

ОГЛЯД ЦИТУВАННЯ РОБОТИ
Засоби та методи обробки інформації для контролю транспортних споруд та
оптимізації систем керування
(автори проекту Батракова А.Г.,
Алексієв О.П., Кожушко В.П., Ряпухін В.М., Батраков Д.О., Биков В.М.,)

№ п.п	Назва статті, монографії, автори, назва видання, рік, том сторінка або DOI	Кількість посилань згідно бази		
		Web of Science	Scopus	Google Scholar
1	Кожушко В.П. Расчет пролетных строений балочных мостов разрезной системы / <u>В.П. Кожушко</u> // Сопrotивление материалов и теория сооружений. - 1980, № 36. – С. 118-122			33
2	Shckorbatov Y.G. The influence of differently polarised microwave radiation on chromatin in human cells / Y.G. Shckorbatov, V.N. Pasiuga, N.N. Kolchigin, V.A. Grabina, <u>D.O. Batrakov</u> // International journal of radiation biology, 2009. – Vol. 85 (4). - P. 322-329	5	11	27
3	<u>Batrakov D.O.</u> Solution of a general inverse scattering problem using the distorted Born approximation and iterative technique / <u>D.O. Batrakov</u> , N.P. Zhuck // Inverse problems, 1994/ - Vol.10. - № 1. - P. 39-54	10	13	25
4	<u>Кожушко В.П.</u> До розрахунку балочно-консольних прогінних будов на тимчасове навантаження / <u>В.П. Кожушко</u> // Автомобільні дороги і дорожнє. будівництво. - К.: Будівельник, 1985. – С. 56-60			21
5	<u>Batrakov D.O.</u> Hilbert transform application to the impulse signal processing / <u>D.O. Batrakov</u> , D.V. Golovin, A.A. Simachev, <u>A.G. Batrakova</u> // 5th International Conference on Ultrawideband and Ultrashort Impulse Signals: Proceedings [«UWBUSIS'2010»], (Sevastopol, Ukraine, 6–10 September 2010). – Sevastopol, 2010. – P. 113-115: DOI:10.1109/UWBUSIS.2010.5609110		8	20
6	<u>Batrakov D.O.</u> Inverse Scattering Problem in the Polarization Parameters Domain for Isotropic Layered Media: Solution via Newton-Kantorovich Iterative Technique. / <u>D.O. Batrakov</u> , N.P. Zhuck // Journal of Electromagnrtic Waves and Applications. – June 1994. – Vol.8. – № 6. – P.759-779	5	10	20
7	Shckorbatov Y. Changes in the human nuclear chromatin induced by ultra wideband pulse irradiation. /Y. Shckorbatov, V. Pasiuga, N. Kolchigin, <u>D. Batrakov</u> , O Kazansky, V. Kalashnikov. // Central European Journal of Biology. –2009. – Vol. 4 (№ 1). – P. 97–106	3	9	20
8	<u>Алексеев О.П.</u> Автоматика электроэнергетических систем: Учеб. пособие для вузов по спец." Автоматизация производства и распределения электроэнергии" / <u>О.П. Алексеев</u> , В.Е. Казанский, В.Л. Козис, Н.И. Овчаренко, Е.Л. Сиротинский. - М.: Энергоиздат, 1981. – 480 с.			20

9	<u>Батраков Д.О.</u> Численное моделирование распространения электромагнитных импульсных сигналов в плоскостойких средах / <u>Д.О. Батраков</u> , Д.В. Головин, <u>А.Г. Батракова</u> , Г.П. Почанин // Вісник ХНУ. – 2012. – № 1038. – Вип. 21. – С. 54-58. – [Серія: Радіофізика і електроніка].			14
10	<u>Кожушко В.П.</u> Моделювання прольотних будов мостів: монографія / <u>В.П. Кожушко</u> . – Харків: ХНАДУ, 2010. – 196 с			12
11	Pochanin G.P. Measuring of Thickness of the Asphalt Pavement with Use of GPR / G.P. Pochanin, V.P. Ruban, <u>A.G. Batrakova</u> , S.N. Urdzik, <u>D.O. Batrakov</u> // 15 th International Radar Symposium : Proceedings [«IRS-2014»], (Gdansk, Poland, 16–18 June 2014) – Gdansk, 2014. – P. 452-455.		10	11
