

Данні про цитування праць Белоконь Каріни Володимирівни, які ввійшли до представленої роботи «Підвищення рівня екологічної безпеки діяльності промислових підприємств та автотранспорту шляхом знешкодження газових викидів на інтерметалічних каталізаторах»

Профіль Scopus: Belokon, K. V., Scopus author ID: 56196099400

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56196099400>

Профіль Web of Science: Belokon, Karina, ResearcherID [AAD-2453-2019](https://orcid.org/0000-0002-1234-5678)

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/29353361>,

Профіль Google Academia: Белоконь Каріна,

https://scholar.google.com.ua/citations?hl=ru&user=yHGD3JsAAAAAJ&view_op=list_works&sortb_y=pubdate

№ п.п	Назва статті (монографії), автори, назва видання, рік, том, сторінка або DOI	Кількість посилань згідно бази даних		
		Web of science	Scopus	Google Scholar
1.	Belokon K.V., Belokon Yu.A., Kozhemyakin G.B., Matukhno E.V. Environmental assessment of the intermetallic catalysts utilization efficiency for deactivation of the pollutants emitted by electrode production enterprises. <i>Scientific bulletin of National mining university</i> . 2016. №3 (153). P. 87-94.	-	14	29
2.	Belokon Yu., Zherebtsov A., Belokon K., Fedchenok A. The investigation of physical-mechanical properties of intermetallic Ni-Al catalyst with nanostructure. <i>2017 IEEE International Young Scientists Forum on Applied Physics and Engineering (YSF-2017)</i> . 2017. P. 299-302. DOI: 10.1109/YSF.2017.8126638	-	5	3
3.	Belokon K., Belokon Yu. The study of catalysts based on intermetallic NiAl alloys. <i>Ceramic Transactions</i> . 2018. Vol. 262. P. 219-225. DOI: 10.1002/9781119423799.ch20	-	5	13
4.	Matukhno E., Belokon K., Shatokha V., Baranova T. Ecological aspects of sustainable development of metallurgical complex in Ukraine. <i>Procedia Environmental Science, Engineering and Management</i> . 2019. Vol. 6. № 4. P. 671-679.	-	4	7
5.	Rumiantsev V., Yakubin N., Bielokon K., Matukhno E., Leventsova C. Ecological aspects of the neutralization of gas emissions leaving from the resin storehouse of Joint-stock company «Zaporozhkoks». <i>Metallurgical and Mining Industry</i> . 2015. № 7(4). P. 105-109.	-	3	10
6.	Belokon K., Manidina Y., Fedchenok A., Matukhno E. Development of method for catalytic purification of carbon-containing components of gas emissions from industrial enterprises. <i>Procedia Environmental Science, Engineering and Management</i> . 2019. Vol. 6. № 4. P. 545-552.	-	2	1
7.	Sereda B., Belokon Y., Belokon K., Krugljak I., Sereda D., Korobochka A. The formation of intermetallic catalysts porous structures. <i>Materials Science and Technology</i> . 2019. P. 1324-1328. DOI: 10.7449/2019/MST_2019_1324_1328	-	1	-
8.	Sereda B., Belokon Y., Belokon K., Kruglyak I., Sereda D. Modeling of the processes of obtaining porous materials under SHS conditions. <i>Materials Science and Technology</i> . 2019. P. 1331-1335. DOI: 10.7449/2019/MST_2019_1331_1335	-	1	2

