

Перелік

Штатних науково-педагогічних та наукових працівників, які працюють за основним місцем роботи не менше шести місяців і мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікацій було включено до науко метричної бази Scopus, або Web of Science Core Collection із переліком цих публікацій

№ з/п	Прізвище, імя, по батькові	Назва та реквізити публікації	Назва науко метричної бази
1	к.е.н., доцент Зайцева Олена Іванівна	On evolution of the strategic enterprise adaptation concept Науковий вісник Полісся. – 2016. – № 3 (7). – С. 201-206	Web of Science
		Types of self-organizing social and economic systems in the market environment BritishJournalofScience, EducationandCulture / Economics, LondonUniversityPress, 2014. - №1(5), Volume IV: P. 293-299	Scopus
		Use of marketing technologies as an intangible asset in the context of business efficiency Науковий вісник Полісся. – 2016. – № 4(8). – С.229-234	Web of Science
		Scientific and methodological approaches to the incorporation adaptation potential in enterprise management system strategic Науковий вісник Полісся. – 2017. – № 1 (9). ч. 2. – С.158-161	Web of Science
		Sales information potential in the management of strategic enterprise adaptation under dysfunction social and economic institutions Науковий вісник Полісся. – 2017. – № 2 (10)	Web of Science
		Providing of innovative activity and economic development of enterprise inthe conditions of external environment dynamic changes Науковий вісник Полісся. – 2017. – № 3 (11)	Web of Science

2	Д.Т.Н., професор Литвиненко Володимир Іванович	Litvinenko, V.I., Bidyuk, P.I., Bardachov, J.N., Sherstjuk, V.G., Fefelov, A.A. "Combining clonal selection algorithm and gene expression programming for time series prediction", Proc. of the Third IEEE Int. Workshop "Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications", IDAACS-2005, Sofia, 2005, Pp.133-138.	Scopus
		An Inductive Immune Algorithm Based on the Cooperation Principles International Workshop on Inductive Modelling Proceedings (IWIM 2007), Prague: CTU, Prague, September 23-26, 2007.– PP. 204-209	Scopus
		The Combined Immune Algorithm Based on Clonal Selection International Workshop on Inductive Modelling Proceedings (IWIM 2007), Prague: CTU, Prague, September 23-26, 2007.– PP. 210-216	Scopus
		Methodological aspects of aeronautical system upgrade Aviation 14(4) p. 2010 104-111	Scopus
		Project management of aeronautical system upgrade in uncertain conditions Aviation, 15(3) 2011 p. 69-75	Scopus
		Modified co-operative immune algorithm for solving classification problems/ <i>Proc. SPIE</i> 8698, Optical Fibers and Their Applications 2012, 86980R (January 11, 2013); doi: 10.1117/12.2019710	Scopus Web of Science
		Computational Analysis of microarray Gene Expression Profiles of Lung Cancer Biopolymers and Cells, 2016. Vol. 32. N 1. P.70–79	Scopus
		Evaluation of Testing Assignment for System Level Self-Diagno Proceeding of the 2016 IEEE First International Conference on Data Stream Mining & Processing (DSMP) 2016, p.15-18	Scopus
		Inductive Model of Data Clustering based on	Scopus

