

	Прізвище	Синьковська
	Ім'я	Олена
	По – батькові	Василівна
	Дата народження	08 червня 1983року
Трудовий статус	Посада	доцент
	Основне місце роботи , сумісництво,суміщення	Основне місце роботи
	Дата початку стажу	01.09.2008
	Страховий стаж (з 2004 року)	15,5 років
	Стаж науково-педагогічної та/або наукової роботи	14 років
	Найменування основних дисциплін, що викладає співробітник (з указанням кількості лекційних годин)	Опір матеріалів (48 лекц. год), Технологія наукових досліджень(16 лекц. год.), Утримання інженерних споруд (16 лекц. год.)
Документ про вищу освіту	Освіта № 1	базова вища освіта - бакалавр
	Повна назва документа	диплом бакалавра з
	Серія	ХА
	номер	№25831745
	Дата видачі	30 липня 2004р.
	Відзнака	з відзнакою
	Заклад який видав документ	Харківський національний автомобільно-дорожній університет
	Спеціальність кваліфікація	Будівництво бакалавр з будівництва
	Освіта № 2	повна вища освіта
	Повна назва документа	диплом магістра
	Серія	ХА
	номер	27421907
	Дата видачі	27 червня 2005р.
	Відзнака	з відзнакою
	Заклад який видав документ	Харківський національний автомобільно-дорожній університет
	Спеціальність кваліфікація	Мости і транспортні тунелі Магістр з будівництва
Відомості про підвищення кваліфікації		- Перші Київські державні курси іноземних мов, свідоцтво № 25544, знання англійської мови на рівні «В2», виданий 27.01.2020 року - Курси з професійної підготовки фахівців кошторисної справи по темі: «Кошторисна справа та ціноутворення у будівництві. Розрахунок кошторисів на будівельні роботи» свідоцтво та атестат UA2217E – 974, видані 14.07.2022 р
Документ про наукові ступені	Повна назва документа	Диплом кандидата наук (доктора філософії)
	Серія	ДК
	номер	028495
	Науковий ступінь	кандидат технічних наук
	Наукова спеціальність	05.23.01 – Будівельні конструкції, будівлі та споруди ДОДАТИ ШИФР
	Тема дисертації	Ефективні сталебетонні циліндричні опори будівель та споруд
	Наукова установа в якій було захищено дисертацію	Харківський національний університет будівництва та архітектури
	Заклад який видав документ	Міністерство освіти і науки України
	Дата видачі	28 квітня 2015 року
	Повна назва документа	

	Серія	
	номер	
	Науковий ступінь	
	Наукова спеціальність	
	Тема дисертації	
	Наукова установа в якій було захищено дисертацію	
	Заклад який видав документ	
	Дата видачі	
Документ про вчені звання	Повна назва документа	Атестат доцента
	Серія	АД
	номер	№004980
	Вчене звання	доцент
	по кафедрі / із спеціальності	кафедри мостів, конструкцій та будівельної механіки
	Заклад який видав документ	Міністерство освіти і науки України
	Дата видачі	29 травня 2020року
	Повна назва документа	
	Серія	
	номер	
	Вчене звання	
	Заклад який видав документ	
	Дата видачі	
	Повна назва документа	
	Серія	
	номер	
	Вчене звання	
	Заклад який видав документ	
	Дата видачі	
Інформація про державні нагороди		

Додаток №2

Таблиця щодо інформації про наукову діяльність працівника

(Вноситься інформація за останні 5 календарних років враховуючи поточний рік)

