

Цина Андрій Юрійович

Доктор педагогічних наук, професор, завідувач кафедри теорії і методики технологічної освіти факультету технологій та дизайну Полтавського національного педагогічного університету імені В.Г. Короленка

Контактна інформація:

Службова адреса: 36003 м. Полтава,
вул. Остроградського, 2
Службовий телефон: (0532)-56-31-58
e-mail: atsina@gsuite.pnpu.edu.ua

Трудова і професійна діяльність

У 1976 році вступив і в 1980 році закінчив загальнотехнічний факультет Бердянського державного педагогічного інституту здобувши кваліфікацію вчителя загальнотехнічних дисциплін та праці.

Працював учителем трудового навчання в Примпосадській восьмирічній школі Приазовського району Запорізької області.

1983 року вступив до аспірантури Українського науково-дослідного інституту педагогіки. Навчання відбувалося в лабораторії трудового навчання, якою завідував Г.Є. Левченко. В цей же період відслужив півтора роки в армії.

1988 року захистив кандидатську дисертацію за темою «Педагогічне обґрунтування системи загальнотрудових знань і вмінь учнів 5-7 класів», підготовлену під науковим керівництвом доктора педагогічних наук, професора В.М. Мадзігона.

Після навчання в аспірантурі працював в лабораторії трудового навчання НДІ педагогіки УРСР на посаді наукового співробітника. Брав участь у розробці навчальних програм і посібників з трудового навчання для учнів 5-9 класів, проектуванні навчально-виховних комплексів із наскрізною трудовою підготовкою учнів.

З 1989 року працював старшим викладачем, а з 1991 року доцентом кафедри трудового навчання та основ виробництва Полтавського державного педагогічного університету.

З 2007 по 2010 року навчався в докторантурі університету. У 2011 році захистив докторську дисертацію на тему «Теорія і методика особистісно-орієнтованої професійної підготовки майбутніх учителів технологій» зі спеціальності 13.00.02 – теорія та методика технологічної освіти.

З червня 2011 року працював завідувачем кафедри виробничо-інформаційних технологій та БЖД.

З червня 2016 року – завідувач кафедри теорії і методики технологічної освіти.

Навчальна і методична робота

Викладає навчальні дисципліни: «Теорія і методика технологічної освіти», «Методика навчання технологій у старшій (профільній) школі», «Педагогічне проектування освітньо-наукового середовища», «Консультативний тренінг у профорієнтаційній роботі», «Інноваційні технології в галузі технологічної

освіти». «Теорія і методика підготовки вчителя трудового навчання та технологій», «Актуальні проблеми галузі технологічної освіти».

Для навчально-методичного забезпечення навчального процесу за останній період роботи ним складені навчально-методичні публікації з вище зазначених дисциплін: збірник завдань для модульного та підсумкового контролю, збірник індивідуальних завдань до контрольних робіт з прикладами розв'язування, збірник завдань для виконання практичних робіт, збірник текстів лекцій.

З 15 по 23 червня 2019 р. проф. Цина А.Ю. в рамках міжнародного стажування ознайомився з організацією освітнього процесу університету м. Неаполь, початкової школи та дошкільного навчально-виховного закладів освіти м. Байя-доміція (Італія).

Викладач пройшов навчання за сертифікатними програмами:

