ЗВІТ
НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ
„АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТЕХНОЛОГІЧНОЇ ТА ПРОФЕСІЙНОЇ ОСВІТИ”
за 2025-2026 н.р.

Склад лабораторії:

1. **Курач Микола Станіславович** – доктор педагогічних наук, професор, професор кафедри теорії і методики трудового навчання та технологій, ***керівник лабораторії*;**
2. Цісарук Ірина Василівна – зав. кафедри теорії і методики трудового навчання та технологій, кандидат педагогічних наук, доцент, заступник керівника лабораторії;
3. Пашечко Михайло Іванович – професор, доктор технічних наук, професор кафедри інформаційних технологій та методики навчання інфоматики;
4. Білосевич Іван Анатолійович – доцент, кандидат педагогічних наук, професор, доцент кафедри теорії і методики трудового навчання та технологій;
5. Гарматюк Ростислав Тарасович – кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри теорії і методики трудового навчання та технологій;
6. Олексюк Марія Петрівна – кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри теорії і методики трудового навчання та технологій;
7. Омельчук Олександр Васильович – кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри теорії і методики трудового навчання та технологій;
8. Шабага Степан Богданович – кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри теорії і методики трудового навчання та технологій;
9. Ємець Олександр Павлович – старший викладач кафедри теорії і методики трудового навчання та технологій;
10. Галаган Ігор Михайлович –кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій та методики навчання інфоматики;
11. Фурман Олена Андріївна – кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій та методики навчання інфоматики;
12. Цісарук Віталій Юрійович – кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри інформаційних технологій та методики навчання інфоматики;
13. Клак Дмитро Сергійович – викладач Фахового коледжу Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка;
14. Писаренок Віталій Володимирович – викладач Фахового коледжу Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка;
15. Томашівський Сергій Михайлович – викладач Фахового коледжу Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка;
16. Іськов Руслан Петрович – в.о. директора ДНЗ «Почаївське вище професійне училище»;
17. Ковальчук Володимир Васильович – директор Кременецької гімназії №3 Кременецького району, Тернопільської області;
18. Савчук Василь Петрович – консультант КУ «Центр професійного розвитку педагогічних працівників» Кременецької міської ради;
19. Андрієвська Галина Володимирівна – заступник директора з навчальної роботи ДНЗ «Кременецький професійний ліцей»;
20. Пасевич Марія Олександрівна – здобувачка третього освітньо-наукового рівня вищої освіти Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка.

ПІДГОТОВКА НАУКОВИХ І НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИХ ПРАЦЬ

ПУБЛІКАЦІЇ У ПЕРІОДИЧНОМУ ВИДАННІ, ЯКЕ ВКЛЮЧЕНО ДО НАУКОМЕТРИЧНИХ БАЗ WOS / SCOPUS:

1. Valeriy Sheveiya, Galyna Kalda, **Mykhaylo Pashechko**, Oleksandr Dykha, Julija Sokolan. – Influens of abrasive friction treatment on the structure of carbon steel taking snfo account its heat treatment.- Advances sn Science and Technology Research Journal, 2026, 20 (4), 538-550 https://doi.org/10.12913/22998624/214462 (WOS & Scopus).

ПУБЛІКАЦІЇ У ФАХОВИХ ВИДАННЯХ УКРАЇНИ:

1. Bondar, O., Vyshnevskyi, A., Melnyk, Ye., & **Halahan, I.** (12.2025). *Analysis of the typological structure of forests in western Ukraine. Scientific Horizons*, 28(12), 41–54. https://doi.org/10.48077/scihor12.2025.41

2. **Галаган І. М.,** Галаган О. К., Михалюк І. М., Цицюра Н. І., Бондар О. Б. Експансивні адвентивні види урбанофлори міста Кременця та його околиць і картосхеми їх поширення // *Ukrainian Journal of Natural Sciences*. № 13. 2025. С. 36–50.

3. **Курач М. С.,** Пасевич М. О. Стан і перспективи інтеграції штучного інтелекту в освітньо-професійні програми підготовки вчителів інформатики. *Наукові записки. Серія: Педагогічні науки Центральноукраїнського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка* Вип 220, 2025, С.454-459. DOI: 10.36550/2415-7988-2025-1-220-454-459

4. **Курач М. С.,** Ткачук С.О., Вітрук Р. О. Структурні компоненти цифрової компетентності майбутніх педагогів у фаховій передвищій освіті. *Науковий вісник Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тарса Шевченка. Серія: Педагогічні науки* Вип 21, 2025, С.49-58.