1. Основні публікації за напрямом	Публікації за межами України в журналах, які включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection
	1. Smirnova N., Bugayevskiy S., Ihnatenko A., Synkovska O, Kovalov M. Experimental research of steel-concrete load bearing components of bridge column piers. MATEC Web of Conferences. 2018. 234, 04003. BulTrans-2018.
	2. Synkovska O.V., Ihnatenko A.V. Determination of geometric parameters for rational load-bearing unit of bridge cylindrical column pier. 8th International Scientific Conference on Reliability and Durability of Railway Transport Engineering Structures and Buildings, TRANSBUD 2019; IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2019 708(1). 012073. (Scopus ISSN: 17578981, DOI: 10.1088/1757-899X/708/1/012073).
	3. Bugaevsky S., Smirnova N., Filatova A., Sinkovskaya E., Ignatenko A. Creation of Reinforced Concrete Structures of a Complex Geometric Shape. ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. Vol. 15. N. 2, January 2020 – P. 242-257.
	4. Leontiev D.N., Ihnatenko A.V., Synkovska O.V., Ryzhikh L.A., Smirnova N.V., Aleksandrov Yu.V., Rudenko N.V. Fuel Consumption of Wheeled Vehicle and Transportation Costs during Highway Construction. Reconstruction. Science & Technique. 2021;20(6):522-527.(https://doi.org/10.21122/2227-1031-2021-20-6-522-527).
	Публікації за межами України в журналах, які не включено до баз даних Scopus або Web of Science Core Collection
	1. Ihnatenko A., Synkovska O. Цилиндрическая сталебетонная опора зданий и сооружений нового типа. Scientific Collection «InterConf», (90): with the Proceedings of the 4 th International Scientific and Practical Conference «Current Issues and Prospects for the Development of Scientific Research» (December 7-8, 2021). Orléans, France: Epi, 2021. 558-574p.
	2. Синьковська О.В. Аналіз розвитку конструктивних рішень проміжних мостових опор. The I International Scientific and Practical Conference «The latest problems of modern science and practice», January 11 – 14, 2022, Boston, USA. 460-466p.
	3. Игнатенко А.В., Синьковская Е.В. Анализ задачи термоупругости для твердых изотропных тел. Scientific Collection «InterConf», (96): with the Proceedings of the 6 th International Scientific and Practical Conference «Scientific Community: Interdisciplinary Research» (January 26-28, 2022). Hamburg, Germany: Busse Verlag GmbH, 2022. 970-976p.
	4. Синьковська О.В., Ігнатенко А.В. Альтернатива трубобетонним несучим елементам. Scientific Collection «InterConf», (110): with the Proceedings of the 5 th International Scientific and Practical Conference «Scientific Community: Interdisciplinary Research» (May 26-28, 2022). Hamburg, Germany: Busse Verlag GmbH, 2022. 663-668 p.
Публікації в журналах, що включені в категорію А	
Публікації в журналах, що включені в категорію Б	
1. Бильченко А.В., Кислов А.Г., Синьковская Е.В., Митрохина М.А. Вопросы эксплуатации мостовых сооружений на автомобильных дорогах регионального уровня.	

