

**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;	1.1 Scopus, Web of Science Core Collection 1.1.1 Koshkalda I., Iukhno A., Stupen N., Dorozhko Y., Muzyka N. Management of Land Resources with Consideration of Agricultural Land Zoning Indices // Review of Economics and Finance. 2023. Vol. 21, №. 1. P. 343–350. DOI 10.55365/1923.x2023.21.34 1.1.2 Dorozhko Y., Arsenieva N., Sarkisian H., Synovets O. Determining the most dangerous loading application point for asphalt-concrete layers on a rigid base // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2019. Vol. 3, Issue 7-99. P. 36–43. DOI:10.15587/1729-4061.2019.166490. 1.1.3 Dorozhko, Y., Batrakova, A., Tymoshevskiy, V., Zakharova, E. Ensuring adhesion between the as-phalt-concrete road surface and rigid base at the roadbed design stage . Eastern-European Journal of Enterprise Technolo-gies, 3 (7 (111)), 2021. P. 84–92. doi: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.235394. 1.2 Періодичні наукові видання, що включені до переліку фахових видань України 1.2.1 Дорожко Є.В. Геоінформаційні системи для створення геодезичної основи і побудови генеральних планів населених пунктів / Л.М. Казаченко, Д.А. Казаченко, Є.В. Дорожко, І.В. Мусієнко, І.С. Гунько // Сучасні досягнення геодезичної науки та виробництва, 2023. Випуск 1 (45). С. 98-105. 1.2.2 Дорожко Є.В. Концептуальне моделювання бази даних ГІС-моніторингу електромагнітного забруднення поселень / В.І. Козарь, В.С. Бахарев, Н.П. Гальченко, Є.В. Дорожко // Збірник наукових праць УкрДУЗТ, 2022. Вип. 202. С. 36–48. 1.2.3 Дорожко Є.В. Особливості складу інженерно-геодезичних вишукувань у дорожньому будівництві / А.Г. Батракова, Є.В. Дорожко, Е.В. Захарова, О.М. Клюка // Комунальне господарство міст : науково-технічний збірник. Сер.: Технічні науки та архітектура. 2022. Вип. 6 (173). С. 81-85. 1.2.4 Дорожко Є.В. Особливості складу і змісту геодезичних робіт в дорожньому будівництві / Є.В. Дорожко, О.Є. Янкін // Комунальне господарство міст : науково-технічний збірник. Сер.: Технічні науки та архітектура. 2022. Вип. 4 (171). С. 82-86. 1.2.5 Дорожко Є.В. Особливості створення та відновлення опорної геодезичної мережі у дорожньому будівництві / А.Г. Батракова, Є.В. Дорожко, Е.В. Захарова, Г.С. Саркісян // Комунальне господарство міст : науково-технічний збірник. Сер.: Технічні науки та архітектура. 2022. Вип. 3 (170). С. 195-199. 1.2.6 Дорожко Є.В. Обґрунтування доцільності єдиноформатної технології автоматизованої обробки результатів геодезичних вимірювань / Є.В. Дорожко, Е.В. Захарова, Г.С. Саркісян, П.Б. Міхно // Комунальне господарство міст : науково-технічний збірник. Сер.: Технічні науки та архітектура. 2021. Вип. 6 (166). С. 81–87. 1.2.7 Дорожко Є.В. Аналіз та узагальнення нормативного забезпечення з геодезичного супроводу об'єктів дорожнього будівництва / А.Г. Батракова, Є.В. Дорожко, Е.В. Захарова, О.М. Клюка // Комунальне господарство міст : науково-технічний збірник. Сер.: Технічні науки та архітектура. 2021. Вип. 4 (164). С. 99-103. 1.2.8 Дорожко Є.В. Особливості побудови цифрової моделі рельєфу за результатами геодезичної зйомки місцевості / Є.В. Дорожко, А.Г. Батракова, В.А. Ємець // Комунальне господарство міст : науково-технічний збірник. Сер.: Технічні науки та архітектура. 2021. Том 1. Вип. 161. С. 104–108. 1.2.9 Дорожко Є.В. Розробка технології наскрізної автоматизованої обробки результатів геодезичних вимірювань при проектуванні капітального ремонту автомобільних доріг / Є.В. Дорожко // Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: «Технічні науки» Том 31 (70). №2, Частина 2 2020. С. 225–229. 1.2.10 Дорожко Є.В. Геоінформаційне забезпечення системи управління станом покриття / А.Г. Батракова, С.М. Урдзік, Є.В. Дорожко // Комунальне господарство міст : науково-технічний збірник. Сер.: Технічні науки та архітектура. 2019. Вип. 1 (147). С. 27–34. 1.2.11 Дорожко Є.В. Перетворення паперового картографічного матеріалу в цифрову модель місцевості / Є.В. Дорожко // Комунальне господарство міст : науково-технічний збірник. Сер.: Технічні науки та архітектура. 2018. Вип. 7 (146). С. 214–217.
---	---

