

Перелік штатних науково-педагогічних працівників Львівського державного університету фізичної культури, які працюють за основним місцем роботи не менше шести місяців і мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus або Web Core Collection із переліком цих публікацій

№ п/п	Прізвище, ім'я, по батькові працівника ВНЗ	Назва та реквізити публікації	Назва наукометричної бази
1.	Борецький Юрій Романович	1. Очистка и свойства ГТФ-циклогидролазы <i>Bacillus subtilis</i> . Биохимия 1992; 57(7): 1021-30.	Web of Science Core Collection, Scopus
		2. Molecular Cloning of the GTP-Cyclohydrolase Structural Gene <i>RIB1</i> of <i>Pichia guilliermondii</i> Involved in Riboflavin Biosynthesis. Yeast, 1995, V.11, p.945-952.	Web of Science Core Collection, Scopus
		3. Aspartate aminotransferase from an alkalophilic <i>Bacillus</i> contains an additional 20-amino acid extension at its functionally important N-terminus. J Biochem. 1996; 120(2):425-32.	Web of Science Core Collection, Scopus
		4. Identification of an ARS element and development of a high efficiency transformation system for <i>Pichia guilliermondii</i> . Curr Genet (1999), V36, N.4, 215-221.	Web of Science Core Collection, Scopus
		5. Oversynthesis of riboflavin by yeast <i>Pichia guilliermondii</i> in response to oxidative stress. Укр.біохім. журнал 2000, Т.72, № 2, с.19-23.	Web of Science Core Collection, Scopus
		6. Біосинтез рибофлавіну у дріжджів як модель для дослідження механізмів регуляції синтезу біологічно активних речовин. Укр.біохім. журнал 2000, Т.72, № 3, с.16-21.	Web of Science Core Collection, Scopus
		7. Закономерности восстановления фенотипа дикого типа у трансформантов дрожжей <i>Pichia</i>	Web of Science Core Collection, Scopus

		<i>guillier-mondii</i> . Микробиология 2002, том 71, №3, С.368-372.	
		8. The response to iron deprivation in <i>Saccharomyces cerevisiae</i> : expression of siderophore-based systems of iron uptake. Biochemical Society Transactions. 2002;30(4):698-702.	Web of Science Core Collection, Scopus
		9. Клонирование и экспрессия гена рибофлавинсинтазы <i>Pichia guilliermondii</i> . Цитология и генетика 2002, Т.36, N.4, С.3-7.	Web of Science Core Collection, Scopus
		10. Positive selection of mutants defective in transcriptional repression of riboflavin synthesis by iron in the flavinogenic yeast <i>Pichia guilliermondii</i> . FEMS Yeast Res. 2005 Jun;5(9):829-37.	Web of Science Core Collection, Scopus
		11. Плейотропный характер мутаций <i>rib80</i> , <i>hit1</i> и <i>red6</i> нарушающих регуляцию биосинтеза рибофлавина у дрожжей <i>Pichia guilliermondii</i> . Микробиология. - 2007. – Т. 76, №1, с.1-6.	Web of Science Core Collection, Scopus
		12. Development of a transformation system for gene knock-out in the flavinogenic yeast <i>Pichia guilliermondii</i> . J. of Microbiol. Methods. 2007 ;70(1):p. 13-9.	Web of Science Core Collection, Scopus
		13. Mutations affecting regulation of riboflavin synthesis and iron assimilation also cause oxidative stress in the yeast <i>Pichia guilliermondii</i> . J. of Basic Microbiol. 2007. – V. 47, № 5. – P. 371–377.	Web of Science Core Collection, Scopus
		14. Deficiency in frataxin homologue YFH1 in the yeast <i>Pichia guilliermondii</i> leads to missregulation of iron acquisition and riboflavin biosynthesis and affects sulfate assimilation. Biometals. 2009 Dec;22(6):1051-61.	Web of Science Core Collection, Scopus