5. Оршанський Л. В., **Цісарук В. Ю.** Концептуальна модель STEM- підготовки вчителів технологій та інформатики на основі міждисциплінарного підходу *Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання у підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми: збірник наукових праць*. Вінниця: ТОВ «Друк плюс», 2025. Вип. 78. С.109-118.

6. Оршанський Л. В., **Цісарук І. В., Цісарук В. Ю.** STEM-проєкт як засіб міжпредметної інтеграції у підготовці майбутніх учителів технологій та інформатики. *Науковий вісник Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка. Серія: Педагогічні науки* / за заг. ред. В. Є. Бенери. Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2026. Вип. 22. С. 170–177.

7. **Цісарук І. В., Олексюк М. П., Цісарук В. Ю.,** Шабага С. Б. Формування педагогічної майстерності майбутніх учителів технологій на заняттях з технологічного практикуму. *Молодь і ринок.* № 5 (249), 2026. С. 77–82.

8. Oksana Klochko, Ihor Tverdokhlib, Oleksandr Sharyhin, **Furman O.** Leveraging Information Systems and Statistical Computing to Model the Evolution of the Artificial Intelligence Labor Market in the Digital Economy. *Digital Economy Concepts and Technologies.* 2025. P. 61–75. https://ceur-ws.org/Vol-4029/

9. Бабій Н. В., Ломакович А. М., **Фурман О. А.** TPACK-підходи ефективного використання ІТ технологій на прикладі навчанню обчислення визначеного інтеграла. *Науковий вісник Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії імені Тараса Шевченка. Серія: Педагогічні науки*. 2025. №21. С. 95–102.

ІНШІ ПУБЛІКАЦІЇ (ЗБІРНИКИ НАУКОВИХ ПРАЦЬ, МАТЕРІАЛИ КОНФЕРЕНЦІЙ, ТЕЗИ ВИСТУПІВ):

1. **Актуальні проблеми технологічної та професійної освіти** : *збірник матеріалів ІІІ Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції* / за ред. М. С. Курача, І. В. Цісарук. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. Вип. 4. 294 с.

2. **Гарматюк Р.** Використання ІКТ при вивчені машинознавства. Розвиток технологічної освітньої галузі в річищі Нової української школи: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції кафедри теорії і методики технологічної освіти Полтавського національного педагогічного університету імені В. Г. Короленка (16 грудня 2025 року) / за заг. ред. доц. Ю. А. Срібної, проф. В. П. Титаренко, А. Ю. Цини; Полтав. нац. пед. ун-т імені В.Г. Короленка, каф. теорії і методики технологічної освіти. Полтава : ПНПУ імені В.Г. Короленка, 2025. С. 200–203.

3. **Гарматюк Р.** Ємець О. Електрохімічна корозія металевих елементів електрозахисту в контексті технічної підготовки майбутніх вчителів технологій. *Актуальні проблеми гуманітарної освіти : збірник наукових праць. Випуск 22.* / за заг. ред. А. М. Ломаковича, М. С. Курача. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 109–114.

4. **Клак Д.**, Бабій Н., Брезицька Є. Методичні засади вивчення змістовної лінії «Цифрова майстерня: побудова свого цифрового світу» за модельною навчальною програмою «Інформатика. 7–9 класи» (авт. Пасічник о. В. та ін.). *Актуальні проблеми гуманітарної освіти : збірник наукових праць. Випуск 22.* / за заг. ред. А. М. Ломаковича, М. С. Курача. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 104–109.

5. **Курач М.**, Ємець О. Інтеграція питань блискавкозахисту будівель та споруд у зміст підготовки майбутніх учителів технологій. Litteris et Artibus: Нові горизонти: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X Частина 1. Кременець: ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С.141–146.

6. **Курач М.,** Постумент С. Ефективність інформаційно-цифрових засобів у професійній підготовці майбутніх учителів технологій. *Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції*. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 177–182.

7. **Курач М.,** Фещук В. Критерії ефективності педагогічних умов реалізації творчих проєктів учнів на уроках технологій. *Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції*. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 190–193.

