

ВІДОМОСТІ

про науково-педагогічних працівників **кафедри електричної інженерії та автоматизації**, які забезпечують освітні компоненти освітніх програм та мають освітню та/або професійну кваліфікацію для забезпечення освітнього процесу на відповідному рівні вищої освіти «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» підготовки здобувачів вищої освіти на другому (магістерському) рівні

Найменування освітнього компонента, який закріплено за науково-педагогічним, педагогічним, науковим працівником	Прізвище, ім'я, по батькові науково-педагогічного, педагогічного, наукового працівника	Найменування посади	Освітня кваліфікація (найменування закладу, який закінчив науково-педагогічний, педагогічний, науковий працівник, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Освітня кваліфікація (науковий ступінь, шифр і найменування на науковій спеціальності, тема дисертації (серія, номер, дата, ким виданий диплом), вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно (серія, номер, дата, ким виданий атестат)	Професійна кваліфікація (відомості про досвід професійної діяльності (заняття) за відповідним фахом (спеціальністю, спеціалізацією) із зазначенням посади та строку роботи на цій посаді (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності), керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю (прізвище, ім'я, по батькові дисертанта, здобутий науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом), наявність публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection), протягом останніх п'яти років)	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі і кількість навчальних кредитів (годин)	Досягнення у професійній діяльності (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності)
Професійна іноземна лексика	Братанич Ольга Григорівна	Доцент кафедри міжнародних відносин Навчально-наукового	Дніпропетровський ордена трудового Червоного Прапора державний університет імені 300-річчя	Кандидат педагогічних наук, 13 00 09 - «теорія навчання» «Педагогічні умови	1. Волікова, М. М., Братанич, О. Г. (2021). Традиційне та інноваційне навчання у вищих навчальних закладах України: переваги та недоліки. Наукові записки, випуск 194. Серія:	1. Сертифікат наукового стажування №744-2020,III International Scientific Congress	4), 10), 12), 13)

		<p>економічного інституту Державного університету економіки і технологій</p>	<p>воз'єднання України з Росією, 1973р. Спеціальність: англійська мова та література Кваліфікація: Філолог. Викладач англійської мови та літератури Диплом Ю 45336 від 26.06.1973р https://drive.google.com/file/d/1Snu6A1ttRuVU8vG-Gedpw4e0gppNYuiL/view?usp=sharing</p>	<p>диференційованого навчання учнів загальноосвітньої школи» ДК №48913, виданий 08.10.2008 рішенням президії Вищої атестаційної комісії України, протокол 27- 06/7 https://drive.google.com/file/d/12TfyhK-axozirmP3JKlfokmbBON6tqYX/view?usp=sharing доцент кафедри української та іноземних мов 12ДЦ № 25341, виданий 01.07.2011 рішенням Атестаційної колегії МОН України, протокол 3/31-Д від 01.07.2011 https://drive.google.com/file/d/19c5aNOokfRA-7CoZTTHeMzRCKpXCMxYF/view?usp=sharing</p>	<p>Педагогічні науки. Кропивницький: ПБВ ЦДПУ ім. В. Винниченка, 2021. С. 78-84. ISBN 978-7406-57-8 ISSN 2415-7988 (Print) ISSN 2521-1919 (Online) DOI: https://doi.org/10.36550/2415-7988-2021-1-194-78-84 Фахове видання категорії Б (Index Copernicus, Google Scholar, Academic Journals, Research Bible, WorldCat). 2.Bratanych, O., Myroshnychenko, N. (2022). Feedback practices in the context of synchronous esp distance learning in a non-language university under martial law in ukraine. Studies in Comparative Education, section Language Learning. Issue No. 2, (Dec. 2022). Publishers: Institute of Pedagogy of National Academy of Pedagogical Sciences of Ukraine, Pavlo Tychyna Uman State Pedagogical University. ISSN (online version) 2312-1904. DOI: https://doi.org/10.31499/2306-5532.2.2022.270966 Фахове видання категорії Б (CiteFactor (Academic Scientific Journals); Directory of Research Journals Indexing; Universal Impact Factor, Google Scholar).</p>	<p>«Society of Ambient Intelligence» (Україна-Узбекистан-Латвія-Польща) 24-25 вересня 2020 р., 75 год. (2.5 кредити). URL https://drive.google.com/file/d/1dwujm-TrPCx1s-Hxvzku1pBQyL8_NT0V/view?usp=sharing 2 Сертифікат наукового стажування № 028-2021,IV International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence» (Україна-Узбекистан-Латвія-Польща) 12-16 квітня 2021 р., 180 год. (6.0 кредитів). URL https://drive.google.com/file/d/1SlmrTUhn1bb6Oq8r56RxKiuKBHMx8V6E/view?usp=sharing 3 Міжнародний вебінар Research4Life PRC Webinars 2,5: Open Science, from Open Access to Open Research - what's it all about? Getting published. 17 May, 6 July 2022 https://www.research4life.org/training/webinars/#prc</p>	
--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>4. Сертифікат міжнародного науково-педагогічного стажування. ID 019-2022. V International Scientific Congress "Society of Ambient Intelligence 2022" (ISC - SAI 2022: Ukraine – Uzbekistan – Latvia – Portugal – India). 13.09.2022-21.10.2022. (6 кредитів/180 год.)</p> <p>URL https://drive.google.com/file/d/1IDaLZiPlgWB-AFLUoGjDPga9PfOjDNpu/view?usp=share_link</p>	
Мехатронні системи металургійних підприємств	Модло Євгеній Олександрович	в.о. завідувача кафедри електричної інженерії та автоматизації Навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Національна металургійна академія України, 2003, Електромеханічні системи автоматизації та електропривод, магістр електромеханіки	Кандидат педагогічних наук, 13.00.10- Інформаційно-комунікаційні технології в освіті «Застосування мобільних Інтернет-пристроїв у навчанні бакалаврів електромеханіки моделювання технічних об'єктів». Диплом ДК №056477 виданий на підставі рішення атестаційної колегії 26.02.2020р. ДЗ «Луганський національний університет ім. Тараса Шевченка»;	Інженер, енергетик ООО "КВМШ плюс", м. Кривий Ріг 2009-2023рр. 1. Modlo Y.O., Semerikov S.O. Xcos on Web as a promising learning tool for Bachelor's of Electromechanics modeling of technical objects [Electronic resource] Cloud Technologies in Education: Proceedings of the 5th Workshop on Cloud Technologies in Education. (CEUR Workshop Proceedings (CEUR-WS.org) Vol. 2168). Access mode: http://ceur-ws.org/Vol-2168/paper6.pdf Kryvyi Rih, Ukraine, April 28, 2017. P. 34-41. (Scopus) 2. Modlo Y.O., Semerikov S.O., Shmeltzer E.O. Modernization of Professional Training of	ISMA University: Riga, LV. Certificate (Scientific and pedagogical internship), 6 ECTS 10may – 10 June 2021 https://drive.google.com/file/d/1UOKBUTNX0DX_nb9Io6JGBhj4-XPI8Pyc/view?usp=share_link	1), 2), 4), 5), 12), 19), 20)

				<p>доцент кафедри електричної інженерії та автоматизації (атестат доцента АД №012121, 20.02.2023, Міністерство освіти і науки України)</p>	<p>Electromechanics Bachelors: ICT-based Competence Approach [Electronic resource] Augmented Reality in Education: Proceedings of the 1st International Workshop (AREdu 2018). (CEUR Workshop Proceedings (CEUR-WS.org). Vol. 2257). Access mode: http://ceur-ws.org/Vol-2257/paper15.pdf. Kryvyi Rih, Ukraine, October 2, 2018. P. 148-172. (Scopus)</p> <p>3. Syrovatskyi O.V., Semerikov S.O., Modlo Y.O., Yechkalo Y.V., Zelinska S.O. Augmented reality software design for educational purposes Computer Science & Software Engineering: Proceedings of the 1st Student Workshop (CS&SE@SW 2018). (CEUR Workshop Proceedings (CEUR-WS.org). Vol. 2292). Access mode: http://ceur-ws.org/Vol-2292/paper20.pdf Kryvyi Rih, Ukraine, November 30, 2018. P. 193-225. (Scopus)</p> <p>4. Modlo Y.O., Semerikov S.O., Nechypurenko P.P., Bondarevska O.M., Tolmachev S.T. The use of mobile Internet devices in the formation of ICT component of bachelors in electromechanics competency in modeling of technical objects. CEUR Workshop Proceedings. 2019. https://acnsci.org/journal/index.php/cte/article/view/402 (Scopus)</p> <p>5. Kiv A.E., Merzlykin O.V., Modlo Y.O., Nechypurenko P.P., Topolova I.Yu. The</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>overview of software for computer simulations in profile physics learning. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>. 2019. https://journal.kdpu.edu.ua/ped/article/download/3782/3456/6389</p> <p>(Scopus)</p> <p>6. Nechypurenko P.P., Stoliarenko V.G., Starova T.V., Modlo Y.O., Shmeltser E.O. Development and implementation of educational resources in chemistry with elements of augmented reality. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>. 2020. http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/2187</p> <p>(Scopus)</p> <p>7. Modlo Y.O., Semerikov S.O., Bondarevskyi S.L., Markova O.M., Nechypurenko P.P. Methods of using mobile Internet devices in the formation of the general scientific component of bachelor in electromechanics competency in modeling of technical objects <i>CEUR Workshop Proceedings</i>. 2020. https://lib.iitta.gov.ua/720103/1/paper16.pdf</p> <p>(Scopus)</p> <p>8. Modlo Y.O., Semerikov S.O., Shajda R.P., Nechypurenko P.P., Selivanova T.V., Methods of using mobile Internet devices in the formation of the general professional component of bachelor in electromechanics competency in modeling of technical objects. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>. 2020. S 500–534.</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/1825 (Scopus)</p> <p>9. Nechypurenko P., Evangelist O., Selivanova T., Modlo Y.O. Virtual chemical laboratories as a tools of supporting the learning research activity of students in chemistry while studying the topic “solutions” CEUR Workshop Proceedings. 2020. S. 984–995. http://ceur-ws.org/Vol-2732/20200984.pdf (Scopus)</p> <p>10. Модло Є.О. Компетентність бакалавра електромеханіки в моделюванні. <i>Вісник Дніпропетровського університету імені Альфреда Нобеля</i>. Серія: Педагогіка і психологія. 2015. № 1 (9). С. 17-24. http://pedpsy.duan.edu.ua/images/stories/Files/2015-1/4.pdf (Фахове видання України)</p> <p>11. Модло Є.О. Зміст компетенцій бакалавра електромеханіки в моделюванні технічних об'єктів <i>Вісник Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького</i> Серія Педагогічні науки. 2016. № 17. С. 64-70. https://ped-ejournal.cdu.edu.ua/article/download/1644/1706 (Фахове видання України)</p> <p>12. Семеріков С.О., Ткачук В.В. Модло Є.О., Єчкало Ю.В. Використання технології доповненої реальності у мобільно орієнтованому</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>середовищі навчання ВНЗ. Наукові записки. Серія: Проблеми методики фізико-математичної і технологічної освіти. Кропивницький: РВВ КДПУ ім. В. Винниченка. 2017. Випуск 11. Ч.1. С. 93-100.</p> <p>http://elibrary.kdpu.edu.ua/xmlui/handle/0564/998</p> <p>(Фахове видання України).</p> <p>13. Modlo Ye. O. Interdisciplinary and modeling competencies as the components of fundamental and professional training of the electromechanics bachelors Актуальні питання природничо-математичної освіти. DOI: 10.5281/zenodo.2109065.2018. Вип. № 1(11). С. 164-175. (Фахове видання України).</p> <p>14. Модло Є.О. Мобільні засоби формування ІКТ складової компетентності бакалавра електромеханіки в моделюванні технічних об'єктів. Фізико-математична освіта. DOI 10.31110/2413-1571-2018-018-4-019. 2018. Вип. 4(18). С. 115-120. (Фахове видання України).</p>		
Інноваційна діяльність Програмно-технічні комплекси та промислові контролери	Батареев Віктор Володимирович	Доцент кафедри електричної інженерії та автоматизації Навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету	Національна металургійна академія України, 2002, електропривод і автоматизація промислових установок і технологічних комплексів магістр електромеханіки. «Класичний	Кандидат технічних наук, 05.27.06 – «Технологія, обладнання та виробництво електронної техніки», «Повышение структурного совершенства монокристаллов полупроводникового	1. Comparative analysis of the cryptocurrency and the stock markets using the Random Matrix Theory, Soloviev, V.N., Yevtushenko, S.P., Batareyev, V.V., 2019, CEUR Workshop Proceedings. (Scopus) 2. Исследование спектров фотолюминисценции и их связь с плотностью дислокаций в пластинах пин GaAs с различной степенью	1. «Класичний приватний університет» ступінь вищої освіти магістр, спеціальність «Філологія», освітня програма Переклад, професійна кваліфікація перекладач і викладач англійської та німецької мов.	1), 4), 12), 14), 19)