	<p>15. Identification of the genes affecting the regulation of riboflavin synthesis in the flavinogenic yeast <i>Pichia guilliermondii</i> using insertion mutagenesis. FEMS Yeast Res. – 2011. – V. 11, № 3. – P. 307-314.</p>	<p>Web of Science Core Collection, Scopus Web of Science Core Collection, Scopus</p>
	<p>16. Oversynthesis of Riboflavin in the Yeast <i>Pichia guilliermondii</i> is Accompanied by Reduced Catalase and Superoxide Dismutases Activities. Current Microbiology, 2013; 66 (1): P.79-87.</p>	<p>Web of Science Core Collection, Scopus</p>
	<p>17. Improved method for expression and isolation of the <i>Mycoplasma hominis</i> arginine deiminase from the recombinant strain of <i>Escherichia coli</i>. J Biotechnol. 2013;167(4):420-6.</p>	<p>Web of Science Core Collection, Scopus</p>
	<p>18. Improving the efficiency of plasmid transformation in <i>Shewanella oneidensis</i> MR-1 by removing ClaI restriction site. J Microbiol Methods. 2014, 99:35-7.</p>	<p>Web of Science Core Collection, Scopus</p>
	<p>19. Recombinant arginine-degrading enzymes in metabolic anticancer therapy and bioanalytics. Cell Biology International 2015, V.39 N.3. p. 246–252.</p>	<p>Web of Science Core Collection, Scopus</p>
	<p>20. Putative ferroxidases in the flavinogenic yeast <i>Pichia guilliermondii</i> are regulated by iron acquisition. Tsitologiya i genetika (Cytology and Genetics) 2015, V.49, N.5, p.13-19.</p>	<p>Web of Science Core Collection, Scopus</p>
	<p>21. Novel arginine deiminase-based method to assay l-arginine in beverages. Food Chem. 2016; 201:320-6</p>	<p>Web of Science Core Collection, Scopus</p>
	<p>22. Amperometric L-arginine biosensor based on a novel</p>	<p>Web of Science Core Collection,</p>

		recombinant arginine deiminase. Microchim Acta (2017). doi:10.1007/s00604-017-2290-4	Scopus
		23. Correction of the functional state of 5-9-grade students at rural schools selected for special medical groups due to articular manifestations of connective tissue dysplasia in Ukraine./ Journal of Physical Education and Sport Vol 17, issue 2, June, 2017 24. ACCEPTED FOR PUBLICATION.	Scopus
2	Бріскін Юрій Аркадійович	1. Biomechanical substantiation of handicap in powerlifting for athletes with a disability / Yuriy Briskin, Alina Perederiy, Mariia Roztorgui, Ihor Zanevskyy // Fizjoterapia : kwartalnik Polskiego towarzystwa fizjoterapii. – Wrocław, 2008. – T. 16, N 2. – P. 38–43. – ISSN 1230-8323.	Scopus
		2. Briskin Y. Dynamics of changes in the functional state of qualified handballers during macrocycle / Y. Briskin, M. Pityn, V. Tyshchenko // Journal of Physical Education and Sport. – 2016. – Vol. 16 (1). – P. 46–49.	Scopus
		3. Briskin Y. Influence of the problem-oriented program of physical rehabilitation on the type of attitude to the disease in women with postmastectomy syndrome / Y. Briskin, T. Odinets, M. Pityn // Journal of Physical Education and Sport. – 2016. – Vol. 16 (1). – P. 33–37.	Scopus
		4. Designing an effective approach to sport for the integration in higher education institutions (the effects of yoga practice) / Yaroslav Galan , Soverda Iryna , Yaroslav Zoriy , Yuriy Briskin, Maryan Pityn // Journal of Physical Education and Sport (JPES). – 2017. – Supplement issue 2. – pp.	Scopus

	509 – 518. doi:10.7752/jpes.2017.s2077	
	5. Features of the development of physical qualities of water polo players / Y. Briskin, M. Ostrovs'kyy, M. Chaplins'kyy, O. Sydorko , M. Polehoiko , N. Ostrovs'ka , M. Pityn // Journal of Physical Education and Sport. – Pitesti, 2015. – 15 (3). – pp. 543 – 550.	Scopus
	6. Improvement of sportsmen physical fitness during previous basic training (based on sport orienteering material) / Khrystyna Khimenes, Mykhailo Lynets, Briskin Yuriy, Pityn Maryan, Yaroslav Galan // Journal of Physical Education and Sport. – Pitesti, 2016. – 16 (2). – pp. 392 – 396. DOI:10.7752/jpes.2016.02061	Scopus
	7. Improving technical preparedness of archers using directional development of their coordination skills on stage using the specialized basic training / Antonov Sergiy, Briskin Yuriy, Perederiy Alina, Pityn Maryan, Khimenes Khrystyna, Zadorozhna Olha, Semeryak Zoryana, Svystelnyk Irina // Journal of Physical Education and Sport. – 2017. – Vol. 17, Issue 1. – pp. 262-268.	Scopus
	8. Orienteering to optimize the psychophysical wellbeing of young teens (13 to 14-year-old) / Yaroslav Galan, Yaroslav Zoriy, Yuriy Briskin, Maryan Pityn // Journal of Physical Education and Sport. – 2016. – Vol. 16, Issue 3. – pp. 914 – 920. DOI:10.7752/jpes.2016.03144	Scopus
	9. Pedagogical colleges students readiness formation for sport and recreation activity / Oleh Romanchyshyn, Yuriy Briskin, Oleh Sydorko, Maryan Ostrovs'kyy, Maryan Pityn // Journal of Physical Education and Sport. – Pitesti, 2015. –	Scopus