8. **Курач М.,** Вітрук Р. Формування цифрової компетентності майбутніх педагогів фахової передвищої освіти у контексті міжнародних освітніх стандартів *Професійне становлення особистості: проблеми і перспективи: ProfesionalDevelopment of Personality: Problems and Perspectives :* матеріали доп. XIII міжнар. наук.-практ. конф., м. Хмельницький, 06–07 листоп. 2025 р.: у 2 ч. / ред. кол.: Н. Г. Ничкало, В. О.Радкевич, І. В. Андрощук [та ін.]. Хмельницький : ХНУ, 2025. Частина 1. С. 271–272.

9. **Курач М.,** Капінос Б. Дизайн-діяльність учнів 10–11 класів на заняттях технологій як основа їх творчої самореалізації. *Актуальні проблеми гуманітарної освіти : збірник наукових праць. Випуск 22.* / за заг. ред. А. М. Ломаковича, М. С. Курача. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 114–121.

10. **Омельчук О.,** Дрель В. Особливості формування в учнів ключових компетентностей з профільного навчання за технологічною галуззю. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025 С. 168–171.

11. **Омельчук О.,** Гонтарук В. Сучасні тенденції розвитку stem-освіти та їх вплив на освітні програми середньої школи. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025 С. 158–163.

12. **Омельчук О.,** Салюк І. Професійна підготовка вчителів технологій до роботи в інклюзивному середовищі. Розвиток технологічної освітньої галузі в річищі Нової української школи: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції кафедри теорії і методики технологічної освіти Полтавського національного педагогічного університету імені В. Г. Короленка (16 грудня 2025 року) / За заг. ред. доц. Ю. А. Срібної, проф. В. П. Титаренко, А. Ю. Цини; Полтав. нац. пед. ун-т імені В. Г. Короленка, каф. теорії і методики технологічної освіти. Полтава : ПНПУ імені В. Г. Короленка, 2025. С. 301–304.

13. **Фурман Олена, Галаган Ігор**, Гогалюк Анна. Медіаграмотність як складник цифрової компетентності сучасного школяра. *Актуальні проблеми гуманітарної освіти : збірник наукових праць. Випуск 22.* / за заг. ред. А. М. Ломаковича, М. С. Курача. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 121–126.

14. **Цісарук В. Ю.** Роль STEM-навчання у підготовці учнів до вибору майбутньої професії. *Актуальні проблеми та перспективи технологічної та професійної освіти* : збірник наукових праць. Тернопіль. Випуск 9. 2026. С. 101–104.

15. **Цісарук В. Ю.** STEM-проєкти із практикумів з деревообробки: від ідеї до цифрового дизайну та виготовлення. *Актуальні проблеми технологічної та професійної освіти: збірник матеріалів IV Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції* / за ред. М. С. Курача, І. В. Цісарук. Кременець: ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 254-259

16. **Цісарук І. В.** Професійне самовизначення студентської молоді в умовах трансформації освітнього середовища. *Професійне становлення особистості: проблеми і перспективи = Profesional Development of Personality: Problems and Perspectives : матеріали доп. XIII міжнар. наук.-практ. конф*., м. Хмельницький, 06–07 листоп. 2025 р.: у 2 ч. / М-во освіти і науки України [та ін.]; / ред. кол.: Н. Г. Ничкало, В. О.Радкевич, І. В. Андрощук [та ін.]. Хмельницький : ХНУ, Ч. 1. 2025. С.134–136.

17. **Цісарук І. В., Цісарук В. Ю.** Цифрові технології як чинник формування професійної компетентності майбутніх учителів трудового навчання та технологій. НАУКОВИЙ АЛЬМАНАХ МИСТЕЦТВА ТА ОСВІТИ: збірник наукових праць VI Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні тенденції підготовки майбутніх учителів трудового навчання та технологій, педагогів професійної освіти і фахівців образотворчого та декоративного мистецтва: теорія, досвід, проблеми» (30 жовтня 2025 р., м. Вінниця) / О.В. Марущак (голова) та ін. Вінниця: ВДПУ ім. М. Коцюбинського, 2025. Вип. 1. С.18–21.

18. **Цісарук І. В.** Мотиваційний потенціал гейміфікації як інноваційної технології навчання в закладах загальної середньої освіти. *Сучасні цифрові технології та інноваційні методики навчання: досвід, тенденції, перспективи : матеріали XVI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції*, м. Тернопіль, 6-7 листопада, 2025 р. Тернопіль : ТНПУ ім. Володимира Гнатюка 2025. С. 184–186.

