

Таблиця 1 – Дотичність наукової тематики аспірантів та наукових керівників

№	Аспірант			Наукові керівники	
	ПІБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ПІБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
1.	Клеопа Ірина Анатоліївна 01.11.2019, денна	Формування математичної компетентності майбутніх фахівців комп'ютерної галузі у процесі змішаного навчання	<p>1. Клеопа І.А. Дистанційне навчання вищої математики студентів технічного університету // Клеопа І.А., Петрук В.А.// Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми : збірник наукових праць. Вінниця : ТОВ «Друк плюс», 2021. Вип. 60. 290-299 с.</p> <p>2. ADAPTATION OF THE MAPLE SYSTEM FOR EFFECTIVE STUDENT'S INDEPENDENT WORK IN HIGH MATHEMATICS/Krupskiy Yaroslav, Tuituinnyk Oksana, Yashchuk Olesya, Klieopa Irina // SOCIETY. INTEGRATION.EDUCATION Proceedings of the International Scientific Conference. Volume I, May 24th -25th, 2019. 300-308</p> <p>3. Tiutyunnik O. I., Klieopa I. A. Improving the Learning Effectiveness of Technical HEA Students by Implementing ICTs. Innovative paradigm of the development of modern physical-mathematical sciences : Collective monograph. Riga, Latvia : "Baltija Publishing", 2022, p. 181 -231</p> <p>4. Kolomiets, A., Kraievska, O., Krupskiy, Y., Tiutyunnik, O., Klieopa, I., &amp; Kalashnikov, I. (2020). Formation of the Cognitive Component of Professionally-Oriented Mathematical Competence of Future Radio Specialists in the Context of Neuroplasticity of the Human Brain. BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, 11(3), 15-28. <a href="https://doi.org/10.18662/brain/11.3/106">https://doi.org/10.18662/brain/11.3/106</a></p> <p>5. Сачанюк-Кавецька Н.В., Прозор О.П., Клеопа І.А. Організація контролю навчальних досягнень студентів за допомогою автоматизованих систем тестування. Фізико-математична освіта. 2020. Випуск 3(25). Частина 1. С. 87-93.</p> <p>6. Клеопа І.А. Адаптація системи MAPLE для вивчення теми екстремуму функції двох змінних в умовах дистанційного навчання/ Клеопа І.А.,</p>	Петрук Віра Андріївна, доктор педагогічних наук, професор, Спеціальність : 13.00.04	<p>1. Vera Petruk, Yulia Rudenko, Artem Yurchenko, Inna Kharchenko, Serhii Kharchenko, Olena Semenikhina. Analysis of the results of a pedagogical experiment on the complex analysis of mean and variance. DOI: 10.5815/ijmeecs.2022.06.03 URL: <a href="http://www.meecs-press.org">http://www.meecs-press.org</a> Published Online on December 8, 2022 by MECS</p> <p>2. Nataliya Bhinder, Oleh Masliy, Ievgeniia Ivanchenko, Vera A. Petruk, Nataliia Bachynska. Evaluating the Effectiveness of Using Sport and Traditional Games at the Higher Military Educational Establishments in a Pandemic and Post-pandemic Period // Ann Appl Sport Sci 9(4): e1061, 2021. <a href="http://www.aassjournal.com">http://www.aassjournal.com</a>, e-ISSN: 2322-4479, p-ISSN: 2476-4981. <a href="http://dx.doi.org/10.52547/aassjournal.1061">http://dx.doi.org/10.52547/aassjournal.1061</a> СКОПУС. URL: <a href="https://orcid.org/0000-0001-7588-6721">https://orcid.org/0000-0001-7588-6721</a></p> <p>3. Клеопа І.А., Петрук В.А. Дистанційне навчання вищої математики студентів технічного університету. Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми : збірник наукових праць. Вінниця : ТОВ «Друк плюс», 2021. Вип. 60. С. 290-299.</p> <p>4. Клеопа І.А., Петрук В.А. Ігровий колоквиум "Лабіринт" в умовах змішаного навчання вищої математики студентів технічного ЗВО. Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми: збірник наукових праць. Вінниця: ТОВ «Друк плюс», 2022. Вип. 63. С. 192-202.</p> <p>5. Клеопа І.А., Петрук В.А. Поняття "математична компетентність майбутніх фахівців комп'ютерної інженерії" в контексті компетентнісного підходу. Проблеми вищої математичної освіти: виклики сучасності. Вінницький національний технічний університет. Вінниця, 2020.</p> <p>6. Петрук В.А., Клеопа І.А. Математична компетентність майбутнього інженера – необхідний складник фахового зростання особистості в системі неперервної професійної освіти. Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Психолого-педагогічний супровід фахового зростання особистості в системі неперервної професійної</p>

№	Аспірант			Наукові керівники	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ШБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>Крупський Я.В., Тютюнник О.І. // Збірник наукових праць: Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми, випуск № 61 - 2021. - с. 20</p> <p>7. Irina Khomyuk, Svetlana Kyrylashchuk, Victor Khomyuk, Zlata Bondarenko, Iryna Klieopa // Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Society. Integration. Education. Proceedings of the International Scientific Conference May 28-29, 2021. – Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1 – P. 270-281.</p> <p>8. Клеопа І.А. Застосування програми MAPLE при вивченні вищої математики під час дистанційного навчання для майбутніх фахівців галузі автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології в технічному ЗВО // Журнал «Перспективи та інновації науки» (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»). Київ, № 4(9) 2022. С. 167- 181</p> <p>9. Клеопа І.А. Дистанційне навчання як інноваційна модель викладання вищої математики у технічному ЗВО / Клеопа І.А., Тютюнник О.І. // Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія «Педагогіка». Київ, № 4(4) 2022. С. 255- 264</p> <p>10. Петрук В.А. Ігровий колоквиум "Лабіринт" в умовах змішаного навчання вищої математики студентів технічного ЗВО / Клеопа І.А., Петрук В.А. // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми: збірник наукових праць. Вінниця: ТОВ «Друк плюс», 2022. Вип. 63. 220с.</p> <p>11. Петрук В. А. Ігровий колоквиум "Лабіринт" в умовах змішаного навчання вищої математики студентів технічного ЗВО [Текст] / І. А. Клеопа, В. А. Петрук // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми. –</p>		<p>освіти» Бердянськ, 2020.</p> <p>7. Petruk V. A., Kleopa I. A. Use of the reference summary of lectures in higher mathematics at the technical university during the pandemic. [Електронний ресурс]. III Міжнародна науково-практична Інтернет-конференція «Математика та інформатика у вищій школі: виклики сучасності», присвяченої пам'яті професорів Панкова О. А. і Трохименка В. С. (Вінниця, Україна, 20-21 травня 2021 р.): збірник тез. 2021. С. 232–236.</p> <p>8. Петрук В. А., Клеопа І. А. Формування математичної компетентності першокурсників технічних ЗВО як педагогічна проблема. Abstracts of the 3rd International scientific and practical conference "European scientific discussions". 1-3 February 2021. Rome, Italy, 2021. P. 403-406.</p> <p>9. Інноваційні технології в освітньому процесі. І. В. Хом'юк, В.А. Петрук, О.А. Голюк, В.В. Хом'юк: Монографія, Вінниця: ВНТУ, 2020, 88 с. URL: <a href="https://press.vntu.edu.ua/index.php/vntu/catalog/book/608">https://press.vntu.edu.ua/index.php/vntu/catalog/book/608</a>. ISBN 978-966-641-807-7.</p> <p>10. Петрук В.А., Гречановська О.В., Сабадош Ю.Г. Метод проектів у розвитку навичок самоосвіти студентів технічних ЗВО. Науковий вісник Ізмаїльського державного гуманітарного університету. 2019. Вип. 45, С. 123-131. URL: <a href="https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/34617">https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/34617</a></p>

№	Аспірант			Наукові керівники	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ШБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>2022. – Вип. 63. – С. 192-202.</p> <p>12. Клеопа І.А. Застосування ІГС GEOGEBRA при вивченні вищої математики студентами технічних закладів вищої освіти/ Науковий вісник Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка. Серія: Педагогічні науки / за заг. ред. В. С. Бенери. Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2022. Вип. 14. 208 с.</p> <p>13. Застосування систем комп'ютерної математики у процесі фундаментальної математичної підготовки майбутніх інженерів [Текст] / А. А. Коломієць, Я. В. Крупський, В. О. Краєвський [та ін.] // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені М. Коцюбинського. Серія "Педагогіка і психологія". – Вінниця, 2019. – № 58. – С. 101-108.</p> <p>14. Клеопа І. А. Optimization self-learning testing students of foreign citizens preparatory department in the study of mathematics [Electronic resource] / І. А. Клеопа // Матеріали XLIX науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, Вінниця, 27-28 квітня 2020 р. – Електрон. текст. дані. – 2020. – Режим доступу: <a href="https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-hum/all-hum-2020/paper/view/9690">https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-hum/all-hum-2020/paper/view/9690</a>.</p> <p>15. Клеопа І.А. Поняття "математична компетентність майбутніх фахівців компютерної інженерії" в контексті компетентнісного підходу. /І.А. Клеопа, В.А. Петрук // Проблеми вищої математичної освіти: виклики сучасності. Вінницький національний технічний університет. Вінниця, 2020</p> <p>16. Петрук В.А., Клеопа І.А. Математична компетентність майбутнього інженера- необхідний складник фахового зростання особистості в системі неперервної професійної // Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Психолого-педагогічний супровід фахового зростання особистостів системі неперервної професійної освіти» Бердянськ, 2020.</p>		

№	Аспірант			Наукові керівники	
	ПБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ПБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>17. Клеопа І.А. Дистанційне викладання математики в сучасних умовах пандемії //V Международная научно-практическая конференция «PRIORITY DIRECTIONS OF SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT». Київ, 2021</p> <p>18. Petruk V. A. Use of the reference summary of lectures in higher mathematics at the technical university during the pandemic [Електронний ресурс] / V. A. Petruk, I. A. Kleopa // III Міжнародна науково-практична Інтернет-конференція «Математика та інформатика у вищій школі: виклики сучасності», присвяченої пам'яті професорів Панкова О. А. і Трохименка В. С. (Вінниця, Україна, 20-21 травня 2021 р.) : збірник тез. – 2021. – С. 232–236.</p> <p>19. Петрук В. А. Формування математичної компетентності першокурсників технічних ЗВО як педагогічна проблема [Текст] / В. А. Петрук, І. А. Клеопа // Abstracts of the 3rd International scientific and practical conference "European scientific discussions". 1-3 February 2021. – Rome, Italy, 2021. – P. 403-406.</p> <p>20. Клеопа І. А. Викладання вищої математики для студентів технічного ЗВО під час дистанційного навчання [Електронний ресурс] / Клеопа І.А., Петрук В.А. // LI Науково-технічна конференція підрозділів Вінницького національного технічного університету». Вінниця, 2022</p> <p>21. Клеопа І. А. Математична компетентність як професійно орієнтована підготовка студентів технічного ЗВО [Текст] / І. А. Клеопа // Матеріали III Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції «Молодий вчений модерну - фундамент розвитку освіти, науки та бізнесу в Україні», Дніпро, 22 червня 2022 р. – 2022. – С. 218-222.</p> <p>23. Клеопа І.А. Застосування системи MAPLE при вивченні вищої математики для студентів технічного ЗВО [Електронний ресурс] / І. А. Клеопа, Н. Б. Дубова // Матеріали Міжнародної науково-методичної Інтернет-конференції "Проблеми вищої</p>		