12	<u>Батраков Д.О.</u> Определение толщин слоев дорожной одежды методом георадиолокационного зондирования / <u>Д.О. Батраков</u> , Д.В. Головин, О.В. Кравченко, Г.П. Почанин, <u>А.Г. Батракова</u> // Физические основы приборостроения – М. : Научно-технологический центр уникального приборостроения Российской академии наук, 2014. – том 3. – № 2. – С.46-57			10
13	Shckorbatov Y.G. Cell Nucleus and Membrane Recover y after Exposure to Microwaves. / Y.G. Shckorbatov, V.N. Pasiuga, N.N. Kolchigin, V.A. Grabina, D.D. Ivanchenko, <u>V.N. Vykov</u> , O.M. Dumin // Proceedings of the Latvian Academy of Sciences. Section b. – Vol. 65 (2011). – № 1/2 (672/673). –P. 13-20.		9	10
14	<u>Алексеев О. П.</u> ПЭВМ в проектировании автомобильных дорог / <u>О.П. Алексеев</u> , Э.В. Гаврилов, В.В. Туманов и др. – К. : УМК ВО, 1988. – 200 с.			10
15	<u>Кожушко В.П.</u> Расчет неразрезных балочных мостов регулярной и нерегулярной систем на временную загрузку / <u>ВП Кожушко</u> // Изв. Вузов : Стр-во и архитектура, 1982. - № 5. – С. 118-121			10
16	Zhuck N.P. Determination of electrophysical properties of a layered structure with a ststistically rough surface via an inversion method. / N.P. Zhuck, <u>D.O. Batrakov</u> // Physical Review B. – 1995. – Vol.51. – № 23 – P. 17073-17080.	4	4	9
17	Gennadiy P. Pochanin Advances in Short Range Distance and Permittivity Ground Penetrating Radar Measurements for Road Surface Surveying : [in the book of Advanced Ultrawideband Radar: Signals, Targets and Applications] / Gennadiy P. Pochanin, Sergey A. Masalov, <u>Dmitriy O. Batrakov</u> , <u>Angelika G. Batrakova</u> et al. – London : CRC Press - Taylor & Francis Group, 2016. – P.37-82 (Посилання на розділ 7 та монографію 2)			9 (7+2)
18	Shckorbatov Y. Drosophila melanogaster viability and mutability under the influence of low energy microwave monochromatic and ultra wideband impulse field / Y.		3	9

	Shckorbatov, V. Pasiuga, L. Shakina, V. Grabina, N. Kolchigin, D. Ivanchenko, O. Kazansky, <u>V. Vykov</u> // 6th International Conference on Antenna Theory and Techniques : Proceedings [«ICATT'2007»]. – 2007. – P. 289 - 291.			
19	<u>Алексеев О.П.</u> Интеллектуализация транспортных технологий / С.Ф. Теленик, Н.И. Гурченко, <u>О.П. Алексеев</u> // Вестник ХНАДУ, 2003. № 20. – С. 84-86			8
20	<u>Батракова А.Г.</u> Оценка состояния дорожных одежд с привлечением георадарных технологий : монография / <u>А.Г. Батракова</u> . – Харьков: ХНАДУ, 2013. – 152 с			8
21	Shckorbatov Y.G. Effects of differently polarized microwave radiation on the microscopic structure of the nuclei in human fibroblasts / Y.G. Shckorbatov, V.N. Pasiuga, E.I. Goncharuk, T.P. Petrenko, <u>V.N. Vykov</u> // Journal of Zhejiang University SCIENCE B, 2010. – Vol. 11 (10). – P.801-805		6	8
22	Головин Д.В. Алгоритм определения задержки импульсных сигналов, основанный на преобразовании Гильберта / Д.В. Головин, С.В. Греков, <u>Д.О. Батраков</u> , <u>А.Г. Батракова</u> // Вісник ХНУ ім. В.Н. Каразіна. – 2009. – № 853. – Вип. 14. – С. 68-73. – [Серія : Радіофізика та електроніка]			7
23	<u>Алексієв О.П.</u> Підвищення ефективності управління громадським пасажирським автотранспортом / <u>О.П. Алексієв</u> , В.О. Алексієв, С.А. Серіков // Вісник ХНАДУ –Харків: ХНАДУ, 2003. – вип. 22. – С. 56-61			7
24	<u>Кожушко В.П.</u> Определение перемещений ступенчатых балок на упруго-оседающих опорах / <u>В.П. Кожушко</u> // Науковий вісник будівництва. – Харків: ХДТУБА, ХОТВ АБУ, 2002. – Вип.17. – С.146-150			7