		the Agglomerative Hierarchical Algorithm Proceeding of the 2016 IEEE First International Conference on Data Stream Mining & Processing (DSMP) 2016, p.19-22	Web of Science
		Objective clustering inductive technology of gene expression sequences features. Communication in Computer and Information Science. Proceeding of the 13th International Conference Beyond Databases, Architectures and Structures, Us- tron, Poland, pp. 359–372 (2017), https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-58274-0_29	Scopus and Web of Science
		Hydroecological investigations of water objects located on urban areas Citation Information Environmental Engineering V Edited by Małgorzata Pawłowska and Lucjan Pawłowski Taylor & Francis Group, 6000 Broken Sound Parkway NW, Suite 300, Boca Raton, FL 33487-2742 CRC Press 2016, Pages 155–160 Print ISBN: 978-1-138-03163- 0 eBook ISBN: 978-1-315-28196-4 https://doi.org/10.1201/9781315281971-22	Web of Science
		Estimation of the inductive model of objects clustering stability based on the k-means algorithm for different levels of data noise No 4 (2016): Radio Electronics, Computer Science, Control	
3	Д.т.н., професор Чурсина Людмила Андріївна	The scientific justification for the use of fiber flax oil to produce technical textiles// National Science Review, Issue 4 (2), (December), Volume 4. Oxford University Press, 2017. - Pages 1344– 1450.	Scopus and Web science
		Homogeneity investigation of oil flax processing products by quality indexes Eastern-European journal of enterprise technologies. — 2016. — № 6/3 (84). —	Scopus

		P. 46—53.	
		Determination of criteria of quality indicators fiber flax oil to produce technical textiles of different functions // The XVIII International Academic Congress "History, Problems and Prospects of Development of Modern Civilization", (Japan, Tokyo, 25-27 January 2017), Volume XVIII. «Tokyo University Press». 2017, - P. 118-124.	Scopus and Web science
		Safety of oil flax fiber production articles of technical designation textiles // Engineering Computations, No.8 (2). Volume 34. Emerald Group Publishing Ltd., 2017. - Pages 2528-2533.	Scopus and Web science
		Current methods standardization of oilseed flax straw in Ukraine for its industrial application // Engineering Computations, No.8 (2). Volume 34. Emerald Group Publishing Ltd., 2017. - Pages 2534-2533.	Scopus and Web science
4	К.т.н.,доц.. Баганов Євген Олександрович	Maronchuk I.Ye. Obtaining of GaSb/InAs heterostructures by liquid phase epitaxy/ I.Ye. Maronchuk, V.V. Kurak, E.V. Andronova, Ye. A. Baganov// Semiconductors Science and Technology. – 2004. – 19. – P. 747-751. DOI: 10.1088/0268-1242/19/6/015	Scopus
		Baganov Ye. Control of Substrate Heat Flows by Gaseous Heat Absorber as a Method of Epitaxy from Solution-Melt/ Ye. Baganov, S. Shutov, O. Andronova, V. Kurak // Journal of Physics D: Applied Physics. – 2006. –N39. – P. 2459–2464 DOI: 10.1088/0022-3727/39/11/022	Scopus
		Kovalenko V.F. Near band-edge luminescence of semi-insulating undoped gallium arsenide at high levels of excitation / V.F. Kovalenko, Ye. A. Baganov, S.V. Shutov, M.M. Smykalo // Journal of Luminescence. – 2009. – 9. – P. 1029–1031. DOI: 10.1016/j.jlumin.2009.04.017	Scopus
		Baganov Ye. Reducing the density of threading dislocations in GaAs epitaxial layers.	Scopus