- «Технології створення електронних і мультимедійних навчальних ресурсів» обсяг 60 год. (2019 р.);
- «Писанкарство» обсяг 45 год. (2019 р.);
- «Медіаграмотність для освітян» обсяг 60 год. (2021 р.);
- «Освітні інструменти критичного мислення» обсяг 60 год. (2021 р.);
- «Освітні інструменти критичного мислення» обсяг 60 год. (2021 р.)
- «Зміцнення викладання та організаційного управління в університетах» обсяг 60 год. (2021 р.);
- «Освітні інструменти критичного мислення» обсяг 60 год. (2021 р.);
- «Дизайн-мислення в школі» обсяг 30 год. (2021 р.);
- «Впровадження інновацій в школах» обсяг 60 год. (2021 р.);
- «Стартуємо до успішної школи» обсяг 30 год. (2021 р.);
- «Бери й роби. Змішане та дистанційне навчання» обсяг 20 год. (2021 р.);
- «Протидія та попередження булінгу (цькуванню) в закладах освіти» обсяг 80 год. (2021 р.) ;
- «Шкільне життя онлайн» обсяг 30 год. (2022 р.);
- «Підвищення кваліфікації педагогічних працівників: нові вимоги і можливості» обсяг 15 год. (2022 р.);
- «Освіта для всіх: різноманітність, інклюзія та фізичний розвиток» обсяг 30 год. (2022 р.);
- «Базова психологічна допомога в умовах війни» обсяг 1,5 год. (2022 р.);
- «Very Verified: онлайн-курс з медіаграмотності» обсяг 6 год. (2022 р.);
- «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів» обсяг 60 год. (2022р.);
- «Школа та громада для дитини» обсяг 18 год. (2022 р.);
- «Навчання з попередження ризиків від вибухонебезпечних предметів,» обсяг 30 год. (2022 р.).

Є автором та співавтором 390 науково-методичних праць.
Найбільш значущими серед них є:

Персоналії в історії національної педагогіки. 20 видатних українських педагогів : [наук.-метод. посіб.] / За ред. А. М. Бойко. – Полтава, 2002. – 451 с. (С. 231 – 254).

Конструювання столярно-меблевих виробів-опор : [навчальний посібник]

/ Укл. Цина А. Ю. – Полтава: ІОЦ ПДПУ, 2003. – 100 с.

Цина А.Ю. Особистісна орієнтована професійна підготовка майбутніх учителів технологій : теоретико-методичний аспект : [монографія] / А.Ю. Цина. – Полтава : ПНПУ, 2011. – 326 с.

Основи охорони праці : [підручник для студентів педагогічних ВНЗ] / А. Ю. Цина. – Полтава : ПНПУ імені В.Г. Короленка, 2013. – 371 с.

Теорія і методика навчання технологій : навчальний посібник / І.П. Андрощук, О.М. Коберник, **А.Ю. Цина** та ін. / За заг. ред. О.М. Коберника. – Умань : ФОР Жовтий О.О., 2014. – 479 с.

Титаренко В.М., **Цина А.Ю.** Історія трудового навчання в Україні: навчальний посібник. Полтава: Астроя, 2021. 240 с.

Титаренко В. П., **Цина А. Ю.** Формування естетичної культури майбутніх учителів технологій : теоретико-методичний аспект : [навчальний посібник] / В.П. Титаренко, А.Ю. Цина – Полтава : ПНПУ імені В. Г. Короленка, 2014. – 372 с.

Цина А.Ю. Досвід адаптації законодавства Австрії з охорони праці до вимог Європейського Союзу / А.Ю. Цина // *Sozioökonomische und rechtliche Faktoren der sozialen Entwicklung unter den Bedingungen der Globalisierung*. Hrsg. Von Doktor der Wirtschaftswissenschaften, Professor Yu. V. Pasichnyk – kollektive Monographie in 2 Bänden/ Band 1 – Shioda GmbH, Steyr, Österreich, 2018. – S. 386-396.

Цина А.Ю. Методичні аспекти профільного технологічного навчання старшокласників // Трудове навчання та креслення у контексті сучасних інновацій : теоретико-методичні аспекти : кол. моногр. / Н.В. Вовк, І.С. Голяд, А.Ю. Цина та ін. – Рівне : Видавець О. Зень, 2018. – С. 317-353.

Meleshko O.V., **Tsina A. Yu.** The System of Methods for Forming Students' Civic Responsibility in Technological Education // *Emergence of public development: financial and legal aspects: monograph* / Yu. Pasichnyk and etc.: [Ed. by Doctor of Economic Sciences, Prof. Pasichnyk Yu.] : Collective monograph. - Agenda Publishing House, Coventry, United Kingdom, 2019. – P. 693-705.

