

ІНФОРМАЦІЯ

про досягнення у професійній діяльності,
відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності,
затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 № 1187

Факультет	Будівництва та транспорту
Кафедра	Будівельних конструкцій
Науковий ступінь	Кандидат технічних наук
Вчене звання	Доцент
Посада	Доцент
Форма зайнятості	основна (контракт)
ПІБ	СРІБНЯК НАТАЛІЯ МИКОЛАЇВНА

№ з/п	Назва освітнього компонента в ОП	Найменування показника	Значення показника
1	ОК 17. Конструкції будівель та споруд	Підвищення кваліфікації	1. Семінар-тренінг «Фандрайзинг. Написання проєктів», СНАУ, 2020. 2. Навчання за програмами професійного розвитку «Якість вищої освіти у контексті вимог до акредитації освітніх програм: роль гарантів» університету «Крок» (001 червня 2021 -07 червня 2021 р.). Модуль 2. Сертифікат №КР 04635922/000866-21. https://surl.li/lopvfw 3. Навчання за програмою професійного розвитку «Розвиток професійних компетентностей науково-педагогічних працівників в умовах інтенсивного використання цифрових технологій» від університету «Крок» (27 квітня 2021 року по 14 травня 2021 року). Сертифікат № КР 04635922/000657-21; https://surl.li/xjliql 4. Навчання в учбовому центрі компанії розробника програмного забезпечення ЛІРА-САПР «Швидкий старт». Сертифікат № СФ2022-094 від 17.10.2022 https://surl.li/hxfqls 5. Міжнародне підвищення кваліфікації – участь у вебінарі INTERNATIONAL ADVANCED TRAINING (Webinar) on the topic: «INTERACTIVE TECHNOLOGIES OF BLENDED LEARNING IN EDUCATIONAL INSTITUTIONS, BASED ON EUROPEAN UNION AND UKRAINIAN EXPERIENCE» (1,5 ECTS credits 45 годин) 22.08- 05.09.2022, Lublin, Poland. Сертифікат Es№97071 від 05.09.2022 р. https://surl.li/lyyurs 6. Свідоцтво про підвищення кваліфікації СС00493706/017687-22 за темою «Розвиток інноваційних професійних компетентностей в педагогічній діяльності» (31.10-11.11.2022 р.), НУБІП; https://surl.li/lxruja 7. Міжнародне підвищення кваліфікації (Вебінар) на тему: "SOFiSTiK 2023 introduction" (7 жовтня 2022 р.) від BP-AMARAD (Гданськ, Польща). Сертифікат №001 від 07.10.2022 р. https://surl.li/cc/gfnpgn 8. Учасник тренінгу «Академічна доброчесність як рушійна сила підвищення якості вищої освіти: кейси акредитаційної експертизи», 14-16 червня 2022 р. Сертифікат №101048055-14-125; https://surl.li/nzyeez 9. Закордонне науково стажування в Політехніці Ченстоховській (м. Ченстохова, Польща) 1.02.2023-30.04.2023 р., 180 год. https://surl.li/dnviej