25	Pochanin G.P. GPR for Pavement Monitoring [Електронний ресурс] / G.P. Pochanin, V.P. Ruban, <u>Д.О. Batrakov</u> , <u>А.Г. Batrakov</u> // Journal of Radio Electronics. – 2013. – № 1. – Режим доступу до журн. : http://jre.cplire.ru/jre/jan13/8/text.pdf .			6
26	<u>Алексеев О.П.</u> Мехатроника транспортных средств <u>О.П. Алексеев</u> , А.Н. Туренко, Э.В. Гаврилов // Вестник ХГАДТУ: Сб. научн. тр. – Харьков: ХГАДТУ, 2001. – С. 117-119			6
27	<u>Batrakov D.O</u> Numerical Analysis of Fields Scattered by Two-Dimensional Inclusions in Layered Media / <u>Д.О. Batrakov</u> , D.V Golovin // Fifth International Kharkov Symposium on Physics and Engineering of Microwaves, Millimeter, and Submillimeter Waves : Symposium Proceedings [«MSMW'04»]. – (Kharkov, Ukraine, June 21-26, 2004). - Kharkov, 2004. – PP. 835-837.		2	6
28	<u>Алексеев О.П.</u> Принципы разработки мобильных вычислительных комплексов. / <u>О.П. Алексеев</u> , Э.В. Гаврилов, О.П. Смирнов // Информационные			6

	технологии.–Х.: Магдебург.–ХГПУ, 1999. – С. 139-141			
29	<u>Batnikov D.O.</u> Algorithm of solving inverse scattering problems using the Pontryagin maximum principle / <u>D.O. Batnikov</u> , M.M. Tarasov // Journal of communications technology & electronics. - 1999. – Vol. 44 (2). – P. 127-131.		6	5
30	<u>Batnikov D.O.</u> Determination of thicknesses of the pavement layers with GPR probing / <u>D.O. Batnikov</u> , A.G. <u>Batnikova</u> , D.V. Golovin, O.V. Kravchenko, G.P. Pochanin // Physical Foundations of Instrument Engineering, 2014. - Vol. 3(2) - P. 46-57			5
31	<u>Batnikov D.O.</u> Numerical simulation of UWB impulse Response of plane layered media With 2d inclusion / <u>D.O. Batnikov</u> , A.G. <u>Batnikova</u> , D.V. Golovin, // 7th International Conference on Ultrawideband and Ultrashort Impulse Signals : Proceedings [«UWBUSIS'2012»], (Sevastopol, Ukraine 17–21 September 2012). – Sevastopol, 2012. – P. 153–155. DOI: 10.1109/UWBUSIS.2012.6379763		5	5
32	<u>Кожушко В.П.</u> Определение перемещений ступенчатых балок от единичных изгибающих моментов / <u>В.П. Кожушко</u> // Науковий вісник будівництва. – Харків: ХДТУБА, ХОТВ АБУ, 2002. – Вип.18. – С.73-76			5
33	<u>Кожушко В.П.</u> Деякі особливості роботи косих прольотних будов балкових мостів розрізної системи / <u>В.П. Кожушко</u> // Автомобільні дороги і дорожнє будівництво. – Київ : Будівельник, 1999. – Вип.56. – С. 107-114			5
34	Артёмов Н.П. Метод парциальных ускорений при исследовании динамики мобильных машин / Н.П. Артёмов, А.Т. Лебедев, О.П. Алексеев, В.П. Волков // Тракторы и сельхозмашины, 2011. - № 1. - С.16-18			4
35	<u>Batnikov, D.O.</u> Method for testing of layer-non-homogeneous dielectrics using numerical solution of reverse problem dialing with dissipation in polarization parameters domain / <u>Batnikov, D.O.</u> , Zhuk, N.P. // Defectodcopiya (Russian Journal of Nondestructive Testing), 1994. - № 6. - P.82-87.		4	
36	<u>Batnikov D.O.</u> A radio-wave method for detecting and identifying permeable inclusions in stratified inhomogeneous media / <u>D.O. Batnikov</u> , D.V. Golovin // Russian Journal of Nondestructive Testing. – 2006. – Vol. 42 (2). – P.119-125		3	4
37	<u>Batnikov D.O.</u> The effects of short exposition to low-energy impulse irradiation on human cells // <u>D.O. Batnikov</u> , Y.G. Shckorbatov, V.N. Pasiuga, O.V. Kazansky, N.N. Kolchigin // 3rd International Conference on Ultrawideband and Ultrashort Impulse Signals		2	4

	: Proceedings [«UWBUSIS'2006»], (Kharkiv, Ukraine, 2006). – Kharkiv, 2006. – P.1-4.			