Цина Андрій. Локації літньої карпатської школи-2020: погляд з Полтавщини. Полтавська школа етнодизайну: кол. монографія / кол. авторів: Степаненко М. І., Антонович Є. А., Бутенко В. Г., Тименко В. П., Цина А. Ю. та ін. ; за заг. ред. Титаренко В. П. Полтава : Вид-во «Астроя», 2020. С. 52-65.

Титаренко О., **Цина А.** Наукова школа академіка Василя Мадзігона. *Вища школа*. № 12 (185), 2019. С. 7-18.

Tsyna Andriy, Dedeniev Oleksandr. Conceptual principles and content of the conceptual construction "formation of civil responsibility of students in labor education". *Project approach in the didactic process of universities - international dimension* : in 4 parts. Part 2. – Lodz : PIKTOR Szlaski i Sobczak Spółka Jawna, 2020. P 209-216.

Tsina A., Tsina V. Pedagogical technologies for the development of the life and professional maturity of future teachers. *Amazonia Investiga*. 2020, 9(28), 508-518. <http://dx.doi.org/10.3406> (WOS)

Yekimov S., Vasylyshyn V., **Tsyna V.**, Tsyna A., Tyarenko V. Using the project method to motivate students studying physics [Використання методу проекту для мотивації студентів, які вивчають фізику]. *Journal of Physics*:

Conference Series. 1889 (2021) 022016 IOP Publishing doi:10.1088/1742-6596/1889/2/022016 (Scopus)

Tytarenko V., **Tsyna A.**, Tytarenko V., Blyzniuk M., Kudria O. Model of Future Teacher's Professional Labor Training (Art & Craft Teacher) [Модель професійного навчання майбутнього вчителя (вчитель мистецтва та ремесла)]. *International Journal of Computer Science and Network Security*. VOL.21 No.3, March 2021. P. 21-30. <https://doi.org/10.22937/IJCSNS.2021.21.3.3> (Web of Science)

Kulyk, Y., Kuzmenko, P. ., Tytarenko, O. ., **Tsyna, A.**, & Khlopov, A. . (2021). Formação profissional de futuros professores de educação e tecnologia do trabalho por meio de tecnologias de informação e comunicação [Професійна підготовка майбутніх учителів освіти та технологій праці з використанням інформаційних і комунікаційних технологій.]. *Laplace Em Revista*, 7(Extra-C), p.538-547. <https://doi.org/10.24115/S2446-622020217Extra-C1042p.538-547>. (Web of Science)

Деденев О.Ю., **Цина А. Ю.** Методи формування громадянської відповідальності учнів основної школи на уроках трудового навчання. *Вісник національного університету «Чернігівський колегіум» імені Т. Г. Шевченка*. Вип. 12 (168). Серія: Педагогічні науки. Чернігів: Редакційно-видавничий відділ НУЧК імені Т. Г. Шевченка, 2021. С. 101-105.

Нагорна Н. О., **Цина А. Ю.** Навчання основ проєктування і моделювання майбутніх учителів трудового навчання. *Проектна технологія в інноваційному освітньому процесі*: колективна монографія / за заг. ред. О. М. Коберника; МОН України, Уманський держ. Пед. ун-т імені Павла Тичини. Умань: Візаві, 2021. С. 216-237.

Нагорна Н.О., **Цина А.Ю.** Навчання основам проєктування і моделювання як засіб формування проєктно-технологічної компетентності майбутніх учителів трудового навчання. *Підготовка вчителя трудового навчання в контексті оновлення професійних і освітніх стандартів*: колективна монографія / Кол. авт.; наук. редактор доктор педагог. наук, професор Стещенко В. В. Слов'янськ: Видавництво Б. І. Маторіна, 2020-2021. С. 139-159.