	15 (4). – pp. 815 – 822. DOI:10.7752/jpes.2015.04125	
	10. Qualificational differences in the structure of archery training on different stages of long-term training / Briskin Yuriy; Pityn Maryan; Antonov Sergiy; Vaulin Oleksandr // Journal of Physical Education and Sport. – 2014. – Vol. 14(3), art 65. – P. 426–430.	Scopus
	11. Qualificational differences in the structure of archery training on different stages of long-term training [Electronic resource] / Briskin Yuriy; Pityn Maryan; Antonov Sergiy; Vaulin Oleksandr // Journal of Physical Education and Sport. – 2014. – Vol. 14(3), art 65. – P. 426–430. – Access mode: http://efsupit.ro/images/stories/nr3.2014/Art%2065_Briskin_2.pdf	Scopus
	12. Qualified women epee fencers technical and tactical training using of highly qualified sportsmen model indicators / Briskin Yuriy, Semeryak Zoryana, Pityn Maryan And Vaulin Oleksandr / Journal of Physical Education and Sport. – Pitesti, 2016. – 16 (2). – pp. 534 – 539. DOI:10.7752/jpes.2016.02084	Scopus
	13. Technical devices of improvement the technical, tactical and theoretical training of fencers / Briskin Yuriy, Pityn Maryan, Zadorozhna Olha, Smyrnovskyy Serhiy, Semeryak Zoryana // Journal of Physical Education and Sport. – 2014. – Vol. 14(3), art 51. – P. 337–341.	Scopus
	14. Technical devices of improvement the technical, tactical and theoretical training of fencers [Electronic resource] / Briskin Yuriy, Pityn Maryan, Zadorozhna Olha, Smyrnovskyy Serhiy, Semeryak Zoryana // Journal of Physical Education and Sport. – 2014. – Vol.	Scopus

		14(3), art 51. – P. 337–341. – Access mode: http://efsupit.ro/images/stories/nr3.2014/Art%2051_Briskin_1.pdf	
		15. Одинец Т.Е. Коррекция функционального состояния вегетативной нервной системы женщин с постмастэктомическим синдромом на стационарном этапе реабилитации / Т.Е. Одинец, Ю.А. Брискин // Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. – № 3. – 2016. – С. 34-37.	Scopus
3	Виноградський Богдан Анатолійович	1. Experimental substantiation of teaching algorithm of technique in weightlifting and powerlifting competitive exercises / Olexandr Tovstonoh, Mariia Roztorhui, Fedir Zahura, Bogdan Vynogradskyi // Journal of Physical Education and Sport. – 2015. – Vol. 15 (2), Art 48, P. 393 - 323. DOI:10.7752/jpes.2015.02048/	Scopus
		2. Evaluation system of technique level for children aged 7 - 9 (who are engaged in dance sport)/ Taras Osadtsiv, Valentina Sosina, Fedir Muzyka, Bogdan Vynogradskyi // Journal of Physical Education and Sport. – 2015. – Vol. 15 (1), Art 2, P. 9 - 14. DOI:10.7752/jpes.2015.01002	Scopus
		3. Professional level and life quality of physical culture and basics of health teachers of primary school / Iu. Pavlova, M. Stefankiv, B. Vynogradskyi //The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences. – 2016. – Vol. IX. – P. 113–120. 4. DOI: 10.15405/epsbs.2016.06.16	Web of Science Core Collection
		5. Peculiarities of barbell motion trajectory during snatch lift of elite female weightlifters /. Antoniuk O.V., Vynogradskyi B.A., Pavlyuk	Scopus