38	<u>Dmitry O. Batrakov</u> Inverse problems and UWB signals in biomedical engineering and remote sensing / <u>Dmitry O. Batrakov</u> , <u>Angelika G. Batrakova</u> , Mariya S. Antyufeyeva, Alexandr V. Antyufeyev // 8th International Conference on Ultrawideband and Ultrashort Impulse Signals (Odessa, Ukraine, 5-11 September 2016) – Kyiv. – 2016. – P. 148-151; DOI: 10.1109/UWBUSIS.2016.7724174	3	3	3
39	Golovin D.V. Fractional cylindrical functions implementation for electromagnetic waves scattering analysis / D.V. Golovin, <u>D.O. Batrakov</u> // International Conference on Mathematical Methods in Electromagnetic Theory. – 2002. – Vol. 2. – P. 376 - 378		3	3
40	<u>Batrakov D.O.</u> Quality and efficiency of information monitoring at radio wave testing of inhomogeneous dielectric layers by using a multifrequency method / <u>Batrakov D.O.</u> // Defectodcopiya (Russian Journal of Nondestructive Testing), 1998. - № 8. - P.68-76		3	
41	Pasiuga V.N. Long-term effects of low-level microwave radiation on mutation frequency in Drosophila / V.N. Pasiuga, V.A. Grabina, <u>V.N. Bykov</u> , Y.G. Shkorbatov // 17th International Crimean Conference - Microwave and Telecommunication Technology [«CRIMICO»], (Sevastopol, Ukraine, 10–14 September 2007). – Sevastopol, 2007. – P. 783 - 784		3	3
42	<u>Dmitry O. Batrakov</u> UWB Signal Processing During Thin Layers Thickness Assessment / <u>Dmitry O. Batrakov</u> , <u>Angelika G. Batrakova</u> , Mariya S. Antyufeyeva, Alexandr V. Antyufeyev // 2016 IEEE Radar Methods and Systems Workshop (Kyiv, Ukraine, 27-28 September, 2016) – Kyiv, 2016. – P. 36-39 DOI: 10.1109/RMSW.2016.7778545	2	2	3
43	<u>Кожушко В.П.</u> Распределительная способность пролетных строений автодорожных мостов нерегулярных систем / <u>В.П. Кожушко</u> // Науковий вісник будівництва. – Харків: ХДТУБА, ХОТВ АБУ. – 2009. – Вип.56. – С.43-50			3
44	Артемов М.П. Метод парциальных ускорений и его применение при исследовании динамики мобильных машин / М.П. Артемов, А.Т. Лебедев, <u>О.П. Алексеев</u> , В.П. Волков, М.А. Подригало // Наукові нотатки, 2010. - № 28. - С.32-36			3
45	<u>Алексієв О.П.</u> Телематика, мехатроника и синергетика на автомобильном транспорте / <u>О.П. Алексієв</u> , В.О. Алексієв, Є.П. Логачов, О.І. Туренко // Автомобильный транспорт, 2009. - № 25. - С.266-269			3
46	<u>Алексієв О.П.</u> Интеллектуализация транспортных систем в задачах развития больших городов [Электронный ресурс] / <u>О.П. Алексеев</u> , С.В. Пронин //			3

	Автомобильный транспорт 2007. - № 21. - Режим доступа: http://www.cyberleninka.ru/article/n/intellektualizatsiya-transportnyh-sistem-v-adachah-razvitiya-bolshih-gorodov			
47	Antyufeev V.I. A scanning measuring radiometry complex with computer control / V.I. Antyufeev, <u>V.N. Вуков</u> , A.M. Grichaniuk, D.D. Ivanchenko, V.A. Krayuschkin // 6th International Conference - Antenna Theory and Techniques [«ICATT'07»], (Sevastopol, Ukraine, 17–21 September 2007). – Sevastopol, 2007. – P 486-488		2	3