		10. Участь у Міжнародному тижні 14^h International Staff Training Week <i>'Artificial intelligence at the universities - a boon or a bane?'</i> в рамках програми Erasmus+, 20-24 травня 2024, м. Ниса, Польща, https://surl.lj/csoazq 11. Участь у курсі підвищення кваліфікації для викладачів Сумського національного аграрного університету «Формування академічної досконалості: сучасні практики та виклики» 20.02-20.03.2024 р., https://surl.li/ekbfik 12. Курс «Академічна доброчесність в університеті», 01.10.2024 Сертифікат 113738; https://surl.li/hvsswu 13. Навчання за програмою вебінару «Академічна доброчесність: виклики, проблеми та перспективи» (20.03.2025 р.) Сертифікат ЛР №5470/1058-25, https://surl.li/zuiudf 14. Сертифікат щодо проходження курсу «Академічна доброчесність в університеті» від Міжнародного Фонду «Відродження»
	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	2025 1. Sribniak N., Tsyhanenko L., Halushka S., Lutskovskyi V., Dranyk O. Study of grid cover structure behavior. <i>Engineering for Rural Development</i>, 2025, 24, pp. 242–247. https://doi.org/10.22616/ERDev.2025.24.TF053 2. Shkromada O. I., Tsyhanenko L. A., Ivchenko V. D., Grebenyk N. P., Stotskyi O. H. The structure and properties features of concrete during exploitation under conditions of organic oil influence. <i>Journal of Chemistry and Technologies</i>, 2025, 33(2), pp. 449–457. https://doi.org/10.15421/jchemtech.v33i2.322601 2024 3. Khomenko O., Sribniak N., Ivchenko V., Ujma A., Pomada M. Thermal conductivity study of different engobed ceramic brick. <i>Cerâmica</i>, 2024, 70, eZAOY1947. https://doi.org/10.1590/ZAOY1947 4. Azizov T., Sribniak N., Tsyhanenko L., Volkov D. Modelling of reinforced concrete slab to account for cracking. <i>Proceedings of the 23rd International Scientific Conference Engineering for Rural Development</i>, Jelgava, Latvia, 22–24 May 2024. URL: https://www.tf.lbtu.lv/conference/proceedings2024/Papers/T_F059.pdf DOI: 10.22616/ERDev.2024.23.TF059 5. Sribniak N., Lutskovskyi V., Tsyhanenko L., Halushka S., Tsyhanenko H., Rohovyi S. Regulation of the stress-strain state of the structural plate of the covering. <i>Proceedings of the 23rd International Scientific Conference Engineering for Rural Development</i>, Jelgava, Latvia, 22–24 May 2024. URL: https://www.tf.lbtu.lv/conference/proceedings2024/Papers/T_F085.pdf DOI: 10.22616/ERDev.2024.23.TF085 2023 6. Khomenko O., Sribniak N., Ivchenko V., Hretsai S., Teliushchenko I., Halushka S. Peculiar Features of Formation of the Phase Composition of Black Clinker Ceramics. <i>Periodica Polytechnica Chemical Engineering</i>, 2023. DOI: https://doi.org/10.3311/PPch.21037 2022

			7. Shkromada O., Pikhtirova A., Chivanov V., Ivchenko V., Sribniak N., Shvets O., Litsman Y. Detection of the synergetic influence of chemical and microbiological factors on the properties of concrete constructions at chemical plants during the long-term service. EUREKA: Physics and Engineering, 2022, (4), pp. 114–126. DOI: https://doi.org/10.21303/2461-4262.2022.002485 2021 8. Zaichuk A., Amelina A., Kalishenko Y., Hordieiev Y., Saltykov D. Yu., Sribniak N., Ivchenko V., Savchenko L. Aspects of development and properties of densely sintered ultra-high-frequency radio-transparent ceramics of cordierite composition. Journal of the Korean Ceramic Society, 2021, 58. DOI: https://doi.org/10.1007/s43207-021-00125-5 2020 9. Zaichuk O., Amelina A., Hordieiev Y., Kalishenko Y., Sribniak N., Halushka S., Borodai D., Borodai A. Patterns in the synthesis processes, the microstructure and properties of strontium-anorthite ceramics modified by glass of spodumene composition. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2020, 6(6)(108). DOI: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2020.216754 10. Khomenko E. S., Zaichuk A. V., Karasik E. V., Ivchenko V. D., Sribniak N. M., Datsenko B. M. Improvement of strength characteristics of quartz ceramics. Functional Materials, 2020, 27(2), pp. 264–269. DOI: https://doi.org/10.15407/fm27.02.264 11. Zaichuk A. V., Amelina A. A., Hordieiev Y. S., Kalishenko Y. R., Sribniak N. N. Synthesis and characteristic of celsian ceramics with the use of glass in the system $\text{Li}_2\text{O}-\text{Al}_2\text{O}_3-\text{B}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2$. Functional Materials, 2020, 27(4), pp. 827–835. DOI: https://doi.org/10.15407/fm27.04.827
2		наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір	Патент на корисну модель № 150898. Спосіб визначення механічних характеристик крихких матеріалів. / Роговий С. І., Душин В. В., Циганенко Л.А., Срібняк Н. М. Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей 04.05.2022.
3		наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів -120 сторінок), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша – 36 сторінок на кожного співавтора)	1. Основи розрахунку будівельних конструкцій: навчальний посібник /Л.А. Циганенко, Г.М. Циганенко, Сопов В.П., Срібняк Н.М., Волков Д.Г.– Суми, 2025 – 292 с. <i>(Рекомендовано до друку Вченою Радою Сумського національного аграрного університету (протокол №20 від «26» травня 2025 року)</i> 2. Випробування конструкцій будівель та споруд: навчальний посібник за темою «Натурні випробування будівельних конструкцій» /Укладачі: Роговий С.М., Циганенко Л.А., Срібняк Н.М., Циганенко Г.М., Луцьковський В.М. / Суми, 2021 рік, 195 С. бібл.21. (Протокол вченої ради СНАУ № з від 25.10.2021 р.)
4		наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи	1. Конструкції будівель та споруд. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи за темою «Малоповерховий житловий будинок». Для студентів ОС "Бакалавр" денної форми навчання, спеціальності