		економіки і технологій	приватний університет», 2020, Філологія, перекладач і викладач англійської та німецької мов - магістр	арсенида галлія, вирощуємих по методу Чохральського с жидкостной герметизації», диплом ДК №001673, виданий рішенням Ради Кременчуцьким національним університетом від 10.11.2011	<p>стехиометрії Системні технології. Регіональний міжвузівський збірник наукових праць. Випуск 1(48). Дніпропетровськ, 2017. с. 151-165. (Фахове видання)</p> <p>3. Григор'єва В.Г., Батарєєв В.В., Сорокін А.В. Активізація сгущення шламов як способ зниження площадей хвостохранилищ. Металургійна та гірничорудна промисловість. 2019. №5-6. С. 41-46. (Фахове видання) DOI: 10.34185/0543-5749.2019-5-6-41-46</p> <p>4. Методи та системи штучного інтелекту\Methods and systems of artificial intelligence\ Батарєєв В.В\ Науковий журнал «Вісник» Хмельницького національного університету. 2021. – №17. - С. 17-22. ISSN 2307-7532. DOI 10.31891/2307-5732 (Фахове видання)</p> <p>5. Державно-управлінський аспект підготовки фахівців з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій, Покатаєв П.С., Батарєєв В.В., Науковий журнал. Публічне управління і адміністрування в Україні, 2020, (Фахове видання, категорія Б) https://doi.org/10.32843/pma2663-5240-2020.19.19</p>	<p>Диплом: серія М20 №069963. 2020. (90 кредитів ЄКТС), https://drive.google.com/file/d/1guSwnbRuVnKcZdP66b8YUjuCRgKKPARZ/view?usp=share_link</p> <p>2. V International scientific congress “Society of ambient intelligence 2022” and completed international scientific and pedagogical internship, of international scientific and pedagogical internship Scientific committee October 17 - 21, 2022 Ukraine- Uzbekistan – Latvia- Portugal - India ID 060-2022 (6 ECTS CREDITS) https://drive.google.com/file/d/19ldW3fVZE0eQrObZg4aCKYh9DDuCcXv/view</p>	
--	--	------------------------	---	--	--	---	--

Вимірвальні інформаційні системи	Шайда Руслан Павлович	асистент кафедри Електричної інженерії та автоматизації Навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Криворізький технічний університет, 2001р. інженер електромеханік Національна металургійна академія України, 2004р. Спеціальність: «Електромеханічні системи автоматизації та електропривод» магістр електромеханіки		1995 - 1997 - інженер-конструктор 1кат лаб.№17 Науково-дослідний і дослідно-конструкторський інститут автоматизації чорної металургії 1997 - 2000 - майстер цеху по ремонту ланок управління технологічними процесами КДГМК "Криворіжсталь" 2000 - 2003 - завідуючий лабораторією №17 Науково-дослідний і дослідно-конструкторський інститут автоматизації чорної металургії 1. Hryhorieva V., Batareyev V., Andrushchenko H., Shaida R., Sorokin A., Tyshchuk V. Ways to Activate Sludge Thickening for the Purpose of Implementing 4.0 Technologies in Industrial Enterprises. 2020. Advances in Economics, Business and Management Research, volume 129, Proceedings III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020. С. 144-150. (ISC-SAI 2020) DOI: 10.2991/aebmr.k.200318.018 (Scopus) 2. Modlo Y.O., Semerikov S.O. , Shajda R.P. , Nechypurenko P.P. , Selivanova T.V. Methods of using mobile Internet devices in the formation of the general professional component of bachelor in electromechanics competency in modeling of technical objects, Methods of using mobile Internet devices in the formation of the general professional component of	Національна металургійна академія України. Довідка 714/4, кафедри електротехніки та електроприводу, автоматизації виробничих процесів та якості, стандартизації і сертифікації. Опанування сучасних педагогічних та інформаційно-комунікаційних технологій. 28.12.2018 р. 300 годин (10 кредитів ЄКТС) https://drive.google.com/file/d/1MU_SDCLB18KNyt-h9AzCck1UOvqex0m1/view?usp=share link	2), 3), 4),12)
----------------------------------	-----------------------	--	--	--	---	--	----------------

					<p>bachelor in electromechanics competency in modeling of technical objects. <i>CEUR Workshop Proceedings</i>. 2020. S 500–534. (Scopus)</p> <p>3. Principle of Organization for Laboratory Stand of the Electric Drive with a Real Regulatory System No Time Scaling (стаття) Andrii Pirozhenko, Yevhenii Modlo, Ruslan Shaida, Viktor Batarieiev, Mykola Zhukov, Mykhailo Drukker / IV International Scientific Congress “Society of Ambient Intelligence – 2021” (ISCSAI 2021). Kryvyi Rih, Ukraine, April 12-16, 2021 / Eds. : S. Hushko, V. Solovieva, A. Shaikan, I. Khvostina, S. Semerikov // SHS Web of Conferences. – 2021. – Vol. 100. – Article 06002. – DOI : 10.1051/shsconf/202110006002 0,36/0,07 Andrii Pirozhenko, Ruslan Shaida, Viktor Batarieiev, Mykola Zhukov, Mykhailo Drukker (Scopus)</p>	
<p>Розподілені інформаційно-управляючі системи. АСУ якістю та сертифікація продукції. Методи прикладного статистичного аналізу та науково-дослідна робота в умовах автоматизації виробництва</p>	<p>Григор'єва Вікторія Георгіївна</p>	<p>Доцент кафедри електричної інженерії та автоматизації Навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій</p>	<p>Криворізький державний педагогічний інститут, 1982, «Математика і фізика», вчитель математики і фізики</p>	<p>Кандидат технічних наук, 05.04.04 – Машини і агрегати металургійного виробництва, «Розробка та впровадження спеціальних дробарок для підготовки шихти», КН №004015 від 07.12.1993р., Вища атестаційна комісія України;</p>	<p>1. Григор'єва В.Г., Батарєєв В.В., Сорокин А.В. Активизация сгущения шламов как способ снижения площадей хвостохранилищ. <i>Металургійна та гірничорудна промисловість</i>. 2019. №5-6. С. 41-46. DOI: 10.34185/0543-5749.2019-5-6-41-46 (Фахове видання)</p>	<p>1. Державний університет економіки і технологій, сертифікат №734-2020, III International Scientific Congress «Society of Ambient Intelligence» (Україна-Узбекистан-Латвія-Польща) 75 годин (6 кредитів ЄКТС) 24-25 вересня 2020 р., https://drive.google.co</p>

				доцент кафедри металургійного виробництва, ДЦ АР№005892 від 23.04.1997р., Вчена рада Державної металургійної академії		m/file/d/1Y7OELXuBp4enS6SDN8aGgRB12ovIfkXh/view?usp=share_link 3. Державний університет економіки і технологій, V international scientific congress “Society of ambient intelligence 2022” and completed international scientific and pedagogical internship ID 059-2022 (6 ECTS credits) https://drive.google.com/file/d/1bdkl_uKrTk6t5Mvsf4D9XN8luud16bfB/view	
Технічний нагляд над технологічними проектами	Козак Марія Іванівна	асистент кафедри інжинірингу з галузевого машинобудування Навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Державний вищий навчальний заклад «Криворізький національний університет», 2017 р., за спеціальністю «Теплоенергетика», магістр теплоенергетики	Доктор філософії, спеціальність 133 – Галузеве машинобудування, «Вдосконалення технічної системи «змішувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів» (ДР №004317, 13.04.2022 р., Криворізьким національним університетом)	1. Zaslenskiy V., Popolov D., Ivanov I., Shepelenko M., Sagalay D. Experimental studies of preparation of coal charge for cooking using vibrating impact equipment. <i>Coke and Chemistry</i> . 2021. Vol.17 (62). P. 67-77. http://dx.doi.org/10.52351/00232815_2021_04_30 (Scopus). 2. Zaslenskiy, V., Popolov, D., Zaytsev, H., and Shepelenko, M. Upgrade of Conveyor Line for Coal Charge Preparation with the Use of Modern Grading-and-Mixing Equipment. <i>Sci. innov.</i> 2021. V.17,no. 3. P. 67—77. https://doi.org/10.15407/scine17.03.067 (Scopus). 3. Zaslenskiy, V., Shved,	Захист дисертації на здобуття ступеня доктора філософії, Криворізький національний університет, диплом PhD, «Вдосконалення технічної системи «змішувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів», 13.04.2022, 1440 годин (48 кредитів ЄКТС)	1), 2), 4), 5), 9), 12)

					<p>S., Shepelenko, M., Suslo, N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system "conveyor - Rotary mixer". <i>E3S Web of Conferences</i>. (Kryvyi Rih, 20-22 May 2020). Kryvyi Rih: Kryvyi Rih National University. https://doi.org/10.1051/e3sconf/202016606008</p> <p>(Scopus).</p> <p>4. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Експериментальні дослідження роботи порталного багатороторного віброзміувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. <i>Загальнодержавний науково-технічний журнал "Теорія і практика металургії"</i>. Дніпро, 2019. Випуск 1 (118). С. 41-48</p> <p>http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf</p> <p>(Фахове видання).</p> <p>5. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Швед С.В., Шепеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. <i>Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування"</i>. Київ. НАУ, 2020, №2 (87). С.59-67.</p> <p>http://jml.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0</p> <p>(Фахове видання).</p> <p>6. Засельський В.Й., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. <i>Вісник КНУ</i>. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С.45-50. https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link (Фахове видання).</p> <p>7. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Алгоритм розрахунку енергосилових витрат технічної системи «роторний змішувач-конвеєр». <i>Вісник КНУ</i>. Кривий Ріг, 2020. Випуск 51. С. 24-29. http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172 (Фахове видання).</p> <p>8. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторний змішувач-конвеєр» горизонтально-направленої дії. <i>Вісник КНУ</i>. Кривий Ріг, 2021. Випуск 52. С. 29-35. doi: 10.31721/2306-5451-2021-1-52-29-35. http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4095 (Фахове видання).</p> <p>9. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Зайцев Г.Л., Шепеленко М.І. Удосконалення трактів підготовки вугільної шихти до коксування шляхом використання сучасного сортувально-змішувального обладнання. <i>Науково-</i></p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>практичний журнал «Наука та інновації» Національна академія наук України. Київ, 2021. Випуск 17, №3. С. 67-77. https://doi.org/10.15407/scine17.03.067 (Фахове видання)</p>		
Патентознавство	Засельський Володимир Йосипович	В.о. завідувача кафедри Інжинірингу з галузевого машинобудування, Навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Криворізький гірничорудний інститут, 1975р., гірничі машини та комплекси, гірничий інженер-механік https://drive.google.com/file/d/19IFjBHsCp7XOByn5sx1G76EoMDFOetK9/view?usp=share_link	Доктор технічних наук, 05.05.08 машини для металургійного виробництва, «Розробка наукових основ конструювання вібраційних машин для високоефективного сортування металургійної шихти» (ДД № 007328, 28.04.2009 р., Національна металургійна академія України), https://drive.google.com/file/d/1cIjOELNbhCN4Fb6X42NZCeBhQ70Vilzz/view?usp=share_link професор кафедри механічного обладнання металургійних заводів (12 ПР № 006425, 20.01.2011 р., Міністерство освіти і науки України) https://drive.google.com/file/d/14vOHtOIPvu8Y9-zqrRWKlW_jVmrXPC_hK/view?usp=share_link	Керівництво аспіранта Шепеленко М.І. захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування, «Вдосконалення технічної системи «змшувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів», захист відбувся 23.12.2021 в разовій СВР ДФ 09.052.003. http://www.knu.edu.ua/razovi-specializovani-vcheni-rady/razova-svr-df-09-052-003 . Диплом доктора філософії, спеціальність 133 – Галузеве машинобудування, ДР №004317, виданий Криворізьким національним університетом, 13.04.2022 року. 1. Zaslaskiy V., PopolovD., Zaslaskiy I. Theoretical Determination of Wear and Lifetime of the Screen Sowing Surface. Vibrations in Physical Systems. 2017. № 28. P. 67–74. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85039855847&partnerID=MN8TOARS (Scopus)	Національна металургійна академія України, довідка № 207/04, тема: вивчення сучасних підходів до викладання спеціальних і фахових дисциплін в закладах вищої освіти, опанування сучасних педагогічних технологій дистанційного навчання, опрацювання матеріалів для оновлення методичного забезпечення, 25.05.2021 р., 180 годин (6 кредитів ЄКТС) https://drive.google.com/file/d/1T86Esn5xDJFzRVeG_ewUQN9L_MRWoFg8F/view?usp=share_link	1), 2), 3), 4), 6), 7), 12)

