

2020 рік

Публікації Інституту загальної та неорганічної хімії ім. В.І. Вернадського НАН України у виданнях, які індексуються у міжнародних наукометричних базах даних

№ п/п Вид публікації	Публікація автори, назва	Код бюджетної програми, в межах якої підготовлена публікація	Наукометрична база даних, в якій проіндексовано журнал	Квартіль наукового журналу (Q) для статей	Адреса публікації
1 стаття	Tovstolytkin A.I.; Lytvynenko Ya.M.; Bodnaruk A.V.; Bondar O.V.; Kalita V.M.; Ryabchenko S.M.; Shlapa Yu.Yu.; Solopan S.O.; Belous A.G. // J. Magn. Magn. Mater., 2020, 498, 166088.	6541030	Scopus, WoS	Q2	https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2019.166088
2 стаття	Shlapa Yu.; Solopan S.; Belous A. // J. Magn. Magn. Mater. 2020, 510, 166902.	6541030	Scopus, WoS	Q2	https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2020.166902
3 стаття	Sarnatskaya V.; Shlapa Yu.; Yushko L.; Shton I.; Solopan S.; Ostrovska G.; Kalachniuk L.; Negelia A.; Garmanchuk L.; Prokopenko I.; Khudenko N. Maslenny V.; Bubnovskaya L.; Belous A.; Nikolaev V. // J. Biomed. Mater. Res. 2020, 108, 1703-1712.	6541030	Scopus, WoS	Q2	https://doi.org/10.1002/jbm.a.36936
4 стаття	Nagornyi A.V.; Shlapa Yu.Yu.; Avdeev M.V.; Solopan S.O.; Belous A.G.; Shulenina A.; Ivankov O.I.; Bulavin L.A. // J. Mol. Liq. 2020, 312, 113430.	6541030	Scopus, WoS	Q1	https://doi.org/10.1016/j.molliq.2020.113430

5 стаття	V.O. Zamorskyi, Ya.M. Lytvynenko, A.M. Pogorily, A.I. Tovstolytkin, S.O. Solopan, A.G. Belous. // Ukr. J. Phys. 2020. 65(10), 898-904.	6541030	Scopus, WoS	Q4	https://doi.org/10.15407/ujpe65.10.904
6 стаття	Belous A., Fedorchuk O., Solopan S., Popov M., Zavislyak I. // J. Magn. Magn. Mater. 2020, 505, 166691.	6541030	Scopus, WoS	Q2	https://doi.org/10.1016/j.jmmm.2020.166691
7 стаття	S.S. Fomanyuk, V.O. Smilyk, G.Ya.Kolbasov, I.A.Rusetskyi // Chemical Papers, 74, 2020, p. 581–589.	6541030	Scopus, WoS	Q2	DOI:10.1007/s11696-019-00900-z
8 стаття	V. Galaguz, O. Korduban, E. Panov, S. Malovanyi // J. Serb. Chem. Soc., 85(8), 2020. P. 1047–1054	6541030	WoS	Q3	https://doi.org/10.2298/JSC190910011G
9 стаття	Fomanyuk S.S, Kolbasov G.Y. Mirnaya T.A., Yaremchuk G.G., Rusetskyi I.A. // Chemical Problems № 2 (18), 2020, P. 133-144.	6541030	WoS	Q3	DOI: 10.32737/2221-8688-2020-2-133-144
10 стаття	Danilov M. O., Dovbeshko G. I., Rusetskyi I. A., Pekhnyo V. I., Nikolenko A. S., Kolbasov G. Ya. // Applied Physics A, Volume 126, Issue 10	6541030	Scopus, WoS	Q2	doi:10.1007/s13204-020-01313-1
11 стаття	O.V. Perlova, Yu.S. Dzyazko, A.V. Palchik, I.S. Ivanova, N.O. Perlova, M.O. Danilov, I.A. Rusetskii, G.Ya.Kolbasov, A.G. Dzyazko // Applied Nanoscience (2020)	6541030	Scopus, WoS	Q2	https://doi.org/10.1007/s13204-020-01313-1