		Efficiency assessment of isovalent Bi doping and Pb doping/ Ye.Baganov, V. Krasnov, O. Lebed, S. Shutov // Materials Science-Poland. – 2009. – 2. – P. 355-363.	
		Frolov A.N. Parameter Calculation of Drift n-p-n Transistors Using Their Output Characteristics/ A.N. Frolov, K.A. Frolov, Ye. A.Baganov // Radioelectronics and Communication Systems. – 2009. – 9. – P. 460-465 DOI: 10.3103/S0735272709090027	Scopus
		Chuiko G.P. A New Age-Related Model for Blood Stroke Volume/ G.P. Chuiko, O.V. Dvornik, S.I. Shyian, Ye.A. Baganov // Computers in Biology and Medicine. – 79. – 2016 – p. 144-148 DOI: 10.1016/j.combiomed.2016.10.013	Scopus
5	К.т.н.,доц.. Курак Владислав Володими- рович	Maronchuk I.E. Solar cells heterostructures with InAs quantum dots obtained by liquid phase epitaxy/ I.E. Maronchuk, S.Yu. Erochin, T.F. Kulutkina, V.V. Kurak, A.I. Maronchuk, V.V. Tsybulenko // Proc. 3 rd World Conference on Photovoltaic Energy Conversion. – Osaka (Japan). – 2003. Vol. 1– pp. 251 - 254	Scopus
		Maronchuk I.E. Processes of low-dimensional structure growth by the method of pulse cooling of saturated solution-melt/ I.E. Maronchuk, M.V. Najdenkova, V.V. Kurak, A.I. Maronchuk // Poverkhnost Rentgenovskie Sinkhronnye i Nejtronnye Issledovaniya. – 2004. – N9. – P. 94-98.	Scopus
		Maronchuk I.Ye. Obtaining of GaSb/InAs heterostructures by liquid phase epitaxy/ I.Ye. Maronchuk, V.V. Kurak, E.V. Andronova, Ye. A. Baganov// Semiconductors Science and Technology. – 2004. – 19. – P. 747-751. DOI: 10.1088/0268-1242/19/6/015	Scopus
		Baganov Ye. Control of Substrate Heat Flows by Gaseous Heat Absorber as a Method of Epitaxy from Solution-Melt/ Ye. Baganov, S. Shutov, O. Andronova, V. Kurak // Journal of Physics D: Applied Physics. – 2006. –N39. – P. 2459–2464 DOI: 10.1088/0022-3727/39/11/022	Scopus

		Shtanko A.D. Decrease of exciton radiation intensity in compensated gallium arsenide single crystals under influence of low electric field/ A.D. Shtanko, M.B. Litvinova, V.V. Kurak // Functional materials. - 2010. – vol.17, N1. – P.46-51.	Scopus
6	Д.х.н., професор Повстяной Михайло Васильович	Ternary condensation of Biginelli thiones, chloroacetic acid, and aldehydes as an effective approach towards thiazolo[3,2-a]pyrimidines and 5-arylidene-thiazolidine-2,4-diones / I.O. Lebedyeva, M.V. Povstyanoy, A.B. Ryabitskii, V.M. Povstyanoy // Journal of Heterocyclic Chemistry. – 2010. – V. 47. – P. 368 – 372.	Scopus
		One-pot synthesis of diethyl 4,4'-(1,4-phenylene)bis[6-(halomethyl)-2-oxo-1,2,3,4-tetrahydropyrimidine-5-carboxylates] and their bispyrrolocyclization / I.O. Lebedeva, M.V. Povstyanoy, V.M. Povstyanoy O.G. Panasyuk, E.S. Guban', A.B. Ryabitskii // Monatshefte für Chemie Chemical Monthly. – 2010. – Vol. 141. – No. 9. – P. 997 – 1000.	Scopus
		The Thorpe–Ziegler-type reaction of 3-cyanopyridine-2(1 <i>H</i>)-thiones with Biginelli 6-bromomethyl-3,4-dihydropyrimidin-2(1 <i>H</i>)-ones: cascade assembling of tetra- and pentacyclic heterocyclic scaffolds / I.O. Lebedeva, V.V. Dotsenko, V.V. Turovtsev, S.G. Krivokolysko, V.M. Povstyanoy, M.V. Povstyanoy // Tetrahedron. – 2012. - №68. - P. 9729-9737.	Scopus
		О взаимодействии этиловых эфиров 4-арил-6-(бромметил)-2-оксо-1,2,3,4-тетрагидропиримидин-5-карбоновых кислот с 3-циано-1,4-дигидро- и 3-циано-1,4,5,6-тетрагидропиримидин-2-тиолатами <i>N</i> -метилморфолина / В.В. Доценко, И.А. Лебедева, С.Г. Кривоколыско, М.В. Повстяной, В.М. Повстяной, Е.О. Костырко // Химия гетероциклических соединений. — 2012. — № 3. — С. 492—499.	Scopus
		Theophyllinylpyrimidine Scaffolds Undergo Intramolecular Cyclization Reactions to Form 1,3-Diazepines and Imidazopurines / I.O. Lebedyeva, V.M. Povstyanoy, A.B. Ryabitskii,	Scopus