	Науковий вісник будівництва. 2018. Том 91. №1. С.244-248. 2. Бильченко А.В., Кислов А.Г., Синьковская Е.В. Проблемы долговечности железобетонных конструкций. Науковий вісник будівництва. 2018. Том 92. №2. С.162-165. 3. Кожушко В.П., Бильченко А.В., Кислов А.Г., Синьковская Е.В., Тыква А.И. Некоторые вопросы расчета монолитных железобетонных плит проезжей части мостовых сооружений. Науковий вісник будівництва. 2018. Т.93. №3. С.127-132. 4. Бильченко А.В., Кіслов О.Г. Синьковська О.В. Ігнатенко А.В. Довговічність залізобетонних конструкцій є основою життєвого циклу мостових споруд. Науковий вісник будівництва. 2018. Т.94. №4. С.140-144. 5. Кожушко В.П., Бильченко А.В., Кислов А.Г., Лозицкий А.С., Синьковская Е.В. Проблемы научно-технического сопровождения капитального ремонта мостовых сооружений. Вестник ХНАДУ. Харьков, 2018. №81. С.74-80. 6. Бильченко А.В., Кіслов О.Г., Синьковська О.В., Ігнатенко А.В. До питання довговічності залізобетонних прольотних будов мостових споруд. Науковий вісник будівництва. 2019. Т.95. №1. С.117-122. 7. Ігнатенко А. В. Синьковська О.В. Аналіз роботи сталобетонних балок при температурному впливі. Вісник ХНАДУ. Харків: ХНАДУ, 2021. Вип.93. С.98-104. 8. Синьковська О.В., Ігнатенко А.В. Планування експериментальних досліджень циліндричних несучих елементів опор будівель та споруд. Сучасні технології, матеріали і конструкції в будівництві: Науково-технічний журнал. Вінниця: ВНТУ, 2022. №1(32). С.49-54.
	Публікації тез доповідей
	1. Smirnova N., Bugayevskiy S., Ihnatenko A., Synkovska O, Kovalov M. Experimental research of steel-concrete load bearing components of bridge column piers. Scientific conference on Aeronautics, Automotive and Technologies. BulTrans, 2018, Sozopol, 15-17 September. 2018. 142302. 2. Редько В.Ю., Синьковська О.В., Левадний О.В. Перспективи використання сталезалізобетону в будівництві. Мости, тунелі і дороги: стан, проблеми утримання та перспективи підвищення довговічності: тези доп. Всеукр. наук.-практ. Інтернет конф., м. Харків, 25 травня 2018 р. Харків, 2018. С.97-99. 3. Смирнов Н.Г., Синьковская Е.В. Способы увеличения несущей способности стоек столбчатых мостовых опор. Будівництво та експлуатація об'єктів транспортної інфраструктури: тези доп. Всеукр. наук.-практ. Інтернет конф., м. Харків, 21 жовтня 2018 р. Харків, 2018. С.55-58. 4. Синьковська О.В., Надточій Г.А. Деякі аспекти застосування стовпчастих мостових опор. Транспортні споруди: стан, проблеми збереження, ремонт: тези доп. І Міжнародна наук.-техн. конф., м. Харків, 15 листопада 2019 р. Харків: ХНАДУ, 2019. С.37-39. 5. Anikeieva Ye.V., Synkovska O.V., Borzenko O.P. The study of several techniques related to theoretical calculation of cylindrical steel-cjncrete bearing elements of building and structures. Студентство. Наука. Іноземна мова: збірник наукових праць студентів, аспірантів та молодих науковців. Харків, 2019. Вип.11. Ч.1. С.73-76. 6. Надточій Г.А., Синьковська О.В. Деякі аспекти застосування стовпчастих мостових опор. Транспортні споруди: стан, проблеми збереження, ремонт:тези доп. І Міжн. Наук.-техн. конф., м. Харків, 15 листопада 2019р. Харків, 2019 С.37-38. 7. Синьковська О.В., Ігнатенко А.В., Тимченко М.К. Посилення Стовпчастих опор інженерних споруд транспортної інфраструктури. Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд та будівель на залізничному транспорті 9-та Міжнародна науково-технічна конференція, 17-19 листопада 2021р., м. Харків, Україна, стр.170-171.
	Оприлюднені монографії
	Оприлюднені підручники або навчальні посібники
	Авторські свідоцтва, патенти на винаходи та патенти на корисні моделі
2. Науково-дослідні роботи	ВКАЖІТЬ НОМЕРИ РЕЄСТРАЦІЇ.
3. Участь у конференціях та семінарах	1. Scientific conference on Aeronautics, Automotive and Technologies, BulTrans, 2018, Sozopol, 15-17 September, 2018, 142302. 2. 83-я науково-технічна та науково-методична конференція університету, Секція Мостів, конструкцій та будівельної механіки ХНАДУ, Харків 2019, 13-17 травня 2019р. 3. VIII-а міжнародна науково-технічна конференція. Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд та будівель на залізничному транспорті Український державний університет залізничного транспорту, Харків, 20-22 листопада 2019р. 4. 84-я науково-технічна та науково-методична конференція університету, Секція Мостів, конструкцій та будівельної механіки ХНАДУ, Харків 2020, 04-08 травня 2020р. 5. 85-я науково-технічна та науково-методична конференція університету, Секція Мостів, конструкцій та будівельної механіки ХНАДУ, Харків 2021, 11-14 травня 2021р. 6. 86-та науково-технічна та науково-методична конференція університету. Секція Мостів, конструкцій та будівельної механіки. ХНАДУ, Харків 2022, 10-13 травня 2022 р.