№	Аспірант			Наукові керівники	
	ПБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ПБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>математичної освіти: виклики сучасності", Вінниця, 11-12 жовтня 2022 р. – 2022. 0 Режим доступу: <a href="https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/pmovc/pmovc22/paper/view/16230">https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/pmovc/pmovc22/paper/view/16230</a>.</p> <p>23.Компютерна програма ""Визначення числа Фібоначчі". Свідоцтво на право на твір № 109099 від 04.11.2021р. Заявка № 202107365, автори: Дідич О.Д., Коломієць А.А., Клочко В.І., Клеопа І.А., Тютюнник О.І.,Бондаренко З.В.</p> <p>24. Комп'ютерна програма "Знаходження числа Фібоначчі". Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір No110687. Дата реєстрації 30.12.2021. Заявка № 202107386,автори: Дідич О.Д. Коломієць А.А., Клочко В.І., Клеопа І.А., Тютюнник О.І., Бондаренко З.В.</p>		
2.	Ставнича Наталя Олександрівна 01.10.2018, денна	Формування готовності майбутніх фахівців з міжнародного права до застосування проєктивних технологій у професійній діяльності	<p>1. Ставнича Н. О. Трудові відносини у міжнародному праві: проблеми та перспективи / Н. О. Ставнича // Держави світу та Україна у нових реаліях: соціальні, економічні, екологічні та правові орієнтири розвитку: тези доповідей учасників V Міжнародної науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу та практичних працівників галузей господарства. – М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2012. – С. 119-123.</p> <p>2. Ставнича Н. О. Соціально-економічний розвиток суспільства крізь призму формування правової держави / Н. О. Ставнича // Проблеми розвитку економічних, соціальних, інформаційних зв'язків та кооперації: тези доповідей учасників VI Міжнародної науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу та практичних працівників галузей господарства. – М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2013. – С.</p>	Кобилянський Олександр Володимирович доктор педагогічних наук, професор, Спеціальність : 13.00.04	<p>1. Заюков І.В. Інноваційні форми професійного навчання в системі розвитку освіти впродовж життя. Інноваційні технології в процесі підготовки фахівців. Матер. III Міжн. наук.-практ. інтерн.-конф. : збірн. наук. праць. Вінниця: ВНТУ, 2018. С. 39–42.</p> <p>2. Obertyukh R.R., Slabkyi A.V., Marushchak M.V., Kobylianskyi O.V., ... Yerkeldessova G., Oralbekova A. Method of design calculation of a hydropulse device for strain hardening of materials. Przegląd Elektrotechnicznythis link is disabled, 2019, 95(4), pp. 65–73. (WoS).</p> <p>3. Borovska T.M., Bezv I.S., Kolesny I.S., Kobylianskyi O.V., ... Gromaszek K., Rakhmetullina S. Model for the analysis and optimization of the efficiency and survivability of an enterprise based on optimal aggregation methodology. Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineeringthis link is disabled, 2018, 10808, 1080824. (Scopus).</p> <p>4. Дембіцька С. В. Кобилянський О. В. Особливості підготовки фахівців за спеціальністю 015 «професійна освіта» у закладах вищої освіти. Зб. наук. праць Кам'янець-Подільського нац. ун-ту ім. І. Огієнка. Серія педагогічна. Вип. 24. Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський нац. ун-т ім. І. Огієнка, 2018. С. 148–150 DOI: 10.32626/2307-4507.2018-24.148-151.</p>

№	Аспірант			Наукові керівники	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ШБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>307-312.</p> <p>3. Ставнича Н. О. Вплив гендерних аспектів на організацію навчального процесу / Н. О. Ставнича // Шляхи підвищення ефективності навчального процесу у вищому навчальному закладі: збірник науково-методичних праць учасників IV Всеукраїнської науково-методичної конференції. – М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2013. – С. 99-101.</p> <p>4. Ставнича Н. О. Збірник наукових статей магістрів спеціальності «Педагогіка вищої школи ПУЕТ» / Н. О. Ставнича // Вплив сучасних педагогічних методів на психологічний портрет студента. – Вищий навчальний заклад Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі (ПУЕТ)». – Полтава: ПУЕТ, 2014. С. 199-203.</p> <p>5. Ставнича Н. О. Децентралізація влади: досвід проведення у зарубіжних країнах, перспективи становлення в Україні / Н. О. Ставнича // Регіон: особливості розвитку і управління в умовах децентралізації влади: матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу ВКІ. - М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2015.</p> <p>6. Ставнича Н. О. Міжнародне право. Навчально-довідковий посібник / Н. О. Ставнича, Вінницький кооперативний інститут, 2016. –207 с.</p> <p>7. Ставнича Н. О. Проблеми віктимології та суїцидальної поведінки / Н. О. Ставнича // Науково-методичні орієнтири професійного розвитку особистості. - М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2016. – С. 74-77</p> <p>8. Ставнича Н. О. Проблеми правового забезпечення реєстрації та обліку внутрішньо-переміщених осіб в Україні / Н. О. Ставнича // Актуальні проблеми життєдіяльності українського</p>		<p>5. Кобилянська І., Кобилянський О. Розвиток працезохоронної компетентності у фахівців з інформаційних технологій. Міжн. наук.-техн. конф. «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту-2019»: збірн. тез. Вінниця: ПП «ТД «Едельвейс і К», 2019. С. 356-358.</p> <p>6. Васаженко Н. О., Кобилянський О. В., Кобилянська І. М., Погрищук О. Б. Організаційно-педагогічні умови формування базових компетентностей фахівців-економістів. Педагогічний супровід особистісно-професійного розвитку майбутнього вчителя: монографія / Акімова О., Галузук В. [та ін.]. Вінниця: Твори, 2019. С. 299-320 (монографія).</p> <p>7. Дембіцька С. В., Кобилянський О. В., Кравець О. М. Шляхи покращення професійної підготовки студентів закладів вищої освіти. Особистісно-професійне становлення педагога: монографія / Акімова О., Галузук В. [та ін.]. Вінниця: Твори, 2019. С. 91–112 (монографія).</p> <p>8. Васаженко Н. О., Кобилянський О. В., Кобилянська І. М., Лісіца С. Формування інформаційної компетентності майбутніх фахівців через практичне застосування набутих теоретичних знань. Особистісно-професійний розвиток учителя: погляди стейкхолдерів: монографія / упорядники: Акімова О. В., Фрицок В. А. Вінниця: ТОВ «Друк», 2020. С. 54–79 (колективна монографія).</p> <p>9. Дембіцька С. В., Кобилянська І. М., Кобилянський О. В. Умови формування педагогічної компетентності в процесі професійної підготовки фахівців технічних спеціальностей. Особистісно-професійний розвиток майбутнього вчителя: Матер. IV Всеукраїн. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Вінниця, 26-27 листопада 2020 р.). – Вінниця: Твори, 2020. С. 111–114 (тези).</p> <p>10. Дембіцька С. В., Кобилянський О. В., Пугач С. С. Використання методів активного навчання в процесі підготовки майбутніх фахівців. Актуальні дослідження в соціальній сфері: матеріали шістнадцятої міжн. наук.-практ. конф. (м. Одеса, 17 листопада 2020 р.) / гол. ред. В. В. Корнешук. Одеса: ФОП Бондаренко М. О., 2020. С. 135–137 (тези).</p> <p>11. Дембіцька С. В., Кобилянський О. В. Використання інтелект-карт в процесі професійної підготовки фахівців технічних спеціальностей. 36. матер. VIII Всеукраїн. наук.-практ. конф. молодих вчених «Наукова молодь–2020» (Київ, 31 жовтня 2020</p>

№	Аспірант			Наукові керівники	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ШБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>суспільства: . - М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2016. – С.</p> <p>9. Ставнича Н. О. Адаптація українського законодавства до законодавства ЄС / Науковий вісник Вінницького кооперативного інституту №7/2017. – Вінниця: ВКІ, 2017. – С. 133-137</p> <p>10. Ставнича Н. О. Взаємність і реторсія на прикладі співробітництва України і Польщі. / Н. О. Ставнича // Наука та практика сучасності та майбутнього: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції: . - М-во освіти і науки України, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2017. – С. 77-79.</p> <p>11. Ставнича Н. О. Господарський процес України. Практичний посібник / Н. О. Ставнича, Вінницький кооперативний інститут, 2018. – 206 с.</p> <p>12. Рисинець Н. О. Проектні технології як чинник розвитку професійних компетенцій студентів юридичних спеціальностей. Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: Педагогіка і психологія: 36. наук. праць. – Випуск 56 / Редкол.: В. І. Шахов (голова) та ін.. – Вінниця: «Твори», 2018. – С. 174-177. (фахова стаття)</p> <p>13. Рисинець Н. О. Використання проектних технологій в процесі дистанційного навчання студентів юридичних спеціальностей. Особистісно-професійний розвиток майбутнього вчителя: Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (м. Вінниця, 29-30 листопада 2018 р.). – Вінниця: «Твори», 2018. – С. 211-213.</p> <p>14. Рисинець Н. О. Проектні технології: поняття, види та вплив на розвиток професійних компетенцій студентів юридичних спеціальностей. Гуманітарні, економічні та правові аспекти модернізації вищої освіти: Міжнародна науково-методична конференція викладачів, Вінниця, 09 квітня 2019 р.: [тези доп.] / редкол.: Л. А. Прищук [та ін]. – Вінниця: ТОВ</p>		<p>р.). К.: ФОП Ямчинський О. В., 2020. С. 45–47</p> <p>12. Дембіцька С. В., Пугач С.С., Кобилянський О. В. Формування професійної компетентності майбутніх фахівців економічних спеціальностей у ЗВО. Наукові записки кафедри педагогіки. 2021. 1(48). С. 15-22. <a href="https://doi.org/10.26565/2074-8167-2021-48-02">https://doi.org/10.26565/2074-8167-2021-48-02</a> (фахова стаття).</p> <p>13. Кобилянський О. В., Рисинець Н. О., Лісіця С., Пінаєва О. Ю. Впровадження технологій освітньої мнемотехніки в закладах вищої освіти. Особистісно-професійний розвиток майбутніх фахівців: діалог із стейкхолдерами: монографія / упорядники: Акімова О. В., Фрищук В. А. Вінниця: ТОВ «Друк», 2021. С. 333–349 (колективна монографія).</p> <p>14. Пугач С. С., Пугач В. М. Правова підготовка менеджерів охорони здоров'я в системі неперервної освіти. Під ред. О. В. Кобилянського. Вінниця: ВНТУ, 2021. 249 с. (монографія).</p> <p>15. Пугач В. М., Кобилянський О. В. Закордонний досвід професійної підготовки майбутніх правозахисників засобами дистанційного навчання. Матеріали LI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2022) : збірник доповідей. Вінниця : ВНТУ, 2022. С. 409-412. (тези).</p> <p>16. Zayukov I.V., Kobylanska I.M., Kobylanskyi O.V., Dembitska S.V. Modeling of labor potential of Ukraine: formation of knowledge base. Informatyka, Automatyka, Pomiaru w Gospodarce i Ochronie Srodowiska, 2022, 12(3), pp. 74–78. <a href="https://doi.org/10.35784/iapgos.3040">doi.org/10.35784/iapgos.3040</a>. (Scopus).</p> <p>17. Дембіцька С. В., Кобилянський О. В., Максименко Ю.Л., Пінаєва О. Ю. Шляхи забезпечення міжпредметної інтеграції у професійній підготовці майбутніх фахівців технічних спеціальностей</p> <p>18. Puhach S., Kobylanskyi O.V., Dembitska S. Improvement of professional training of technical specialists according to requirements of integration methodological approach. Науково-методичний журнал «Нова педагогічна думка». 2022. № 3(111). С. 14–23. (фахова стаття).</p> <p>19. Dembitskaya S. V., Kobylanskyi O.V., Pugach S. S. Modeling of the process of professional training of specialists in specialty 015 "Vocational education" in institutions of higher education. Вестник Alikhan Bokeikhan University. 2022. № 3 (54). Pp. 116-124. DOI:</p>