		O. Panasyuk, E. Ivahnenko, V.P. Lozova, I. Markevich, S. Allakhverdova, M.V. Povstyanoy // <i>European Journal of Organic Chemistry</i> . - 2013. - P. 4594–4606.	
		Benzotriazole-Based Strategies towards Peptidomimetics, Conjugates and other Peptides Derivatives / T. Albers, D. L. Watkins, A. F. Gameiro, V. M. Povstyanoy, M. V. Povstyanoy, I. O. Lebedyeva // <i>Topics in Heterocyclic Chemistry</i> . - 2015 (43). - P. 95-141.	Scopus
7	К.х.н., доц. Повстяной Вячеслав Михайлович	Ternary condensation of Biginelli thiones, chloroacetic acid, and aldehydes as an effective approach towards thiazolo[3,2-a]pyrimidines and 5-arylidene-thiazolidine-2,4-diones / I.O. Lebedyeva, M.V. Povstyanoy, A.B. Ryabitskii, V.M. Povstyanoy // <i>Journal of Heterocyclic Chemistry</i> . – 2010. – V. 47. – P. 368 – 372.	
		One-pot synthesis of diethyl 4,4'-(1,4-phenylene)bis[6-(halomethyl)-2-oxo-1,2,3,4-tetrahydropyrimidine-5-carboxylates] and their bispyrrolocyclization / I.O. Lebedeva, M.V. Povstyanoy, V.M. Povstyanoy O.G. Panasyuk, E.S. Guban', A.B. Ryabitskii // <i>Monatshefte für Chemie Chemical Monthly</i> . – 2010. – Vol. 141. – No. 9. – P. 997 – 1000.	
		The Thorpe–Ziegler-type reaction of 3-cyanopyridine-2(1 <i>H</i>)-thiones with Biginelli 6-bromomethyl-3,4-dihydropyrimidin-2(1 <i>H</i>)-ones: cascade assembling of tetra- and pentacyclic heterocyclic scaffolds / I.O. Lebedeva, V.V. Dotsenko, V.V. Turovtsev, S.G. Krivokolysko, V.M.Povstyanoy, M.V. Povstyanoy // <i>Tetrahedron</i> . – 2012. - №68. - P. 9729-973	
		The Thorpe–Ziegler-type reaction of 3-cyanopyridine-2(1 <i>H</i>)-thiones with Biginelli 6-bromomethyl-3,4-dihydropyrimidin-2(1 <i>H</i>)-ones: cascade assembling of tetra- and pentacyclic heterocyclic scaffolds / I.O. Lebedeva, V.V. Dotsenko, V.V. Turovtsev, S.G. Krivokolysko, V.M.Povstyanoy, M.V. Povstyanoy // <i>Tetrahedron</i> . – 2012. - №68. - P.	