	В ЦЬОМУ РОЗДІЛІ НАДАЄТЬСЯ ПЕРЕЛІК КОНФЕРЕНЦІЙ ТА СЕМІНАРІВ, А НЕ ПУБЛІКАЦІЙ ПРИКЛАД: - Міжнародна науково-практична конференція «Аграрна наука та освіта в умовах євроінтеграції», Подільський державний аграрно-технічний університет, Кам'янець-Подільський, 20-22 березня, 2018 р
4. Робота з аспірантами та докторантами	

Додаток №3

Таблиця додаткових показників, що визначають кваліфікацію працівника (Вноситься інформація за останні 5 календарних років враховуючи поточний рік)

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. Smirnova N., Bugayevskiy S., Ihnatenko A., Synkovska O, Kovalov M. Experimental research of steel-concrete load bearing components of bridge column piers. MATEC Web of Conferences. 2018. 234, 04003. BulTrans-2018. 2. Бильченко А.В., Кислов А.Г., Синьковская Е.В., Митрохина М.А. Вопросы эксплуатации мостовых сооружений на автомобильных дорогах регионального уровня. Науковий вісник будівництва. 2018. Том 91. №1. С.244-248. 3. Бильченко А.В., Кислов А.Г., Синьковская Е.В. Проблемы долговечности железобетонных конструкций. Науковий вісник будівництва. 2018. Том 92. №2. С.162-165. 4. Кожушко В.П., Бильченко А.В., Кислов А.Г., Синьковская Е.В., Тыква А.И. Некоторые вопросы расчета монолитных железобетонных плит проезжей части мостовых сооружений. Науковий вісник будівництва. 2018. Т.93. №3. С.127-132. 5. Бильченко А.В., Кіслов О.Г. Синьковська О.В. Ігнатенко А.В. Довговічність залізобетонних конструкцій є основою життєвого циклу мостових споруд. Науковий вісник будівництва. 2018. Т.94. №4. С.140-144. 6. Кожушко В.П., Бильченко А.В., Кислов А.Г., Лозицкий А.С., Синьковская Е.В. Проблемы научно-технического сопровождения капитального ремонта мостовых сооружений. Вестник ХНАДУ. Харьков, 2018. №81. С.74-80. 7. Synkovska O.V., Ihnatenko A.V. Determination of geometric parameters for rational load-bearing unit of bridge cylindrical column pier. 8th International Scientific Conference on Reliability and Durability of Railway Transport Engineering Structures and Buildings, TRANSBUD 2019; IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2019 708(1). 012073. (Scopus ISSN: 17578981, DOI: 10.1088/1757-899X/708/1/012073). 8. Бильченко А.В., Кіслов О.Г., Синьковська О.В., Ігнатенко А.В. До питання довговічності залізобетонних прольотних будов мостових споруд. Науковий вісник будівництва. 2019. Т.95. №1. С.117-122. 9. Bugaevsky S., Smirnova N., Filatova A., Sinkovskaya E., Ignatenko A. Creation of Reinforced Concrete Structures of a Complex Geometric Shape. ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. Vol. 15. N. 2, January 2020 – P. 242-257. 10. Ігнатенко А. В. Синьковська О.В. Аналіз роботи сталобетонних балок при температурному впливі. Вісник ХНАДУ. Харків: ХНАДУ, 2021. Вип.93. С.98-104. 11. Leontiev D.N., Ihnatenko A.V., Synkovska O.V., Ryzhikh L.A., Smirnova N.V., Aleksandrov Yu.V., Rudenko N.V. Fuel Consumption of Wheeled Vehicle and Transportation Costs during Highway Construction. Reconstruction. Science & Technique. 2021;20(6):522-527.(https://doi.org/10.21122/2227-1031-2021-20-6-522-527). 12. Синьковська О.В., Ігнатенко А.В. Планування експериментальних досліджень циліндричних несучих елементів опор будівель та споруд. Сучасні технології, матеріали і конструкції в будівництві: Науково-технічний журнал. Вінниця: ВНТУ, 2022. №1(32). С.49-54.
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;	
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);	
4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи 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;	1.Синьковська О.В. Програма навчальної дисципліни «Спеціальні транспортні споруди». Харків:ХНАДУ, 2018. 7с. 2. Безбабічева О.І., Синьковська О.В. Методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Основи наукових досліджень». Харків:ХНАДУ, 2019. 48с. 3. Бугаєвський С.О., Синьковська О.В., Ігнатенко А.В. Методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Спеціальні транспортні споруди». Харків : ХНАДУ, 2019. 52 с.
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;	
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;	
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;	1. Smirnova N., Bugayevskiy S., Ihnatenko A., Synkovska O, Kovalov M. Experimental research of steel-concrete load bearing components of bridge column piers. Scientific conference on Aeronautics, Automotive and Technologies. BulTrans, 2018, Sozopol, 15-17 September. 2018. 142302. 2. Редько В.Ю., Синьковська О.В., Левадний О.В. Перспективи використання сталезалізобетону в будівництві. Мости, тунелі і дороги: стан, проблеми утримання та перспективи підвищення довговічності: тези доп. Всеукр. наук.-практ. Інтернет конф., м. Харків, 25 травня 2018 р. Харків, 2018. С.97-99.