		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	G17 «Архітектура та містобудування» / Суми, 2025 рік. с.36/ Укладач Срібняк Н.М. (Рекомендовано до видання Методичною радою будівельного факультету. Протокол №8 від «12» травня 2025 року.) 2.Конструкції будівель та споруд. Методичні вказівки до виконання практичних занять. Для студентів ОС "Бакалавр" денної форми навчання, спеціальності G17 «Архітектура та містобудування» / Суми, 2025 рік. с.37/ Укладач Срібняк Н.М. (Рекомендовано до видання Методичною радою будівельного факультету. Протокол №8 від «12» травня 2025 року.) 3.Конструкції будівель та споруд. Методичні вказівки щодо підготовки до лекцій. Частина 3. Для студентів ОС "Бакалавр" денної форми навчання, спеціальності G17 «Архітектура та містобудування» / Суми, 2025 рік. с.57/ Укладач Срібняк Н.М. (Рекомендовано до видання Методичною радою будівельного факультету. Протокол №8 від «12» травня 2025 року.) 4. Конструкції будівель та споруд. Методичні вказівки щодо підготовки до лекцій. Частина 2. Для студентів ОС "Бакалавр" денної форми навчання, спеціальності G17 «Архітектура та містобудування» / Суми, 2025 рік. с.41/Укладач Срібняк Н.М. (Рекомендовано до видання Методичною радою будівельного факультету. Протокол №8 від «12» травня 2025 року.) 5. Конструкції будівель та споруд. Методичні вказівки щодо підготовки до лекцій. Частина 1. Для студентів ОС "Бакалавр" денної форми навчання, спеціальності G17 «Архітектура та містобудування» / Суми, 2025 рік. с.53/ Укладач Срібняк Н.М. (Рекомендовано до видання Методичною радою будівельного факультету. Протокол №8 від «12» травня 2025 року.)
5		захист дисертації на здобуття наукового ступеня	
6		наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	
7		участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	Офіційний опонент при захисті кандидатської дисертації Орлова Ольга Михайлівна «Жорсткість залізобетонних елементів двотаврового перерізу з нормальними тріщинами при крученні», спец. 05.23.1- будівельні конструкції, будівлі та споруди (Київ, 2021 р.)
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	1.«Дослідження взаємозв'язку характеристик керамічних мас з високими експлуатаційними властивостями будівельної кераміки». Державний реєстраційний номер: 0121Ш10466. Дата реєстрації: 12-04-2021. Тема відкрита (керівник) 2.«Просторова робота конструктивних систем при різних діях навантажень та впливах середовища, в якому працює конструкція». Державний реєстраційний номер: 0119U103498. Дата реєстрації: 25-10-2019. Тема відкрита, (співкерівник) 3.«Дослідження будівельних конструкцій промислових та сільськогосподарських будівель та їх захист від агресивного середовища». Державний реєстраційний номер: 0121U112107. Дата реєстрації: 08-07- 2021. Тема відкрита (співкерівник).