9.	Sereda B., Belokon Y., Belokon K., Kruglyak D., Kruglyak I., Sereda D. Thermodynamics analysis of flowing for SHS-reactions in system Ni-Al alloys. <i>Materials Science and Technology</i> . 2019. P.1395-1400. DOI: 10.7449/2019/MST_2019_1395_1400	-	1	1
10.	Shatokha V., Matukhno E., Belokon K., Shmatkov G. Potential means to reduce CO ₂ emissions of iron and steel industry in Ukraine using best available technologies. <i>Journal of Sustainable Metallurgy</i> , 2020, 6(3). P. 451–462. DOI: 10.1007/s40831-020-00289-0	-	1	4
11.	Belokon K., Manidina Y., Fedchenok A., Banakh A., Mosiyevych L. The physical and mechanical properties of intermetallic catalysts for the neutralization of carbon-containing components of emission gases. <i>Procedia Environmental Science, Engineering and Management</i> , 2021, 8(1). P. 95–102.	-	-	1
12.	Belokon K., Pohrebennyk V., Sybir A., Manidina Y., Banakh A. Optimal composition of intermetallic catalyst for neutralization of carbon containing components of gas emissions. <i>Procedia Environmental Science, Engineering and Management</i> , 2021, 8(1). P. 79–86.	-	-	-
13.	Белоконь К.В. Повышение экологической безопасности предприятий электродного производства путём каталитического обезвреживания газовых выбросов. <i>Вестник Харьковського національного автомобільно-дорожного університета</i> . 2015. Вып. 70. С. 200-205.	-	-	2
14.	Белоконь К.В. Оцінка ризику для здоров'я населення від забруднення атмосферного повітря міста Запоріжжя викидами автотранспорту. <i>Збірник наукових праць Дніпродзержинського державного технічного університету (технічні науки)</i> . 2015. Випуск 2(27). С. 42-49.	-	-	4
15.	Бобилев В.П. Матухно О.В., Белоконь К.В. Удосконалення методології визначення показників екологічної небезпеки технологічних процесів. <i>Екологія и промисленность</i> . 2015. № 2 (43). С 88-92.	-	-	-
16.	Белоконь К.В., Манідіна Є.А., Куранова Я.О. Дослідження впливу викидів металургійних підприємств на забруднення атмосферного повітря м. Запоріжжя. <i>Металургія</i> . 2018. Вип. 1 (39). С. 136-140.	-	-	4
17.	Середа Б.П., Белоконь К.В., Белоконь Ю.А., Кругляк І.В. Модель механізму каталітичних реакцій глибокого окислення оксиду вуглецю. <i>Математичне моделювання</i> . 2018. № 1 (38). С. 62-68.	-	-	-
18.	Белоконь К.В. Дослідження впливу викидів промислових підприємств на забруднення атмосферного повітря в Заводському районі м. Запоріжжя. <i>Збірник наукових праць Дніпровського державного технічного університету (технічні науки)</i> . 2018. Випуск 2 (33). С. 91-96.	-	-	3
19.	Белоконь К.В., Чейлитко А.О. Дослідження переносу теплової енергії крізь пористу структуру інтерметалідного каталізатора. <i>Металознавство та термічна обробка металів</i> . 2019. № 3 (86). С. 26-31.	-	-	-
20.	Belokon K., Belokon Y., Klymenko L. Analysis of ecological safety of emissions from production of carbon products. <i>Environmental problems</i> . 2019. T. 4. № 1. P. 52-56.	-	-	-

21.	Белоконь К.В., Михайлуца О.М., Зануда Т.О., Тарабан Є.В. Прогнозування розсіювання в атмосферному повітрі викидів промислових підприємств, що містять оксид вуглецю і вуглеводні. <i>Збірник наукових праць Дніпровського державного технічного університету (технічні науки)</i> . 2019. № 2 (35). С. 104-109.	-	-	-
22.	Sereda V., Belokon Y., Belokon K., Kruglyak D. Model of the mechanism reaction of hydrocarbons on intermetallic catalysts. <i>Математичне моделювання</i> . 2019. №2 (41). С. 92-99.	-	-	-
23.	Белоконь К.В. Дослідження впливу фазового складу Ni-Al каталізаторів на їхні фізико-хімічні та каталітичні властивості при знешкодженні газових викидів в атмосферу. <i>Суднобудування та морська інфраструктура</i> . 2020. № 1 (13). С. 38-45.	-	-	-
24.	Белоконь К.В., Манідіна Є.А., Троїцька О.О., Рижков В.Г. Дослідження природи каталітичної активності інтерметалідів системи Ni-Al в реакціях окиснення оксиду вуглецю і вуглеводнів. <i>Збірник наукових праць Дніпровського державного технічного університету (технічні науки)</i> . 2020. № 1 (36). С. 129-134.	-	-	-
25.	Белоконь К.В., Манідіна Є.А., Тарабан Є.В., Столпакова О.В. Дослідження впливу модифікування Ni-Al сплавів на їх каталітичні властивості при знешкодженні газових викидів в атмосферу. <i>Збірник наукових праць Дніпровського державного технічного університету (технічні науки)</i> . 2020. № 1 (36). С. 153-158.	-	-	-
26.	Матухно О.В., Шматков Г.Г., Белоконь К.В., Сибір А.В. Дослідження екологічної безпеки металургійного виробництва методом оцінки життєвого циклу. <i>Екологічні науки</i> . 2020. Т. 1. № 2(29). С. 32-37.	-	-	-
27.	Белоконь К.В., Матухно О.В. Оцінка канцерогенного ризику для здоров'я населення від забруднення атмосферного повітря м. Запоріжжя формальдегідом. <i>Збірник наукових праць Дніпровського державного технічного університету (технічні науки)</i> . 2020. № 2 (37). С. 149–155.	-	-	1
28.	Matukhno E., Belokon K., Baranova T., Romanko Y. Improving the environmental component of sustainable development of metallurgical enterprises through the implementation of the best available technologies. <i>Теорія і практика металургії</i> . 2020. № 1 (124). С. 24-29.	-	-	-
Загальна кількість посилань		-	37	85
h-індекс роботи		-	4	5