		9729-973	
		Theophyllinylpyrimidine Scaffolds Undergo Intramolecular Cyclization Reactions to Form 1,3-Diazepines and Imidazopurines / I.O. Lebedyeva, V.M. Povstyanoy, A.B. Ryabitskii, O. Panasyuk, E. Ivahnenko, V.P. Lozova, I. Markevich, S. Allakhverdova, M.V. Povstyanoy // European Journal of Organic Chemistry. - 2013. - P. 4594–4606.	
		Benzotriazole-Based Strategies towards Peptidomimetics, Conjugates and other Peptides Derivatives / T. Albers, D. L. Watkins, A. F. Gameiro, V. M. Povstyanoy, M. V. Povstyanoy, I. O. Lebedyeva // Topics in Heterocyclic Chemistry. - 2015 (43). - P. 95-141.	
8	К.т.н. Семешко Ольга Яківна	Ю.Г. Сарибекова, О.Я. Семешко, А.В. Ермолаева Инновационная технология обработки шерстяного волокна Известия ВУЗов. Технология текстильной промышленности. – 2013. № 3. – С. 79-83.	Scopus
		Кулигин М.Л., Семешко О.Я., Сарибекова Д.Г., Сарибекова Ю.Г. Изучение эффективности силиката натрия в качестве стабилизатора пероксида водорода при низкотемпературном способе беления хлопчатобумажных тканей Известия ВУЗов. Технология текстильной промышленности. – 2014. № 1 (349). – С. 82-85.	Scopus
		Olga Semeshko, Julia Saribekova, Tatiana Asaulyuk and Sergey Myasnikov The influence of electrical discharge nonlinear bulk cavitation on the structural and chemical changes in water during the wool fiber bleaching Chemistry & chemical technology (Ch&ChT). – 2014. – Volume 8, Number 4. – P. 410-415.	Scopus
		О.Я. Семешко, А.Н. Куник, Т.С. Асаулюк, Ю.Г. Сарибекова, С.А. Мясников Исследование влияния высокоэнергетической дискретной	Scopus

		<p>обработки на кинетику экстракции и свойства шерстного жира Восточно-европейский журнал передовых технологий. Технологии органических и неорганических веществ. – 2016. – №2/6(80). – С. 40-45. DOI: 10.15587/1729-4061.2015.65478.</p>	
		<p>N. Skalozubova, A. Kunik, O. Semeshko, J. Saribyekova, S. Myasnikov Designing a composition formulation of surface active substances for the pretreatment of knitted fabric Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2016. – №4/6(82). – P. 29-36. DOI: 10.15587/1729-4061.2016.75027.</p>	Scopus
		<p>O. Kunik, O. Semeshko, T. Asauljuk, Yu. Saribyekova, S. Myasnikov Development of a two-step technology of scouring wool by the method of high-energy discrete treatment Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Ecology. – 2016. – №4/10(82). – P. 36-43. DOI: 10.15587/1729-4061.2016.76380.</p>	Scopus
		<p>Slepchuk I., Semeshko O.Ya., Saribekova Yu.G., Kulish I.N., Gorokhov I.V. Research of influence of cross-linking agents on characteristics of spatial grid and properties of urethane polymer. Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol. 2016. V. 59. N 7. P. 86-91.</p>	Web of Science
		<p>А.Н. Куник, О.Я. Семешко, Т.С. Асаулюк, С.А.Мясников, Ю.Г. Сарибекова Применение высокоэнергетической дискретной обработки при кислотном способе добычи шерстного жира Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2016. – № 5. – С. 124-129.</p>	Scopus
9	<p>Д.т.н. Сарибекова Діана Георгіївна</p>	<p>Сарибекова Д.Г. Оценка поверхностной энергии хлопчатобумажной ткани в процессе олеофобной отделки фторсодержащим препаратом Aquaphob Softech / Д.Г. Сарибекова, А.Н. Кулиш, Л.В. Салеба, Г.С. Сарибек // Известия вузов.</p>	Scopus

