All Open Access, Gold
Scopus Id: Smirnova, Nina A. (57396448200);
Korotun, A. (14826879100);
Titov, I. M. (25936956900).
- 4) Liutyi, R.V., Tyshkovets, M.V., Yamshinskij, M.M., Selivorstov, V.Yu., Ivanov, V.G.

SYNTHESIS OF PHOSPHOSULPHATE SUBSTANCE
AND PROPERTIES OF ITS STRUCTURED MIXTURE
WITH QUARTZ SAND [Синтез фосфосульфатної
речовини та властивості її структурованої суміші із
кварцовим піском]

(2022) Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho
Universytetu, (4), pp. 59-65.

DOI: 10.33271/nvngu/2022-4/059

OPEN ACCESS: All Open Access, Bronze

Scopus Id: Ivanov, V. G. (57873646600).

[#Scopus_NUZR](#)

Нові публікації науковців НУ "Запорізька політехніка" на платформі SCOPUS (26 вересня 2022 року):

Lokhman, N., Beridze, T., Baranik, Z., Dashko, I., Tkachenko, S.

MODELING OF INVESTMENT IMPACTS ON INDUSTRIAL ENTERPRISE PROFITS [Моделювання впливу інвестицій на прибуток промислових підприємств]

(2022) Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, (4), pp. 151-155.

OPEN ACCESS:

<http://nvngu.in.ua/index.php/en/archive/on-the-issues/1883-2022/content-4-2022/6324-151>

DOI: 10.33271/nvngu/2022-4/151

Scopus Id: Tkachenko, S. (57884491600)

[#Scopus_NUZZ](#)