12 стаття	O.M. Kozachkova, N.V. Tsaryk, O.O. Shtokvish, V.I. Pekhnyo, V.V. Trachevskii, A.B. Rozhenko, V.V. Dyakonenko // Inorganica Chimica Acta -2020. - 505, 119503.	6541030	Scopus, WoS	Q3	https://doi.org/10.1016/j.ica.2020.119503
13 стаття	Dzyuba V.I., Koval L.I., Shtokvysh O.O., Trachevskii V.V., Pekhnyo V.I. // Polyhedron - 2020. – V.180. – 114421.	6541030	Scopus, WoS	Q2	https://doi.org/10.1016/j.poly.2020.114421
14 стаття	Orysyk S.I., Borovyk P.V., Repich H.H., Severynovska O.V., Zborovskii Yu. L., Mishchenko A.M., Orysyk V.V., Pekhnyo V.I., Vovk M.V. // Journal of Molecular Structure 2020, Vol. 1208, P.127866.	6541030	Scopus, WoS	Q3	DOI: 10.1016/j.molstruc.2020.127866
15 стаття	Borovyk P.V., Orysyk S.I., Repich H.H., Likhanov A.F., Mishchenko A.M., Zborovskii Yu.L., Orysyk V.V., Palchikovska L.G., Pekhnyo V.I., Vovk M.V. // Voprosy khimii i khimicheskoi tekhnologii, 2020, No. 3, p. 34-45	6541030	Scopus, WoS	Q3	DOI: 10.32434/0321-4095-2020-130-3-34-45
16 стаття	Pushkarev A.S., Solovyev M.A., Grigoriev S.A., Pushkareva I.V., Voloshin Y.Z., Chornenka N.V., Belov A.S., Millet P., Kalinichenko V.N., Dedov A.G. // Intern. J. Hydr. Ener. – 2020. – V. 45. - P.26206-26216.	6541030	Scopus, WoS	Q3	https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2020.02.098

17 стаття					
18 Стаття					
19 стаття	Nevonen D.E., Ferch L.S., Chernii V.Y., Herbert D.E., Van Lierop J., Nemykin V.N. // J. Porph. Phthalocyan. – 2020. – V.24, N 5-7. – P. 894-903.	6541030	Scopus, WoS	Q2	DOI: 10.1142/S1088424619502043_rfseq1
20 стаття	Moshynets O., Chernii S., Chernii V., Losytskyi M., Karakhim S., Czerwieniec R., Pekhnyo V., Yarmoluk S., Kovalska V. // Meth. Appl. Fluoresc. – 2020. - V. 8, N.3. – 035006	6541030	Scopus, WoS	Q2	https://doi.org/10.1088/2050-6120/ab90e0
21 стаття	Gichan O.I., Pototskaya V.V. Electrochimica Acta. 2020. V. 363. 137228 (P.1-14).	6541030	Scopus, WoS	Q1	https://doi.org/10.1016/j.electacta.2020.137228
22 стаття	Myronchuk V., Zmievskii Y., Dzyazko Y., Rozhdestveska L., Zakharov V., Bildyukevich A. // Acta Periodica Technologica. – 2019. – V. 50. – P. 163-171ю	6541030	Scopus	Q3	DOI: 10.2298/APT1950163M
23 стаття	O.Gridyakina, A. Bordyuh, G.Klimusheva, D. Fedorenko, D. Zhulai, T. Mirnaya, G. Yaremchuk, A. Polishchuk //	6541030	Scopus, WoS	Q1	https://doi.org/10.1016/j.molliq.2019.112042

	Journal of Molecular Liquids. – 2020. – V.298.- 15 january.- 112042.				
24 стаття	Bildyukevich A.V.: Plisko T.V.: Shustikov A.A.; Dzyazko Y.S.; Rozhdestvenska L.M.; Pratsenko S.A. // J. Materials Sci. – 2020. – V. 55, N 22. – P. 9638–9654.	6541030	Scopus, WoS	Q1	https://doi.org/10.1007/s10853-020-04714-3
25 стаття	Kislyuk V., Kotrechko S., Trachevskij V., Melnyk A., Pud A., Ogurtsov N., Noskov Y., Osiponok M., Lytvyn P., Dzyazko Yu., Akhmadaliev Sh., Krause M., Facsko S. // Appl. Surf. Sci. – 2020	6541030	Scopus, WoS	Q1	https://doi.org/10.1016/j.apsusc.2020.147619
26 стаття	Rozhdestvenska L. M., V'yunov O. I. , Ponomarova L. N., Bildyukevich A. V., Plisko T. V., Zmievskii Y. G., Ivchenko V. D. // Springer Proceedings in Physics. – 2020. – V. 244. – P. 111-119.	6541030	Scopus		978-1-7281-2830-6/19 (посилання)
27 стаття	Rozhdestvenska L.M., V'yunov O.I., Ponomarova L.N., Bildyukevich A.V., Plisko T.V., Zmievskii Y.G., Ivchenko V.D. // Voprosi Khimii i Khimiceskoi Tekhno logii – 2020, N 4. – P.154-161	6541030	Scopus		http://dx.doi.org/10.32434/0321-4095-2020-130-3-154-161
28 стаття	Chaban M.O., Rozhdestvenska L.M., Palchik O.V. // Voprosi Khimii i Khimiceskoi Tekhnologii – 2020, N 4.– P. 177-186	6541030	Scopus		DOI: 10.32434/0321-4095-2020-131-4-177-186