		Технология текстильной промышленности. – 2013. – №5(347). – С. 70 – 73.	
		Кулигин М.Л. Изучение эффективности силиката натрия в качестве стабилизатора пероксида водорода при низкотемпературном способе беления хлопчатобумажных тканей / М.Л. Кулигин, Д.Г. СарIBEKOBA, Ю.Г. СарIBEKOBA, О.Я. Семешко // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2014. – №1(349). – С. 82 – 85.	Scopus
		Слепчук И. Исследование влияния сшивающих агентов на характеристики пространственной сетки стирол-акрилового полимера lacrytex 640 / И. Слепчук, И.Н. Кулиш, Д.Г. СарIBEKOBA // Известия ВУЗов. Технология текстильной промышленности. – 2014. – №2(350). – С. 83 – 86.	Scopus
		Saribekova D. Cationic polymers as fixer preparations of protective finishing on cotton fabrics / D. Saribekova, A. Kunik, L. Saleba, G. Saribekov, V. Danchenko // Chemistry and Chemical Technology. – 2015. – V. 9. – №1. – 119 – 123	Scopus
		Zubanya N. Potentiometric membrane sensor for levamisole determination / N. Zubanya, Zh. Kormosh, D. Saribekova and S. Sukharev // Mediterranean Journal of Chemistry. – 2016. – Vol.6, №2. – P.7-14.	Scopus
10	Д.т.н. СарIBEKOBA Юлія Георгіївна	Ю.Г. СарIBEKOBA, О.Я. Семешко, А.В. Ермолаева Инновационная технология обработки шерстяного волокна Известия ВУЗов. Технология текстильной промышленности. – 2013. № 3. – С. 79-83.	Scopus
		Кулигин М.Л., Семешко О.Я., СарIBEKOBA Д.Г., СарIBEKOBA Ю.Г. Изучение эффективности силиката натрия в качестве стабилизатора пероксида водорода	Scopus

		при низкотемпературном способе белиния хлопчатобумажных тканей Известия ВУЗов. Технология текстильной промышленности. – 2014. № 1 (349). – С. 82-85.	
		Olga Semeshko, Julia Saribekova, Tatiana Asaulyuk and Sergey Myasnikov The influence of electrical discharge nonlinear bulk cavitation on the structural and chemical changes in water during the wool fiber bleaching Chemistry & chemical technology (Ch&ChT). – 2014. – Volume 8, Number 4. – P. 410-415.	Scopus
		О.Я. Семешко, А.Н. Куник, Т.С. Асаулюк, Ю.Г. Сарибекова, С.А. Мясников Исследование влияния высокоэнергетической дискретной обработки на кинетику экстракции и свойства шерстного жира Восточно- европейский журнал передовых технологий. Технологии органических и неорганических веществ. – 2016. – №2/6(80). – С. 40-45. DOI: 10.15587/1729- 4061.2015.65478.	Scopus
		N. Skalozubova, A. Kunik, O. Semeshko, J. Saribyeckova, S. Myasnikov Designing a composition formulation of surface active substances for the pretreatment of knitted fabric Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2016. – №4/6(82). – P. 29-36. DOI: 10.15587/1729-4061.2016.75027.	Web of Science
		O. Kunik, O. Semeshko, T. Asaulyuk, Yu. Saribyeckova, S. Myasnikov Development of a two-step technology of scouring wool by the method of high-energy discrete treatment Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Ecology. – 2016. – №4/10(82). – P. 36-43. DOI: 10.15587/1729-4061.2016.76380.	Scopus
		Slepchuk I., Semeshko O.Ya., Saribekova Yu.G., Kulish I.N., Gorokhov I.V. Research of influence of cross-linking agents on characteristics of spatial grid and properties of urethane polymer. Izv. Vyssh. Uchebn. Zaved. Khim. Khim. Tekhnol. 2016. V. 59. N 7. P. 86-	Scopus

		91.	
		А.Н. Куник, О.Я. Семешко, Т.С. Асаулюк, С.А.Мясников, Ю.Г. Сарибекова Применение высокоэнергетической дискретной обработки при кислотном способе добычи шерстного жира Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2016. – № 5. – С. 124-129.	Scopus
11	К.т.н. Куник Олександра Миколаївна	Сарибекова Д.Г. Оценка поверхностной энергии хлопчатобумажной ткани в процессе олеофобной отделки фторсодержащим препаратом Aquaphob Softech / Д.Г. Сарибекова, А.Н. Кулиш (А.Н. Куник), Л.В. Салеба, Г.С. Сарибеков // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2013. – №5. – С. 70 – 73.	Scopus
		Saribekova D. Cationic polymers as fixer preparations of protective finishing on cotton fabrics / D. Saribekova, A. Kunik, L. Saleba, G. Saribekov, V. Danchenko // Chemistry and Chemical Technology. – 2015. – V. 9. – №1. – 119 – 123.	Scopus
		Куник А.Н. Исследование влияния высокоэнергетической дискретной обработки на физико-химические свойства шерстного жира / А.Н. Куник, О.Я. Семешко, Ю.Г. Сарибекова, С.А. Мясников // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2016. – №5. – С. 124 – 129.	Scopus
		Куник А.Н. Применение высокоэнергетической дискретной обработки при кислотном способе добычи шерстного жира / А.Н. Куник, О.Я. Семешко, Т.С. Асаулюк, Ю.Г. Сарибекова, С.А. Мясников // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – 2017. – №5.	Scopus
		Семешко О.Я. Исследование влияния высокоэнергетической дискретной	Scopus