					<p>2. Bondarenko O.V., Pakhomova O.V., Zasel'skiy V.I. The use of cloud technologies when studying geography by higher school students. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 2433, P. 377–390. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072751814&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>3. Volikova M., Armash T., Yechkalo Y., Zasel'skiy V. Practical use of cloud services for organization of future specialists professional training. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 2433, P. 486-498. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072756023&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>4. Shapovalov Y., Shapovalov V., Zasel'skiy V. TODOS as digital science-support environment to provide STEM-education. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 52, P. 89-104 http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072749104&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>5. Zasel'skiy V.I., Popolov D.V., Zaytsev G.L., Sagalay D.V. Steeply Inclined Vibrational Screen in Coal Preparation at Coke Plants. Coke and Chemistry. 2020. Vol. 63, No. 7, P. 351–355. https://link.springer.com/article/10.3103/S1068364X20070078</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>(Scopus) 6. Krainyk Y.M., Boiko A.P., Poltavskyi D.A., Zaslavskiy V.I. Augmented Reality-based historical guide for classes and tourists. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2547, P. 241–250. https://lib.iitta.gov.ua/7201061/paper17.pdf (Scopus)</p> <p>7. Danylchuk H., Ivanylova O., Kibalnyk L., Serdiuk O., Zaslavskiy V. Modelling of trade relations between EU countries by the method of minimum spanning trees using different measures of similarity. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2713, P. 167–186. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095453371&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>8. Horall., Khvostina I., Reznik N., Korol S., Zaslavskiy V. Predicting the economic efficiency of the business model of an industrial enterprise using machine learning methods. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2713, P. 334–351. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095451619&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>9. Soroko N.V., Mykhailenko L.A., Rokoman O.G., Zaslavskiy V.I. Educational electronic platforms for STEAM-oriented learning environment at general education school. CEUR Workshop Proceedings. 2020.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>Vol.2643, P. 462–473. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089563136&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>10. Fedorenko E.H., Velychko V.Ye., Omelchenko S.O., Zaselskiy V.I. Learning free software using cloud services. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 487–499.</p> <p>11. Kramarenko T.H., Pylypenko O.S., Zaselskiy V.I. Prospects of using the augmented reality application in STEM-based Mathematics teaching. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2547, P. 130–144. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089597684&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>12. Yahupov V.V., Kyva V.Y., Zaselskiy V.I. The methodology of development of information and communication competence in teachers of the military education system applying the distance form of learning. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 71-81. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089594768&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>13. Zaselskiy V., Shved S., Shepelenko M., Suslo N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system conveyor - Rotary mixer. E3S Web of</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>Conferences. 2020. Vol. 166, 06008. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>14. Zaselskiy V., Popolov D., Ivanov I., Shepelenko M., Sagalay D. Preparation of Coking Batch in Vibrational Impact Equipment. Coke and Chemistry. 2021. Vol.4 (64). P. 163-168. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85112004755&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>15. Zaselskiy, V., Popolov, D., Zaytsev, H., and Shepelenko, M. Upgrade of Conveyor Line for Coal Charge Preparation with the Use of Modern Grading-and-Mixing Equipment. Sci. innov. 2021. V.17, no. 3. P. 67-77. http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85110732463&partnerID=MN8TOARS (Scopus)</p> <p>16. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Сорокін А.В. Осадчук Ю.Г., Жуков С.А. Підвищення ефективності використання рудних та металургійних шламів. Металургійна та гірничорудна промисловість. 2018. № 6. С. 87-89. https://www.metaljournal.com.ua/6-315-201/ (Фахове видання)</p> <p>17. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І.</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>Експериментальні дослідження роботи порталного багатоторонного віброзмівача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. Загальнодержавний науково-технічний журнал "Теорія і практика металургії". Випуск 1 (118). 2019 р. С. 41 - 48. DOI: 10.34185/tpm.1.2019.05 http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf</p> <p>(Фахове видання)</p> <p>18. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Швед С.В., Шепеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування". 2020. №2. (87). С. 59-67. DOI: https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730 http://jrnل.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0</p> <p>(Фахове видання)</p> <p>19. Салій І.В., Засельський В.Й., Криворучкіна О.В., Пополов Д.В., Сусло Н.В., Сагалай Д.В., Фортуна В.О. Аналіз і дослідження стану ґрунтів і гідросфери кривбасу. Екологічні науки.2020. № 4 (31).С. 20-26. DOI: 10.32846/2306-9716/2020.eco.4-31.3 http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2020/4/5.pdf</p> <p>(Фахове видання)</p> <p>20. Бондар О.І., Гончаренко М.І., Засельський В.Й., Пополов Д.В., Сусло Н.В.,</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>Зайцев Г.Л., Сагалай Д.В. Шлях зниження промислового пиловиділення під час підготовки вугільної шихти дококсування. Екологічні науки. 2020. № 3(30). С. 78-82. DOI: https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13</p> <p>(Фахове видання)</p> <p>21. Засельський В.Й., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. Вісник Криворізького національного університету. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С.45-50. ISSN: 2523-4552 https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link</p> <p>(Фахове видання)</p> <p>22. Засельський В.Й., Сусло Н.В., Гук Є.С., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиду забруднюючих речовин. Теорія і практика металургії. 2021. №5. https://drive.google.com/file/d/1W_TSEo_Y3xRUhyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing</p> <p>(Фахове видання)</p> <p>23. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Алгоритм розрахунку енергосилових витрат</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>технічної системи «роторний змішувач-конвеєр». Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2020. Випуск 51. С. 24-29. http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172 (Фахове видання)</p> <p>24. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторний змішувач-конвеєр» горизонтально-направленої дії. Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2021. Випуск 52. С. 29-35. http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4108 (Фахове видання)</p> <p>25. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Зайцев Г.Л., Шепеленко М.І. Удосконалення трактів підготовки вугільної шихти до коксування шляхом використання сучасного сортувально-змішувального обладнання. Науково-практичний журнал «Наука та інновації» Національна академія наук України. Київ, 2021. Випуск 17, №3. С. 67-77. https://doi.org/10.15407/scine17.03.067 (Фахове видання)</p>	
Охорона праці в галузі та цивільний захист	Гук Єлизавета Сергіївна	асистент кафедри хімічних технологій та інженерії Навчально-науковий технологічн	Державний університет економіки і технологій, 2022 р. Магістр-металург Диплом магістра з відзнакою) M22 № 006372		1) Панченко Г.М., Є.С. Суло Анализ существующих технологий производства агломерата и путей их совершенствования. <i>Міжвузівська науково-практична конференція молодих вчених та студентів</i>	<i>Працює з 1.09.2022 р.</i>

		ий інститут Державний університет економіки і технологій			<p>«Актуальні питання проблеми створення та експлуатації технічних та електромеханічних систем – 2018». Кривий Ріг, Видавничий центр ДВНЗ «КНУ», 2018. С. 186-188. https://drive.google.com/file/d/1oFudl4VivsHZqisJmQOSQ3OIWRe7Nv15/view?usp=sharing</p> <p>2) Suslo E. Suslo N. Исследование и разработка способов повышения качества агломерата. <i>III International Scientific Congress SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2020</i>, May 12 – 19, 2020, Ukraine, Uzbekistan, Latvia, Poland, Professional internship program – 30 hours (1/0 ECTS); Section work: Transformation of Industrial Clusters on Conditions of Industry https://drive.google.com/file/d/1ouUGEq9O9Dina_7aepWZsJfbRGZyPH14/view?usp=sharing</p> <p>3) Suslo E. Panchenko Н. Разработка состава и технологии плавки жаропрочных и жаростойких сталей для рабочих органов агломерационных и обжиговых машин <i>IV International Scientific Congress SOCIETY OF AMBIENT INTELLIGENCE 2021</i>, April 12 – 16, 2021, Ukraine, Uzbekistan, Latvia, Section 6. Mechanical Engineering and Mechatronic Systems – 30 hours (1.0 ECTS)</p>	
--	--	--	--	--	---	--

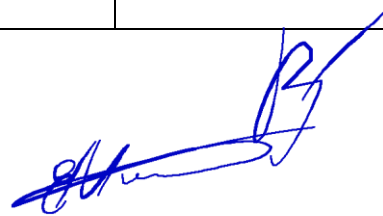
					credits) https://drive.google.com/file/d/1ai3E1vKVf1E0CkiC6TdxZ6SYgvfMAftq/view?usp=sharing 4) Засельський В.Й., Суло Н.В., Гук Є.С., Панченко Г.М., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиди забруднюючих речовин. <i>Теорія і практика металургії</i> . 2021. №5. https://drive.google.com/file/d/1M9hIjGEPjJ42XzrViZHKXRa81DIAGF4p/view?usp=sharing (Фахове видання)		
Науково-педагогічний практикум	Швед Сергій Віталійович	Доцент кафедри Інжинірингу з галузевого машинобудування, Навчально-наукового Технологічного інституту Державного університету економіки і технологій	Криворізький ордена Трудового Червоного Прапора гірничорудний інститут, 1983 р., гірничі машини та комплекси, гірничий інженер-механік https://drive.google.com/file/d/1MSoWVR531We8ynxRHуHuKf3djd2WT3td/view?usp=share_link	Кандидат технічних наук, 05.05.08 – машини для металургійного виробництва, «Удосконалення машин для сортування металургійної шихти на базі створення неоднорідних тимчасових коливачів» (ДК № 046641, 21.05.2008 р., Національна металургійна академія України), https://drive.google.com/file/d/1qca7Lqsd1rgHhxTROIUv02A9R34wdEiW/view?usp=share_link доцент кафедри фундаментальних	1987 - 1988 – обіймав посаду кресляр-конструктор у науково-дослідницькому та проектному інституті "ВНИПИрудмаш" 1983 - 1994 – обіймав посаду інженер-конструктор 3, 2, 1 категорії у науково-дослідницькому та проектному інституті "ВНИПИрудмаш" 1. Popolov D.V., Zaselskiy I.V, Pelykh I., Shved S.V. Studying of movement kinematics of dynamically active sieve. <i>Mechanics and Mechanical Engineering</i> . 2019. № 23. P. 94-97. DOI: 10.2478/mme-2019-0013 (Scopus) 2. Zaselskiy V., Shved S., Shepelenko M., Suslo N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system conveyor - Rotary mixer. <i>E3S Web of Conferences</i> . 2020. V. 166,	Національна металургійна академія України, довідка № 714/5, тема: вивчення сучасних підходів до викладання фахових і спеціальних дисциплін на кафедрах, опанування сучасних педагогічних та інформаційно-комунікаційних технологій, ознайомлення з основними формами і напрямами організації наукової роботи на кафедрах, опрацювання матеріалів для оновлення методичного забезпечення, 28.12.2018р., 300 годин	1), 4), 11), 15)

				<p>дисциплін по курсу теоретичної механіки (12ДЦ № 027488, 20.01.2011 р., Міністерство освіти і науки)</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1JYvON9WzHguVPCQ7n4SFTUZWBfJu0ySJ/view?usp=share link</p>	<p>06008.</p> <p>http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&partnerID=MN8TOARS</p> <p>(Scopus)</p> <p>3. Засельський В.Й., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. <i>Вісник Криворізького національного університету</i>. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С. 45-50. ISSN: 2523-4552. Фахова реєстрація (категорія «Б»)</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share link (Фахове видання)</p> <p>4. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Швед С.В., Шепеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. <i>Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування"</i>. 2020. №2. (87). С. 59-67. DOI: https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730.</p> <p>(Фахове видання)</p> <p>5. Учитель А.Д., Швед С.В., Засельський І.В. Исследования энергоемкости процесса дробления кусковой части агломерационной руды в вибрационной конусной</p>	<p>(10 кредитів ECTS)</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1Gs4lhM0yxtY8ewtmTqZsOngP5qj-PE7/view?usp=share link</p>	
--	--	--	--	---	---	--	--

					<p>дробилке. Metallurgическая и горнорудная промышленность. 2017. № 1. С. 111-113. http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=URN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP_meta&C21COM=S&2_S21P03=FILA=&2_S21STR=MGRP_2017_1_23 (Фахове видання)</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

Керівник проєктної групи/гарант

Завідувач кафедри



В. ХИЖНЯК

Є. МОДЛО

Досягнення у професійній діяльності

Братанич Ольга Григорівна

<http://0000-0003-0141-9850>

4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування;

1. Братанич О.Г. Силабус з дисципліни «Іноземна мова за фахом» для здобувачів вищої освіти рівня бакалавр спеціальностей «133 «Галузеве машинобудування»; 136 «Металургія»; 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»; 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»; 161 «Хімічні технології та інженерія», 184 «Гірництво». - Кривий Ріг, ДУЕТ. – 2022. Режим доступу: moodle.kneu.dp.ua *Затверджено Науково-методичною радою Державного університету економіки і технологій. Протокол №1 від 20 вересня 2022 року.*
2. Братанич О.Г. Силабус з дисципліни «Іноземна мова за фахом» для здобувачів вищої освіти рівня молодший бакалавр спеціальностей «141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології». - Кривий Ріг, ДУЕТ. – 2022. Режим доступу: moodle.kneu.dp.ua *Затверджено Науково-методичною радою Державного університету економіки і технологій. Протокол №1 від 20 вересня 2022 року.*
3. Братанич О.Г. Силабус з дисципліни «Професійна іноземна лексика» для здобувачів вищої освіти рівня магістр спеціальностей «133 «Галузеве машинобудування»; 136 «Металургія»; 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»; 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»; 161 «Хімічні технології та інженерія». - Кривий Ріг, ДУЕТ. – 2022. Режим доступу: moodle.kneu.dp.ua *Затверджено Науково-методичною радою Державного університету економіки і технологій. Протокол №1 від 20 вересня 2022 року.*

10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;

Участь у проекті «Викладання англійської мови як іноземної мови (TEFL)» в якості партнера волонтера Корпусу миру США в Україні (Melisandra Leonardos) 2017-2018 р. https://drive.google.com/file/d/16pq0KyyRYBA8-1zQ40a2_B5vIXm_JEU9/view?usp=share_link

12) Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій

1. Skydan S., Bratanych O. Ways of forming Intercultural communication competence in students of Non-language University. Іноземна мова як засіб мобільності майбутніх фахівців/Міжнародна науково-практична конференція Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції 1-2 березня 2017 р. / Кривий Ріг. Видавничий центр ДВНЗ «КНУ», 2017. –С. 44-47. URL: <http://www.knu.edu.ua/storage/files/2/%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%97%D1%96%D0%BD%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D0%BC%D0%BD%D0%B0%20%D0%BC%D0%BE%D0%B2%D0%B0%202017/tezu06032017.pdf>
2. Suzdal N., Bratanych O.G. Using labels in international and intercultural communication. Іноземна мова як засіб мобільності майбутніх фахівців/Міжнародна науково-практична конференція Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції 1-2 березня 2017 р. / Кривий Ріг. Видавничий центр ДВНЗ «КНУ», 2017. –С. 175-178. URL: <http://www.knu.edu.ua/storage/files/2/%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0%D0%9A%D0%BE%D0%BD%D1%84%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BD%D1%86%D1%96%D1%97%D1%96%D0%BD%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D0%BC%D0%BD%D0%B0%20%D0%BC%D0%BE%D0%B2%D0%B0%202017/tezu06032017.pdf>
3. Братанич О.Г. Випереджаюча іншомовна освіта як чинник сталого розвитку суспільства в умовах глобалізованого світу та економічних викликів. *Неперервна освіта для сталого розвитку: філософсько-теоретичні контексти та педагогічна практика: Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції. 06 грудня 2018 р., м.Дніпро, КЗВО «ДАНО» ДОР». Частина I / Наук. ред. О.Є. Висоцька. - Дніпро: СПД «Охотнік», 2019. -С.136-138 URL: <https://drive.google.com/drive/u/0/folders/16ovH45bpQ9Vq8DeATeK3wQFyIz0V5ZCх>*

4. Olga Bratanych, Iryna Lopatynska, Larysa Dzevytska. Distance learning as tolerance manifestation in Ukrainian higher education in the context of russian military aggression. Всеукраїнська науково-дискусійна платформа *Виклики толерантності в умовах російської воєнної агресії* : (Кропивницький, 16 лист. 2022 р.). Кропивницький : ДонДУВС, 2022. С.95-98

URL: https://docs.google.com/document/d/1iDR5F_bZmJNR1cRIJdC56Ja16KWWRSp8rji9Y0Hh2-E/edit

5. Bratanych, O. (2017). Issues of Teaching Intercultural Communication as an Academic Discipline in Economics University. Scientific Journal of Polonia University, 22(3), 27-35. DOI: <https://doi.org/10.23856/2203> Видання включене до наукометричних баз (**IndexCopernicus, World Cat**)

6. Bratanych, O., Skydan, S., & Leonardos, M. (2017). Self-directed Learning of English for Specific Purposes (Business English) as Powerful Pedagogical Tool in the Context of Economic University. Scientific Journal of Polonia University, 25(6), 117-125. DOI: <https://doi.org/10.23856/2512> Видання включене до наукометричних баз (**IndexCopernicus, World Cat**).

7. Bratanych, O., & Vyshnevskaya, K. (2018). Competency –based Approach to Teaching English for Specific Purposes (ESP) and Business English (BE). Scientific Journal of Polonia University, 27(2), 106-115. <https://doi.org/10.23856/2712> Видання включене до наукометричних баз (**IndexCopernicus, World Cat**).

8. Kira Vyshnevskaya, Olga Bratanych, Sergii Skydan, Olena Hushko, Iryna Lopatynska, Oksana Balanaeva. Developing Business Communication Skills Through Interdisciplinary Approach to Study English (2020). In *Proceedings of III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020 (ISC-SAI 2020)*: Atlantis Press SARL, Volume 129, pp. 63-72). ISSN 2352-5428. DOI <https://doi.org/10.2991/aebmr.k.200318.009> Видання включене до наукометричних баз (**CNKI, Google Scholar**).

9. Kira Vyshnevskaya, Olga Bratanych, Sergii Skydan, Olena Hushko and Zulfizar Karimova (2021). Translanguaging as an Aspect of ESP Acquisition in Non-Linguistic Universities. *SHS Web Conf.*, 100 (2021) 02012. eISSN: 2261-2424 DOI: <https://doi.org/10.1051/shsconf/202110002012> Видання включене до наукометричних баз (**CNKI, Google Scholar, Crossref**)

10. Bratanych, O.; Vyshnevskaya, K.; Skydan, S.; Orlova, O. and Bazarenko, I. (2022). Distance Foreign Language Learning in Synchronous Mode in Ukrainian University Context: Theoretical and Practical Aspects. In *Proceedings of the 5th International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence - ISC SAI*, SciTePress. ISBN 978-989-758-600-2, pages 478-488. DOI: 10.5220/0011365900003350 Видання подане на індексацію в (**Dblp, Ei Compendex, SCOPUS, Semantic Scholar, Google Scholar**).

13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;

Викладання 2017-2018рр. обов'язкового курсу «Міжкультурна комунікація» (86 год.) магістрам спеціальності «Міжнародні економічні відносини» та вибіркової дисципліни «Мистецтво самопрезентації» (32 год.) студентам спеціальності «Міжнародні економічні відносини» англійською мовою. https://drive.google.com/file/d/1u6po0hXphZDZ4Sxx-BAtfKVeTfEOYYB2/view?usp=share_link

Модло Євгеній Олександрович

<https://orcid.org/0000-0003-2037-1557>

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection:

1. Modlo Y.O., Semerikov S.O. Xcos on Web as a promising learning tool for Bachelor's of Electromechanics modeling of technical objects [Electronic resource] Cloud Technologies in Education: Proceedings of the 5th Workshop on Cloud Technologies in Education. (*CEUR Workshop Proceedings (CEUR-WS.org) Vol. 2168*). Access mode: <http://ceur-ws.org/Vol-2168/paper6.pdf>. Kryvyi Rih, Ukraine, April 28, 2017. P. 34-41. (**Scopus**).

2. Modlo Y.O., Semerikov S.O., Shmeltzer E.O. Modernization of Professional Training of Electromechanics Bachelors: ICT-based Competence Approach [Electronic resource] Augmented Reality in Education: Proceedings of the 1st International Workshop (AREdu 2018). (*CEUR Workshop Proceedings (CEUR-WS.org) Vol. 2257*). Access mode: <http://ceur-ws.org/Vol-2257/paper15.pdf>. Kryvyi Rih, Ukraine, October 2, 2018. P. 148-172. (**Scopus**).

3. Syrovatskyi O.V., Semerikov S.O., Modlo Y.O., Yechkalo Y.V., Zelinska S.O. Augmented reality software design for educational purposes Computer Science & Software Engineering: Proceedings of the 1st Student Workshop (CS&SE@SW 2018). (*CEUR Workshop Proceedings (CEUR-WS.org)*. Vol. 2292). Access mode: <http://ceur-ws.org/Vol-2292/paper20.pdf> Kryvyi Rih, Ukraine, November 30, 2018. P. 193-225. **(Scopus)**.
4. Modlo Y.O., Semerikov S.O., Nechypurenko P.P., Bondarevska O.M., Tolmachev S.T. The use of mobile Internet devices in the formation of ICT component of bachelors in electromechanics competency in modeling of technical objects. *CEUR Workshop Proceedings*. 2019. <https://acnsci.org/journal/index.php/cte/article/view/402> **(Scopus)**.
5. Kiv A.E., Merzlykin O.V., Modlo Y.O., Nechypurenko P.P., Topolova I.Yu. The overview of software for computer simulations in profile physics learning. *CEUR Workshop Proceedings*. 2019. <https://journal.kdpu.edu.ua/ped/article/download/3782/3456/6389> **(Scopus)**.
6. Nechypurenko P.P., Stoliarenko V.G., Starova T.V., Modlo Y.O., Shmeltser E.O. Development and implementation of educational resources in chemistry with elements of augmented reality. *CEUR Workshop Proceedings*. 2020. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/2187> **(Scopus)**.
7. Modlo Y.O., Semerikov S.O., Bondarevskiy S.L., Markova O.M., Nechypurenko P.P. Methods of using mobile Internet devices in the formation of the general scientific component of bachelor in electromechanics competency in modeling of technical objects *CEUR Workshop Proceedings*. 2020. <https://lib.iitta.gov.ua/720103/1/paper16.pdf> **(Scopus)**.
8. Modlo Y.O., Semerikov S.O., Shajda R.P., Nechypurenko P.P., Selivanova T.V. Methods of using mobile Internet devices in the formation of the general professional component of bachelor in electromechanics competency in modeling of technical objects, Methods of using mobile Internet devices in the formation of the general professional component of bachelor in electromechanics competency in modeling of technical objects. *CEUR Workshop Proceedings*. 2020. S 500–534. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/1825> **(Scopus)**.
9. Nechypurenko P., Evangelist O., Selivanova T., Modlo Y.O. Virtual chemical laboratories as a tools of supporting the learning research activity of students in chemistry while studying the topic “solutions” *CEUR Workshop Proceedings*. 2020. S. 984–995. <http://ceur-ws.org/Vol-2732/20200984.pdf> **(Scopus)**.
10. Principle of Organization for Laboratory Stand of the Electric Drive with a Real Regulatory System No Time Scaling / Andrii Pirozhenko, Yevhenii Modlo, Ruslan Shaida, Viktor Batariev, Mykola Zhukov, Mykhailo Drukker / IV International Scientific Congress “Society of Ambient Intelligence – 2021” (ISCSAI 2021). Kryvyi Rih, Ukraine, April 12-16, 2021 / Eds. : S. Hushko, V. Solovieva, A. Shaikan, I. Khvostina, S. Semerikov // SHS Web of Conferences. – 2021. – Vol. 100. – Article 06002. – DOI : 10.1051/shsconf/202110006002 <http://pedpsy.duan.edu.ua/images/stories/Files/2015-1/4.pdf> **(Scopus)**.
11. Модло Є.О. Компетентність бакалавра електромеханіки в моделюванні. *Вісник Дніпропетровського університету імені Альфреда Нобеля*. Серія: Педагогіка і психологія. 2015. № 1 (9). С. 17-24. <https://ped-ejournal.cdu.edu.ua/article/download/1644/1706> **(Фахове видання)**
12. Модло Ye. O. Interdisciplinary and modeling competencies as the components of fundamental and professional training of the electromechanics bachelors Актуальні питання природничо-математичної освіти. DOI: 10.5281/zenodo.2109065. 2018. Вип. № 1(11). С. 164-175. **(Фахове видання)**.
13. Модло Є.О. Мобільні засоби формування ІКТ-складової компетентності бакалавра електромеханіки в моделюванні технічних об'єктів. *Фізико-математична освіта*. DOI 10.31110/2413-1571-2018-018-4-019. 2018. Вип. 4(18). С. 115-120. **(Фахове видання)**.

2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір;

Патент на корисну модель №151007 «Пристрій для підвищення енергоефективності технічних систем технологічних агрегатів з синхронними двигунами» <https://drive.google.com/file/d/19c3M-heHr-BxUvrEeFRn5S0IU066BoOk/view?usp=sharing>

4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування:

1. Конспект лекцій з дисципліни «Моделювання електромеханічних систем». (для спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» денної та заочної форм навчання) / Навчально-науковий технологічний інститут ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТЕХНОЛОГІЙ; кафедра Електричної інженерії та автоматизації; укладач Є.О. Модло; рецензент М.С. Жуков. – Кривий Ріг, 2021. – 20 с. (Протокол НМР Державного університету економіки і технологій від 28.10.2021р. №4)
2. Методичні вказівки для самостійної роботи студентів «Моделювання електромеханічних систем». (для спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» денної та заочної форм навчання) / Навчально-науковий технологічний інститут ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТЕХНОЛОГІЙ; кафедра Електричної інженерії та автоматизації; укладач Є.О. Модло; рецензент Н.С. Жуков – Кривий Ріг, 2021. – 8с. Протокол НМР Державного університету

економіки і технологій №4 від 28,10,2021

3. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт «Моделювання електромеханічних систем». (для спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» денної та заочної форм навчання) / Навчально-науковий технологічний інститут ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТЕХНОЛОГІЙ; кафедра Електричної інженерії та автоматизації; укладач Є.О. Модло; рецензент Н.С. Жуков – Кривий Ріг, 2021. – 8с. Протокол НМР №4 від 28,10,2021

5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня:

Захист дисертації, 13.00.10 Інформаційно-комунікаційні технології в освіті, «Застосування мобільних Інтернет-пристроїв у навчанні бакалаврів електромеханіки моделювання технічних об'єктів», 17.12.2019р.

http://elibrary.kdpu.edu.ua/xmlui/bitstream/handle/123456789/3627/aref_Modlo_site.pdf?sequence=1&isAllowed=y

12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій:

1. Модло Є.О. Засоби доповненої реальності у мобільно орієнтованому середовищі професійно-практичної підготовки / Модло Є.О., Стрюк А.М., Семеріков С.О. // Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Професійна педагогіка і андрогогіка: актуальні питання, досягнення та інновації». (20-21 листопада 2017 р.) / за ред. О.О. Лаврентьєвої, Т.М. Мішеніної. – Кривий Ріг, 2017. С. 31-34. <http://elibrary.kdpu.edu.ua/xmlui/handle/0564/1522>

2. Модло Є.О. О создании аннотированного каталога автоматизированных систем управления технологическими процессами и механизмами металлургических предприятий / Е.А. Модло, А.Д. Учитель // Сучасні технології розробки рудних родовищ. Еколого-економічні наслідки діяльності підприємств ГМК : збірник наукових праць за результатами роботи IV Міжнародної науково-технічної конференції (Кривий Ріг, 24 листопада 2017 р.) / Міністерство освіти і науки України, Науково-дослідний гірничорудний інститут ДВНЗ «Криворізький національний університет». Кривий Ріг: Видавець Роман Козлов, 2017. С. 126 <https://drive.google.com/file/d/11e1EHjIwqY3hDhbdwbvqONUzoy3pez-/view?usp=sharing>