№	Аспірант			Наукові керівники	
	ПБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ПБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>«Вінницька міська друкарня», 2019. – С. 97-100.</p> <p>15. Natalia Rysynets / Using the project technologies in the distance learning of the students legal direction of training. Гуманітарні, економічні та правові аспекти модернізації вищої освіти: Міжнародна науково-методична конференція викладачів, вінниця, 09 квітня 2019 р.: [тези доп.] / редкол.: Л. А. Прищук [та ін]. – Вінниця: ТОВ «Вінницька міська друкарня», 2019. – С. 94-97.</p> <p>16. Рисинець Н. О. Застосування фасилітації при вивченні дисципліни «Міжнародне право». Інноваційні технології в процесі підготовки фахівців. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції 28-29 березня 2019 року 6 збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. Вінниця: ВНТУ, 2019. С. 57-59.</p> <p>17. Рисинець Н. О. Методичні аспекти впровадження вільних дебатів як елементу проектних технологій під час вивчення дисципліни «Міжнародне право» студентами юридичних спеціальностей. Педагогіка безпеки. Міжнародний науковий журнал / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет. Вінниця: ВНТУ, 2019. С. 78-88. (фахова стаття).</p> <p>18. Рисинець Н. А. Формирование готовности к профессиональной деятельности специалистов по международному праву путем использования методов проблемного обучения / Вестник Казахского гуманитарно-технического инновационного университета / Международный научный журнал, 2020. С. 54-59.</p> <p>19. Рисинець Н. О. Застосування інноваційних технологій з метою формування готовності фахівців з міжнародного права до професійної діяльності / Нова педагогічна думка / Науково-методичний журнал, Рівненський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, м. Рівне, 2020.</p>		<p>10.48501/3590.2022.41.35.004</p> <p>20. Ставнича Н. О., Кобилянський О. В. Інноваційні технології навчання в процесі підготовки фахівців з міжнародного права: навчально-методичний посібник. Вінниця: ВНТУ, 2023. 85 с.</p>



№	Аспірант			Наукові керівники	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ШБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>С. 65-70.</p> <p>20. Рисинець Н. О. Проблеми та перспективи дистанційного навчання фахівців з міжнародного права в реаліях Covid-19 / Актуальні дослідження в соціальній сфері. Матеріали XVI Міжнародної науково-практичної конференції 17 листопада 2020 року / Міністерство освіти і науки України, Одеський національний політехнічний університет Гуманітарний факультет Кафедра психології та соціальної роботи, м. Одеса, 2020. С. 121-123.</p> <p>21. Рисинець Н. О. Майндмеппінг як метод формування професійних компетенцій фахівців з міжнародного права / Науково-технічна конференція факультету інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії (2021) / ВНТУ, Факультет інформаційних технологій та комп'ютерної інж., м. Вінниця 18.03.2021 р.</p> <p>22. Рисинець Н. О. Майндмеппінг як засіб формування професійних компетенцій фахівців з міжнародного права під час дистанційного навчання / Інноваційні технології в процесі підготовки фахівців. Матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції 25-26 березня 2021 року / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. Вінниця: ВНТУ, 2021. С. 60-61.</p> <p>23. Рисинець Н. О., Кобилянський О. В., Лісіца С., Пінаєва Ю. А. Впровадження технологій освітньої мнемотехніки в закладах вищої освіти / Особистісно-професійний розвиток майбутніх фахівців: діалог зі стейкхолдерами : монографія / Упорядники: Акімова О. В., Фрицюк В. А. Вінниця : ТОВ «Друк», 2021. 392 с.</p> <p>24. Рисинец Н. А. Формирование проектной компетентности у специалистов по международному праву/ Вестник Казахского гуманитарно-технического инновационного университета / Международный научный журнал, № 2(50), 2021 г. 175 с.</p>		

№	Аспірант			Наукові керівники	
	ПБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	ПБ, науковий ступінь, наукова спеціальність, вчене звання	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>25. Vitaliy P. Lysenko, Igor M. Bolbot, Taras I. Lendiel, Kateryna V. Nakonechna, Viktor P. Kovalskiy, Natalia O. Rysynets, Konrad Gromaszek, Yedilkhan Amirgaliyev, Karlygash Nurseitova, "Mobile robot with optical sensors for remote assessment of plant conditions and atmospheric parameters in an industrial greenhouse," Proc. SPIE 12040, Photonics Applications in Astronomy, Communications, Industry, and High Energy Physics Experiments 2021, 120400D (3 November 2021); doi: 10.1117/12.2613975</p> <p>26. Viktoriia V. Voitko, Svitlana V. Bevz, Sergii M. Burbelo, Pavlo V. Stavytskyi, Oleksandr M. Khoshaba, Natalia O. Rysynets, Olena Yu. Teplova, Andrzej Smolarz, Saule Smailova, Assel Mussabekova, Bakhyt Yeraliyeva, "Analysis of the development approaches of the system of audio synthesis and recognition with the option of using photonic processors," Proc. SPIE 12040, Photonics Applications in Astronomy, Communications, Industry, and High Energy Physics Experiments 2021, 120400N (3 November 2021); doi:10.1117/12.2611464</p> <p>27. Рисинець Н. О. Формування готовності фахівців з міжнародного права до професійної діяльності / Нова педагогічна думка / Науково-методичний журнал, Рівненський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, м. Рівне, 2021. С. 37-44.</p>		