19. **Цісарук І. В.** Методична трансформація уроку технологій у контексті реформування змісту освіти. Розвиток технологічної освітньої галузі в річищі Нової української школи: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції кафедри теорії і методики технологічної освіти Полтавського національного педагогічного університету імені В. Г. Короленка (16 грудня 2025 року) / За заг. ред. доц. Ю. А. Срібної, проф. В.П. Титаренко, А.Ю. Цини; Полтав. нац. пед. ун-т імені В.Г. Короленка, каф. теорії і методики технологічної освіти. Полтава : ПНПУ імені В.Г. Короленка, 2025. С. 307–309.

20. **Цісарук І.** Інтеграція сервісу NOTEBOOKLM у освітній процес: нові можливості для викладання технологій. *Актуальні проблеми гуманітарної освіти : збірник наукових праць. Випуск 22.* / за заг. ред. А. М. Ломаковича, М. С. Курача. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 126–131.

21. **Шабага С. Б., Грушвіцький С. М.** Партнерська взаємодія школи й сім'ї як чинник формування соціальної компетентності учнів. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 2. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 23–25.

22. **Шабага С. Б., Панчук І. М.** Самопрезентація як шлях до розвитку професійного авторитету педагога. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 2. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 25–29.

23. **Шабага С. Б., Чуйко П. М.** Формування комунікативної культури майбутніх учителів через інтерактивні технології. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 2. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 30–32.

НАУКОВА РОБОТА ЗДОБУВАЧІВ ТРЕТЬОГО (ОСВІТНЬО-НАУКОВОГО) РІВНЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ПУБЛІКАЦІЇ У ФАХОВИХ ВИДАННЯХ УКРАЇНИ:

Пасевич М. О., Курач М. С. Стан і перспективи інтеграції штучного інтелекту в освітньо-професійні програми підготовки вчителів інформатики. *Наукові записки. Серія: Педагогічні науки Центральноукраїнського державного педагогічного університету імені Володимира Винниченка* Вип 220, 2025, С.454-459. DOI: 10.36550/2415-7988-2025-1-220-454-459

ІНШІ ПУБЛІКАЦІЇ (збірники наукових праць, матеріали конференцій, тези виступів):

1. **Грушвіцький С. М.** Партнерська взаємодія школи й сім'ї як чинник формування соціальної компетентності учнів. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 2. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 23–25.
2. **Панчук І. М.** Самопрезентація як шлях до розвитку професійного авторитету педагога. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 2. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 25–29.
3. **Постумент С.** Ефективність інформаційно-цифрових засобів у професійній підготовці майбутніх учителів технологій. *Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції*. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 177–182.
4. **Салюк І.** Професійна підготовка вчителів технологій до роботи в інклюзивному середовищі. Розвиток технологічної освітньої галузі в річищі Нової української школи: збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції кафедри теорії і методики технологічної освіти Полтавського національного педагогічного університету імені В. Г. Короленка (16 грудня 2025 року) / За заг. ред. доц. Ю. А. Срібної, проф. В.П. Титаренко, А.Ю. Цини; Полтав. нац. пед. ун-т імені В.Г. Короленка, каф. теорії і методики технологічної освіти. Полтава : ПНПУ імені В.Г. Короленка, 2025. С. 301–304.
5. **Фещук В.** Критерії ефективності педагогічних умов реалізації творчих проєктів учнів на уроках технологій. *Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції*. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 190–193.
6. **Чуйко П. М.** Формування комунікативної культури майбутніх учителів через інтерактивні технології. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 2. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 30–32.

НАУКОВА РОБОТА ЗДОБУВАЧІВ ПЕРШОГО (БАКАЛАВРСЬКОГО) ТА ДРУГОГО (МАГІСТЕРСЬКОГО) РІВНІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ІНШІ ПУБЛІКАЦІЇ (збірники наукових праць, матеріали конференцій, тези виступів):

1. **Андріюк А**. Інтеграція вишивки у зміст уроків технологій як інструмент патріотичного виховання та розвитку творчих здібностей учнів. *Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції*. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С.150–153.