		<p>обработки на кинетику экстракции и свойства шерстного жира / О.Я. Семешко, А.Н. Куник, Т.С. Асаулюк, Ю.Г. Сарибекова, С.А. Мясников // Восточно-Европейский журнал передовых технологий. – 2016. – Т. 2, №6 (80). – С. 40 – 45.</p>	
		<p>Skalozubova N. Development of the composition of surfactants for the preparation of knitted fabrics / N. Skalozubova, A. Kunik, O. Semeshko, J. Saribyeikova, S. Myasnikov // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2016. – №4/6(82). – С. 29 – 36.</p>	Scopus
		<p>Kunik O. Development of a two-step technology of scouring wool by the method of high-energy discrete treatment / O. Kunik, O. Semeshko, T. Asaulyuk, Yu. Saribyeikova, S. Myasnikov // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2016. – 4/10 (82). – С. 36 – 43.</p>	Scopus
		<p>Asaulyuk T. Examining a change in the properties of coarse wool fiber under the influence of electrical discha / T. Asaulyuk, O. Semeshko, Yu. Saribyeikova, O. Kunik, S. Myasnikov // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2017. – №4/1(88). – С. 50 – 55.</p>	Scopus
		<p>Saribyeikova Yu. Development of styrene-acrylic polymeric compositions for the coating of textile materials used for packing / Yu. Saribyeikova, O. Kunik, T. Asaulyuk, O. Semeshko, S. Myasnikov // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2017. – 5/6 (89). – С. 35 – 41.</p>	Scopus

12	Д.т.н., професор Міщенко Ганна Володи мирівна	Скорость восстановления кубовых красителей // "Текстильная промышленность", №1, 1984, с. 28-32	Scopus
		Об оценке миграционных свойств кубовых красителей // Известия ВУЗов. Технология текстильной промышленности, №5, 1983, с. 54-59.	Scopus
		Влияние степени дисперсности лейкокислот кубовых красителей на сорбцию их целлюлозным волокном // Известия ВУЗов, Технология текстильной промышленности, 1977, №5, с. 56-59	Scopus
		Синтез и изучение возможности применения производных этиленмочевины для заключительной отделки тканей // Тезисы докладов 3 республиканской конференции по текстильной химии. Ташкент, 1974, с. 23.	Scopus
		Исследование высокотемпературного метода крашения полипропиленового волокна // Известия вузов, технология текстильной промышленности, №2, 1972, с. 60-64.	Scopus
		Определение основных характеристик процесса крашения полипропиленового волокна лейкокислотами кубовых красителей // Известия вузов, Технология текстильной промышленности, №6, 1972, с. 53-57.	Scopus
		Исследование свойств водных растворов лейкосоединений кубовых красителей // Известия вузов, технология текстильной промышленности, №2, 1971, с. 57-59.	Scopus
		Исследование водных растворов лейко-	Scopus