Таблиця 2 – Потенційні члени спецради

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
1.	Клеопа Ірина Анатоліївна 01.11.2019, денна	Формування математичної компетентності майбутніх фахівців комп'ютерної галузі у процесі змішаного навчання	<p>1. Клеопа І.А. Дистанційне навчання вищої математики студентів технічного університету // Клеопа І.А., Петрук В.А.// Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми : збірник наукових праць. Вінниця : ТОВ «Друк плюс», 2021. Вип. 60. 290-299 с.</p> <p>2. ADAPTATION OF THE MAPLE SYSTEM FOR EFFECTIVE STUDENT'S INDEPENDENT WORK IN HIGH MATHEMATICS/Krupskyi Yaroslav, Tuituinnyk Oksana, Yashchuk Olesya, Klieopa Irina // SOCIETY. INTEGRATION. EDUCATION Proceedings of the International Scientific Conference. Volume I, May 24th -25th, 2019. 300-308</p> <p>3. Tiutyunnik O. I., Klieopa I. A. Improving the Learning Effectiveness of Technical HEA Students by Implementing ICTs. Innovative paradigm of the development of modern physical-mathematical sciences : Collective monograph. Riga, Latvia : "Baltija Publishing", 2022, p. 181 -231</p> <p>4. Kolomiets, A., Kraievska, O., Krupskyi, Y., Tiutyunnik, O., Klieopa, I., &amp; Kalashnikov, I. (2020). Formation of the Cognitive Component of Professionally-Oriented Mathematical Competence of Future Radio Specialists in the Context of Neuroplasticity of the Human Brain. BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, 11(3), 15-28. <a href="https://doi.org/10.18662/brain/11.3/106">https://doi.org/10.18662/brain/11.3/106</a></p> <p>5. Сачанюк-Кавецька Н.В., Прозор О.П., Клеопа І.А. Організація контролю навчальних досягнень студентів за допомогою автоматизованих систем тестування. Фізико-математична освіта. 2020. Випуск 3(25). Частина 1. С. 87-93.</p> <p>6. Клеопа І.А. Адаптація системи MAPLE для вивчення теми екстремуму функції двох змінних в умовах дистанційного навчання/ Клеопа І.А., Крупський Я.В., Тютюнник О.І. // Збірник наукових праць: Сучасні інформаційні технології та</p>	<p>1. Петрук В.А., д.пед.н., професор</p> <p>2. Хомюк І.В, д.пед.н., професор</p>	<p>1. Vera Petruk, Yulia Rudenko, Artem Yurchenko, Inna Kharchenko, Serhii Kharchenko, Olena Semenikhina. Analysis of the results of a pedagogical experiment on the complex analysis of mean and variance. Abstract   Literature   Full document: PDF (Size: 666 KB), pp. 25-34, publ. Date: 2022-12-08. DOI: 10.5815/ijmecs.2022.06.03 <a href="http://www.mecs-press.org">http://www.mecs-press.org</a> Published Online on December 8, 2022 by MECS</p> <p>2. Nataliya Bhinder, Oleh Masliy, Ievgeniia Ivanchenko, Vera A. Petruk, Nataliia Bachynska. Evaluating the Effectiveness of Using Sport and Traditional Games at the Higher Military Educational Establishments in a Pandemic and Post-pandemic Period // Ann Appl Sport Sci 9(4): e1061, 2021. <a href="http://www.aassjournal.com">http://www.aassjournal.com</a>, e-ISSN: 2322-4479, p-ISSN: 2476-4981. <a href="http://dx.doi.org/10.52547/aassjournal.1061">http://dx.doi.org/10.52547/aassjournal.1061</a> СКОПУС. <a href="https://orcid.org/0000-0001-7588-6721">https://orcid.org/0000-0001-7588-6721</a></p> <p>3. Клеопа І.А. Дистанційне навчання вищої математики студентів технічного університету // Клеопа І.А., Петрук В.А.// Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми : збірник наукових праць. Вінниця : ТОВ «Друк плюс», 2021. Вип. 60. 290-299 с.</p> <p>4. Петрук В.А. Ігровий колоквиум "Лабіринт" в умовах змішаного навчання вищої математики студентів технічного ЗВО / Клеопа І.А., Петрук В.А. // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми: збірник наукових праць. Вінниця: ТОВ «Друк плюс», 2022. Вип. 63. 220с.</p> <p>5. Петрук В. А. Ігровий колоквиум "Лабіринт" в умовах змішаного навчання вищої математики студентів технічного ЗВО [Текст] / І. А. Клеопа, В. А. Петрук // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми. – 2022. – Вип. 63. – С. 192-202.</p> <p>1. Khomyuk I., Kyrylashchuk S., Khomyuk V., Bondarenko Z., Klieopa I. Methods of Forming Mathematical Mobility of Future</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>інноваційні методики навчання в підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми, випуск № 61 - 2021. - с. 20</p> <p>7. Irina Khomyuk, Svetlana Kyrylashchuk, Victor Khomyuk, Zlata Bondarenko, Iryna Klieopa // Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Society. Integration. Education. Proceedings of the International Scientific Conference May 28-29, 2021. – Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1 – P. 270-281.</p> <p>8. Клеопа І.А. Застосування програми MAPLE при вивченні вищої математики під час дистанційного навчання для майбутніх фахівців галузі автоматизація та комп'ютерно- інтегровані технології в технічному ЗВО // Журнал «Перспективи та інновації науки» (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»). Київ, № 4(9) 2022. С. 167- 181</p> <p>9. Клеопа І.А. Дистанційне навчання як інноваційна модель викладання вищої математики у технічному ЗВО / Клеопа І.А. , Тютюнник О.І. // Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія «Педагогіка». Київ, № 4(4) 2022. С. 255- 264</p> <p>10. Петрук В.А. Ігровий колоквіум "Лабіринт" в умовах змішаного навчання вищої математики студентів технічного ЗВО / Клеопа І.А., Петрук В.А. // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми: збірник наукових праць. Вінниця: ТОВ «Друк плюс», 2022. Вип. 63. 220с.</p> <p>11. Петрук В. А. Ігровий колоквіум "Лабіринт" в умовах змішаного навчання вищої математики студентів технічного ЗВО [Текст] / І. А. Клеопа, В. А. Петрук // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми. – 2022. – Вип. 63. – С. 192-202.</p> <p>12. Клеопа І.А. Застосування ІГС GEOGEBRA при</p>		<p>Engineers in Higher Mathematics Classes// Proceedings of the International Scientific Conference "Society. Integration. Education., May 28-29, 2021. Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1. P. 270-281.</p> <p>2. Irina Khomyuk, Svetlana Kyrylashchuk, Victor Khomyuk, Zlata Bondarenko, Iryna Klieopa // Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Society. Integration. Education. Proceedings of the International Scientific Conference May 28-29, 2021. – Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1 – P. 270-281.</p> <p>3.Хом`юк І. В. Самостійна діяльність студентів на заняттях з вищої математики через призму компетентнісного підходу / І. В. Хом`юк, В. В. Хом`юк // Інноваційні технології в процесі підготовки фахівців. Матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет- конференції, 25-26 березня 2021 року : збірник наукових праць [Електронний ресурс] / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.] – Вінниця : ВНТУ, 2021.</p> <p>4. Застосування знаково-символічного підходу у процесі формування професійних компетентностей студентів вищих навчальних закладів/С. А. Кирилашук, З.В. Бондаренко, В. І. Ключко, І. В. Хом`юк/ Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2022. – том 53, № 1. С.99-104.</p> <p>5. Хом`юк І. В. Використання задач на доведення як засобу формування логічної компетентності майбутніх інженерів / І. В. Хом`юк, С. А. Кирилашук, В. В. Хом`юк //Збірник наукових праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми : Сумський держ. педагогічний університет ім. А. С.Макаренка, 2022. – Вип. 19. – С. 90–97.</p> <p>6. Хом`юк І. В. Використання технології змішаного навчання на заняттях з вищої математики у технічних ЗВО / І. В. Хом`юк, С. А. Кирилашук, В. В. Хом`юк // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: педагогіка і психологія, 2020. – № 64 . – С.21-28.</p> <p>7. Хом`юк І. В. Інноваційні технології в процесі викладання дисциплін професійного спрямування / І. В. Хом`юк, В.В.Хом`юк // Матеріали Міжнародної науково-технічної</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>вивченні вищої математики студентами технічних закладів вищої освіти/ Науковий вісник Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка. Серія: Педагогічні науки / за заг. ред. В. Є. Бенери. Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2022. Вип. 14. 208 с.</p> <p>13. Застосування систем комп'ютерної математики у процесі фундаментальної математичної підготовки майбутніх інженерів [Текст] / А. А. Коломієць, Я. В. Крупський, В. О. Краєвський [та ін.] // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені М. Коцюбинського. Серія "Педагогіка і психологія". – Вінниця, 2019. – № 58. – С. 101-108.</p> <p>14. Клеопа І. А. Optimization self-learning testing students of foreign citizens preparatory department in the study of mathematics [Electronic resource] / І. А. Клеопа // Матеріали XLIX науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, Вінниця, 27-28 квітня 2020 р. – Електрон. текст. дані. – 2020. – Режим доступу: <a href="https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-hum/all-hum-2020/paper/view/9690">https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-hum/all-hum-2020/paper/view/9690</a>.</p> <p>15. Клеопа І.А. Поняття "математична компетентність майбутніх фахівців комп'ютерної інженерії" в контексті компетентнісного підходу. /І.А. Клеопа, В.А. Петрук // Проблеми вищої математичної освіти: виклики сучасності. Вінницький національний технічний університет. Вінниця, 2020</p> <p>16. Петрук В.А., Клеопа І.А. Математична компетентність майбутнього інженера- необхідний складник фахового зростання особистості в системі неперервної професійної // Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Психолого-педагогічний супровід фахового зростання особистості в системі неперервної професійної освіти» Бердянськ, 2020.</p> <p>17. Клеопа І.А. Дистанційне викладання математики в сучасних умовах пандемії //V</p>	<p>3. Ключко В.І., д.пед.н., професор</p> <p>4. Ковальчук М.Б., д.пед.н., професор</p>	<p>конференції «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту», 13-15 травня 2021 року: збірник наукових праць [Електронний ресурс] / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.] – Вінниця : ВНТУ, 2021.</p> <p>1. Застосування знаково-символічного підходу у процесі формування професійних компетентностей студентів вищих навчальних закладів/С. А. Кирилашук, З.В. Бондаренко, В. І. Ключко, І. В. Хом'юк/ Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2022. – том 53, № 1. С.99-104.</p> <p>2. 1. ISSN: 2076-8184. Information Technologies Tools, 2018, Vol 68, №6. Режим доступу: <a href="http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/aeticle/view/2484/1411">http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/aeticle/view/2484/1411</a>. – Дата звернення: 08.01.19 WEB OF SCIENCE, фаховий (1,2 д.а.)</p> <p>3. Ключко В. І Дослідження структури складових інформаційної компетентності із застосуванням методу групування багатовимірних спостережень [Текст] / В. І. Ключко, О. В. Ключко // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми : збірник наук. праць. – Київ-Вінниця : ТОВ фірма «Планер», 2018. – Вип. 52. – С. 23-28.</p> <p>4. Computer oriented systems as a means of empowerment approach implementation to training managers in the economic sphere [Text] / Oksana V. Klochko, Viktor M. Nagayev, Vitalii I. Klochko [etc.] // Information Technologies Tools. – 2018. – Vol. 68, № 6. – P. 33-44. – Режим доступу: <a href="http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/aeticle/view/2484/1411">http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/aeticle/view/2484/1411</a>. – Web of Science.</p> <p>5. Modern education, training and upbringing: collective monograph / Kyrylashchuk S.A., Klochko V. I., Bondarenko Z. V. – etc. – International Science Group. – Boston : Primedia eLaunch, 2021. 594 p. Available at : DOI - 10.46299/ISG.2021.MONO.PED.I</p> <p>1. Maya Kovalchuk , Alina Voievoda , Elena Prozor (2020). Algorithmic Thinking as the Meaningful Component of</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ПБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>Международная научно-практическая конференция «PRIORITY DIRECTIONS OF SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT». Київ, 2021</p> <p>18. Petruk V. A. Use of the reference summary of lectures in higher mathematics at the technical university during the pandemic [Електронний ресурс] / V. A. Petruk, I. A. Kleopa // III Міжнародна науково-практична Інтернет-конференція «Математика та інформатика у вищій школі: виклики сучасності», присвяченої пам'яті професорів Панкова О. А. і Трохименка В. С. (Вінниця, Україна, 20-21 травня 2021 р.) : збірник тез. – 2021. – С. 232–236.</p> <p>19. Петрук В. А. Формування математичної компетентності першокурсників технічних ЗВО як педагогічна проблема [Текст] / В. А. Петрук, І. А. Клеопа // Abstracts of the 3rd International scientific and practical conference "European scientific discussions". 1-3 February 2021. – Rome, Italy, 2021. – Р. 403-406.</p> <p>20. Клеопа І. А. Викладання вищої математики для студентів технічного ЗВО під час дистанційного навчання [Електронний ресурс] / Клеопа І.А., Петрук В.А. // LI Науково-технічна конференція підрозділів Вінницького національного технічного університету». Вінниця, 2022</p> <p>21. Клеопа І. А. Математична компетентність як професійно орієнтована підготовка студентів технічного ЗВО [Текст] / І. А. Клеопа // Матеріали III Всеукраїнської науково-практичної онлайн-конференції «Молодий вчений модерну - фундамент розвитку освіти, науки та бізнесу в Україні», Дніпро, 22 червня 2022 р. – 2022. – С. 218-222.</p> <p>23. Клеопа І.А. Застосування системи MAPLE при вивченні вищої математики для студентів технічного ЗВО [Електронний ресурс] / І. А. Клеопа, Н. Б. Дубова // Матеріали Міжнародної науково-методичної Інтернет-конференції "Проблеми вищої математичної освіти: виклики</p>	<p>5.Гречановська О. , д.пед.н., професор</p>	<p>Cognitive Competencies of the Future Engineer. Universal Journal of Educational Research, 8(11B), 6248 - 6255. DOI: 10.13189/ujer.2020.082263</p> <p>2.Ковальчук М.Б. Професійна спрямованість навчання математики як інтеграційна основа фахової підготовки студентів інженерних спеціальностей : монографія / М. Б. Ковальчук. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – 348 с.</p> <p>3.. Хом'юк І. В. Професійна мотивація як засіб забезпечення професійної мобільності [Текст] / І. В. Хом'юк, М. Б. Ковальчук // Педагогічні науки: теорія, історія, інноваційні технології. – Суми : Сумський державний педагогічний університет ім. А.С.Макаренка, 2011. - Вип. № 4-5(14-15). – С. 305–313.</p> <p>4. Ковальчук М. Б. Формування системних знань з вищої математики [Текст] / М. Б. Ковальчук, І. В. Хом'юк // Збірник наукових праць Уманського державного пед. ун-ту ім. Павла Тичини. – 2011. - Ч. 3. – С. 101–106.</p> <p>5. Ковальчук М. Б. Узагальнення та систематизація як психолого-педагогічна проблема [Текст] / Дидактика математики: Проблеми і дослідження : міжнародний збірник наукових робіт. – Донецьк : видавництво ДонНУ, 2010. – Вип. № 34. – С. 68-71.</p> <p>1.Morozova, L., Morozova, O., Drabovska, V., Hrechanovska, O., Martirosian, L., Benera, V. (2021). Formation of National Culture and National Consciousness in the Postmodern Society. Postmodern Openings, 12(1Sup1), 257-270. 2021. Web of Science (WOS), EBSCO, ERIH+, Google Scholar, Index Copernicus, Ideas RePeC, Econpapers, Socionet, CEEOL, Ulrich ProQuest, Cabell, Journalseek, Scipio, Philpapers, SHERPA/RoMEO repositories, KVK, WorldCat, CrossRef, CrossCheck</p> <p>2. Yastochkina, I. ., Tatarina, O. ., Zverkhanovskyi, O. ., Hrechanovska, O. ., &amp; Borin, K. . (2021). Online education: obstacles and prospects for students` learning. Laplage in Journal, 7(1), p.531-542. <a href="https://doi.org/10.24115/S2446-6220202171854p.531-542">https://doi.org/10.24115/S2446-6220202171854p.531-542</a> (WOS)</p> <p>3. Гречановська О. В. Діагностика сформованості культурологічного компонента конфліктологічної культури в</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>сучасності", Вінниця, 11-12 жовтня 2022 р. – 2022. 0 Режим доступу: <a href="https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/pmouv/pmovc/pmovc22/paper/view/16230">https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/pmouv/pmovc/pmovc22/paper/view/16230</a>.</p> <p>23.Компютерна програма ""Визначення числа Фібоначчі". Свідоцтво на право на твір № 109099 від 04.11.2021р. Заявка № 202107365, автори: Дідич О.Д., Коломієць А.А., Клочко В.І., Клеопа І.А., Тютюнник О.І.,Бондаренко З.В.</p> <p>24. Комп'ютерна програма "Знаходження числа Фібоначчі". Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір No110687. Дата реєстрації 30.12.2021. Заявка № 202107386,автори: Дідич О.Д. Коломієць А.А., Клочко В.І., Клеопа І.А., Тютюнник О.І., Бондаренко З.В.</p>	6.Прозор О.П., к.пед.н., доцент	<p>студентів технічних ЗВО. Духовність особистості: методологія, теорія і практика: збірник наукових праць / Гол. редактор Г.П. Шевченко. – Вип. 1 (88). – Сєверодонецьк: вид-во СНУ ім. В. Даля, 2019. – 236 с. С. 49 – 61. (Index Copernicus)</p> <p>4. Liashch, O., Boichenko, A., Matsuk, L., Gomonyuk, E., Tarasenko, N., Demchenko, I., Dmitruk, V., Denysovets, I., Zarishniak, I., Hrechanovska, O., &amp; Terentieva, N. (2020). Psycho-Pedagogical Prevention of Aggressive Behaviours in Athletes. BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, 11(2Sup1), 107-126. <a href="https://doi.org/10.18662/brain/11.2Sup1/98">https://doi.org/10.18662/brain/11.2Sup1/98</a> Web of Science (WOS)</p> <p>5. Hrechanovska Olena. Role of the method of projects in the independent work on the humanitarian disciplines of students of technical institutions of higher education in the process of formation of conflictological culture / Olena Hrechanovska // Modern Science – Modern veda/ - Praha/ - Ceska republika, Nemoros/ - 2019/ - № 4. С. 63 – 71. (Index Copernicus, Google Scholar)</p> <p>6. Гречановська О.В. Роль інноваційних технологій у процесі вивчення гуманітарних дисциплін та формування конфліктологічної культури у студентів технічних ЗВО. Науковий вісник Миколаївського національного університету імені В. О. Сухомлинського. Педагогічні науки : зб. наук. пр. / за ред. проф. Тетяни Степанової. - № 2 (65), лютий 2019. – Миколаїв : МНУ імені В. О. Сухомлинського, 2019. – 378 с. С. 58 – 64</p> <p>1. Maya Kovalchuk , Alina Voievoda , Elena Prozor (2020). Algorithmic Thinking as the Meaningful Component of Cognitive Competencies of the Future Engineer. Universal Journal of Educational Research, 8(11B), 6248 - 6255. DOI: 10.13189/ujer.2020.082263</p> <p>2. Сачанюк-Кавецька Н.В., Прозор О.П., Клеопа І.А. Організація контролю навчальних досягнень студентів за допомогою автоматизованих систем тестування. Фізико-математична освіта. 2020. Випуск 3(25). Частина 1. С. 87-93.</p> <p>3. Прозор О. П. Особливості застосування інтерактивних</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
				7.Коломієць А.А., к.пед.н., доцент	<p>технологій навчання вищої математики в закладах вищої технічної освіти // Педагогіка безпеки. – 2018. – №1 – С. 64–68.</p> <p>4.Прозор О. П. Формування когнітивно-творчої компетенції майбутніх фахівців технічного профілю в процесі навчання вищої математики [Електронний ресурс] : монографія / О. П. Прозор, В. А. Петрук. – Електронні текстові дані (1 файл (PDF) : 539.5 Кбайт). - Вінниця : ВНТУ,</p> <p>1. Alona Kolomiets, Oksana Tiutiunnyk, Olena Stakhova, Dolena Fonariuk, Yurii Dobraniuk, Nataliia Hensitska-Antoniuk (2021) Professional orientation of fundamentalization of mathematical training of future technical specialists/AD ALTA: Journal of Interdisciplinary Research open journal - 11/02-XXII. (.pdf, 6,1 MB) OPEN ACCESS journal 194 p.39-46</p> <p>2. Kolomiets, A., Kraievska, O., Krupskiy, Y., Tiutyunnyk, O., Klieopa, I., &amp; Kalashnikov, I. (2020). Formation of the Cognitive Component of Professionally-Oriented Mathematical Competence of Future Radio Specialists in the Context of Neuroplasticity of the Human Brain. BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, 11(3), 15-28. <a href="https://doi.org/10.18662/brain/11.3/106n">https://doi.org/10.18662/brain/11.3/106n</a>.</p> <p>3.Особливості тестування студентів під час дистанційної форми навчання вищої математики в технічному університеті / З. В. Бондаренко, С. А. Кирилашук, А. А. Коломієць / Педагогіка формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах : Зб. наук. пр. / Запоріжжя: КПУ, 2020. Вип. 73, Т.1. – С.182–186</p> <p>4. Застосування систем комп'ютерної математики у процесі фундаментальної математичної підготовки майбутніх інженерів [Текст] / А. А. Коломієць, Я. В. Крупський, В. О. Краєвський [та ін.] // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені М. Коцюбинського. Серія "Педагогіка і психологія". – Вінниця, 2019. – № 58. –С. 101-108</p> <p>5..Коломієць А. А., Крупський Я. В., Краєвський В. О., Клеопа І. А., Дубова Н. Б. Застосування систем комп'ютерної математики у процесі фундаментальної математичної підготовки майбутніх інженерів. Наукові записки</p>



№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
				8.Кирилашук С.А., к.пед.н., доцент	<p>Вінницького державного педагогічного університету імені М. Коцюбинського. Серія "Педагогіка і психологія". Вінниця, 2019. № 58. С. 101-108.</p> <p>6. Коломієць А. А. Теоретичні засади впровадження компетентнісного підходу у процес фундаментальної математичної підготовки фахівців технічних спеціальностей [Текст] / А. А. Коломієць // Педагогіка безпеки. – 2019. – № 1. – С. 25-32.</p> <p>1. Irina Khomyuk, Svetlana Kyrylashchuk, Victor Khomyuk, Zlata Bondarenko, Iryna Klieopa // Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Society. Integration. Education. Proceedings of the International Scientific Conference May 28-29, 2021. – Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1 – P. 270-281.</p> <p>2.Modern education, training and upbringing: collective monograph / Kyrylashchuk S.A., Klochko V. I., Bondarenko Z. V. – etc. – International Science Group. – Boston : Primedia eLaunch, 2021. 594 p. Available at : DOI - 10.46299/ISG.2021.MONO.PED.I</p> <p>3. Use of distance learning technologies in the process of studying further mathematics by future engineers in higher technical education institutions : монографія/ кол. авт.: Khomiuk I. V., Kyrylashchuk S. A. – New impetus for the advancement of pedagogical and psychological sciences in Ukraine and EU countries: research matters : Collective monograph. Vol. 2. Wloclawek, Poland , 2021 – 440 p.</p> <p>4. Кирилашук С. А. Застосування інформаційно-комунікаційних технологій у процесі навчання вищої математики у технічних ЗВО [Текст] / І. В. Хом`юк, С. А. Кирилашук, В. В. Хом`юк // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія "Педагогіка і психологія". – 2022. – № 64. – С. 21-28.</p> <p>5. Кирилашук С.А.. Використання технології змішаного навчання на заняттях з вищої математики у технічних ЗВО / І. В. Хом`юк, С. А. Кирилашук, В. В. Хом`юк // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
				9.Бондаренко З.В, к.пед.н., доцент	<p>імені Михайла Коцюбинського. Серія: педагогіка і психологія, 2020. – № 64 . – С.21-28.</p> <p>6. Кирилащук С. А. Використання технології змішаного навчання на заняттях з вищої математики у технічних ЗВО / І. В. Хом`юк, С.А.Кирилащук, В.В.Хом`юк // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: педагогіка і психологія, 2020. – № 64 . – С.21-28.</p> <p>1. Khomyuk I., Kyrylashchuk S., Khomyuk V., Bondarenko Z., Klieopa I. Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Proceedings of the International Scientific Conference "Society. Integration. Education., May 28-29, 2021. Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1. P. 270-281.</p> <p>2. Irina Khomyuk, Svetlana Kyrylashchuk, Victor Khomyuk, Zlata Bondarenko, Iryna Klieopa // Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Society. Integration. Education. Proceedings of the International Scientific Conference May 28-29, 2021. – Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1 – P. 270-281.</p> <p>3.Бондаренко, З., Кирилащук, С., Клочко, В. і Хом`юк, І. Застосування знаково-символічного підходу у процесі формування професійних компетенцій студентів вищих технічних навчальних закладів Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. 53, 1 (Квіт 2022), 91–100. DOI:https://doi.org/10.31649/1999-9941-2022-53-1-91-100.</p> <p>4. Бондаренко З. В. Базова роль вищої математики в підготовці майбутніх фахівців у галузі інформаційних технологій. Бондаренко З. В., Кирилащук С. А., Черноволик Г.О. Педагогічні науки: теорія, історія, інноваційні технології: наук. журнал / голов. ред. А. А. Сбруюва. Суми: Вид-во СумДПУ імені А. С. Макаренка, 2021. № 3 (107). С.80–90 <a href="https://pedscience.sspu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/11/32021-фінал.pdf">https://pedscience.sspu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/11/32021-фінал.pdf</a></p> <p>5. Особливості тестування студентів під час дистанційної форми навчання вищої математики в технічному університеті / З. В. Бондаренко, С. А. Кирилащук, А. А.</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
				<p>10.Тютюнник О.І., к.пед.н., доцент</p>	<p>Коломієць / Педагогіка формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах : 3б. наук. пр. / Запоріжжя: КПУ, 2020. Вип. 73, Т.1. – С.182–186</p> <p>1. Tiutyunnik O. I., Klieopa I. A. Improving the Learning Effectiveness of Technical HEA Students by Implementing ICTs. Innovative paradigm of the development of modern physical-mathematical sciences : Collective monograph. Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2022, p. 181 -231</p> <p>2.Alona Kolomiiets, Oksana Tiutiunnyk, Olena Stakhova, Dolena Fonariuk, Yurii Dobraniuk, Nataliia Hensitska-Antoniuk (2021) Professional orientation of fundamentalization of mathematical training of future technical specialists/AD ALTA: Journal of Interdisciplinary Research open journal - 11/02-XXII. (.pdf, 6,1 MB) OPEN ACCESS journal 194 p.39-46</p> <p>3.Тютюнник О.І. Дистанційне навчання як інноваційна модель викладання вищої математики у технічному ЗВО / Клеопа І.А. , Тютюнник О.І. // Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія «Педагогіка». Київ, № 4(4) 2022. С. 255- 264</p> <p>4.Тютюнник О.І. Адаптація системи MAPLE для вивчення теми екстремуму функцій двох змінних в умовах дистанційного навчання / Клеопа І.А., Крупський Я.В., Тютюнник О.І. // Збірник наукових праць:Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці, випуск № 61 - 2021. - с. 20</p> <p>5. Тютюнник О. І. Дистанційне навчання математики в сучасних умовах пандемії із використанням навчального середовища JETIQ / Тютюнник О. І., Крупський Я. В. // Молодь і ринок. – 2021.– № 5/191. – С.62-66</p> <p>6. Тютюнник О. І. Особливості використання технологій дистанційного навчання /О. Витвицька, О. Тютютнник, С. Мойсеєнко//Науковий збірник «Актуальні питання гуманітарних наук: міжвузівський збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка», - 2021, - Випуск № 38 том 1. - Режим доступу до журналу : <a href="http://www.aphn-journal.in.ua/38-1-2021">http://www.aphn-journal.in.ua/38-1-2021</a></p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
2.	Ставнича Наталя Олександрівна 01.10.2018, денна	Формування готовності майбутніх фахівців з міжнародного права до застосування проєктивних технологій у професійній діяльності	<p>1. Ставнича Н. О. Трудові відносини у міжнародному праві: проблеми та перспективи / Н. О. Ставнича // Держави світу та Україна у нових реаліях: соціальні, економічні, екологічні та правові орієнтири розвитку: тези доповідей учасників V Міжнародної науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу та практичних працівників галузей господарства. – М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2012. – С. 119-123.</p> <p>2. Ставнича Н. О. Соціально-економічний розвиток суспільства крізь призму формування правової держави / Н. О. Ставнича // Проблеми розвитку економічних, соціальних, інформаційних зв'язків та кооперації: тези доповідей учасників VI Міжнародної науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу та практичних працівників галузей господарства. – М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2013. – С. 307-312.</p> <p>3. Ставнича Н. О. Вплив гендерних аспектів на організацію навчального процесу / Н. О. Ставнича // Шляхи підвищення ефективності навчального процесу у вищому навчальному закладі: збірник науково-методичних праць учасників IV Всеукраїнської науково-методичної конференції. – М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2013. – С. 99-101.</p> <p>4. Ставнича Н. О. Збірник наукових статей магістрів спеціальності «Педагогіка вищої школи ПУЕТ» / Н. О. Ставнича // Вплив сучасних педагогічних методів на психологічний портрет студента. – Вищий навчальний заклад Укоопспілки «Полтавський університет економіки і торгівлі (ПУЕТ)». – Полтава: ПУЕТ, 2014. С. 199-203.</p> <p>5. Ставнича Н. О. Децентралізація влади: досвід проведення у зарубіжних країнах, перспективи</p>	<p>1. Кобилянський О.В., д.пед.н., професор</p>	<p>1. Заюков І.В. Інноваційні форми професійного навчання в системі розвитку освіти впродовж життя. Інноваційні технології в процесі підготовки фахівців. Матер. III Міжн. наук.-практ. інтерн.-конф. : збірн. наук. праць. Вінниця: ВНТУ, 2018. С. 39–42.</p> <p>2. Obertyukh R.R., Slabkyi A.V., Marushchak M.V., Kobylianskyi O.V., ... Yerkeldessova G., Oralbekova A. Method of design calculation of a hypopulse device for strain hardening of materials. Przegląd Elektrotechniczny this link is disabled, 2019, 95(4), pp. 65–73. (WoS).</p> <p>3. Borovska T.M., Bevez I.S., Kolesny I.S., Kobylianskyi O.V., ... Gromaszek K., Rakhmetullina S. Model for the analysis and optimization of the efficiency and survivability of an enterprise based on optimal aggregation methodology. Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering this link is disabled, 2018, 10808, 1080824. (Scopus).</p> <p>4. Дембіцька С. В. Кобилянський О. В. Особливості підготовки фахівців за спеціальністю 015 «професійна освіта» у закладах вищої освіти. Зб. наук. праць Кам'янець-Подільського нац. ун-ту ім. І. Огієнка. Серія педагогічна. Вип. 24. Кам'янець-Подільський : Кам'янець-Подільський нац. ун-т ім. І. Огієнка, 2018. С. 148–150 DOI: 10.32626/2307-4507.2018-24.148-151.</p> <p>5. Дембіцька С. В., Кобилянський О. В., Кравець О. М. Шляхи покращення професійної підготовки студентів закладів вищої освіти. Особистісно-професійне становлення педагога: монографія / Акімова О., Галузяк В. [та ін.]. Вінниця: Твори, 2019. С. 91–112 (монографія).</p> <p>6. Васаженко Н. О., Кобилянський О. В., Кобилянська І. М., Лісіца С. Формування інформаційної компетентності майбутніх фахівців через практичне застосування набутих теоретичних знань. Особистісно-професійний розвиток учителя: погляди стейкхолдерів: монографія / упорядники: Акімова О. В., Фрицюк В. А. Вінниця: ТОВ «Друк», 2020. С. 54–79 (колективна монографія).</p> <p>7. Дембіцька С. В., Кобилянський О. В., Пугач С. С. Використання методів активного навчання в процесі підготовки майбутніх фахівців. Актуальні дослідження в соціальній сфері: матеріали шістнадцятої міжн. наук.-практ. конф. (м. Одеса, 17 листопада 2020 р.) / гол. ред. В. В.</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>становлення в Україні / Н. О. Ставнича // Регіон: особливості розвитку і управління в умовах децентралізації влади: матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу ВКІ. - М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2015.</p> <p>6. Ставнича Н. О. Міжнародне право. Навчально-довідковий посібник / Н. О. Ставнича, Вінницький кооперативний інститут, 2016. –207 с.</p> <p>7. Ставнича Н. О. Проблеми віктимології та суїцидальної поведінки / Н. О. Ставнича // Науково-методичні орієнтири професійного розвитку особистості. - М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2016. – С. 74-77</p> <p>8. Ставнича Н. О. Проблеми правового забезпечення реєстрації та обліку внутрішньо-переміщених осіб в Україні / Н. О. Ставнича // Актуальні проблеми життєдіяльності українського суспільства: . - М-во освіти і науки України, Укоопспілка, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2016. – С.</p> <p>9. Ставнича Н. О. Адаптація українського законодавства до законодавства ЄС / Науковий вісник Вінницького кооперативного інституту №7/2017. – Вінниця: ВКІ, 2017. – С. 133-137</p> <p>10. Ставнича Н. О. Взаємність і реторсія на прикладі співробітництва України і Польщі. / Н. О. Ставнича // Наука та практика сучасності та майбутнього: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції: . - М-во освіти і науки України, Вінницький кооперативний інститут. – Вінниця: ВКІ, 2017. – С. 77-79.</p> <p>11. Ставнича Н. О. Господарський процес України. Практичний посібник / Н. О. Ставнича, Вінницький кооперативний інститут, 2018. – 206 с.</p> <p>12. Рисинець Н. О. Проектні технології як чинник розвитку професійних компетенцій студентів юридичних спеціальностей. Наукові записки</p>	<p>2.Хомюк І.В, д.пед.н., професор</p>	<p>Корнешук. Одеса: ФОП Бондаренко М. О., 2020. С. 135–137</p> <p>8. Дембіцька С. В., Кобилянський О. В. Використання інтелект-карт в процесі професійної підготовки фахівців технічних спеціальностей. Зб. матер. VIII Всеукраїн. наук.-практ. конф. молодих вчених «Наукова молодь–2020» (Київ, 31 жовтня 2020 р.). К.: ФОП Ямчинський О. В., 2020. С. 45–47</p> <p>9. Кобилянський О. В., Рисинець Н. О., Лісіця С., Пінаєва О. Ю. Впровадження технологій освітньої мнемотехніки в закладах вищої освіти. Особистісно-професійний розвиток майбутніх фахівців: діалог із стейкхолдерами: монографія / упорядники: Акімова О. В., Фрицок В. А. Вінниця: ТОВ «Друк», 2021. С. 333–349 (колективна монографія).</p> <p>10. Пугач С. С., Пугач В. М. Правова підготовка менеджерів охорони здоров'я в системі неперервної освіти. Під ред. О. В. Кобилянського. Вінниця: ВНТУ, 2021. 249 с. (монографія).</p> <p>11. Пугач В. М., Кобилянський О. В. Закордонний досвід професійної підготовки майбутніх правозахисників засобами дистанційного навчання. Матеріали LI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2022) : збірник доповідей. Вінниця : ВНТУ, 2022. С. 409-412.</p> <p>12. Dembitskaya S. V., Kobylanskyi O.V., Pugach S. S. Modeling of the process of professional training of specialists in specialty 015 "Vocational education" in institutions of higher education. Вестник Alikhan Bokeikhan University. 2022. № 3 (54). Рр. 116-124. DOI: 10.48501/3590.2022.41.35.004</p> <p>13. Ставнича Н. О., Кобилянський О. В. Інноваційні технології навчання в процесі підготовки фахівців з міжнародного права: навчально-методичний посібник. Вінниця: ВНТУ, 2023. 85 с.</p> <p>1. Khomyuk I., Kyrylashchuk S., Khomyuk V., Bondarenko Z., Klieopa I. Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Proceedings of the International Scientific Conference "Society. Integration. Education", May 28-29, 2021. Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1. P. 270-281.</p> <p>2. Irina Khomyuk, Svetlana Kyrylashchuk, Victor Khomyuk,</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: Педагогіка і психологія: Зб. наук. праць. – Випуск 56 / Редкол.: В. І. Шахов (голова) та ін. – Вінниця: «Твори», 2018. – С. 174-177. (фахова стаття)</p> <p>13. Рисинець Н. О. Використання проектних технологій в процесі дистанційного навчання студентів юридичних спеціальностей. Особистісно-професійний розвиток майбутнього вчителя: Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (м. Вінниця, 29-30 листопада 2018 р.). – Вінниця: «Твори», 2018. – С. 211-213.</p> <p>14. Рисинець Н. О. Проектні технології: поняття, види та вплив на розвиток професійних компетенцій студентів юридичних спеціальностей. Гуманітарні, економічні та правові аспекти модернізації вищої освіти: Міжнародна науково-методична конференція викладачів, Вінниця, 09 квітня 2019 р.: [тези доп.] / редкол.: Л. А. Прищук [та ін]. – Вінниця: ТОВ «Вінницька міська друкарня», 2019. – С. 97-100.</p> <p>15. Natalia Rysynets / Using the project technologies in the distance learning of the students legal direction of training. Гуманітарні, економічні та правові аспекти модернізації вищої освіти: Міжнародна науково-методична конференція викладачів, вінниця, 09 квітня 2019 р.: [тези доп.] / редкол.: Л. А. Прищук [та ін]. – Вінниця: ТОВ «Вінницька міська друкарня», 2019. – С. 94-97.</p> <p>16. Рисинець Н. О. Застосування фасилітації при вивченні дисципліни «Міжнародне право». Інноваційні технології в процесі підготовки фахівців. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції 28-29 березня 2019 року збірник наукових праць / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. Вінниця: ВНТУ, 2019. С. 57-59.</p> <p>17. Рисинець Н. О. Методичні аспекти</p>		<p>Zlata Bondarenko, Iryna Klicopa // Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Society. Integration. Education. Proceedings of the International Scientific Conference May 28-29, 2021. – Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1 – P. 270-281.</p> <p>3.Хом`юк І. В. Самостійна діяльність студентів на заняттях з вищої математики через призму компетентнісного підходу / І. В. Хом`юк, В. В. Хом`юк // Інноваційні технології в процесі підготовки фахівців. Матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет- конференції, 25-26 березня 2021 року : збірник наукових праць [Електронний ресурс] / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.] – Вінниця : ВНТУ, 2021.</p> <p>4. Застосування знаково-символічного підходу у процесі формування професійних компетентностей студентів вищих навчальних закладів/С. А. Кирилашук, З.В. Бондаренко, В. І. Клочко, І. В. Хом`юк/ Інформаційні технології та комп`ютерна інженерія. – 2022. – том 53, № 1. С.99-104.</p> <p>5. Хом`юк І. В. Використання задач на доведення як засобу формування логічної компетентності майбутніх інженерів / І. В. Хом`юк, С. А. Кирилашук, В. В. Хом`юк //Збірник наукових праць «Актуальні питання природничо-математичної освіти». – Суми : Сумський держ. педагогічний університет ім. А. С. Макаренка, 2022. – Вип. 19. – С. 90–97.</p> <p>6. Хом`юк І. В. Використання технології змішаного навчання на заняттях з вищої математики у технічних ЗВО / І. В. Хом`юк, С. А. Кирилашук, В. В. Хом`юк // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: педагогіка і психологія, 2020. – № 64 . – С.21-28.</p> <p>7. Хом`юк І. В. Інноваційні технології в процесі викладання дисциплін професійного спрямування / І. В. Хом`юк, В.В.Хом`юк // Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту», 13-15 травня 2021 року: збірник наукових праць [Електронний ресурс] / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.] – Вінниця : ВНТУ, 2021.</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>впровадження вільних дебатів як елементу проектних технологій під час вивчення дисципліни «Міжнародне право» студентами юридичних спеціальностей. Педагогіка безпеки. Міжнародний науковий журнал / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет. Вінниця: ВНТУ, 2019. С. 78-88. (фахова стаття).</p> <p>18. Рисинец Н. А. Формирование готовности к профессиональной деятельности специалистов по международному праву путем использования методов проблемного обучения / Вестник Казахского гуманитарно-технического инновационного университета / Международный научный журнал, 2020. С. 54-59.</p> <p>19. Рисинець Н. О. Застосування інноваційних технологій з метою формування готовності фахівців з міжнародного права до професійної діяльності / Нова педагогічна думка / Науково-методичний журнал, Рівненський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, м. Рівне, 2020. С. 65-70.</p> <p>20. Рисинець Н. О. Проблеми та перспективи дистанційного навчання фахівців з міжнародного права в реаліях Covid-19 / Актуальні дослідження в соціальній сфері. Матеріали XVI Міжнародної науково-практичної конференції 17 листопада 2020 року / Міністерство освіти і науки України, Одеський національний політехнічний університет Гуманітарний факультет Кафедра психології та соціальної роботи, м. Одеса, 2020. С. 121-123.</p> <p>21. Рисинець Н. О. Майндмеппінг як метод формування професійних компетенцій фахівців з міжнародного права / Науково-технічна конференція факультету інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії (2021) / ВНТУ, Факультет інформаційних технологій та комп'ютерної інж., м. Вінниця 18.03.2021 р.</p> <p>22. Рисинець Н. О. Майндмеппінг як засіб формування професійних компетенцій фахівців з</p>	<p>3.Клочко В.І., д.пед.н., професор</p> <p>4.Ковальчук М.Б., д.пед.н., професор</p>	<p>1. Застосування знаково-символічного підходу у процесі формування професійних компетентностей студентів вищих навчальних закладів/С. А. Кирилашук, З.В. Бондаренко, В. І. Клочко, І. В. Хом'юк/ Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. – 2022. – том 53, № 1. С.99-104.</p> <p>2. 1. ISSN: 2076-8184. Information Technologies Tools, 2018, Vol 68, №6. Режим доступу: <a href="http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/aeticle/view/2484/1411">http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/aeticle/view/2484/1411</a>. – Дата звернення: 08.01.19 WEB OF SCIENCE, фаховий (1,2 д.а.)</p> <p>3. Клочко В. І Дослідження структури складових інформаційної компетентності із застосуванням методу групування багатовимірних спостережень [Текст] / В. І. Клочко, О. В. Клочко // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми : збірник наук. праць. – Київ-Вінниця : ТОВ фірма «Планер», 2018. – Вип. 52. – С. 23-28.</p> <p>4. Computer oriented systems as a means of empowerment approach implementation to training managers in the economic sphere [Text] / Oksana V. Klochko, Viktor M. Nagayev, Vitalii I. Klochko [etc.] // Information Technologies Tools. – 2018. – Vol. 68, № 6. – P. 33-44. – Режим доступу: <a href="http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/aeticle/view/2484/1411">http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/aeticle/view/2484/1411</a>. – Web of Science.</p> <p>5. Modern education, training and upbringing: collective monograph / Kyrylashchuk S.A., Klochko V. I., Bondarenko Z. V. – etc. – International Science Group. – Boston : Primedia eLaunch, 2021. 594 p. Available at : DOI - 10.46299/ISG.2021.MONO.PED.I</p> <p>1. Maya Kovalchuk , Alina Voievoda , Elena Prozor (2020). Algorithmic Thinking as the Meaningful Component of Cognitive Competencies of the Future Engineer. Universal Journal of Educational Research, 8(11B), 6248 - 6255. DOI: 10.13189/ujer.2020.082263</p> <p>2.Ковальчук М.Б. Професійна спрямованість навчання математики як інтеграційна основа фахової підготовки</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>міжнародного права під час дистанційного навчання / Інноваційні технології в процесі підготовки фахівців. Матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції 25-26 березня 2021 року / Міністерство освіти і науки України, Вінницький національний технічний університет [та інш.]. Вінниця: ВНТУ, 2021. С. 60-61.</p> <p>23. Рисинець Н. О., Кобилянський О. В., Лісіца С., Пінаєва Ю. А. Впровадження технологій освітньої мнемотехніки в закладах вищої освіти / Особистісно-професійний розвиток майбутніх фахівців: діалог зі стейкхолдерами : монографія / Упорядники: Акімова О. В., Фрицюк В. А. Вінниця : ТОВ «Друк», 2021. 392 с.</p> <p>24. Рисинець Н. А. Формирование проектной компетентности у специалистов по международному праву/ Вестник Казахского гуманитарно-технического инновационного университета / Международный научный журнал, № 2(50), 2021 г. 175 с.</p> <p>25. Vitaliy P. Lysenko, Igor M. Bolbot, Taras I. Lendiel, Kateryna V. Nakonechna, Viktor P. Kovalskiy, Natalia O. Rysynets, Konrad Gromaszek, Yedilkhan Amirgaliyev, Karlygash Nurseitova, "Mobile robot with optical sensors for remote assessment of plant conditions and atmospheric parameters in an industrial greenhouse," Proc. SPIE 12040, Photonics Applications in Astronomy, Communications, Industry, and High Energy Physics Experiments 2021, 120400D (3 November 2021); doi: 10.1117/12.2613975</p> <p>26. Viktoriia V. Voitko, Svitlana V. Bevz, Sergii M. Burbelo, Pavlo V. Stavyskyi, Oleksandr M. Khoshaba, Natalia O. Rysynets, Olena Yu. Teplova, Andrzej Smolarz, Saule Smailova, Assel Mussabekova, Bakhyt Yeraliyeva, "Analysis of the development approaches of the system of audio synthesis and recognition with the option of using photonic processors," Proc. SPIE 12040, Photonics</p>	<p>5.Гречановська О. , д.пед.н., професор</p>	<p>студентів інженерних спеціальностей : монографія / М. Б. Ковальчук. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – 348 с.</p> <p>3.. Хом`юк І. В. Професійна мотивація як засіб забезпечення професійної мобільності [Текст] / І. В. Хом`юк, М. Б. Ковальчук // Педагогічні науки: теорія, історія, інноваційні технології. – Суми : Сумський державний педагогічний університет ім. А.С.Макаренка, 2011. - Вип. № 4-5(14-15). – С. 305–313.</p> <p>4. Ковальчук М. Б. Формування системних знань з вищої математики [Текст] / М. Б. Ковальчук, І. В. Хом`юк // Збірник наукових праць Уманського державного пед. ун-ту ім. Павла Тичини. – 2011. - Ч. 3. – С. 101–106.</p> <p>5. Ковальчук М. Б. Узагальнення та систематизація як психолого-педагогічна проблема [Текст] / Дидактика математики: Проблеми і дослідження : міжнародний збірник наукових робіт. – Донецьк : видавництво ДонНУ, 2010. – Вип. № 34. – С. 68-71.</p> <p>1.Morozova, L., Morozova, O., Drabovska, V., Hrechanovska, O., Martirosian, L., Benera, V. (2021). Formation of National Culture and National Consciousness in the Postmodern Society. Postmodern Openings, 12(1Sup1), 257-270. 2021. Web of Science (WOS), EBSCO, ERIH+, Google Scholar, Index Copernicus, Ideas RePeC, Econpapers, Socionet, CEEOL, Ulrich ProQuest, Cabell, Journalseek, Scipio, Philpapers, SHERPA/RoMEO repositories, KVK, WorldCat, CrossRef, CrossCheck</p> <p>2. Yastochkina, I. ., Tatarina, O. ., Zverkhanovskyi, O. ., Hrechanovska, O. ., &amp; Borin, K. . (2021). Online education: obstacles and prospects for students` learning. Laplage in Journal, 7(1), p.531-542. <a href="https://doi.org/10.24115/S2446-6220202171854p.531-542">https://doi.org/10.24115/S2446-6220202171854p.531-542</a> (WOS)</p> <p>3. Гречановська О. В. Діагностика сформованості культурологічного компонента конфліктологічної культури в студентів технічних ЗВО. Духовність особистості: методологія, теорія і практика: збірник наукових праць / Гол. редактор Г.П. Шевченко. – Вип. 1 (88). – Северодонецьк: вид-во СНУ ім. В. Даля, 2019. – 236 с. С. 49 – 61. (Index Copernicus)</p>



№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ПБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
			<p>Applications in Astronomy, Communications, Industry, and High Energy Physics Experiments 2021, 120400N (3November 2021); doi:10.1117/12.2611464</p> <p>27. Рисинець Н. О. Формування готовності фахівців з міжнародного права до професійної діяльності / Нова педагогічна думка / Науково-методичний журнал, Рівненський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти, м. Рівне, 2021. С. 37-44.</p>	<p>6.Прозор О.П., к.пед.н., доцент</p>	<p>4. Liashch, O., Boichenko, A., Matsuk, L., Gomonyuk, E., Tarasenko, N., Demchenko, I., Dmitruk, V., Denysovets, I., Zarishniak, I., Hrechanovska, O., &amp; Terentieva, N. (2020). Psycho-Pedagogical Prevention of Aggressive Behaviours in Athletes. BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, 11(2Sup1), 107-126. <a href="https://doi.org/10.18662/brain/11.2Sup1/98">https://doi.org/10.18662/brain/11.2Sup1/98</a> Web of Science (WOS)</p> <p>5. Hrechanovska Olena. Role of the method of projects in the independent work on the humanitarian disciplines of students of technical institutions of higher education in the process of formation of conflictological culture / Olena Hrechanovska // Modern Science – Modern veda/ - Praha/ - Ceska republika, Nemoros/ - 2019/ - № 4. С. 63 – 71. (Index Copernicus, Google Scholar)</p> <p>6. Гречановська О.В. Роль інноваційних технологій у процесі вивчення гуманітарних дисциплін та формування конфліктологічної культури у студентів технічних ЗВО. Науковий вісник Миколаївського національного університету імені В. О. Сухомлинського. Педагогічні науки : зб. наук. пр.. / за ред. проф. Тетяни Степанової. - № 2 (65), лютий 2019. – Миколаїв : МНУ імені В. О. Сухомлинського, 2019. – 378 с. С. 58 – 64</p> <p>1. Maya Kovalchuk , Alina Voievoda , Elena Prozor (2020). Algorithmic Thinking as the Meaningful Component of Cognitive Competencies of the Future Engineer. Universal Journal of Educational Research, 8(11B), 6248 - 6255. DOI: 10.13189/ujer.2020.082263</p> <p>2. Сачанюк-Кавецька Н.В., Прозор О.П., Клеопа І.А. Організація контролю навчальних досягнень студентів за допомогою автоматизованих систем тестування. Фізико-математична освіта. 2020. Випуск 3(25). Частина 1. С. 87-93.</p> <p>3. Прозор О. П. Особливості застосування інтерактивних технологій навчання вищої математики в закладах вищої технічної освіти // Педагогіка безпеки. – 2018. – №1 – С. 64–68.</p> <p>4.Прозор О. П. Формування когнітивно-творчої компетенції майбутніх фахівців технічного профілю в процесі навчання</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
				7.Коломієць А.А., к.пед.н., доцент	<p>вищої математики [Електронний ресурс] : монографія / О. П. Прозор, В. А. Петрук. – Електронні текстові дані (1 файл (PDF) : 539.5 Кбайт). - Вінниця : ВНТУ,</p> <p>1. Alona Kolomiets, Oksana Tiutiunnyk, Olena Stakhova, Dolena Fonariuk, Yurii Dobraniuk, Nataliia Hensitska-Antoniuk (2021) Professional orientation of fundamentalization of mathematical training of future technical specialists/AD ALTA: Journal of Interdisciplinary Research open journal - 11/02-XXII. (.pdf, 6,1 MB) OPEN ACCESS journal 194 p.39-46</p> <p>2. Kolomiets, A., Kraievska, O., Krupskiy, Y., Tiytiunyk, O., Klieopa, I., &amp; Kalashnikov, I. (2020). Formation of the Cognitive Component of Professionally-Oriented Mathematical Competence of Future Radio Specialists in the Context of Neuroplasticity of the Human Brain. BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, 11(3), 15-28. <a href="https://doi.org/10.18662/brain/11.3/106n">https://doi.org/10.18662/brain/11.3/106n</a>.</p> <p>3. Особливості тестування студентів під час дистанційної форми навчання вищої математики в технічному університеті / З. В. Бондаренко, С. А. Кирилашук, А. А. Коломієць / Педагогіка формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах : Зб. наук. пр. / Запоріжжя: КПУ, 2020. Вип. 73, Т.1. – С.182–186</p> <p>4. Застосування систем комп'ютерної математики у процесі фундаментальної математичної підготовки майбутніх інженерів [Текст] / А. А. Коломієць, Я. В. Крупський, В. О. Краєвський [та ін.] // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені М. Коцюбинського. Серія "Педагогіка і психологія". – Вінниця, 2019. – № 58. – С. 101-108</p> <p>5. Коломієць А. А., Крупський Я. В., Краєвський В. О., Клеопа І. А., Дубова Н. Б. Застосування систем комп'ютерної математики у процесі фундаментальної математичної підготовки майбутніх інженерів. Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені М. Коцюбинського. Серія "Педагогіка і психологія". Вінниця, 2019. № 58. С. 101-108.</p> <p>6. Коломієць А. А. Теоретичні засади впровадження компетентнісного підходу у процес фундаментальної</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
				8.Кирилащук С.А., к.пед.н., доцент	<p>математичної підготовки фахівців технічних спеціальностей [Текст] / А. А. Коломієць // Педагогіка безпеки. – 2019. – № 1. – С. 25-32.</p> <p>1. Irina Khomyuk, Svetlana Kyrylashchuk, Victor Khomyuk, Zlata Bondarenko, Iryna Klicopa // Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Society. Integration. Education. Proceedings of the International Scientific Conference May 28-29, 2021. – Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1 – P. 270-281.</p> <p>2.Modern education, training and upbringing: collective monograph / Kyrylashchuk S.A., Klochko V. I., Bondarenko Z. V. – etc. – International Science Group. – Boston : Primedia eLaunch, 2021. 594 p. Available at : DOI - 10.46299/ISG.2021.MONO.PED.I</p> <p>3. Use of distance learning technologies in the process of studying further mathematics by future engineers in higher technical education institutions : монографія/ кол. авт.: Khomiuk I. V., Kyrylashchuk S. A. – New impetus for the advancement of pedagogical and psychological sciences in Ukraine and EU countries: research matters : Collective monograph. Vol. 2. Wloclawek, Poland , 2021 – 440 p.</p> <p>4. Кирилащук С. А. Застосування інформаційно-комунікаційних технологій у процесі навчання вищої математики у технічних ЗВО [Текст] / І. В. Хом`юк, С. А. Кирилащук, В. В. Хом`юк // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія "Педагогіка і психологія". – 2022. – № 64. – С. 21-28.</p> <p>5. Кирилащук С.А.. Використання технології змішаного навчання на заняттях з вищої математики у технічних ЗВО / І. В. Хом`юк, С. А. Кирилащук, В. В. Хом`юк // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: педагогіка і психологія, 2020. – № 64 . – С.21-28.</p> <p>6. Кирилащук С. А. Використання технології змішаного навчання на заняттях з вищої математики у технічних ЗВО / І. В. Хом`юк, С.А.Кирилащук, В.В.Хом`юк // Наукові</p>

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта		
	ШБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта	
				9.Бондаренко З.В, к.пед.н., доцент	записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: педагогіка і психологія, 2020. – № 64 . – С.21-28.  1. Khomyuk I., Kyrylashchuk S., Khomyuk V., Bondarenko Z., Klieopa I. Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Proceedings of the International Scientific Conference "Society. Integration. Education.", May 28-29, 2021. Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1. P. 270-281. 2. Irina Khomyuk, Svetlana Kyrylashchuk, Victor Khomyuk, Zlata Bondarenko, Iryna Klieopa // Methods of Forming Mathematical Mobility of Future Engineers in Higher Mathematics Classes// Society. Integration. Education. Proceedings of the International Scientific Conference May 28-29, 2021. – Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmija, 2021. Vol.1 – P. 270-281. 3.Бондаренко, З., Кирилащук, С., Клочко, В. і Хом'юк, І. Застосування знаково-символічного підходу у процесі формування професійних компетенцій студентів вищих технічних навчальних закладів Інформаційні технології та комп'ютерна інженерія. 53, 1 (Квіт 2022), 91–100. DOI:https://doi.org/10.31649/1999-9941-2022-53-1-91-100. 4. Бондаренко З. В. Базова роль вищої математики в підготовці майбутніх фахівців у галузі інформаційних технологій. Бондаренко З. В., Кирилащук С. А., Черноволик Г.О. Педагогічні науки: теорія, історія, інноваційні технології: наук. журнал / голов. ред. А. А. Сбруюва. Суми: Вид-во СумДПУ імені А. С. Макаренка, 2021. № 3 (107). С.80–90 <a href="https://pedscience.sspu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/11/32021-фінал.pdf">https://pedscience.sspu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/11/32021-фінал.pdf</a> 5. Особливості тестування студентів під час дистанційної форми навчання вищої математики в технічному університеті / З. В. Бондаренко, С. А. Кирилащук, А. А. Коломієць / Педагогіка формування творчої особистості у вищій і загальноосвітній школах : Зб. наук. пр. / Запоріжжя: КПУ, 2020. Вип. 73, Т.1. – С.182–186  10.Тютюнник О.І., к.пед.н., доцент	1. Tiutyunnik O. I., Klieopa I. A. Improving the Learning Effectiveness of Technical HEA Students by Implementing ICTs.

№	Аспірант			Претенденти від ЗВО для створення разової спец. ради для захисту дисертації аспіранта	
	ПБ, дата вступу та форма навчання	Тема дисертації	Наукові публікації за темою (найважливіші статті, монографії, патенти, тези)	П.І.Б, науковий ступінь, спеціальність, вчене звання,	Найважливіші наукові публікації, дотичні темі аспіранта
					<p>Innovative paradigm of the development of modern physical-mathematical sciences : Collective monograph. Riga, Latvia : “Baltija Publishing”, 2022, p. 181 -231</p> <p>2. Alona Kolomiets, Oksana Tiutiunnyk, Olena Stakhova, Dolena Fonariuk, Yurii Dobraniuk, Nataliia Hensitska-Antoniuk (2021) Professional orientation of fundamentalization of mathematical training of future technical specialists/AD ALTA: Journal of Interdisciplinary Research open journal - 11/02-XXII. (.pdf, 6,1 MB) OPEN ACCESS journal 194 p.39-46</p> <p>3. Тютюнник О.І. Дистанційне навчання як інноваційна модель викладання вищої математики у технічному ЗВО / Клеопа І.А., Тютюнник О.І. // Журнал «Наука і техніка сьогодні». Серія «Педагогіка». Київ, № 4(4) 2022. С. 255- 264</p> <p>4. Тютюнник О.І. Адаптація системи MAPLE для вивчення теми екстремуму функцій двох змінних в умовах дистанційного навчання / Клеопа І.А., Крупський Я.В., Тютюнник О.І. // Збірник наукових праць: Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці, випуск № 61 - 2021. - с. 20</p> <p>5. Тютюнник О. І. Дистанційне навчання математики в сучасних умовах пандемії із використанням навчального середовища JETIQ / Тютюнник О. І., Крупський Я. В. // Молодь і ринок. – 2021.– № 5/191. – С.62-66</p> <p>6. Тютюнник О. І. Особливості використання технологій дистанційного навчання / О. Витвицька, О. Тютюнник, С. Мойсеєнко // Науковий збірник «Актуальні питання гуманітарних наук: міжвузівський збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка», - 2021, - Випуск № 38 том 1. - Режим доступу до журналу : <a href="http://www.apnh-journal.in.ua/38-1-2021">http://www.apnh-journal.in.ua/38-1-2021</a></p>

**Таблиця 3 – Участь аспірантів у науково-дослідних роботах (проєктах)**

№	Аспірант		
	ПІБ	Посада (роль) у проєкті, термін роботи	Номер держ. реєстрації та назва НДР / проєкту, джерело коштів-замовник
1.	Клеопа Ірина Анатоліївна	2019-2023	№ 10-К3 «Формування базового рівня професійної компетентності та мобільності у майбутніх фахівців з вищою технічною освітою».
2.	Ставнича Наталя Олександрівна	2020-2023	№ 20-К8 «Теоретичні та методичні засади формування компетентності майбутніх фахівців у закладах вищої освіти» і № 20-К10 «Теоретичні та методичні засади формування професійної компетентності майбутніх фахівців у закладах освіти».

**Таблиця 4 – Участь наукових керівників у науково-дослідних роботах (проєктах)**

№	Наукові керівники		
	ПІБ	Посада (роль) у проєкті, термін роботи	Номер держ. реєстрації та назва НДР / проєкту, джерело коштів-замовник
1.	Петрук Віра Андріївна	Науковий керівник НДР з 2015-2019 та 2020-2024 рр.	№ 10-К3 «Формування базового рівня професійної компетентності та мобільності у майбутніх фахівців з вищою технічною освітою».
2.	Кобилянський Олександр Володимирович	Науковий керівник НДР з 2015-2019 та 2020-2024 рр.	№ 20-К8 «Теоретичні та методичні засади формування компетентності майбутніх фахівців у закладах вищої освіти» і № 20-К10 «Теоретичні та методичні засади формування професійної компетентності майбутніх фахівців у закладах освіти».