Колісник Є., **Цина А.** Методика використання сценічних прийомів у процесі трудового навчання. *Наукові записки Бердянського державного педагогічного університету*. Серія: Педагогічні науки: зб. наук. пр. Вип. 1. Бердянськ: БДПУ, 2022. С. 128-138. DOI 10.31494/2412-9208-2022-1-1

Наукова робота

Наукові інтереси А. Ю. Цини зосереджені на проблематиці підготовки майбутніх учителів трудового навчання та технологій до вирішення професійних задач діяльності, пов'язаних із їх особистісно орієнтованою трудовою підготовкою, теорією і методикою навчання технологій. З цих проблем проводяться дослідження згідно стратегічних напрямів здобуття майбутніми педагогами основних загальнокультурних та професійних компетенцій освітньої галузі «Технології», що передбачає необхідність поліпшення методики трудового навчання та навчання технологій відповідно до прагнень і можливостей учнівської та студентської молоді. Предметом вивчення є загальнодидактичні та спеціальні принципи технологічної освіти,

інноваційні педагогічні технології на уроках трудового навчання, питання професійної підготовки майбутніх учителів технологій, організація профільного технологічного навчання старшокласників, інтеграція змісту технологічної освіти.

Заступник голови спеціалізованої вченої ради К44.053.02 у Полтавському національному педагогічному університеті імені В.Г. Короленка.

Офіційний опонент: дис. Клейно Є.О. «Формування готовності майбутніх учителів технологій до професійної діяльності в гуртках позашкільних навчальних закладів» 22.11.2019 р.

А.Ю. Цина – науковий керівник науково-дослідної роботи п'яти аспірантів кафедри.

Під керівництвом Андрія Цини у 2021 р. захищена кандидатська дисертація Нагорної Н.О. за темою «Формування проектно-технологічної компетентності майбутніх учителів трудового навчання у процесі вивчення основ проектування і моделювання», диплом ДК №061471.

У 2022 році під керівництвом А. Цина захистила дисертацію на здобуття вченого ступеня доктора філософії випускниця аспірантури Олена Рутковська. Тема дисертації: «Методика організації позаурочної роботи учнів з трудового навчання».

Отримані свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір №113646 твір ужиткового мистецтва «Декоративна писанка «Полтавська зірка» (2022 р.), свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №113649 твір ужиткового мистецтва «Декоративна підставка під квіти «Велосипед» (2022 р.), свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір №113648 твір ужиткового мистецтва «Декоративна таріль» (2022 р.).

Керівник студентської проблемної групи «Особистісно-орієнтована спрямованість навчання професійно орієнтованих дисциплін». Здійснює підготовку студентів до участі у Всеукраїнських студентських олімпіадах зі спеціальності «Трудове навчання та технології». У 2019 році студентка факультету технологій та дизайну Оксана Рись стала переможницею II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Трудове навчання та технології» (нагороджена дипломом I ступеня).

Результатом участі у 2019 і 2020 рр. студентів факультету технологій та дизайну у II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт галузі знань «Технологічна освіта» стало їхнє нагородження дипломами I ступеня за наукові роботи на тему «Формування громадянської відповідальності учнів у трудовому навчанні» (Оксана Мелешко, 2019), та «Методика впровадження елементів театральної педагогіки на уроках трудового навчання» (Ірина Шах, 2020), підготовлені під керівництвом проф. Цини А.Ю.

Керівництво студенткою А. Тітовою, яка зайняла призове місце на II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Середня освіта (Трудове навчання) у квітні 2021 р.

Організаційна робота

Член спеціалізованих учених рад по захисту дисертацій:

К44.053.02, Д44.053.03, ДФ 44.053.012, ДФ 44.053.013, ДФ 44.053.015, у

Полтавському національному педагогічному університеті імені В.Г. Короленка.

Керівник робочої групи, гарант освітньо-наукової програми Середня освіта (Трудове навчання та технології) третього рівня вищої освіти «доктор філософії». Член робочої групи з оновлення освітньо-наукової програми Середня освіта (Трудове навчання та технології) другого рівня вищої освіти «магістр».