		соединений кубовых красителей // Известия вузов, технология текстильной промышленности, № 4, 1971, с. 95-98.	
		Основные характеристики крашения полипропиленового волокна лейкокислотами кубовых красителей // Известия вузов, Технология текстильной промышленности, №6, 1972, с. 119-121.	Scopus
		Влияние «холодного» способа подготовки хлопчатобумажной ткани на качество крашения // Известия вузов. Технология текстильной промышленности. – Иваново, 2012. – с. 135-139	Scopus
13	Д.т.н., профессор Шерстюк Володимир Григорович	Zharikova, M., Sherstjuk, V. “Threat assessment method for intelligent disaster decision support system”, Advances in Intelligent Systems and Computing, Vol.512, Springer, 2016, Pp.81-99.	Scopus
		Zharikova, M., Sherstjuk, V. “Case-based approach to intelligent safety domains assessment for joint motion of vehicles ensembles” –Proc. of 2016 IEEE 4th Int. Conf.«Methods and Systems of Navigation and Motion Control», MSNMC-2016, Pp.245-250.	Scopus
		Sherstjuk, V.G. “Scenario-case coordinated control of heterogeneous ensembles of unmanned aerial vehicles”, Proc. of 2015 IEEE 3rd Int. Conf. «Actual Problems of Unmanned Aerial Vehicles Developments», APUAVD-2015, Pp.275-279.	Scopus
		Zharikova, M., Sherstjuk, V “Development of the model of natural emergencies in decision support system”, EasternEuropean Journal of Enterprise Technologies, 2015, vol.4(73), No.1, Pp.62-69.	Scopus

		Zharikova, M., Sherstjuk, V., Baranovskiy, N. “The plausible wildfire model in geoinformation decision support system for wildfire response”, Proc. of 15th Int. Multidisc. Sc. Geoconf. “SGEM2015”, Albena, Bulgaria, 2015, Vol.2, Book 3, Pp.575-583.	Scopus
		Litvinenko, V.I., Bidyuk, P.I., Bardachov, J.N., Sherstjuk, V.G., Fefelov, A.A. “Combining clonal selection algorithm and gene expression programming for time series prediction”, Proc. of the Third IEEE Int. Workshop “Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems: Technology and Applications”, IDAACS-2005, Sofia, 2005, Pp.133-138.	Scopus
14	К.т.н., доц. Жарікова Марина Віталіївна	Zharikova M. Threat Assessment Method for Intelligent Disaster Decision Support System // M. Zharikova, V. Sherstjik In: Advances in Intelligent Systems and Computing, Vol 512. – 2016. – pp 81-99; doi 10.1007/978-3-319-45991-2_6	Scopus
		Baranovskiy N.V. Web-GIS platform for forest fire danger prediction in Ukraine: prospects of RS technologies / N.V. Baranovskiy, M.V. Zharikova // Proc. SPIE 10001, Remote Sensing of Clouds and the Atmosphere XXI, 100010Y (October 19, 2016); doi:10.1117/12.2241670	Scopus
		Zharikova M. The plausible wildfire model in geoinformation decision support system for wildfire response // M. Zharikova, V. Sherstjik, N. Baranovskiy In: Water resources, Forest, marine and ocean ecosystems. Conference proceedings, vol.2. Albena, Bulgaria, 2015, pp 575-583; doi: 10.5593/SGEM2015/B32/S14.077	Scopus
		Zharikova M. Development of the model of natural emergencies in decision support system	Scopus

		// M. Zharikova, V. Sherstjik In: EasternEuropean Journal of Enterprise Technologies, Vol 1, No 4(73) 2015, pp 62-69; doi: 10.15587/1729-4061.2015.37801	
		Baranovskiy N. Program components for web- oriented geoinformation system of forest fire danger prediction / N. Baranovskiy, M. Zharikova // International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, June 19-25, 2014, Book 2, Vol. 1. – P. 737- 744; doi: 10.5593/SGEM2014/B21/S8.095	Scopus
		Жарикова М.В. Модель територіальної системи в умовах надзвичайних ситуацій природного характеру // Радиоелектроніка, інформатика, управління. №2. – 2017. – сс. 33-42.	Web of Science

Проректор з наукової роботи



Савіна Г.Г.