3. Модло Є.О. Вибрационные машины как исполнительные механизмы в системах автоматизации технологических процессов горно-металлургической отрасли / А. Д. Учитель, Е. А. Модло, Н. А. Дац // Сучасні технології розробки рудних родовищ. Еколого-економічні наслідки діяльності підприємств ГМК : збірник наукових праць за результатами роботи IV Міжнародної науково-технічної конференції (Кривий Ріг, 24 листопада 2017 р.) / Міністерство освіти і науки України, Науково-дослідний гірничорудний інститут ДВНЗ «Криворізький національний університет». Кривий Ріг: Видавець Роман Козлов, 2017. С. 129. <https://drive.google.com/file/d/11e1EHjIwqY3hDhbdwbvqONUzoy3pez-/view?usp=sharing>

4. Модло Є.О. Зміст компетенцій бакалавра електромеханіки в моделюванні технічних об'єктів *Вісник Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького* Серія Педагогічні науки. 2016. № 17. С. 64-70. <http://elibrary.kdpu.edu.ua/xmlui/handle/0564/998> **(Фахове видання)**

5. Семеріков С.О., Ткачук В.В. Модло Є.О., Єчкало Ю.В. Використання технології доповненої реальності у мобільно орієнтованому середовищі навчання ВНЗ. Наукові записки. Серія: Проблеми методики фізико-математичної і технологічної освіти. Кропивницький: РВВ КДПУ ім. В. Винниченка. 2017. Випуск 11. Ч. 1. С. 93-100. **(Фахове видання)** <http://elibrary.kdpu.edu.ua/handle/0564/998>

6. 15. Principle of Organization for Laboratory Stand of the Electric Drive with a Real Regulatory System No Time Scaling / Andrii Pirozhenko, Yevhenii Modlo, Ruslan Shaida, Viktor Batarieiev, Mykola Zhukov, Mykhailo Drukker / IV International Scientific Congress "Society of Ambient Intelligence – 2021" (ISCSAI 2021). Kryvyi Rih, Ukraine, April 12-16, 2021 / Eds. : S. Hushko, V. Solovieva, A. Shaikan, I. Khvostina, S. Semerikov // SHS Web of Conferences. – 2021. – Vol. 100. – Article 06002. – DOI : 10.1051/shsconf/202110006002, https://www.shs-conferences.org/articles/shsconf/abs/2021/11/shsconf_icsai2021_06002/shsconf_icsai2021_06002.html

19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях

Член громадської організації «Українська асоціація інженерів-електриків» Кременчуцького міського осередку.

https://drive.google.com/file/d/1w1fCgg8L00ye0i2xOzcCIOW16NGBs2KB/view?usp=share_link

20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності):

2009-2023 - інженер, енергетик ООО "КВМШ плюс", м. Кривий Ріг.

https://drive.google.com/file/d/1G2I25-CvFwg8PzFT8eJOg4MOPsO0wUWM/view?usp=share_link

Батарєєв Віктор Володимирович

<https://orcid.org/0000-0002-2991-9892>

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection:

1. Comparative analysis of the cryptocurrency and the stock markets using the Random Matrix Theory, Soloviev, V.N., Yevtushenko, S.P., Bataryev, V.V., 2019, CEUR Workshop Proceedings. **(Scopus)**
2. Исследование спектров фотолюминисценции и их связь с плотностью дислокаций в пластинах пин GaAs с различной степенью стехиометрии Системні технології. Регіональний міжвузівський збірник наукових праць. Випуск 1(48). Дніпропетровськ, 2017. с. 151-165. **(Фахове видання)**
3. Григорьева В.Г., Батарєєв В.В., Сорокин А.В. Активизация сгущения шламов как способ снижения площадей хвостохранилищ. Металургійна та гірничорудна промисловість. 2019. №5-6. С. 41-46. **(Фахове видання)** DOI: [10.34185/0543-5749.2019-5-6-41-46](https://doi.org/10.34185/0543-5749.2019-5-6-41-46)
4. Методи та системи штучного інтелекту (Methods and systems of artificial intelligence) Батарєєв В.В. \ Науковий журнал «Вісник» Хмельницького національного університету. 2021. – №17. - С. 17-22. ISSN 2307-7532. DOI 10.31891/2307-5732 **(Фахове видання)**
5. Державно-управлінський аспект підготовки фахівців з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій, Покатаєв П.С., Батарєєв В.В., Науковий журнал. Публічне управління і адміністрування в Україні, 2020, (Фахове видання, категорія Б) <https://doi.org/10.32843/pma2663-5240-2020.19.19>

4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування

1. Методичний посібник з дисципліни «Електричні машини» (для спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» денної та заочної форм навчання) / Навчально-науковий технологічний інститут ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТЕХНОЛОГІЙ; кафедра Електричної інженерії та автоматизації; укладач В.В. Батарєєв; рецензент О.Д.Учитель. – Кривий Ріг, 2020. - 47с.. Протокол науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій від 28.10.2021р. №4;
2. Методичний посібник з дисципліни «Графічні системи проектування». (для спеціальностей 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» та 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» денної та заочної форм навчання) / Навчально-науковий технологічний інститут ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТЕХНОЛОГІЙ; кафедра Електричної інженерії та автоматизації; укладач В.В. Батарєєв; рецензент Модло Є.О.– Кривий Ріг, 2020. - 60с.. Протокол науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій від 28.10.2021р. №4;
3. Методичний посібник з дисципліни «Основи робототехніки» (для спеціальності 151 "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» денної та заочної форм навчання) / Навчально-науковий технологічний інститут ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТЕХНОЛОГІЙ; кафедра Електричної інженерії та автоматизації; укладач В.В. Батарєєв; рецензент Модло Є.О.– Кривий Ріг, 2020. - 56с.. Протокол науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій від 28.10.2021р. №4;

12) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;

1. Principle of Organization for Laboratory Stand of the Electric Drive with a Real Regulatory System No Time Scaling (стаття) Andrii Pirozhenko, Yevhenii Modlo, Ruslan Shaida, Viktor Batariev, Mykola Zhukov, Mykhailo Drukker / IV International Scientific Congress "Society of Ambient Intelligence – 2021" (ISCSAI 2021). Kryvyi Rih, Ukraine, April 12-16, 2021 / Eds. : S. Hushko, V. Solovieva, A. Shaikan, I. Khvostina, S. Semerikov // SHS Web of Conferences. – 2021. – Vol. 100. – Article 06002. – DOI : 10.1051/shsconf/202110006002 0,36/0,07 Andrii Pirozhenko, Ruslan Shaida, Viktor Batariev, Mykola Zhukov, Mykhailo Drukker ; <http://dx.doi.org/10.1051/shsconf/202110006002>

2. Andrushchenko H.; Chuprinov E.; Hryhorieva V.; Batareyev V. and Lyakhova I. Marketing, Manufacturing and Economics: The Foundation for the Competitiveness of a Modern Enterprise. In Proceedings of the 5th International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence - ISC SAI 2022, ISBN 978-989-758-600-2, pages 145-154., <https://www.scitepress.org/Link.aspx?doi=10.5220/0011345600003350>

3. Ways to Activate Sludge Thickening for the Purpose of Implementing 4.0 Technologies in Industrial Enterprises., Hryhorieva V., Batareyev V., Andrushchenko H., Shaida R., Sorokin A., Tyshchuk V., 2020 Advances in Economics, Business and Management Research, volume 129, Proceedings III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020

<https://doi.org/10.2991/aebmr.k.200318.018>

4. Комбінаторні методи програмування, як сукупність способів, засобів та технологій створення програм. Григор'єва В.Г., Батарєєв В.В., Кальчук С.О. <http://www.duet.edu.ua/uploads/DocS/10st10.pdf>

5. Совершенствование подготовки рудной части агломерационной шихты с использованием процессов грохочения и дробления промпродукта. Н. А. Дац, Р. П. Шайда, В. Г. Григорьева, В. В. Батареев. Материалы XIII международной конференции «Стратегия качества в промышленности и образовании», Варна 2017г. <https://drive.google.com/file/d/1OdFrdWoIYkfFFH6E9eT2lNe-XFvqbqIf/view>

14) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту) (прот№3 від 28.09.22)

керівник наукового студентського гуртка: «Фізико-технічний гурток»

https://drive.google.com/file/d/1uwgyQGe4JjDST5gCCf9w_lahfjag-LP4/view?usp=share_link

19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях;

Член громадської організації «Українська асоціація інженерів-електриків» Кременчуцького міського осередку.

https://drive.google.com/file/d/1w1fCgg8L00ye0i2xQzCfOw16NGBs2KB/view?usp=share_link

Шайда Руслан Павлович

<https://orcid.org/0000-0002-7942-9592>

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection:

1. Hryhorieva V., Batareyev V., Andrushchenko H., Shaida R., Sorokin A., Tyshchuk V. Ways to Activate Sludge Thickening for the Purpose of Implementing 4.0 Technologies in Industrial Enterprises. 2020. Advances in Economics, Business and Management Research, volume 129, Proceedings III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020. С. 144-150. (ISC-SAI 2020) DOI:10.2991/aebmr.k.200318.018 (**Scopus**)

2. Modlo Y.O., Semerikov S.O., Shajda R.P., Nechypurenko P.P., Selivanova T.V. Methods of using mobile Internet devices in the formation of the general professional component of bachelor in electromechanics competency in modeling of technical objects, Methods of using mobile Internet devices in the formation of the general professional component of bachelor in electromechanics competency in modeling of technical objects. *CEUR Workshop Proceedings*. 2020. S 500–534. (**Scopus**)

3. Principle of Organization for Laboratory Stand of the Electric Drive with a Real Regulatory System No Time Scaling (стаття) Andrii Pirozhenko, Yevhenii Modlo, Ruslan Shaida, Viktor Batarieiev, Mykola Zhukov, Mykhailo Drukker / IV International Scientific Congress “Society of Ambient Intelligence – 2021” (ISCSAI 2021). Kryvyi Rih, Ukraine, April 12-16, 2021 / Eds. : S. Hushko, V. Solovieva, A. Shaikan, I. Khvostina, S. Semerikov // SHS Web of Conferences. – 2021. – Vol. 100. – Article 06002. – DOI : 10.1051/shsconf/202110006002 0,36/0,07 Andrii Pirozhenko, Ruslan Shaida, Viktor Batarieiev, Mykola Zhukov, Mykhailo Drukker (**Scopus**)

2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір

1. Пат. 44108 Україна, МПК G01V 3/10. Спосіб виявлення металевих предметів у потоці феромагнітної руди/ заявник та патентовласник заявник та патентовласник Шайда Руслан Павлович. – № u200814673; заявл. 22.12.2008; опубл. 25.09.2009, Бюл. № 18.

<https://uapatents.com/4-44108-sposib-viyavlennya-metalevikh-predmetiv-u-potoci-feromagnitno-rudi.html>

2. Пат. 72924 Україна, МПК F42C 13/00. Пристрій дистанційного підривання по радіоканалу на кар'єрах / Шайда Р.П., Мона Г.М., Шупов В.П., Крячко О.П.; заявник та патентовласник Науково-дослідний і дослідно-конструкторський інститут автоматизації чорної металургії. – опубл. 16.05.2005, Бюл. № 6.

<https://uapatents.com/5-72924-pristriij-distancijnogo-pidrivannya-po-radiokanalu-na-karehrakh.html>

3. Пат. 51078 Україна, МПК G01V 3/10. Металошукач для феромагнітних руд / Шайда Р.П., Мона Г.М., Шупов В.П., Крячко О.П.; заявник та патентовласник Науково-дослідний і дослідно-конструкторський інститут автоматизації чорної металургії. – № 2001129095; заявл. 27.12.2001; опубл. 15.11.2002, Бюл. № 11

<https://uapatents.com/4-51078-metaloshukach-dlya-feromagnitnikh-rud.html>

3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора)

Системы автоматизации и контроля в горно-металлургическом комплексе/ А.Д. Учитель, С.А. Учитель, В.Я. Хижняк, Д.А. Пирогов, Р.П. Шайда// Днепр : Акцент : Укрметаллургинформ НТА 2018. 299 с. ISBN 978-966-921-199-6, протокол вченої ради КМІ НМетАУ №1 від 31.08.2017р. [http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=EC&P21DBN=EC&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=fullweb&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%92%D0%90829509\\$](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?Z21ID=&I21DBN=EC&P21DBN=EC&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=fullweb&C21COM=S&S21CNR=20&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=I&S21COLORTERMS=1&S21STR=%D0%92%D0%90829509$)

4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування

1. Методичні вказівки до вивчення програмного матеріалу та виконання курсових проектів з дисципліни «Проектування систем автоматизації» (для студентів спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» денної і заочної форм навчання) Навчально-науковий технологічний інститут ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТЕХНОЛОГІЙ; кафедра Електричної інженерії та автоматизації; укладач Р.П. Шайда; рецензент О.Д. Учитель. – Кривий Ріг, 2021. Протокол Науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій №4 від 28.10.2021р.