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)	
10		участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання "суддя міжнародної категорії"	
11		наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)	
12		наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій	2025 1.V. L. Kuruvita Arachchige Don, Chris Ian Goodyear, Mohamed Shaheen, Nataliia Sribniak. Numerical modelling of three-dimensional pore structure reconstruction in autoclaved aerated concrete using log-normal distribution./Conference proceedings of the Numerical Modeling Strategies for Sustainable Concrete Structures (SSCS), 7 July - 9 July 2025 Rotterdam, The Netherlands 2024 2.Boginska, L., Sribniak, N., & Yurchenko, O. (2024). <i>Real estate recovery as a regional development strategy.</i> <i>Zeszyty Naukowe Politechniki Częstochowskiej</i>, (30), 12–22. https://doi.org/10.17512/znb.2024.1.02 3.Nataliia Sribniak, Talias Azizov, Olena Khomenko, Serhiy Halushka. Experimental research of deformability of reinforced concrete elements with normal torsional cracks. <i>Zeszyty Naukowe Politechniki Częstochowskiej</i>. nr 30 (2024), 86-96 DOI: 10.17512/znb.2024.1.13 4.Andrii Fesenko, Liudmyla Tsyhanenko, Nataliia Sribniak, Adam Ujma. Introduction to the "Theory of Compensation".

			CONSTRUCTION OF OPTIMIZED ENERGY POTENTIAL BUDOWNICTWO O ZOPTYMALIZOWANYM POTENCJALE ENERGETYCZNYM. CZESTOCHOWA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY. Vol. 13, 2024, 23-34. DOI: 10.17512/bozpe.2024.13.03 2023 5. Shpota V., Lutskovskiy V., Tsyganenko H., Tsyganenko L., Sribniak N. Оцінка технічного стану будівлі школи-інтернату на Сумщині, пошкодженої під час бойових дій. У: Безпечна, комфортна та спроможна територіальна громада: матеріали II Міжнар. конф. Дніпро: НТУ «ДП», 2023. 2022 6. Роговий С. І., Циганенко Л. А., Срібняк Н. М., Душин В. В., Циганенко Г. М. Дослідження фізико-механічних властивостей крихких матеріалів у складі армованих композитів. Матеріали Міжнар. наук.-техн. конф. «Моделювання та оптимізація будівельних композитів», Одеса, 17–18 листопада 2022 р., с. 16. 2021 7. Азізов Т. Н., Срібняк Н. М., Циганенко Л. А. Визначення крутильної жорсткості залізобетонного елемента в нормальній тріщині. Вчені записки ТНУ ім. В. І. Вернадського. Серія: Технічні науки, 2021, Т. 32(71), № 4. DOI: https://doi.org/10.32838/2663-5941/2021.4/42 8. Azyzov T., Kochkarev D., Tsyhanenko L., Tsyhanenko H., Srybniak N. Perpendicular to steel reinforcing bars axis displacements...IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2021, 1164(1), 012007. DOI: 10.1088/1757-899X/1164/1/012007 9. Сімонов С. С., Железняк Р. С., Срібняк Н. М., Циганенко Л. А., Циганенко Г. М. Використання зв'язки програм AUTODESK REVIT та DYNAMO при армуванні колон. ВІМ-технології в будівництві: матеріали конф. Харків: ФОП Бровін О. В., 2021, с. 54–60. 2020 10. Срібняк Н. М., Циганенко Л. А., Циганенко Г. М., Івченко В. Д. Спільна робота плит в ячeyці перекриття. Вчені записки ТНУ ім. В. І. Вернадського. Серія: Технічні науки, 2020, Т. 31(70), № 3. DOI: https://doi.org/10.32838/TNU-2663-5941/2020.3-2/25 11. Циганенко Л. А., Циганенко Г. М., Срібняк Н. М., Івченко В. Д. Питання необхідності підсилення металевих рам промислових будівель при реконструкції. Актуальні проблеми інженерної механіки: тези VII Міжнар. конф. Одеса: ОДАБА, 2020, с. 362–366.
13		проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік	
14		керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських	Дьоміна І.М. «Моделі плит» – зайняла призове місце на I етапі Конкурсу з технічних наук за напрямом «Будівництво та архітектура» в СНАУ, 2020 р.

		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 проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (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 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)	
16		наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	
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)	
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)	
19		діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях	Асоціація будівельників «Сумибудкомплекс» (реєстр.№ 12/01 від 21.10.2021 р.)
20		досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	

Відповідність 9 пунктам Ліцензійних умов: