

Прізвище, ім'я, по-батькові
Кафедра теплогазопостачання і вентиляції
Посада доцент Дата початку роботи в КНУБА 01.09.2018р.

Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років
(Пункт 38 Постанови Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 № 1187 (в редакції Постанови КМУ від 24.03.2021 № 365))

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

1. Франчук Ю.Й., **Коновалюк В.А.** ОСОБЛИВОСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ІНЖЕНЕРНИХ СИСТЕМ БУДІВЕЛЬ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання: наук.-техн. зб. / Київський національний університет будівництва і архітектури. – 2023.– Вип. 44. С. 23-29. <https://doi.org/10.32347/2409-2606.2023.44.23-29> URL: <http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/289462> (Фах. видання, кат. Б).
2. Франчук Ю., **Коновалюк В.** АНАЛІЗ ВПЛИВУ ТЕПЛОТИ ЗГОРЯННЯ НА ВИЗНАЧЕННЯ ДІАМЕТРІВ ГАЗОПРОВІДІВ // Вентиляція, освітлення і теплогазопостачання: наук. техн. збірник. – вип. 47 – К. КНУБА, 2023. – с. 18-27. DOI: <https://doi.org/10.32347/2409-2606.2023.47.18-27> URL: <http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/307786> (Фахове видання, кат. Б).
3. Корбут В., Ткаченко Т., Мілейковський В., Вахула В., **Коновалюк В.** ОЦІНЮВАННЯ ФОРМУВАННЯ КОМФОРТНИХ ТЕПЛОВИХ УМОВ І ЧИСТОТИ ПОВІТРЯ ЗОНАЛЬНИМИ МІСЦЕВО-ЦЕНТРАЛЬНИМИ СИСТЕМАМИ КОНДИЦІОНУВАННЯ ПОВІТРЯ І САНАЦІЙНИМ ФІТОДИЗАЙНОМ. // Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання. – 2023. Вип. 45. С. 5-20. DOI: <https://doi.org/10.32347/2409-2606.2023.45.5-20> URL: <http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/290183> (Ф. вид. к. Б).
4. Наливайко В., **Коновалюк В.**, Кіріченко П., Савін В. РОЗРОБКА КОНСТРУКТИВНИХ РІШЕНЬ ДЛЯ УНІВЕРСАЛЬНОЇ ТВЕРДОПАЛИВНОЇ ТЕПЛОГЕНЕРУЮЧОЇ УСТАНОВКИ З ГРАВІТАЦІЙНОЮ ПОДАЧЕЮ ШМАТКОВОГО БІОПАЛИВА // Вентиляція, освітлення і теплогазопостачання: наук. техн. збірник. – вип. 57 – К. КНУБА, 2026. – с.216-235 (ФВ, кат. Б).
5. Tkachenko T., Mileikovskiy V., **Konovaliuk V.**, Kravchenko M., Satin I. BIOTECHNICAL APPROACH FOR A CONTINUOUS SIMULTANEOUS INCREASE OF INDOOR AND OUTDOOR AIR QUALITY. 4th International Conference on Sustainable Futures: Environmental, Technological, Social and Economic Matters (ICSF-2023) 22-

	26.05.2023 Kryvyi Rih, Ukraine. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 2023. Volume 1254. P. 012074 SCOPUS, ISSN 1755-1315. URL: https://doi.org/10.1088/1755-1315/1254/1/012074 6. Коновалюк В.А., Франчук Ю.Й. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ПРИРОДНОГО ГАЗУ В ПОБУТОВИХ ГАЗОВИХ ПЛИТАХ. Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання: наук.-техн. зб. / Київський національний університет будівництва і архітектури. – 2022.– Вип. 43.- С. 31-37. DOI: https://doi.org/10.32347/2409-2606.2023.47.18-27: URL: http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/272523 (Фахове видання, кат. Б). 7. Коновалюк В.А., Франчук Ю.Й. ВПЛИВ ТЕПЛОТИ ЗГОРЯННЯ НА РОЗРАХУНКИ ПРИ ТРАНСПОРТУВАННІ ТА СПОЖИВАННІ ПРИРОДНОГО ГАЗУ. Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання: наук.-техн. зб. / Київський національний університет будівництва і архітектури. – 2022.– Вип. 42.- С. 27-32. https://doi.org/10.32347/2409-2606.2022.42.27-32 URL:http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/272490 (Фах. видання, кат. Б). 8. Франчук Ю., Коновалюк В. АНАЛІЗ НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЇ ТА НОРМАТИВНО- ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ ГАЗОПОСТАЧАННЯ УКРАЇНИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ ЩОДО ЇЇ ВДОСКОНАЛЕННЯ // Вентиляція, освітлення і теплогазопостачання: наук. техн. збірник. – вип. 55. – К. КНУБА, 2025. – с. 79–95. (Фахове ви-дання кат. Б). https://vothp.knuba.edu.ua/article/view/348327 9. Франчук Ю., Мілейковський В., Коновалюк В. (2026). ПРОБЛЕМИ ПЕРЕХОДУ УКРАЇНИ НА ВЛАСНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ГАЗОВИМ РЕСУРСОМ // Вентиляція, освітлення і теплогазопостачання: наук. техн. збірник. – вип. 56. – К. КНУБА, 2026. – с. 118–130. https://vothp.knuba.edu.ua/article/view/354822 10. Франчук Ю., Коновалюк В. ЗАСТОСУВАННЯ ГАЗОВОЇ ГЕНЕРАЦІЇ ДЛЯ БАЛАНСУВАННЯ СИСТЕМИ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ // Вентиляція, освітлення і теплогазопостачання: наук. техн. збірник. – вип. 50. – К. КНУБА, 2025. – с. 55–63 (ФВ, кат. Б). http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/324315 11. Franchuk Y., Konovaliuk V., Kyrchenko M., Liubarets O. JUSTIFICATION OF MEASURES TO IMPROVE STABILITY OF GAS DISTRIBUTION NETWORKS. Engineering for Rural Development. 2024. Vol. 23. P. 271–279. URL: DOI: 10.22616/ERDev.2024.23.TF053 SCOPUS, ISSN 1691-5976. URL: https://doi.org/10.22616/ERDev.2024.23.TF053 https://www.iitf.lbtu.lv/conference/proceedings2024/Papers/TF053.pdf.
--	---

2) наявність одного патенту на винахід <i>або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель</i>, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір	1. Патент України на корисну модель № 152539, МПК (F24F8/175, F24F8/99), ВЕНТИЛЯЦІЙНИЙ ФІТОФІЛЬТР/ Ткаченко Т.М., Мілейковський В.О., Коновалюк В.А. (Україна); заявник і патентовласник Київський національний університет будівництва і архітектури, № u202202485; заявл. 14.07.2022; опубл. 08.03.2023, бюл. № 10/2023. – Режим доступу: https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1725692/ 2. Патент України на корисну модель № 152604, МПК (H01H83/10), ПРИСТРІЙ ЗАХИСТУ ВІД ПЕРЕНАПРУГИ/ Ткаченко Т.М., Мілейковський В.О., Коновалюк В.А. (Україна); заявник і патентовласник Київський національний університет будівництва і архітектури, № u202202486; заявл. 13.10.2022; опубл. 22.03.2023, бюл. № 12/2023. – Режим доступу: https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1727742/ 3. Патент України на корисну модель № 154583, МПК (H01H83/10), РЕЛЕ НАПРУГИ/ Ткаченко Т.М., Мілейковський В.О., Коновалюк В.А. (Україна); заявник і патентовласник Київський національний університет будівництва і архітектури, № u202302741; заявл. 06.06.2023; опубл. 22.11.2023, бюл. № 47/2023. – Режим доступу: https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1772346/ 4. Патент України на корисну модель № 157796, МПК (F24F8/175, F24F8/99, H01H83/00), КОНТРОЛЕР ФІТОРЕМЕДІАЦІЙНИХ СИСТЕМ І ФІТОФІЛЬТРІВ/ Ткаченко Т.М., Мілейковський В.О., Коновалюк В.А. (Україна); заявник і патентовласник Київський національний університет будівництва і архітектури, № u202305571; заявл. 21.11.2023; опубл. 27.11.2024, бюл. № 48/2024. – Режим доступу: https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1828679/ 5. Патент України на корисну модель № 157193, МПК (H01H83/10), ПРИСТРІЙ МОНІТОРИНГУ ГЕРМЕТИЧНОСТІ/ Ткаченко Т.М., Мілейковський В.О., Коновалюк В.А. (Україна); заявник і патентовласник Київський національний університет будівництва і архітектури, № u202304933; заявл. 20.10.2023; опубл. 18.09.2024, бюл. № 38/2024. – Режим доступу: https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1818451/
3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора)	Коновалюк В. Розділ 7 Монографії «Теоретико-методологічний базис управління якістю житлового будівництва, підвищення комфортності та екологічності при комплексній забудові територій»; за ред. І.В. Новикової – Херсон: Книжкове видавництво ФОП Вишемирський В.С., 2022. – 547 с. – с. 345-390. https://iino.knuba.edu.ua/images/IINO2022/monografiaIINO.pdf
4) наявність виданих навчально-методичних посібників/ посібників для самостійної роботи	1. Опалення, вентиляція, охолодження та газопостачання житлового будинку: метод. вказ. до вик. практ. робіт та курс. проект. з дисц. "Інж. обладн. будівель і споруд:

здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/ практикумів/ методичних вказівок/ рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування	теплогазопостачання і вентиляція": для студ. спец. 191 "Архітектура та містобудівництво" ОПП "Архіт. та містобуд." / В.А. Коновалюк, А.С. Москвітін, М.О. Шишина; Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт. – Київ : КНУБА, 2024. – 103 с. Режим доступу: https://library.knuba.edu.ua/books/8_3_24.pdf 2. Газопостачання: методичні вказівки до виконання лабораторних / Кириченко М.А., Франчук Ю.Й., Коновалюк В.А., Чепурна Н.В. Вид.№113/3-24. - Київ : КНУБА, 2024. - 52 с. Режим доступу: https://repository.knuba.edu.ua/items/fab4c09c-f904-4378-b88c-8fef1c8398f8 https://library.knuba.edu.ua/books/113_3_24.pdf 3. Heating, Ventilation, Air Conditioning and Gas Supply of a Residential Building: methodical instructions for practical classes and course design / compiled by Konovaliuk V.A. et al. - Kyiv: KNUCA, 2024. - 104 p. Режим доступу: https://elib.knuba.edu.ua/library/DocumentDescription?docid=KvKNUBA.1779825 4. Розробка, оформлення та захист кваліфікаційної випускової роботи для здобуття освітнього ступеня бакалавр: Методичні рекомендації для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» освітньо-професійної програми «Теплогазопостачання і вентиляція» / уклад.: П.Л. Зінич, С.Г. Рибачов, В.А. Коновалюк. - Київ: ВСП «ІНО КНУБА», 2024. – 37 с. 5. Розробка, оформлення та захист кваліфікаційної випускової роботи для здобуття освітнього ступеня бакалавр: Методичні рекомендації для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» освітньо-професійної програми «Водопостачання та водовідведення» / уклад.: П.Л. Зінич, С.Г. Рибачов, В.А. Коновалюк. - Київ: ВСП «ІНО КНУБА», 2024. – 40 с. 6. Любарець О.П., Коновалюк В.А. Курс: Системи інженерного забезпечення будівель: ТГПіВ (ПЦБ) Головна (knuba.edu.ua) - Електронний курс на освітньому сайті КНУБА затверджений відповідно п. 32 https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2023/11/elektronni-kursy-zatverdzeni-24.11.pdf
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня	немає
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	немає
7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої	

ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	
8) виконання функцій (повноважень, обов'язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/ експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах	немає
9) робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/ зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/ науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/ науково-методичних/ експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю)	немає
10) участь у міжнародних наукових та/ або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання «суддя міжнародної категорії»	немає
11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)	немає
12) наявність апробаційних та/ або науково-	1. Франчук Ю.Й., Коновалюк В.А. ОСОБЛИВОСТІ ПРОЄКТУВАННЯ І

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

ЕКСПЛУАТАЦІЇ ДИМОВИХ І ВЕНТИЛЯЦІЙНИХ КАНАЛІВ В ЖИТЛОВИХ БУДІВЛЯХ/ Структурні, просторові, технічні та організаційно-економічні чинники інноваційного розвитку будівельної галузі України в сучасних умовах: Матеріали Науково-практичної конференції (30-31 травня 2023р, м.Київ). ВСП «ІНО КНУБА», 2023. С. 110-111.

2. П. Зінич, **В. Коновалюк**, Ю. Франчук АНАЛІЗ СТАНУ БЕЗПЕКИ ІНЖЕНЕРНИХ МЕРЕЖ НАСЕЛЕНИХ ПУНКТИВ / Матеріали XV міжнародної науково-практичної конференції XV «Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем». Чернігів, НУ «Чернігівська політехніка», 2025.- 22-23 травня 2025 р. том 2. – с. 204-206. https://drive.google.com/file/d/1LZk8Efz_0OsYSOPtmLeR8y3PuVnIJeys/view.

3. Франчук Ю., Антипов Є., **Коновалюк В.** ВПЛИВ ВОДНЮ НА ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМ ГАЗОПОСТАЧАННЯ. Проблеми сучасної теплоенергетики: матеріали Міжнародна науково-практичної конференції 19-20 листопада 2025 р. Київ: НУБіП, 2025. С. 104-105. https://nubip.edu.ua/sites/default/files/rich_text_files/Тези%20доповідей%202025.pdf

4. Зінич П., **Коновалюк В.**, Ямпольська О. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ СИСТЕМ ФОРМУВАННЯ МІКРОКЛІМАТУ БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНОЇ БУДІВЛІ в м. Київ. Abstracts of XXIV International Scientific and Practical Conference. June 19-21, 2023, Milan, Italy Pp. 25-30. URL: <https://eu-conf.com/wp-content/uploads/2023/05/Current-scientific-opinions-on-the-development-of-current-education.pdf>

5. Zynych P., **Konovaliuk V.**, Prymych A. ENERGY-EFFICIENT SYSTEMS FOR THE FORMATION OF MICROCLIMATE IN RESIDENTIAL BUILDINGS. Proceedings of the XIII International Scientific and Practical Conference. Warsaw, Poland. 2023. Pp. 29-30. <https://isg-konf.com/development-trends-and-improvement-of-old-methods>

6. П. Зінич, **В. Коновалюк** ВИКОРИСТАННЯ ТЕПЛОВИХ НАСОСІВ У ПРОМИСЛОВОМУ КОМПЛЕКСІ УКРАЇНИ стану // VI міжнародна науково-практична конференція «Енергія. Ресурси. Екологія». Київ: КНУБА, 2025.- 03-05 грудня 2025 р. Тези доповіді. С. 32-33. <https://drive.google.com/file/d/1qCBdbZFNxV4f5CvCtzSIEzxKKdJgNLvn/view>

7. Франчук Ю., Коновалюк В. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ ГАЗУ ДЛЯ БАЛАНСУВАННЯ СИСТЕМИ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ. V міжнародна науково-практична конференція «Екологія. Ресурси. Енергія». Київ: КНУБА, 2024.- 27-29 листопада 2024 р. Тези доповіді. С. 78-79. <https://www.knuba.edu.ua/wp-content/uploads/2024/12/ere-2024-ua.pdf>

13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі <i>не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік</i>	немає
14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків	1. Керівник переможця I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2025/2026 н.р., галузь - Нафтогазова інженерія та технології, ПІБ здобувача: Жулай Микола Юрійович https://drive.google.com/file/d/1LCxfsdopLJKer0eJCvJvwRWC0Kgx8MqA/view?usp=drive_link 2. Керівник переможця I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2022/2023 н.р зі спеціальності 144 «Теплоенергетика». Тема роботи «Способи підвищення енергетичної ефективності побутових газових котлів». https://drive.google.com/file/d/1ft0V7c3VaR_1v3p2p5c3HFt45J-4gq1l/view?usp=share_link, https://www.knuba.edu.ua/vitayemo-studentiv-fise/ https://www.knuba.edu.ua/vitayemo-peremozhcziv-vseukrayinskogo-konkursu-studentskyh-naukovyh-robit

головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу	
15) керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру «Мала академія наук України»; участь у журі III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів – членів Національного центру «Мала академія наук України» (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня)	немає
16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	<i>не застосовується</i>
17) участь у міжнародних операціях з підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об'єднаних Націй (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	<i>не застосовується</i>
18) участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн – членів НАТО (для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	<i>не застосовується</i>

19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/ або громадських об'єднаннях	Дійсний віце-академік Академії технічних наук України, диплом серія АТНУ № 205 від 11.11.2021р. https://drive.google.com/file/d/1eQI68V-E0oklfTqUydkOY14ldlNyIrBF/view?usp=share_link https://ukrtsa.org.ua/portfolio-item/вікторія-коновалюк/
20) досвід практичної роботи за спеціальністю <i>не менше п'яти років</i> (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	

Дата подання інформації 18.09.2026