2. **Валігура Ю**. Методика інтеграції знань з технологій та інформатики у процесі виконання творчих учнівських проектів. *Професійне становлення особистості: проблеми і перспективи = Profesional Development of Personality: Problems and Perspectives : матеріали доп. XIII міжнар. наук.-практ. конф*., м. Хмельницький, 06–07 листоп. 2025 р.: у 2 ч. / М-во освіти і науки України [та ін.]; / ред. кол.: Н. Г. Ничкало, В. О.Радкевич, І. В. Андрощук [та ін.]. Хмельницький : ХНУ, Ч. 1. 2025. С. 56–57.

3. **Гонтарук В.,** Омельчук О. Сучасні тенденції розвитку stem-освіти та їх вплив на освітні програми середньої школи. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025 С. 158–163.

4. **Дрель В.,** Омельчук О. Особливості формування в учнів ключових компетентностей з профільного навчання за технологічною галуззю. Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025 С. 168–171.

5. **Дробинюк В**. Формування підприємницьких умінь учнів засобами цифрових технологій у процесі проєктної діяльності на уроках технологій. *Професійне становлення особистості: проблеми і перспективи = Profesional Development of Personality: Problems and Perspectives : матеріали доп. XIII міжнар. наук.-практ. конф*., м. Хмельницький, 06–07 листоп. 2025 р.: у 2 ч. / М-во освіти і науки України [та ін.]; / ред. кол.: Н. Г. Ничкало, В. О.Радкевич, І. В. Андрощук [та ін.]. Хмельницький : ХНУ, Ч. 1. 2025. С. 69–70.

6. **Капінос Б.,** Курач М. Дизайн-діяльність учнів 10–11 класів на заняттях технологій як основа їх творчої самореалізації. *Актуальні проблеми гуманітарної освіти : збірник наукових праць. Випуск 22.* / за заг. ред. А. М. Ломаковича, М. С. Курача. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 114–121.

7. **Карпець П. В.** Структура соціально-правової компетентності студентів педагогічних спеціальностей *Інтеграція науки, освіти та технологій у трансформації суспільства: виклики сучасності та шляхи вирішення: збірник тез доповідей міжнародної науково- практичної конференції* (Полтава, 27 вересня 2025 р.). Полтава: ЦФЕНД, 2025.

8. **Козак Н.** Використання технологічних дисциплін як бази для інтеграції STEM-освіти. *Матеріали конференції молодих вчених Litteris et Artibus: Нові горизонти Кременецької ОГПА ім. Тараса Шевчанка*. Кременець, 2025.

9. **Літвінчук Ю. В.** Інтеграція елементів екодизайну у процес навчання технологій під час виготовлення виробів із природних матеріалів. *Актуальні проблеми технологічної та професійної освіти**: збірник матеріалів IV Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції*** / за ред. М. С. Курача, І. В. Цісарук. Кременець: ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 128–131.

10. **Притула В.** Сучасні методи візуалізації навчального матеріалу на уроках інформатики. *Матеріали конференції молодих вчених Litteris et Artibus: Нові горизонти Кременецької ОГПА ім. Тараса Шевчанка*. Кременець, 2025 . С. 187–190.

11. **Теодорович О. І.** Інтеграція цифрових технологій у процес проєктування і виготовлення творчого виробу з деревини. *Актуальні проблеми технологічної та професійної освіти : збірник матеріалів IV Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції* / за ред. М. С. Курача, І. В. Цісарук. Кременець: ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 225–228.

12. **Тимощук А. П., Ільчук А. Л.** Методика навчання учнів механічної обробки деревини під час виконання творчих проєктів з технологій. *Актуальні проблеми технологічної та професійної освіти : збірник матеріалів IV Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції* / за ред. М. С. Курача, І. В. Цісарук. Кременець: ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 228–231.

13. **Трачук О. П., Писаренок С. В.** Методика навчання учнів виготовленню декоративних виробів із деревних матеріалів у процесі проєктно- технологічної діяльності. *Актуальні проблеми технологічної та професійної освіти: збірник матеріалів IV Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції* / за ред. М. С. Курача, І. В. Цісарук. Кременець: ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2026. С. 235–238.

14. **Фурсевич-Данильчук В**. Використання інтерактивних методів на уроках технологій у 7 класі. *Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції*. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 193–197.

15. **Яловський В**. Використання ІКТ та графічних програм на уроках технологій. *Litteris et Artibus: Нові горизонти : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції*. Випуск X. Частина 1. Кременець : ВЦ КОГПА ім. Тараса Шевченка, 2025. С. 197–200.

Керівник лабораторії **проф. Микола Курач**