48	<u>Кожушко В.П.</u> О развитии пространственных методов расчета пролетных строений автодорожных мостов / <u>В.П. Кожушко</u> // Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту ім. акад. В. Лазаряна. – 2008. – Вип. 21. – С.128-129			3
49	Shkorbatov, Yu.G. Changes in human cell membrane permeability after irradiation by microwaves with different elliptical polarization / Shkorbatov Yu.G., Pasiuga V.N., Grabina V.A., <u>Вуков V.N.</u> , Ivanchenko D.D. // 20th International Crimean Conference Microwave and Telecommunication Technology [«CriMiCo 2010»], (Sevastopol, Ukraine, 13–17 September 2010). – Sevastopol, 2007. – P 1138 – 1139 DOI: 10.1109/CRMICO.2010.5632943		1	3
50	<u>Батракова А.Г.</u> Критерии оценки состояния дорожных одежд по результатам диагностики / <u>А.Г. Батракова</u> , С.Н.Урдзик // Вісник ХНАДУ: зб. наук. праць. – 2015. – Вип. 68. – С. 92-98			2
51	<u>Батракова А.Г.</u> Дослідження зв'язку між електрофізичними та деформаційними характеристиками ґрунту / <u>А.Г.Батракова</u> , <u>В.М. Ряпухін</u> , В.О. Процюк // Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. зб – К.: КНУБА, 2012. – Вип. 45. – Ч. 3. – С. 102 – 107			2
52	<u>Batnikov D.O.</u> Application of Tikhonov regularization technique to investigation of the electromagnetic field scattered by inclusion in multilayered media / <u>D.O. Batnikov</u> , D.V. Golovin // Proceedings of MSMW'2010. – (Kharkiv, Ukraine, June 21-26, 2010). – 2010. – P. 1-4		2	2
53	<u>Батраков Д.О.</u> Применение электромагнитных волн для анализа гидрогеологических условий и диагностики свойств дорожных одежд / <u>Д.О. Батраков</u> , <u>А.Г. Батракова</u> // Вісник ХНАДУ: зб. наук. праць. – 2002. – Вип. 17. – С. 87-91			2
54	<u>Batnikov D.</u> Application of the extinction pulse technique to non-destructive control of dielectric materials / <u>D. Batnikov</u> , S. Shulga, N. Zhuck // Antennas and Propagation Society International Symposium, 1993. AP-S. Digest. – 1993, P. 1-3.		2	2

	DOI: 10.1109/APS.1993.385208			
55	<u>Batnikov D.O.</u> Numerical features of phase objects 3d images reconstruction via microinterferograms. / <u>D.O. Batnikov</u> , V.P. Titar, D.V. Golovin, T.V. Tishko // MSMW'04 : Symposium Proceedings, (Kharkov, Ukraine, June 21-26, 2004). – Kharkov. – P. 329-331	1	1	2
56	<u>Алексієв О.П.</u> Інформатизація транспортної інфраструктури транспортних машин та систем / <u>О.П. Алексієв</u> , В.О. Алексієв, В. О. Хабаров // Біоніка інтелекту: наук.-техн. журнал. – 2011. – №1 (74). – С. 107-113			2
57	<u>Алексеев О.П.</u> Телематика, мехатроника и синергетика на автомобильном транспорте / <u>О.П. Алексеев</u> , В.О. Алексеев, Е.П. Логачов, А.И. Туренко // Автомобильный транспорт. – 2009, - № 25. – С.266-269			2
58	<u>Кожушко В.П.</u> Расчет пролетных строений автодорожных мостов с применением программ на ПЭВМ / <u>В.П. Кожушко</u> , И.Н. Лысяков // Науковий вісник будівництва. – Харків: ХНУБА, ХОТВ АБУ, 2016. – Вип.2(84). – С.223-226			2
59	<u>Кожушко В.П.</u> Применение профнастила при реконструкции и ремонте малых мостов / <u>В.П. Кожушко</u> , С.Н. Краснов, Е.С. Краснова // Вісник Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна. – Дніпропетровськ: ДНУЗТ. – 2011. – Вип. 39. – С. 83-86			2