Цина А.Ю. входить до керівного складу спеціальної дослідницької групи із запровадження проектно-технологічної системи трудового навчання в Полтавській області.

Входить до складу редакційної колегії науково-педагогічного журналу серії «Педагогічні науки» Полтавського національного педагогічного університету імені В.Г. Короленка.

У 2019 році брав участь у створенні на базі факультету технологій та дизайну Коучинг-центр, метою якого є об'єднання та координація наукової та освітньої діяльності з питань планування, інформаційного та методичного забезпечення, організації та реалізації системи підготовки освічених, творчих, креативних майбутніх фахівців галузі освіти, дизайну, культурології, здатних до творчої, відповідальної та лідерської діяльності; спрямованість на переконання студентства у можливості досягнення високих результатів успіху шляхом перетворення набутих знань у майстерність; підведення майбутніх фахівців до віднаходження сил та натхнення особистості, осмислення сенсу професійного навчання, важливості індивідуального розвитку особистої компетентності; усвідомлення необхідності постійного самоаналізу, самомотивації та саморозвитку; виявлення впевненості та довіри до себе як до лідера; формування прагнення експериментувати з новими ідеями, звільняючись від страхів помилок.

У 2019 році брав участь в роботі оргкомітету V Міжнародного конгресу «Європейський вектор розвитку українського етнодизайну», употужнила навчально-методичний та організаторський рівні викладачів факультету технологій та дизайну вишу (25-27 листопада 2019 р.).

У 2020 році брав участь в роботі оргкомітету Всеукраїнської науково-практичної конференції «Теоретико-методичні аспекти технологічної освіти учнівської та студентської молоді засобами естетичної культури та дизайну (24-25 вересня 2020 р.).

Має багаторічний досвід члена журі та експерта консультанта у III та IV етапів Всеукраїнської учнівської олімпіади з трудового навчання (технологій)

Нагороджений грамотами:

- за вагомий внесок у розвиток графічної культури та формування графічних компетентностей школярів, сприяння і підтримку обласного учнівського конкурсу з креслення на Полтавщині (Директор Департаменту освіти і науки Полтавської обласної державної адміністрації Харченко О.В., 2018 р.).

- за вагомий внесок у розвиток освіти України (Інститут педагогіки НАПН України, 2018 р.)

- за багаторічну сумлінну працю, спрямовану на піднесення

престижності технологічної освіти в суспільстві та системі загально середньо освіти, вагомий особистий внесок у розвиток теорії і методики трудового навчання і технологій, плідну працю в підготовці педагогічних кадрів (Всеукраїнська асоціація наукових та практичних працівників технологічної освіти, 2019 р.).

- за підготовку команди Полтавського національного педагогічного університету імені В.Г. Короленка до II-го етапу Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності Середня освіта (Трудове навчання та технології) (Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини, 2019 р.).

- за багаторічну сумлінну працю, спрямовану на піднесення престижності технологічної освіти в суспільстві та системі загальної середньої освіти, вагомий особистий внесок у розвиток теорії і методики трудового навчання, плідну працю в підготовці педагогічних кадрів у 2020 році нагороджений дипломом лауреата премії імені академіка Д. О. Тхоржевського.

- у 2017-2021 роках отримав подяку за керівництво науковою роботою, яка зайняла призове місце на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальності «Технологічна освіта».

- за ініціативу та наполегливість, високий професіоналізм, сумлінне виконання службових обов'язків та вагомий особистий внесок у розвиток сфери освіти і науки України відзначений Подякою МОН України

- у 2021 році нагороджений Почесною грамотою Виконавчого комітету Полтавської міської Ради за багаторічну сумлінну працю, високий професіоналізм, вагомий внесок у розвиток національної вищої освіти, активну громадянську позицію та з нагоди 30-ї річниці Незалежності України.