		O.S. [et al.] // Journal of Physical Education and Sport , – 2017. –V. 17(1), Art. 59, P. 402 – 406. DOI:10.7752/jpes.2017.01059	
		6. Prognostication of health-related life quality of Ukrainian residents due to physical activity level / Iu. Pavlova, B. Vynogradskyi, I. Ripak [et al.] // Journal of Physical Education and Sport – 2016. – V. 16(2), Art. 65. – P. 418–423.	Scopus
4	Власов Андрій Петрович	1. Barrier structures on the basis of graded-band-gap cdhgte obtained by evaporationcondensation-diffusion method Swiątek, Z., Vlasov, A.P., Iva Shko, M.V., (...), Bonchyk, A.Yu., Sokolovskii, B.S. 2016 Archives of Metallurgy and Materials Open Access	Scopus
		2. Reconstruction of lattice structure of ion-implanted near-surface regions of Hg1 - XCdXTe epitaxial layers Vlasov, A.P., Bonchyk, O.Yu., Kiyak, S.G., (...), Swiatek, Z., Maziarz, W. 2008 Thin Solid Films	Scopus
		3. Structural changes in graded band-gap epitaxial layers HgCdTe after ion implantation Zaplitnyy, R.A., Fodchuk, I.M., Kazemirskiy, T.A., (...), Swiatek, Z., Maziarz, W. 2008 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering	Scopus
		4. Influence of laser shock waves on As implanted HgCdTe Yakovyna, V., Berchenko, N., Kuzma, M., Vlasov, A. 2007 Physica Status Solidi (C) Current Topics in Solid State Physics	Scopus

		<p>5. The controlled doping and structural homogeneity of CdHgTe epitaxial layers Vlasov, A., Bonchyk, O., Fodchuk, I., (...), Bielańska, E., Guśpiel, J. 2007 Archives of Metallurgy and Materials Open Access</p>	Scopus
		<p>6. Relaxation of electrical properties of epitaxial $Cd_xHg_{1-x}Te$: As(Sb) layers converted into n-type by ion milling Izhnin, I.I., Bogoboyashchyy, V.V., Vlasov, A.P., Mynbaev, K.D., Pociask, M. 2007 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical</p>	Scopus
		<p>7. Relaxation of electrical properties of n-type layers formed by ion milling in epitaxial HgCdTe doped with V-group acceptors Bogoboyashchyy, V.V., Izhnin, I.I., Mynbaev, K.D., Pociask, M., Vlasov, A.P. 2006 Semiconductor Science and Technology</p>	Scopus
		<p>8. Peculiarities of graded-gap photodiodes with nonmonotonic coordinate profile of the band gap Sokolovsky, B.S., Pysarevsky, V.K., Vlasov, A.P., Il'chuk, G.A. 2005 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering</p>	Scopus
		<p>9. The effect of internal electric field on the high-temperature diffusion of arsenic in variable-gap epitaxial CdHgTe layers Vlasov, A.P., Monastyrskiĭ, L.S., Sokolovskiĭ, B.S., Il'chuk, G.A. 2004 Technical Physics Letters</p>	Scopus

	<p>10. The effect of built-in electric field on As diffusion in HgCdTe graded-band-gap epitaxial layers Vlasov, A.P., Sokolovskii, B.S., Monastyrskii, L.S., Bonchyk, O.Yu., Barcz, A. 2004 Thin Solid Films</p>	Scopus
	<p>11. High temperature arsenic doping of CdHgTe epitaxial layers Vlasov, A., Bogoboyashchyy, V., Bonchyk, O., Barcz, A. 2004 Crystal Research and Technology</p>	Scopus
	<p>12. Conductivity type conversion in p-CdxHg1-xTe Berchenko, N.N., Bogoboyashchyy, V.V., Izhnin, I.I., (...), Vlasov, A.P., Yudenkov, V.A. 2003 Opto-electronics Review</p>	Scopus
	<p>13. Time relaxation of point defects in p- and n-(HgCd)Te after ion milling Belas, E., Bogoboyashchyy, V.V., Grill, R., (...), Vlasov, A.P., Yudenkov, V.A. 2003 Journal of Electronic Materials</p>	Scopus
	<p>14. Peculiarities of diffusion p-n junction formation in CdxHd1-xTe graded-band-gap epitaxial structures Vlasov, A.P., Pysarevsky, V.K., Shevchenko, A.V., Bonchyk, A.Yu., Barcz, A. 2002 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering</p>	Scopus
	<p>15. Type conductivity conversion in p-CdxHg1-xTe Berchenko, N.N., Bogoboyaschyy, V.V., Izhnin, I.I., (...), Vlasov, A.P., Yudenkov, V.A. 2002 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical</p>	Scopus

	Engineering	
	<p>16. Porous silicon photoemission for possible electronic and accessory applications Monastyrskii, L., Olenych, I., Vlasov, A., (...), Savchyn, V., Kostiukevych, S. 2002 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering</p>	Scopus
	<p>17. Type conductivity conversion in As-, Sb-doped p-CdxHg1-xTe under ion beam milling Berchenko, N.N., Bogoboyashchii, V.V., Izhnin, I.I., Ilyina, Yu.S., Vlasov, A.P. 2002 Surface and Coatings Technology</p>	Scopus
	<p>18. Defect structure rebuilding by ion beam milling of As and Sb doped p-Hg1-xCdxTe Berchenko, N.N., Bogoboyashchii, V.V., Izhnin, I.I., Vlasov, A.P. 2002 Physica Status Solidi (B) Basic Research</p>	Scopus
	<p>19. Controlled arsenic diffusion in epitaxial CdxHg1-xTe layers in the evaporation-condensation-diffusion process Vlasov, A., Pysarevsky, V., Storchun, O., (...), Barcz, A., Swiatek, Z. 2002 Thin Solid Films</p>	Scopus
	<p>20. Mechanism for conversion of the conductivity type in arsenic-doped p-Cd^xHg^{1-x}Te subject to ionic etching. Bogoboyashchii, V.V., Vlasov, A.P. Izhnin, I.I. 2001 Russian Physics Journal</p>	Scopus
	<p>21. Mechanism for conversion of the conductivity type in arsenic-doped p-</p>	Scopus

		<p>$Cd_xHg_{1-x}Te$ subject to ionic etching. Bogoboyashchii, V.V., Vlasov, A.P. Izhnin, I.I. 2001 Russian Physics Journal</p>	
		<p>22. Porous silicon and cadmium-mercury-telluride (CMT) based heterostructures for IR detectors 2001, Monastyrskii, L.S. Vlasov, A.P. Kovtun, R.M. 2001 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering</p>	Scopus
		<p>23. RF magnetron sputtering SiO_x, ZnS and Al_2O_3 films for capsulation of nanostructured porous silicon. Monastyrskii, L.S., Kovtun, R.M., Vlasov, A.P. Kostukevych, S. 2001 Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering</p>	Scopus
5	Вовканич Любомир Степанович	<p>1. Kutseryb T. Peculiarities of the somatotype of athletes with different directions of the training process / Tetiana Kutseryb, Lyubomyr Vovkanych, Myroslava Hrynkiw, Sofia Majevska, Fedir Muzyka // Journal of physical education and sport. – 2017. – Vol. 17, Is. 1. – P. 431–435.</p>	Scopus
		<p>2. PENCHUK A. Effect of interval hypoxic and hypercapnic exercises on the respiratory function of orienteers / Andrii PENCHUK, Lyubomyr Vovkanych // Journal of physical education and sport. – 2016. – Vol. 16, Is. 2. – P. 317 – 320.</p>	Scopus
		<p>3. Vovkanych L. The interrelationship between performance parameters and variables of respiratory function of orienteers / L. Vovkanych, A.</p>	Scopus

		Penchuk // Journal of Physical Education and Sport. – 2015. – 15(3). – P. 446–451.	
		4. Наливайко Н. В. Інгібіторний аналіз взаємодії катіонів одновалентних металів з системою Na^+ -залежного виходу Ca^{2+} з мітохондрій печінки / Наливайко Н. В., Вовканич Л. С., Дубицький Л. О. // Укр. біохім. журн. – 2006 – Т. 78, № 5. – С. 34–40.	Scopus
		5. Ткаченко Г.М. Вплив активатора $\text{K}_{\text{АТР}}$ -каналів – пінацидилу на функціонування мітохондрій печінки щурів із різною резистентністю до гіпоксії та стресу / Ткаченко Г.М., Кургалюк Н.М., Вовканич Л.С. // Укр. біохім. журн. – 2004. – Т. 76, № 1. – С. 56–64.	Scopus
		6. Ткаченко Г.М. Роль активаторів АТР-чутливих калієвих каналів у функціонуванні мітохондрій печінки щурів із різною резистентністю до гіпоксії / Ткаченко Г.М., Кургалюк Н.М., Вовканич Л.С. // Укр. біохім. журн. – 2003. – Т. 75, № 5. – С. 69-76.	Scopus
		7. Дубицький Л.О. Взаємодія катіонів металів з Ca^{2+} -транспортними центрами Ca^{2+} -помпи плазматичної мембрани секреторних клітин шлункових залоз / Дубицький Л.О., Вовканич Л.С. // Укр. біохім. журн. – 2003. – Т. 75, №2. – С.39–46.	Scopus
		8. Дубицький Л.О. Взаємодія катіонів лужноземельних і перехідних металів з $\text{Na}^+/\text{Ca}^{2+}$ -обмінником плазматичної мембрани секреторних клітин шлункових залоз / Дубицький Л.О., Вовканич Л.С. // Укр. біохім. журн. – 2001. – 73, № 6. – С. 41–49.	Scopus
		9. Стан кальцієвої ємності	Scopus

		мітохондрій печінки щурів з різною резистентністю до гіпоксії під впливом L-аргініну і блокатора синтезу оксиду азоту L-NNA / Кургалюк Н.М., Іккерт О.В., Вовканич Л.С., Горинь О.В., Гальків М.О., Гордій С.К. // Укр. біохім. журн. – 2001. – 73, № 5. – С. 85–89.	
		10. Дубицький Л.О. Залежність інгібуючих ефектів катіонів металів на поглинання Ca^{2+} мітохондріями печінки щурів від їхніх фізико-хімічних властивостей / Дубицький Л.О., Вовканич Л.С. // Укр. біохім. журн. – 2000. – Т.72, № 1. – С. 42–47.	Scopus
		11. Дубицький Л.О. Вплив катіонів перехідних металів на дихання і продукування H^+ мітохондріями печінки / Дубицький Л.О., Вовканич Л.С. // Укр. біохім. журн. – 1996. – Т. 68, N 5. – С. 59–63.	Scopus
6	Заневський Ігор Пилипович	1. Zanevskyu I., Zanevska L. Evaluation in the Sit-and-Reach Flexibility Test // Journal of Testing and Evaluation, 2017, Vol. 45, No. 2, pp. 346-355, DOI: 10.1520/JTE20150298. ISSN 0090-3973. ISSN 0090-3973	Scopus WoS
		2. Zanevskyu I., Zanevska L. A special feature of employment of Lagrange's equations to scleronomic mechanical systems // Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, 2017, published online: http://journals.sagepub.com/eprint/S54CdfVs8ttzEzZD 3. YuTm/full, DOI: 10.1177/0954406217706722. ISSN 0954-4062	Scopus WoS
		4. Zanevskyu I., Zanevska L. Intraclass correlation test-score reliability of a single trial // Journal of	Scopus WoS

	Testing and Evaluation, 2017, Vol. 45, No. 3, pp. 1073–1080, DOI: 10.1520/JTE20150485. ISSN 0090-3973	
	5. Zanevskyy I., Janiszewska R., Zanevska L. Validity of Ruffier test in evaluation of resistance to the physical effort // Journal of Testing and Evaluation, 2017, Vol. 45, No. 6, pp. 1-7, DOI: 10.1520/JTE20160380. ISSN 0090-3973	Scopus WoS
	6. Zanevskyy I., Zanevska L. Models of intra- and interclass correlation test mean-score reliability // Journal of Testing and Evaluation, 2016, Vol. 44, No. 5, pp. 1853–1861. DOI: 10.1520/JTE20140363. ISSN 0090-3973	Scopus WoS
	7. Hrybovskyy R., Zanevskyy I., Hrybovskyy V. Modeling of skeet shooting technique with using of simulation exercises // Journal of Physical Education and Sport. – 2015. –Vol. 15(3), art. 91. – P. 603 – 609. ISSN 1582-8131	Scopus
	8. Zanevskyy I., Korostylova Y., Mykhaylov V. Accuracy of SCATT optoelectronic shooting system // Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, 2014, vol. 228, no. 4, pp. 270-275. DOI: 10.1177/1754337114536554. ISSN 1754-3371	Scopus WoS
	9. Zanevskyy I. Recoil and vibration in an archery bow equipped with a multi-rod stabilizer // Shock and Vibration. – 2012. - Vol. 19, No. 2, pp. 231-246. ISSN 1070-9622	Scopus WoS
	10. Zanevskyy I. Compound archery bow asymmetry in the vertical plane // Sports Engineering. – 2012, Vo 15, Issue 3, p. 167-175, DOI: 10.1007/s12283-012-0092-9). ISSN 1369-7072	Scopus

	11. Zanevskyy I., Korostylova Y., Mykhaylov V. Aiming point trajectory as an assessment parameter of shooting performance // Human Movement. – 2012. - Vol. 13, No. 3 – P. 211-217. DOI: 10.2478/v10038-012-0024-3. ISSN 1732-3991	Scopus
	12. Zanevskyy I. A power function profile of a ski jumping in-run hill. Acta of Bioengineering and Biomechanics, 2011. – Vol. 13 – No. 4 – pp. 3-10. ISSN 1509-409X	Scopus WoS
	13. Zanevskyy I. Mathematical and computer model of sport archery bow and arrow interaction // International Journal of Computer Science in Sport. – 2011. - Vol. 10, No. 2. – P. 33-42. ISSN 1684-4769	Scopus
	14. Zanevskyy I., Banakh V. Dependence of ski jump length on the skier's body pose at the beginning of take-off // Acta of Bioengineering and Biomechanics, 2010. – Vol. 12 – No. 4 – pp. 77-85. ISSN 1509-409X	Scopus WoS
	15. Zanevskyy I. Modeling of the archery bow and arrow vibrations // Shock and Vibration. – 2009. - Vol. 16, No. 3, pp. 203-212. ISSN 1070-9622	Scopus WoS
	16. Zanevskyy I.P., Korostylova Yu.S., Mykhaylov V.V. Specificity of shooting training with the optoelectronic target // Acta of Bioengineering and Biomechanics, 2009. – Vol. 11 – No. 4 – P. 104-112. ISSN 1509-409X	Scopus WoS
	17. Zanevskyy I. Mechanical and mathematical modeling of sport archery arrow ballistics // International Journal of Computer Science in Sport. – 2008. - Vol. 7, No. 1. – P. 37-46. ISSN 1684-4769	Scopus
	18. Zanevskyy I. Archer-bow-arrow	Scopus

		behavior in the vertical plane // Acta of Bioengineering and Biomechanics, 2006, Vol. 8, No. 1, – pp. 65-82. ISSN 1509-409X	WoS
		19. Zanevskyy I. Bow tuning in the vertical plane. Sports Engineering, 2006 Vol.9, pp. 77-86. ISSN 1369-7072	Scopus
		20. Zanevskyy I. Lateral deflection of archery arrows / Sports Engineering, Oxford, 2001, Vol. 4, 23-42. ISSN 1369-7072	Scopus
		21. Zanevskyy I. Dynamics of the "Arrow-Bow" System. Journal of Automation and Information Sciences, 1999, 31(3), pp. 11-17. ISSN 1064-2315.	Scopus WoS
		22. Заневский И.Ф. Динамика системы стрелок-лук. Problemy Upravleniya I Informatiki (Avtomatika), 1998, No.3, с. 17-24. ISSN 1028-0979	Scopus WoS
		23. Заневский И.Ф. Эффективность спортивного лука // Teoriya i Praktika Fizicheskoy Kultury, 1995, № 8, pp. 45-47. ISSN 0040-3601	Scopus
		24. Заневский И.Ф. Изгиб плеча спортивного лука // Teoriya i Praktika Fizicheskoy Kultury, 1993, № 1, pp. 37-38. ISSN 0040-3601	Scopus
7.	Павлова Юлія Олександрівна	1. Біоконверсія етанолу в ацетальдегід клітинами мутантів <i>Hansenula polymorpha</i> Felçao de Moralis & Dália Maia / Мороз О.М., Кулачковський О.Р., Русин І.Б, Гнатуш С.О., Павлова Ю.О., Литвин Ж.В// Мікробіолог. журн. – 2007. – Т. 69, № 1. – С. 20 – 34.	Scopus
		2. Пігменти <i>Thiocystis</i> sp. за умов фотолітоавтотрофного та фотолітогетеротрофного росту / Павлова Ю.О., Гудзь С.П., Гнатуш С.О., Федорович А.М. // Вісник	Web of Science

		Львів. ун-ту. Серія біологічна. - 2007. – Вип. 45. - С. 169 – 174.	
		3. Фізіолого-біохімічні властивості бактерій роду <i>Chromatium</i> , виділених з водоюм збагачених сірководнем / Павлова Ю.О., Гнатуш С.О., Гудзь С.П. // Мікробіологічний журнал. – 2009. – Т. 71., № 6 – С. 43–53.	Scopus
		4. Evaluation of health in context of life quality studying / Evgen Prystupa, Iuliia Pavlova // Postępy Rehabilitacji = Advances in Rehabilitation. – 2015. – Vol. 29, N 2. – P. 33–38.	Scopus
		5. Physical activity of elderly people/ Iu. Pavlova, L. Vovkanych, B. Vynogradskyi // Fizjoterapia. – 2014. – Т. 22, № 2. – P. 33–39.	Scopus
		6. Life quality and physical activity of Ukrainian residents / Iuliia Pavlova, Bogdan Vynogradskyi, Zbigniew Borek, Irena Borek // Journal of Physical Education and Sport – 2015. – V. 15(4), Art 124. – P. 809–814.	Scopus
		7. Pavlova Iu. Professional level and life quality of physical culture and basics of health teachers of primary school / Iu. Pavlova, M. Stefankiv, B. Vynogradskyi //The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences. – 2016. – Vol. IX. – P. 113–120.	Web of Science
8	Пітин Мар'ян Петрович	1. Briskin Y. Indicators of special training of highly skilled archers in pre mesocycle / Y. Briskin, M. Pityn, S. Antonov // Journal of Physical Education and Sport (JPES). – Pitesti, 2011 – Vol. 11 (3). – p. 336 – 341.	Scopus
		2. Karatnyk I. Structure and content of competitive activity of 15-17 years old badminton players / Karatnyk I. , Hrechaniuk O., Pityn M. // Journal of Physical Education and Sport. – Pitesti, 2015. – 15 (4). – p. 834 – 837.	Scopus

		DOI:10.7752/jpes.2015.04128	
		3. Shift of physical activity index for individuals with lower limb amputations as influenced by the comprehensive program of physical rehabilitation / O. Herasymenko, V. Mukhin, M. Pityn, L. Kozibroda // Journal of Physical Education and Sport. – Pitesti, 2016. – Supplement issue (1), – pp. 707 – 712. DOI:10.7752/jpes.2016.s1115	Scopus
		4. Comparative analysis of choreographic training of athletes from foreign and Ukrainian sport aerobics teams / Briskin Yuriy, Todorova Valentina, Perederiy Alina, Pityn Maryan // Journal of Physical Education and Sport. – 2016. – Vol. 16, Issue 4. – pp. 1352 - 1356. DOI:10.7752/jpes.2016.04216.	Scopus
		5. Удосконалення швидкісно-силової підготовленості бадмінтоністів з використанням варіативних модулів тренувальних засобів / Каратник І.В., Гречанюк О.О., Бубела О.Ю., Пітин М.П. // Педагогіка, психологія та медико-біологічні проблеми фізичного виховання і спорту. – 2016. – № 3. – С. 18–25. doi:10.15561/18189172.2016.0303	Web of Science Core Collection
		6. Pityn M. Features of theoretical training in combative sports / Pityn Maryan, Briskin Yuriy, Zadorozhna Olha // Journal of Physical Education and Sport. – 2013. – Vol. 13 (2), art 32. – P. 195–198.	Scopus
9	Приступа Євген Никодимович	1. Bcl 1 polymorphism of glucocorticoid receptor gene in patients with bronchial asthma with obesity / V. V. Kmyta, V. Y. Garbuzova, E. N. Prystupa, L. N. Prystupa // Цитология и генетика. – 2016. – Т. 50, № 3. – С. 36 – 41.	Scopus
		2. The Efficiency of Integrated and	Scopus

		Segregated Physical Education Classes for Secondary School Students with Physical and Mental Disabilities and Fitness / Bodnar I., Prystupa E. // Human Movement. – 2015. – Vol. 16 (4). – P. 200.	
		3. Bcl 1 polymorphism of glucocorticoid receptor gene and bronchial asthma / V. Kmyta, V. Orlovskiy, L. Prystupa, E. Prystupa // Georgian medical news. – 2015. – Vol. 240. – P. 51.	Scopus
		4. Improvement of rally crews pace notes training / L. Prystupa, E. Prystupa, O. Rybak, B. Vynogradskiy // Journal of Physical Education and Sport. – 2014. – Vol. 14 (2). – P. 198.	Scopus
		5. Developmental trends in sports for the disabled. The case of summer Paralympics // Prystupa E., Prystupa T., Bolach E. // Human Movement. – 2006. – Vol. 7 (1) – P. 77–83.	Scopus
		6. Prystupa E. Tendencje rozwoju sportu paraolimpijskiego / Prystupa E. // Advances in Clinical and Experimental Medicine. – 2002. – Vol. 11, N 1, suppl. 1. – S. 59–63.	Scopus
		7. System kontroli w sporcie wyczynowym osób niepełnosprawnych / E. Bolach, E. Prystupa, W. Seidel, B. Bolach // Fizjoterapia. – 2003. – T. 11, N 2, suppl. 1. – S. 35.	Scopus
		8. Kontrola rekreacji adaptacyjnych układu krążenia w treningu niepełnosprawnych ciężarowców / J. Myslakowski, T. Prystupa, W. Seidel, E. Prystupa // Fizjoterapia. – 2003. – T. 11, suppl. 1. – S. 25.	Scopus
		9. Prystupa E. Developmental trends in sports for the disabled. The case of	Scopus

		Sammer Paralympics / E. Prystupa, T. Prystupa, E. Bolach // Human Movement. – 2006. – Vol. 7, N 1. – S. 77 – 83.	
--	--	--	--

Ректор Львівського державного
університету фізичної культури



[Handwritten signature]
Є.Н. Приступа