2. Методичні вказівки до вивчення програмного матеріалу та виконання контрольних завдань з дисципліни «Автоматизація технологічних процесів та виробництва» (для студентів спеціальності 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології денної і заочної форм навчання) / Навчально-науковий технологічний інститут ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТЕХНОЛОГІЙ; кафедра Електричної інженерії та автоматизації; укладач Р.П. Шайда; рецензент О. Д. Учитель. – Кривий Ріг, 2021. Протокол Науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій №4 від 28.10.2021р.

3. Методичні вказівки до вивчення програмного матеріалу та виконання контрольних завдань з дисципліни «Технічні засоби автоматизації» (для студентів спеціальності 151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології денної і заочної форм навчання) / Навчально-науковий технологічний інститут ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТЕХНОЛОГІЙ; кафедра Електричної інженерії та автоматизації; укладач Р.П. Шайда; рецензент О. Д. Учитель. – Кривий Ріг, 2021. Протокол Науково-методичної ради Державного університету економіки і технологій №4 від 28.10.2021р.

12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій

1. Обеспечение достоверности передачи команд телеуправления по УКВ радиоканалу в условиях горно-металлургических предприятий / В.П. Шупов // Збірник матеріалів Міжнародної конференції "Іноваційні технології в науці та освіті. Європейський досвід", 21-24 листопада 2017р., Відень, Австрія, 2017. – с. 383-393

https://drive.google.com/file/d/1bnGo56mwLSaJ403guUG11DaeNYLOCgOz/view?usp=share_link

2. Швидкий перехід від MatLab Simulink до SciLab XCos / М.С. Жуков, В.О. Цвітнов, Р.П. Шайда, 09.02.2023, www.duet.edu.ua/uploads/DocS/MatlabToSciLab.pdf

3. Сучасні прилади для вимірювання електричного струму / Р.П. Шайда, М.С. Жуков, В.О. Цвітнов, 14.02.2023, www.duet.edu.ua/uploads/DocS/8st8.pdf

4. Сучасні прилади для вимірювання електричної напруги / Р.П. Шайда, М.С. Жуков, В.О. Цвітнов, 15.02.2023, www.duet.edu.ua/uploads/DocS/7st7.pdf

5. Сучасні вимірювальні перетворювачі для вимірювання електричного струму / Р.П. Шайда, В.П. Шупов, 16.02.2023, www.duet.edu.ua/uploads/DocS/6st6.pdf

19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях

Член громадської організації «Українська асоціація інженерів-електриків» Кременчуцького міського осередку.

https://drive.google.com/file/d/1FK4F_oCiGQvC7fsRGQd4Pw0sSFkhaYn8/view?usp=share_link

Григор'єва Вікторія Гергіївна

<https://orcid.org/0000-0002-1397-0546>

4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування:

1. Григор'єва В.Г. Конспект лекцій з дисципліни “Вища математика” для студентів всіх спеціальностей. Частина 2 «Математичний аналіз». Розділ «Диференціальне числення. Функції однієї змінної». 2020. -26с. Протокол НМР №4 від 10.09.2020
2. Григор'єва В.Г. Конспект лекцій з дисципліни “Вища математика” для студентів денної і заочної форми навчання всіх спеціальностей. Розділ «Диференційні рівняння». 2020. -51с. Протокол НМР №4 від 10.09.2020
3. Григор'єва В.Г. Конспект лекцій з дисципліни “Фізика” для студентів всіх спеціальностей денної і заочної форм навчання. 2020. -143с. Протокол НМР №4 від 10.09.2020
4. Григор'єва В.Г. Навчально-методичний посібник для самостійної роботи студентів всіх спеціальностей з дисципліни «Фізика». - Кривий Ріг: КМІ НМетАУ. 2020. - 124с. Протокол НМР №4 від 10.09.2020
5. Григор'єва В.Г. Навчально-методичний посібник з дисципліни “Вища математика” для студентів всіх спеціальностей. Частина 1 «Елементи лінійної алгебри і аналітичної геометрії». 2020. – 31с. Протокол НМР №4 від 10.09.2020

12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;

1. Григор'єва В.Г., Батареев В.В., Сорокин А.В. Активизация сгущения шламов как способ снижения площадей хвостохранилищ. *Металургійна та гірничорудна промисловість*. 2019. №5-6. С. 41-46. <https://doi.org/10.34185/0543-5749.2019-5-6-41-46>
2. Hryhorieva V., Bataryev V., Andrushchenko H., Shaida R., Sorokin A., Tyshchuk V. Ways to Activate Sludge Thickening for the Purpose of Implementing 4.0 Technologies in Industrial Enterprises // *Advances in Economics, Business and Management Research*. Vol. 129. III International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence 2020. P. 144-150. https://www.researchgate.net/publication/340300933_Ways_to_Activate_Sludge_Thickening_for_the_Purpose_of_Implementing_40_Technologies_in_Industrial_Enterprises
3. Andrushchenko H.; Chuprinov E.; Hryhorieva V.; Bataryev V. and Lyakhova I. Marketing, Manufacturing and Economics: The Foundation for the Competitiveness of a Modern Enterprise. In *Proceedings of the 5th International Scientific Congress Society of Ambient Intelligence - ISC SAI*, ISBN 978-989-758-600-2, pages 145-154. <http://dx.doi.org/10.5220/0011345600003350>.
4. Григор'єва В.Г., Дац Н.А., Шайда Р.П., Батареев В.В. Совершенствование подготовки рудной части агломерационной шихты с использованием процессов грохочения и дробления промпродукта/ XIII-я Международная конференция «Стратегия качества в промышленности и образовании», г. Варна, Болгария, 5-8 июня 2017г.-С.82-84. (Міжнародний науковий журнал Acta Universitatis Pontica Euxinus) OTHER-ID: [08.06.2017](https://drive.google.com/file/d/1OdFrdWoIYkfFFH6E9eT2lNe-XFvYbqIf/view?usp=sharing) <https://drive.google.com/file/d/1OdFrdWoIYkfFFH6E9eT2lNe-XFvYbqIf/view?usp=sharing>
5. Комбінаторні методи програмування, як сукупність способів, засобів та технологій створення програм. Григор'єва В.Г., Батареев В.В., Кальчук С.О. <http://www.duet.edu.ua/uploads/DocS/10st10.pdf>

14) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту) (прот №3 від 28.09.22)

керівник наукового студентського гуртка: Фізико-технічний гурток
https://drive.google.com/file/d/1wq47fe2b1FA_AV3mWRIwko64pq-v6R8C/view

19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях

Свідоцтво члена-кореспондента Підійомно-транспортної академії наук України СВ №440 від 08.09.2010р. (Рішення загальних зборів Академії, протокол №17).

https://drive.google.com/file/d/1r0Fg3GNaen5ePogb2AvWMGoNzkfEOix5/view?usp=share_link

Член громадської організації «Українська асоціація інженерів-електриків» Кременчуцького міського осередку.

https://drive.google.com/file/d/1FK4F_oCiGQvC7fsRGOd4Pw0sSFkhaYn8/view?usp=share_link

Козак Марія Іванівна

orcid.org/0000-0002-5104-7074

1) *Наявність за останні п'ять років публікацій у періодичних виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection;*

Видання, які включені до наукометричних баз (Scopus):

1. Zaslenskiy V., Popolov D., Ivanov I., Shepelenko M., Sagalay D. Preparation of Coking Batch in Vibrational Impact Equipment. Coke and Chemistry. 2021. Vol.4 (64). P. 163-168. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85112004755&partnerID=MN8TOARS>
2. Zaslenskiy, V., Popolov, D., Zaytsev, N., and Shepelenko, M. Upgrade of Conveyor Line for Coal Charge Preparation with the Use of Modern Grading-and-Mixing Equipment. Sci. innov. 2021. V.17, no. 3. P. 67-77. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85110732463&partnerID=MN8TOARS>
3. Zaslenskiy, V., Shved, S., Shepelenko, M., Suslo, N. / Modeling the horizontal movement of bulk material in the system "conveyor - Rotary mixer", E3S Web of Conferences, KNU, Kriviy Rih, 2020 <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&partnerID=MN8TOARS>

Видання, які включені до переліку фахових видань України:

1. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Експериментальні дослідження роботи порталного багаторот орного віброзмішувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. Загальнодержавний науково-технічний журнал "Теорія і практика металургії". Випуск 1 (118). 2019 р. С. 41 - 48. DOI: 10.34185/trm.1.2019.05 <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf>
2. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Швед С.В., Шепеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування". 2020. №2. (87). С. 59-67. DOI: [https://doi.org/10.18372/0370-2197.2\(87\).14730](https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730) <http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0>
3. Засельський В.Й., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. Вісник Криворізького національного університету. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С.45-50. ISSN: 2523-4552 https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link
4. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Алгоритм розрахунку енергосилових витрат технічної системи «роторний змішувач-конвеєр». Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2020. Випуск 51. С. 24-29. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172>
5. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторний змішувач-конвеєр» горизонтально-направленої дії. Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2021. Випуск 52. С. 29-35. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4108>
6. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Зайцев Г.Л., Шепеленко М.І. Удосконалення трактів підготовки вугільної шихти до коксування шляхом використання сучасного сортувально-змішувального обладнання. Науково-практичний журнал «Наука та інновації» Національна академія наук України. Київ, 2021. Випуск 17, №3. С. 67-77. <https://doi.org/10.15407/scine17.03.067>

2) *наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір;*

1. Роторний змішувач з вібруючими роликками.: пат. 145404. Україна: МПК B01F 11/00, B01F 13/00. № u202003861; заявл. 26.06.2020; надрук. 10.12.2020, Бюл.№23.

<http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/3167/1/%d0%a0%d0%be%d1%82%d0%be%d1%80%d0%bd%d0%b8%d0%b9%20%d0%b7%d0%bc%d1%96%d1%88%d1%83%d0%b2%d0%b0%d1%87%20%d0%b7%20%d0%b2%d1%96%d0%b1%d1%80%d1%83%d1%8e%d1%87%d0%b8%d0%bc%d0%b8%20%d1%80%d0%be%d0%bb%d0%b8%d0%ba%d0%b0%d0%bc%d0%b8.pdf>

2. Роторний змішувач-дробарка безперервної дії.: пат. 150708. Україна: МПК В01F 27/00, В29В 7/18. № у 202106673; заявл. 25.11.2021; надрук. 16.03.2022, Бюл.№11. <https://drive.google.com/file/d/1HS1NaKbJtvtOl6jlaGT04q7M5bpet-1i/view?usp=sharing>

4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування:

1. Засельський В. Й., Шепеленко М.І. Опір матеріалів :конспект лекцій для самостійної роботи студентів за спеціальністю 133 Га лузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021.231 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1Mjzc9pumpI3XkvGbdAP5XP988AKMGWsw/view?usp=share_link

2. Засельський В. Й., Шепеленко М.І.Опір матеріалів :методичний посібник для виконання розрахунково-проектних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Частина 1.Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. 61 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1Yq6a27ASdPbDBL3cxYrdUV7vYGD6ld/view?usp=share_link

3. Засельський В. Й., Шепеленко М.І.Опір матеріалів :методичний посібник для виконання розрахунково-проектних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Частина 2.Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. 48 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/18hxsJAVQH_oNbZQ36hj3mm4efWdNjL7H/view?usp=share_link

4. Засельський В. Й., Шепеленко М.І.Опір матеріалів :методичний посібник для проведення лабораторних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. 23 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1kB-SmIz48AkFQd4L7t4Iz5Rjv6Mja5I/view?usp=share_link

5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня:

1. Захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування, «Вдосконалення технічної системи «змішувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів», захист відбувся 23.12.2021 в разовій СБР ДФ 09.052.003. <http://www.knu.edu.ua/razovi-specializovani-vcheni-rady/razova-svr-df-09-052-003>.

9) Робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісії Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю):

1. Експерт з числа здобувачів Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти з спеціальності 133 Галузеве машинобудування (з 2019-2021 р.) <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1gFByPYqoHHrU2eDEpxzAaS47z7tn2zNC56viXTVpETE/view#gid=1582161772>

<https://naqa.gov.ua/wp-content/uploads/2022/12/%D0%94%D0%BE%D0%B4%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BA-%D0%BF%D1%80%D0%BE-%D0%B2%D0%B8%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F-%D0%B7-%D0%A0%D0%B5%D1%94%D1%81%D1%82%D1%80%D1%83-%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%B5%D1%80%D1%82%D1%96%D0%B2-%D0%B7-%D1%87%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%B0-%D0%B7%D0%B4%D0%BE%D0%B1%D1%83%D0%B2%D0%B0%D1%87%D1%96%D0%B2-%D0%B2%D0%B8%D1%89%D0%BE%D1%97-%D0%BE%D1%81%D0%B2%D1%96%D1%82%D0%B8-%D0%B2%D1%96%D0%B4-27.09.2022.pdf>

12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій:

1. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В. Шепеленко М.І. Обґрунтування вибору оптимальних параметрів портального багатороторного віброзмішувача-гомогенізатора безперервної вертикальної направленої дії. Інноваційні технології в науці та освіті. Європейській досвід : матеріали ІІІ міжнар. конф., м. Дніпро-Амстердам, 12-14 листоп. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 216-220. https://drive.google.com/file/d/1oP2N4abKLEQsBz_OKI56U7m6sOcAkjaI/view?usp=share_link

2. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Шепеленко М.І. Аналіз змішувачів безперервної дії роторного типу. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку : зб. матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. м. Дніпро, 18 груд. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 53-56. ISBN 978-617-7433-90-2. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/3169/1/56-59.pdf>

3. Засельський В.Й., Шепеленко М.І., Тодінг А.Р.Класифікація змішувачів безперервної дії для створення гомогенної суміші шихти. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку : зб. матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. м. Дніпро, 18 груд. 2019 р. Дніпро, 2019.С. 56-59. ISBN 978-617-7433-90-2 <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/1610>

4. Shepelenko, M., Zaselskiy, V. The analysis of the dynamics of interest in continuous mixers both to the technical object Congress Proceedings - Iii International Scientific Congress Society Of Ambient Intelligence 2020 (Student Section). Praha: OKTAN PRINT (Praha, 12-19 May 2020). P. 356-359. <http://ds.knu.edu.ua:8080/jspui/handle/123456789/3171>

5. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Шепеленко М.І. Алгоритм визначення енергосилових параметрів роторного змішувача. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку: збірник матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. (м. Дніпро, 17 грудня 2020 р.). Дніпро: НМетАУ. С. 67-71. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/3172/1/%D0%90%D0%BB%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BC%20%D1%80%D0%BE%D0%B7%D1%80%D0%B0%D1%85%D1%83%D0%BD%D0%BA%D1%83%20%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%BE%D1%81%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%85%20%D0%B2%D0%B8%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82.pdf>

Засельський Володимир Йосипович

orcid.org/0000-0002-7517-5433

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection;

Видання, які включені до наукометричних баз (Scopus):

1. Zaselskiy V., Popolov D., Zaselskiy I. Theoretical Determination of Wear and Lifetime of the Screen Sowing Surface. Vibrations in Physical Systems. 2017. № 28. P. 67–74. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85039855847&partnerID=MN8TOARS>

2. Bondarenko O.V., Pakhomova O.V., Zaselskiy V.I. The use of cloud technologies when studying geography by higher school students. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 2433, P. 377–390. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072751814&partnerID=MN8TOARS>

3. Volikova M., Armash T., Yechkalo Y., Zaselskiy V. Practical use of cloud services for organization of future specialists professional training. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 2433, P. 486–498. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072756023&partnerID=MN8TOARS>

4. Shapovalov Y., Shapovalov V., Zaselskiy V. TODOS as digital science-support environment to provide STEM-education. CEUR Workshop Proceedings. 2019. Vol. 52, P. 89–104 <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85072749104&partnerID=MN8TOARS>

5. Zasel'skiy V.I., Popolov D.V., Zaytsev G.L., Sagalay D.V. Steeply Inclined Vibrational Screen in Coal Preparation at Coke Plants. Coke and Chemistry. 2020. Vol. 63, No. 7, P. 351–355. <https://link.springer.com/article/10.3103/S1068364X20070078>

6. Krainyk Y.M., Boiko A.P., Poltavskyi D.A., Zaselskiy V.I. Augmented Reality-based historical guide for classes and tourists. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2547, P. 241–250. <https://lib.iitta.gov.ua/720106/1/paper17.pdf>

7. Danylchuk H., Ivanylova O., Kibalnyk L., Serdiuk O., Zaselskiy V. Modelling of trade relations between EU countries by the method of minimum spanning trees using different measures of similarity. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2713, P. 167–186. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095453371&partnerID=MN8TOARS>

8. Hora L., Khvostina I., Reznik N., Korol S., Zaselskiy V. Predicting the economic efficiency of the business model of an industrial enterprise using machine learning methods. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2713, P. 334–351. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85095451619&partnerID=MN8TOARS>

9. Soroko N.V., Mykhailenko L.A., Rokoman O.G., Zaselskiy V.I. Educational electronic platforms for STEAM-oriented learning environment at general education school. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 462–473. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089563136&partnerID=MN8TOARS>

10. Fedorenko E.H., Velychko V.Ye., Omelchenko S.O., Zaselskiy V.I. Learning free software using cloud services. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 487–499.

11. Kramarenko T.H., Pylypenko O.S., Zaselskiy V.I. Prospects of using the augmented reality application in STEM-based Mathematics teaching. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2547, P. 130–144. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089597684&partnerID=MN8TOARS>

12. Yahupov V.V., Kyva V.Y., Zaselskiy V.I. The methodology of development of information and communication competence in teachers of the military education system applying the distance form of learning. CEUR Workshop Proceedings. 2020. Vol. 2643, P. 71-81. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85089594768&partnerID=MN8TOARS>

13. Zaselskiy V., Shved S., Shepelenko M., Suslo N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system conveyor - Rotary mixer. E3S Web of Conferences. 2020. Vol. 166, 06008. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&partnerID=MN8TOARS>

14. Zaselskiy V., Popolov D., Ivanov I., Shepelenko M., Sagalay D. Preparation of Coking Batch in Vibrational Impact Equipment. Coke and Chemistry. 2021. Vol.4 (64). P. 163-168. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85112004755&partnerID=MN8TOARS>

15. Zaselskiy, V., Popolov, D., Zaytsev, H., and Shepelenko, M. Upgrade of Conveyor Line for Coal Charge Preparation with the Use of Modern Grading-and-Mixing Equipment. Sci. innov. 2021. V.17, no. 3. P. 67-77. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85110732463&partnerID=MN8TOARS>

Публікації у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України:

1. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Сорокін А.В. Осадчук Ю.Г., Жуков С.А. Підвищення ефективності використання рудних та металургійних шлаків. Металургійна та гірничорудна промисловість. 2018. № 6. С. 87-89. <https://www.metaljournal.com.ua/6-315-201/>

2. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Експериментальні дослідження роботи порталного багатороторного віброзмішувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. Загальнодержавний науково-технічний журнал "Теорія і практика металургії". Випуск 1 (118). 2019 р. С. 41 - 48. DOI: 10.34185/tpm.1.2019.05 <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/533/1/7.pdf>

3. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Швед С.В., Шепеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування". 2020. №2. (87). С. 59-67. DOI: [https://doi.org/10.18372/0370-2197.2\(87\).14730](https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730) <http://jml.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0>

4. Салій І.В., Засельський В.Й., Криворучкіна О.В., Пополов Д.В., Сусло Н.В., Сагалай Д.В., Фортуна В.О. Аналіз і дослідження стану ґрунтів і гідросфери кривбасу. Екологічні науки. 2020. № 4 (31). С. 20-26. DOI: 10.32846/2306-9716/2020.eco.4-31.3 <http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2020/4/5.pdf>

5. Бондар О.І., Гончаренко М.І., Засельський В.Й., Пополов Д.В., Сусло Н.В., Зайцев Г.Л., Сагалай Д.В. Шлях зниження промислового пиловиділення під час підготовки вугільної шихти дококсування. Екологічні науки. 2020. № 3(30). С. 78-82. DOI: <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2020.eco.3-30.13>

6. Засельський В.Й., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. Вісник Криворізького національного університету. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С.45-50. ISSN: 2523-4552 https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFojWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link

7. Засельський В.Й., Сусло Н.В., Гук С.С., Засельський І.В. Визначення впливу технологічних процесів ливарного виробництва на викиду забруднюючих речовин. Теорія і практика металургії. 2021. №5. https://drive.google.com/file/d/1W_TSEo_Y3xRUHyOfGi-sasw5kBE9qenf/view?usp=sharing

8. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Алгоритм розрахунку енергосилових витрат технічної системи «роторний змішувач-конвеєр». Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2020. Випуск 51. С. 24-29. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/3172>

9. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Лабораторні дослідження технічної системи «роторний змішувач-конвеєр» горизонтально направленої дії. Вісник КНУ. Кривий Ріг, 2021. Випуск 52. С. 29-35. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/4108>

10. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Зайцев Г.Л., Шепеленко М.І. Удосконалення трактів підготовки вугільної шихти до коксування шляхом використання сучасного сортувально-змішувального обладнання. Науково-практичний журнал «Наука та інновації» Національна академія наук України. Київ, 2021. Випуск 17, №3. С. 67-77. <https://doi.org/10.15407/scine17.03.067>

2) *Наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір;*

1. Роторний змішувач з віброуючими роликками: пат. 145404 Україна: МПК В01F 11/00, В01F 13/00 (2006.01). u202003861; заявл. 26.06.2020; опубл. 10.12.2020, Бюл. № 23. 6 с. https://drive.google.com/file/d/1rW1vOOjJ86heStAL0UcIJ1rGPT_XJ-e5/view?usp=sharing

2. Вібраційний грохот: пат. 141145 Україна: МПК В07В1/40, В07В1/46 (2006.01). u201908854; заявл. 22.07.2019; опубл. 25.03.2020, Бюл. № 6. 5 с. <https://drive.google.com/file/d/16U8exu87PZbb4VtrMMjIFxDOqDMIMJ5b/view?usp=sharing>

3. Гумово-пружинний амортизатор стискання-зсуву з рівними жоркостями для вібраційних машин: пат. 140796 Україна: МПК F16F3/12, В07В1/46 (2006.01). u201908858; заявл. 22.07.2019; опубл. 10.03.2020, Бюл. № 5. 7 с. <https://drive.google.com/file/d/1vX1IIXUvzotwn1Tr2saSpP8NczgGsyD/view?usp=sharing>

4. Пристрій для вимірювання зазорів в підшипниках кочення: пат. 136327 Україна: МПК G01B 5/14(2006.01). u201902504; заявл. 19.02.2019; опубл. 12.08.2019. Бюл. № 15. 6 с. https://drive.google.com/file/d/1zISne-LhBMn7umobE5v4mku_CARJc3Hq/view?usp=sharing
5. Пристрій для визначення некруглості контуру поперечного перетину деталі: пат. 136328 Україна: МПК G01B 5/20, A61C19/04 (2006.01). u201902505; заявл. 14.03.2019; опубл. 12.08.2019, Бюл. № 15. 6 с. https://drive.google.com/file/d/1LToRi8_ddmrGaPjFZo6-e-CGkEYrMqJE/view?usp=sharing
6. Пристрій для буріння свердловин: пат. 133077 Україна: МПК E21B7/24 (2006.01).u201809807; заявл. 01.10.2018; опубл. 25.03.2019, Бюл. № 6. 4с. https://drive.google.com/file/d/1AvEqW5mdmfPk_AnJz6TB-zSch3qLr8ye/view?usp=sharing
7. Спосіб буріння гірських порід: пат. 133079 Україна: МПК E21B3/00 (2006.01).u201809824; заявл. 01.10.2018; опубл. 25.03.2019, Бюл. № 6. 4 с. https://drive.google.com/file/d/1o9Q1apXetBkeBPKGW_iIB2jSPPJeiPPR/view?usp=sharing
8. Вібраційний грохот з коловими коливаннями для сипкого матеріалу: пат. 122941 Україна: МПК B07B 1/28 (2006.01). № u201710089; заявл. 18.10.18; опубл. 25.01.18, Бюл. № 2. 5 с. https://drive.google.com/file/d/13REfuD7nnGf2BufMZA_iOxm7LW_XVZSw/view?usp=sharing
9. Вібраційний грохот: пат. 122940. Україна: МПК B07B 1/40, B07B 1/46 (2006.01). № u201710088; заявл. 18.10.17; опубл. 25.01.18, Бюл. № 12. 4 с. <https://drive.google.com/file/d/1io1Er1k2Wq6eMSyGeDAAWYFIIBeORAWa/view?usp=sharing>
10. Роторний змішувач-дробарка безперервної дії.: пат. 150708. Україна: МПК B01F 27/00, B29B 7/18. № u202106673; заявл. 25.11.2021; надрук. 16.03.2022, Бюл.№11.: <https://sis.ukrpatent.org/uk/search/detail/1683745/>

3) *Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора)*

1. Засельський В. Й., Пополов Д. В., Зайцев Г. Л., Білодієнко С. В., Кононов Д. О., Пелих І. В. Удосконалення обладнання та процесів вуглепідготовки і коксортування металургійного виробництва : монографія. Кривий Ріг : Вид. Р. А. Козлов, 2019. 203 с. (2 авт. арк.). ISBN: 978-617-7643-53-0. ВР НМетАУ Протокол № 8 від 28.10.2019 року. https://drive.google.com/file/d/1_R86fcJmhHVC08E9SgwinYtQSxk8UpR/view?usp=share_link

2. Учитель О.Д., Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В. Удосконалення технологій і обладнання агломераційного виробництва : монографія. Кривий Ріг : Лігерія, 2018. 184 с. (3 авт. арк.) ВР НМетАУ Протокол № 9 від 10.09.2018 року. https://drive.google.com/file/d/13wFtt8tXQxgq7CwUK6vJutzVnJ_tunAg/view?usp=share_link

4) *наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування;*

1. Засельський В. Й., Шепеленко М.І. Опір матеріалів :конспект лекцій для самостійної роботи студентів за спеціальністю 133 Га лузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021.231 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1Mjzc9pumpI3XkvGbdAP5XP988AKMGWsw/view?usp=share_link

2. Засельський В. Й., Шепеленко М.І.Опір матеріалів :методичний посібник для виконання розрахунково-проектних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Частина 1.Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. 61 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1Yq6a27ASdpbDBL3cxYrdUV7vfYGD6ld/view?usp=share_link

3. Засельський В. Й., Шепеленко М.І.Опір матеріалів :методичний посібник для виконання розрахунково-проектних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Частина 2.Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. 48 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/18hxsJAVQH_oNbZQ36hj3mm4efWdNjL7H/view?usp=share_link

4. Засельський В. Й., Шепеленко М.І.Опір матеріалів :методичний посібник для проведення лабораторних робіт для студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. 23 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1kB-SmIz48AkFOd4IL7tIz5Rjv6Mja5I/view?usp=share_link

б) *наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня:*

Керівництво аспіранта Шепеленко М.І. захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування, «Вдосконалення технічної системи «змішувач-конвеєр» в питаннях оптимізації кінцевої обробки шихтових матеріалів», захист відбувся 23.12.2021 в разовій СВР ДФ 09.052.003. <http://www.knu.edu.ua/razovi-specializovani-vcheni-rady/razova-svr-df-09-052-003>. Диплом доктора філософії, спеціальність 133 – Галузеве машинобудування, ДР №004317, виданий Криворізьким національним університетом, 13.04.2022 року.

7) Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої Вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;

1. Офіційний опонент здобувача наукового ступеня доктора технічних наук Шевченка Олександра Івановича, спеціальність: 05.15.09 – «Геотехнічна і гірнична механіка», Інститут геотехнічної механіки ім. Полякова Національної академії наук України, 2021 р. http://igtm.dp.ua/images/My_files/Aref-Diss/A41-code.pdf

2. Офіційний опонент здобувача наукового ступеня доктора технічних наук Баюла Костянтина Васильовича, спеціальність: 05.05.08 – «Машини для металургійного виробництва», Інститут чорної металургії ім. З.І. Некрасова Національної академії наук України, м. Дніпро, 2021 р. <https://nmetau.edu.ua/ua/mscience/i10/p1556>

https://nmetau.edu.ua/file/avtoreferat_bayul_ukr.pdf

3. Член спеціалізованої вченої ради Д 08.084.03 при Національній металургійній академії України з 2014 р., організована наказом 1643 МОН від 28.12.2019 р.

https://drive.google.com/file/d/1EtaCtKJt7A5WE-MyKAY7fkuL_I0L9iWP/view?usp=share_link

<https://mon.gov.ua/ua/npa/pro-zatverdzhennya-rishen-a-testacijnoyi-kolegiyi-ministerstva-shodo-diya-lnosti-specializovanih-vchenih-rad>

12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;

1. Shepelenko, M., Zaslenskiy, V. The analysis of the dynamics of interest in continuous mixers both to the technical object. Congress Proceedings - III International Scientific Congress Society Of Ambient Intelligence 2020 (Student Section), Praha, 2020, p. 356-359. ISBN 978-80-907570-4-2. https://drive.google.com/file/d/12x-au_xvEYL3iIx1LBKhywoAGrRuP02s/view?usp=share_link

2. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В. Шепеленко М.І. Обґрунтування вибору оптимальних параметрів портального багатороторного віброзмішувача-гомогенізатора безперервної вертикально направленої дії. Інноваційні технології в науці та освіті. Європейський досвід : матеріали III міжнар. конф., м. Дніпро-Амстердам, 12-14 листоп. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 216-220. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/533>

3. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Шепеленко М.І. Аналіз змішувачів безперервної дії роторного типу. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку : зб. матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. м. Дніпро, 18 груд. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 53-56. ISBN 978-617-7433-90-2. <http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/3169/1/56-59.pdf>

4. Засельський В.Й., Шепеленко М.І., Тодінг А.Р. Класифікація змішувачів безперервної дії для створення гомогенної суміші шихти. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку : зб. матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. м. Дніпро, 18 груд. 2019 р. Дніпро, 2019. С. 56-59. ISBN 978-617-7433-90-2 <http://ds.knu.edu.ua/jspui/handle/123456789/1610>

5. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Засельський І.В. Повышение надежности работы грохотов агломерата, работающих в трактах шихтоподготовок доменных цехов. Надійність та динаміка важких машин: матеріали міжнар. конф. м. Дніпро, 30 жовт. - 01 листоп. 2018 р. Дніпро, 2018. С. 215-219. https://drive.google.com/file/d/1rWNwPm0Kf7ddfaHrhS2LcbhP9IPZJM3i/view?usp=share_link

6. Учитель А.Д., Засельський В.И., Пополов Д.В. Анализ формирования гранулометрического состава шихтового материала на тракте его подачи в доменную печь. Стратегия качества в промышленности и образовании : материалы XIII междунар. конф. г. Варна, 5-8 июня 2017 г. Варна, 2017. С. 224-226. https://drive.google.com/file/d/1MroRopkKQ72I2vbq6CLmgRfOaLqNyyvjv/view?usp=share_link

7. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Учитель С.А., Засельський І.В. Исследования разрушений элементов конструкций тяжело-нагруженных вибрационных грохотов большого типоразмерного ряда. Механіка машин – основна складова прикладної механіки : матеріали Всеукраїнської наук.-техн. конф. м. Дніпро, 11-13 квіт. 2017р. Дніпро, 2017. С. 27-30. https://nmetau.edu.ua/file/proceedings_of_conference_mm_ua.pdf

8. Засельський В. И., Коноваленко В.В., Зайцев Г.Л., Засельський И. В. О горизонтальной жесткости винтовых цилиндрических пружин вибрационной машины Механіка машин – основна складова прикладної механіки : матеріали Всеукраїнської наук.-техн. конф. м. Дніпро, 11-13 квіт. 2017р. Дніпро, 2017. С. 31 – 34. https://drive.google.com/file/d/1yCIVcWFDdbZEMtixR5e-tfRo0XE4hc2M8/view?usp=share_link

9. Shepelenko, M., Zaslenskiy, V. The analysis of the dynamics of interest in continuous mixers both to the technical object Congress Proceedings - Iii International Scientific Congress Society Of Ambient Intelligence 2020 (Student Section). Praha: OKTAN PRINT (Praha, 12-19 May 2020). P. 356-359. <http://ds.knu.edu.ua:8080/jspui/handle/123456789/3171>

10. Засельський В.Й., Пополов Д.В., Шепеленко М.І. Алгоритм визначення енергосилових параметрів роторного змішувача. Молодь і наука. Практика інноваційного пошуку: збірник матеріалів Всеукраїнської конференції молодих вчених. (м. Дніпро, 17 грудня 2020 р.). Дніпро: НМетАУ. С. 67-71.

<http://ds.knu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/3172/1/%D0%90%D0%BB%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BC%20%D1%80%D0%BE%D0%B7%D1%80%D0%B0%D1%85%D1%83%D0%BD%D0%BA%D1%83%20%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%BE%D1%81%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%85%20%D0%B2%D0%B8%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82.pdf>

11. Засельский В.И., Пополов Д.В. Обоснование использования вибрационно-ударных машин для классификации металлургической шихты. Збірник тез доповідей XIX Всеукраїнської науково-технічної конференції «Потураєвські читання». (м. Дніпро, 22 квітня 2021 р.). Дніпро: Дніпровська політехніка. С. 39-40.

https://gmi.nmu.org.ua/ua/nauka/vibro/%D0%9F%D0%BE%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B0%D1%94%D0%B2%D1%81%D1%8C%D0%BA%D1%96%20%D1%87%D0%B8%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F_%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B0_2021.pdf

Швед Сергій Віталійович

orcid.org/0000-0003-2169-8893

1) *Наявність за останні п'ять років публікацій у періодичних виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection;*

Видання, які включені до наукометричних баз (Scopus):

1. Popolov D.V., Zaselskiy I.V., Pelykh I., Shved S.V. Studying of movement kinematics of dynamically active sieve. Mechanics and Mechanical Engineering. 2019. № 23. P. 94-97. DOI: [10.2478/mme-2019-0013](https://doi.org/10.2478/mme-2019-0013)

2. Zaselskiy V., Shved S., Shepelenko M., Suslo N. Modeling the horizontal movement of bulk material in the system conveyor - Rotary mixer. E3S Web of Conferences. 2020. V. 166, 06008. <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-85084946981&partnerID=MN8TOARS>

Видання, які включені до переліку фахових видань України:

1. Засельський В.И., Швед С.В., Засельський І.В., Шепеленко М.І. Функціонування робочого органу змішувача при горизонтальному русі шару матеріалу на конвеєрі. Вісник Криворізького національного університету. Кривий Ріг, 2020. Випуск 50. С.45-50. ISSN: 2523-4552 https://drive.google.com/file/d/1nn5H8qdFoJWU-4rBwa6gk3YSdqZd8F7Y/view?usp=share_link

2. Засельський В.И., Пополов Д.В., Швед С.В., Шепеленко М.І. Аналіз роботи ексцентричної опори стрічкового конвеєру. Науково-технічний журнал "Проблеми тертя та зношування". 2020. №2. (87). С. 59-67. DOI: [https://doi.org/10.18372/0370-2197.2\(87\).14730](https://doi.org/10.18372/0370-2197.2(87).14730) <http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/PTZ/rt/metadata/14730/0>

3. Учитель А.Д., Швед С.В., Засельський І.В. Исследования энергоёмкости процесса дробления кусковой части агломерационной руды в вибрационной конусной дробилке. Металлургическая и горнорудная промышленность. 2017. № 1. С. 111-113. http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP_meta&C21COM=S&2_S21P03=FILE=&2_S21STR=MGRP_2017_1_23

4) *наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування;*

1. Швед С.В. Теоретична механіка : конспект лекцій для самостійної роботи студентів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. Частина 1 «Статика». 30 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1iKDSW4vbUnQVSYltpzGtTP3X8G42qFi4/view?usp=share_link

2. Швед С.В. Теоретична механіка : конспект лекцій для самостійної роботи здобувачів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. Частина 2 «Кінематика». 25 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р. https://drive.google.com/file/d/1Tlju8geGWSO7e8xwdrq_oqXwtinjPdt8/view?usp=share_link

3. Швед С.В. Теоретична механіка : конспект лекцій для самостійної роботи здобувачів за спеціальністю 133 Галузеве машинобудування. Кривий Ріг : ННТІ ДУЕТ, 2021. Частина 3 «Динаміка». 39 с. НМР Протокол № 4 від 28.10.2021 р.

https://drive.google.com/file/d/16TVRHEagcJOMV_TfM7ZkHN3iQMZvdAeZ/view?usp=share_link

11) *Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)*

1. Наукове консультування ТОВ «КВМШ ПЛЮС», угода про надання наукових консультаційних послуг від 04.01.2018 р., м. Кривий Ріг, термін початку надання послуг 04.01.2018 р., термін закінчення надання послуг 30.06.2020 р. https://drive.google.com/file/d/1HAUm1kn8kcE_nnX2B5INCRC165ayj0YC/view?usp=share_link

15) Керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного «Мала академія наук України»; участь у журі III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II-III етапу всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного «Мала академія наук України» (крім III (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня;)

1. 2018 р. - Шепель Катерина Дмитрівна - «Боротьба з автоколиваннями колеса за допомогою анізотропного вібраційного впливу на процес тертя» - 1-е місце на обласному конкурсі, III-е місце на всеукраїнському конкурсі. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

2. 2018 р. - Башевець Денис Олександрович – «Пристрій для розкручування авіаційного пневматика перед посадкою» - 2-ге місце у обласному конкурсі. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

3. 2018 р. - Борисенко Єгор Олексійович – «Рекуперація енергії у процесах з інтенсивним теплообміном» - 1-е місце на обласному конкурсі, III-е місце на всеукраїнському конкурсі. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

4. 2018 р. - Федоров Данііл Олександрович – «Збільшення комфорту життя за допомогою інтелектуальних машин» - 1-е місце на всеукраїнському конкурсі. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

5. 2019 р. - Шепель Катерина Дмитрівна - «Дослідження руху точок матеріального тіла під дією одного інерційного віброзбудника, що пружно закріплено уявним шарніром» - 1-е місце на обласному конкурсі. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

6. 2019р. - Бондаренко Даниїл Олександрович – «Дослідження впливу тросової опори на поле траєкторій точок робочого орону вібромашини» - 2-ге місце у обласному конкурсі. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

7. 2019 р. - Борисенко Єгор Олексійович – «Метод освітлення промислових стічних вод» - 1-е місце на обласному конкурсі. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

8. 2019 р. - Борисенко Єгор Олексійович – «Гравітаційно-вихровий метод освітлення шахтних та промислових стоків» - 2-е місце на всеукраїнському конкурсі. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

9. 2021 р. – Підпалько Іван Олегович – «Розробка концепції ймовірного дезінтегратора» - II етап конкурсу (обласний), III-е місце. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

10. 2021 р. – Борисенко Дарія Костянтинівна – «Аналіз проблем світової вітроенергетики на прикладі Норвегії» - II етап конкурсу (обласний), I-е місце, учасниця I етапу конкурсу (всеукраїнський). https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

11. 2022 р. – Кислова Вікторія Олександрівна – «Пристрій для зняття навантаження з фундаменту конусної дробарки» - II етап конкурсу (обласний), I-е місце, учасниця I етапу конкурсу (всеукраїнський). https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link

12. 2022 р. – Козлова Марія Анатоліївна – «Зменшення ймовірності зависання шматкової сировини у проточній частині бункера-приймача» - II етап конкурсу (обласний), I-е місце, учасниця I етапу конкурсу (всеукраїнський), III-е місце. https://drive.google.com/file/d/175nX1xwXfIE_yl0R7tqKwJfJbjDqKZGG/view?usp=share_link