	3. Смирнов Н.Г., Синьковская Е.В. Способы увеличения несущей способности стоек столбчатых мостовых опор. Будівництво та експлуатація об'єктів транспортної інфраструктури: тези доп. Всеукр. наук.-практ. Інтернет конф., м. Харків, 21 жовтня 2018 р. Харків, 2018. С.55-58. 4. Синьковская Е.В., Игнатенко А.В. Определение геометрических параметров рационального несущего элемента цилиндрической столбчатой мостовой опоры. Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд та будівель на залізничному транспорті: тези доп. VIII-ї міжн. наук.-техн. конф., Ч. 2, м. Харків, УДУЗТ, 20-22 листопада 2019р. Харків, 2019. С.108-109. 5. Синьковська О.В., Надточій Г.А. Деякі аспекти застосування стовпчастих мостових опор. Транспортні споруди: стан, проблеми збереження, ремонт: тези доп. I Міжнародна наук.-техн. конф., м. Харків, 15 листопада 2019 р. Харків: ХНАДУ, 2019. С.37-39. 6. Anikeieva Ye.V., Synkovska O.V., Borzenko O.P. The study of several techniques related to theoretical calculation of cylindrical steel-concrete bearing elements of building and structures. Студентство. Наука. Іноземна мова: збірник наукових праць студентів, аспірантів та молодих науковців. Харків, 2019. Вип.11. Ч.1. С.73-76. 7. Надточій Г.А, Синьковська О.В. Деякі аспекти застосування стовпчастих мостових опор. Транспортні споруди: стан, проблеми збереження, ремонт:тези доп. I Міжн. Наук.-техн. конф., м. Харків, 15 листопада 2019р. Харків, 2019 С.37-38.
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 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;	Робота у складі журі Всеукраїнської студентської олімпіади у 2018-2020р Керівник наукової студентської роботи (Надточій Г.А.), яка зайняла 3 місце II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей 2019/2020 н.р. зі спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», ХНУБА, 2020. Керівник наукової студентської роботи (Тімченко М.К., Поваляєв І.В.), яка зайняла призове місце I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей 2020/2021 н.р. зі спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», ХНАДУ, 2021, та була подана на II тур до Українського державного університету залізничного транспорту, по галузі знань «Інфраструктура залізничного транспорту» за напрямком рухомий склад залізниць та тяга поїздів, транспортні споруди, залізнична колія
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;	Членкиня Громадської організації «Міжнародна фундація науковців та освітян», №ES0315, дійсний до 01.09.2024р
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	