60	<u>Кожушко В.П.</u> Работа некоторых широких пролетных строений из типовых железобетонных элементов / <u>В.П. Кожушко</u> , А.В. Бильченко, С.Н. Краснов, С.А. Чугуенко, А.С. Лозицкий // Науковий вісник будівництва. – Харків: ХДТУБА, ХОТВ АБУ. – 2009. – Вип.54. – С.145-152			2
61	<u>Кожушко В.П.</u> Оценка несущей способности пролетных строений эксплуатируемых автодорожных мостов / <u>В.П. Кожушко</u> // Вестник ХНАДУ. – Харьков: ХНАДУ, 2006. – Вып. 34-35. – С.70-7			2
62	Ряпухин В.Н. Взаимосвязь параметров упругости конструкций дорожной одежды с характеристиками кривой чаши прогибов / В.Н. Ряпухин, Н.В. Приймак // Вестник ХНАДУ. – 2006. - Вип. 34-35. – С. 20-22			2
63	Shckorbatov Y.G. The influence of microwave radiation on the state of chromatin in human cells Y.G. Shckorbatov, V.N. Pasiuga, V.A. Grabina, N.N. Kolchigin, <u>D.O. Batnikov</u> // Preprint:0809.0559. – 2008. – 8 p.			1
64	Почанин Г.П. Георадар для мониторинга дорожных одежд / Г.П. Почанин, В.П. Рубан, П.В. Холод, А.А. Шуба, <u>Д.О. Батраков</u> , А.Г. Батракова // Журнал радиоэлектроники. – 2013. - № 1. - С. 1-12			1

65	<u>Batratov D.O.</u> An iterative solution to the inverse problem of remote sensing of nonuniform media based on values of the polarization parameters / <u>D.O. Batratov</u> , N.P. Zhuk // Radiotekhnika I Elektronika (Journal of communications technology & electronics). – 1993. – Vol. 38 (12). – P. 108-115		1	1
66	V.I. Antyufeev Recognition capability experimental estimation of soft objects with radiometric systems / Antyufeev V.I., <u>Bykov V.N.</u> , Grichaniuk A.M., Sotnikov A.M., Shilo S.A. // The Second Intern. Workshop “Ultra Wideband and Ultra Short Impulse Signals” (UWBUSIS 2004): proc. – Sevastopol, 2004. – P. 262–264 DOI: 10.1109/UWBUS.2004.1388122		1	1
67	<u>Batratov D.</u> The inverse scattering problem in the polarization parameter domain: solution via Newton-Kantorovich iterative technique / <u>D. Batratov</u> , N. Zhuck // Antennas and Propagation Society International Symposium, IEEE-USA, 1992. AP-S. – 1992. - P. 1-3.			1
68	<u>Batratov D.O.</u> Models of Microwave Scattering by Buried Bodies in Multilayered Structures and their Application to Nondestructive Testing / <u>D.O. Batratov</u> , S.N. Shulga, A.G. Yarovoy, A.B. Vasil’ev, L.V. Myakin’kova // International Symposium MICC-90: proc. – Moscow, 1991. – P. 1353-1357			1
69	<u>Батракова А.Г.</u> Дослідження електрофізичних характеристик дорожньо-будівельних матеріалів / <u>А.Г. Батракова</u> , В.О. Процюк, С.М. Урдзік // Містобудування та територіальне планування : наук.-техн. зб. – К. : КНУБА, 2011. – Вип. 40. – Ч. I. – С. 93-97			1
70	<u>Кожушко В.П.</u> Расчет плиты, одна сторона которой заземлена, а противоположная – шарнирно оперта / <u>В.П. Кожушко</u> // Вестник ХНАДУ. – 2013. – Вып.63. – С. 80-84			1
71	<u>Кожушко В.П.</u> Плиты с двумя заземленными и двумя свободно опертыми сторонами / <u>В.П. Кожушко</u> // Вестник ХНАДУ. – Харьков: ХНАДУ, 2010. – Вып.49. – С. 88-92			1
72	<u>Кожушко В.П.</u> О распределительной способности железобетонного пролетного строения, выполненного по типовому проекту ВТП-16 / <u>В.П. Кожушко</u> Е.Е. Лононенко // Вестник ХНАДУ. – Харьков: ХНАДУ, 2009. – Вып.44. – С. 83-87			1
73	<u>Кожушко В.П.</u> Робота деяких вузьких прольотних будов із типових елементів / <u>В.П. Кожушко</u> , А.В. Більченко, А.С. Лозицький // Дороги і мости. – К.: ДерждорНДІ, 2009. – Кн.11. – С.174-180			1
74	<u>Кожушко В.П.</u> Расчет плиты со свободным ее опиранием на четыре стороны / <u>В.П. Кожушко</u> // Коммунальное хозяйство городов. – 2007 – Вып.76. – С. 166-172			1

75	Алексієв О. П. Тенденції розвитку та практика інтелектуалізації транспортних машин та систем / О.П. Алексієв, С.В. Пронін, С.М. Неронов, О.В. Дзюбенко // Автомобильний транспорт : сб. науч. тр. – Харьков. – 2009. – вып.25. – С. 219-222			1
76	Antyufeyev V.I. Experimental estimation of influence of heated antenna radome on quality of functioning of radiometric information systems of infra-red and millimeter wave bands / V.I. Antyufeyev, <u>V.N. Bykov</u> , A.M. Grichaniuk, V.A. Krayushkin, S.V. Orlov // 4th International Conference on Antenna Theory and Techniques, 2003. – Vol. 2. - P. 671-673 DOI: 10.1109/ICATT.2003.1238832		1	1
77	Antyufeyev V.I. MMW radiometric measuring complex for remote sensing of earth and water surface / V.I. Antyufeyev, <u>V.N. Bykov</u> , A.M. Grichaniuk, V.A. Krayushkin // 4th International Kharkov Symposium "Physics and Engineering of Millimeter and Sub-Millimeter Waves", MSMW 2001 – 2001. - Vol. 1. – P. 460-462 DOI: 10.1109/MSMW.2001.946887		1	1
78	Antyufeyev V.I. Microwave radiometer measuring system for remote sensing of the earth's and water surfaces / V.I. Antyufeyev, <u>V.N. Bykov</u> , A.M. Grichaniuk, Yu.V. Ovsyannikov, M.G. Shokin // Telecommunications and Radio Engineering (English translation of Elektrosvyaz and Radiotekhnika). – 1998. – Vol. 52 (8). – P. 14-17 DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v52.i8.20		1	1
79	Agafonov Yu.N. Potential accuracy in measuring object coordinates by earth surveying matrix systems / Yu.N. Agafonov, V.I. Antyufeyev, <u>V.N. Bykov</u> , A.M. Grichanyuk // Telecommunications and Radio Engineering (English translation of Elektrosvyaz and Radiotekhnika) – 1998. – Vol. 52 (8). – P. 18-21 DOI: 10.1615/TelecomRadEng.v52.i8.40		1	1
80	<u>Алексеев О.П.</u> Постановка задачи моделирования оперативным управлением пассажирским транспортом / О.П. Алексієв, С.В. Пронин // Автомобильний транспорт : сб. науч. тр. – Харьков. – 2008. – вып.22. –С. 64-67			1
81	Ряпухин В.Н. Особенности расчёта и испытания на прочность многослойных асфальтобетонных покрытий / В.Н. Ряпухин, В.А. Псюрник, А.В. Гладкий // Вестник ХНАДУ. – Харьков: ХНАДУ, 2006. – Вып. 34-35. – С.9-11			1
82	Плевако В.П. Оценка прочности слоистой системы по кривой прогибов при нагружении / В.П. Плевако, <u>В.Н. Ряпухин</u> , В.В. Безродный // Вісник ХНАДУ – Х.: ХНАДУ, 2005. – Вип. 31. – С. 74-76.			1
	Загальна кількість цитувань	33	133	475
	h-індекс робіт	4	7	11