29 стаття	O.S. Bereznytska, I.O. Savchenko, N.B. Ivakha, O.O. Rogovtsov, O.K. Trunova, N.V. Rusakova // Journal of Molecular Structure (2020), 1201, 127160.	6541030	Scopus		https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2019.127160 .
30 стаття	Ivakha N.B., Savchenko I.O. , Bereznytska O.S. , Rusakova N.V., Trunova O.K. // J. Appl. Nanosc. (2020).	6541030	Scopus		https://doi.org/10.1007/s13204-020-01342-w
31 стаття	Sliusarchuk L.I. Zheleznova L.I., Rogovtsov O.O., Kuleshov S.V., Trunova O.K., Pavlenko T.V. // Voprosy Khimii i Khimicheskoi Tekhnologii, 2020, 4, 140-147.	6541030	Scopus		https://doi.org/10.32434/0321-4095-2020-131-4-140-147
32 стаття	Artamonov M., Trunova O. // Collection of scientific papers 5 th International Scientific and Practical Conference «Dynamics of the development of world science». Vancouver, Canada, 22-24 January 2020, P. 32-37.	6541030	Scopus		ISBN 978-1-4879-3791-1
33 стаття	Слюсарчук Л.І., Железнова Л.І., Роговцов О.О., Кулешов С.В., Трунова О.К., Павленко Т.В. // Питання хімії та хімічної технології. – 2020. № 4. – С. 140–147.	6541030	Scopus		DOI: 10.32434/0321
34 стаття	M.V.Ved, N.D.Sakhnenko, A.V.Karakurkchi, K.D.Pershina, I.Y.Yermolenko // Funct. Mater. – 26 (3).– 2019.– P. 534-540.	6541030	Scopus	Q4	https://doi.org/10.15407/fm26.03.53
35 стаття	V.V. Malyshev, D.B. Shakhnin, A.I. Hab, V.S. Kublanovs'kyi, D. Schuster //	6541030	Scopus	Q3	https://doi.org/10.1007/s11003-020-00367-4

	Materials Science, 2020, Volume 56, Issue 5, pp 1-13.				
36 стаття	Кочетова С.А., Богданович Л.В., Писаненко А.Д., Девяткин С.В. // Электронная обработка материалов, 2020, 56, № 5. С. 87-92	6541030	Scopus	Q3	https://doi.org/10.5281/zenodo.4045858
37 стаття	Ю.С. Японцева, Т.В. Маль- цева, В.С. Кублановський // Фізико-хімічна механіка матеріалів, 2020, № 5.	6541030	Scopus		DOI буде вказано в англomовній версії даної статті, яка невдовзі буде опублікована. Англomовна версія журналу має квартіль Q3
1 глава моно- графії	Novoselova I.A., Skryptun I. N., Omelchuk A.A. Soloviev V.V. // Chapter in the book: “Methods of Electrocatalysis: Advanced Materials and Allied Applications” – Springer Nature Switzerland AG. – 2020. – P. 221-239.	6541230	Scopus, WoS		https://doi.org/10.1007/978-3-030-27161-9
2 стаття	Novoselova I.A, Kuleshov S. V., Omel'chuk A.A., Soloviev V.V., Solovyova N.V. // ECS Transactions. – 2020. – Vol. 98, № 10. – P. 317–331.	6541230	Scopus, WoS	Q3	DOI: 10.1149/09810.0317ecst
3 стаття	Manilevich F.D., Pirskyu Yu.K., Danil'tsev B.I., Kutsyi A.V., Yartys V.A. // Materials Science. – 2020. – V. 55, No 4. – P. 536-547.	6541230	Scopus	Q3	doi: 10.1007/s11003-020-00336-x