	1.2.12 Дорожко Є.В. Формування та розвиток професійних навиків з інженерної геодезії у іноземних студентів дорожньо-будівельної галузі. Наукові записки кафедри педагогіки ХНУ ім. В.Н. Каразіна. 2018. Вип. 43. С. 106–115. 1.2.13 Дорожко Є.В. Вплив розрахункової температури асфальтобетонних шарів покриття на зсувостійкість земляного полотна / Є.В. Дорожко // Збірник наукових праць «Вісник Харківського національного автомобільно-дорожнього університету». Харків: ХНАДУ, 2019. Вип. 86. Т. 2. С. 83-87. 1.2.14 Дорожко Є.В. Аналіз та обґрунтування нормативного забезпечення проектування земляного полотна в складних інженерно-геологічних умовах / Є.В. Дорожко, А.Г. Батракова, Е.В. Захарова // Комунальне господарство міст : науково-технічний збірник. Сер.: Технічні науки та архітектура. 2021. Вип. 6 (166). С. 81–87.
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;	2.1 Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір: 2.1.1. Свідоцтво № 107693 Твір науково-практичного характеру: «Методичні вказівки «Топографія»», від 01.09.2021 р. 2.1.2. Свідоцтво №106766. Твір науково-практичного характеру: «Методичні вказівки «Геодезія»», від 29.07.2021 р. 2.1.3. Свідоцтво №106768. Твір науково-практичного характеру: «Методичні вказівки «Методи і засоби автоматизації великомасштабних топографічних зйомок»», від 29.07.2021 р. 2.1.4. Свідоцтво №107235. Твір науково-практичного характеру: «Методичні вказівки «Методи моделювання та оптимізації в геодезії»», від 11.08.2021 р. 2.1.5. Свідоцтво №107234. Твір науково-практичного характеру: «Стаття «Ensuring adhesion between the asphalt-concrete road surface and rigid base at the roadbed design stage»», від 11.08.2021 р. 2.1.6. Свідоцтво №107017. Твір науково-практичного характеру: «Монографія «Інноваційні технології у галузі геодезії, землеустрою та проектування»», від 04.08.2021 р.
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);	3.1 Підручники чи навчальні посібники 3.1.1 Батракова А.Г., Кузьмін В.І., Дорожко Є.В., Батраков Д.О. Інженерно-геодезичний моніторинг і контроль у будівництві. Частина II. Геодезичні роботи при будівництві тунелів: навч. посібник. Харків: Видавництво ХНАДУ, 2020. 144 с. 3.2 Монографії 3.2.1. Дорожко Є.В. Наскрізна автоматизована обробка результатів геодезичних вимірювань для проектування автомобільних доріг. <i>Інноваційні технології у галузі геодезії, землеустрою та проектування</i>: колективна монографія. Харків : ХНАДУ. 2021. С. 111–152. 3.2.2. Батракова А.Г., Ряпухін В.М., Дорожко Є.В. Проектування асфальтобетонних покриттів на жорсткій основі. Частина 2. Розрахунок асфальтобетонних покриттів на жорсткій основі за критеріями міцності : монографія. Харків : ХНАДУ, 2020. 110 с. 3.2.3 Дорожко Є.В. Зменшення забруднення придорожного простору за рахунок забезпечення рівності та зсувостійкості асфальтобетонного покриття. <i>Екологічні аспекти автотранспортного комплексу</i>: колективна монографія. Харків : Видавництво «Стильна типографія», 2020. С. 74-103.
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;	4 Методичні вказівки 4.1 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до лабораторних занять та самостійної роботи з дисципліни «Інженерна геодезія» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / Є.В. Дорожко, Л.О. Коваленко, Г.С. Саркісян, Е.В. Захарова, І.С. Гунько. Харків : ХНАДУ, 2022. 41 с. 4.2 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до лабораторних занять та самостійної роботи з дисципліни «Топографія з основами картографії» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / А.Г. Батракова, Є.В. Дорожко, А.С. Юхно, Г.С. Саркісян, Е.В. Захарова. Харків : ХНАДУ, 2022. 49 с. 4.3 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Метрологічне забезпечення геодезичних і землепорядних робіт» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / А.Г. Батракова, Є.В. Дорожко, Н.О. Арсеньєва, Г.С. Саркісян. Харків : ХНАДУ, 2022. 27 с. 4.4 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Управління якістю в геодезичному виробництві» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / А.Г. Батракова, Є.В. Дорожко, Н.О. Арсеньєва, В.В. Тимошевський, Г.С.

	Саркісян. Харків : ХНАДУ, 2022. 24 с. 4.5 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до практичних занять, курсового проектування та самостійної роботи з дисципліни «Методи моделювання та оптимізації в геодезії» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / Є.В. Дорожко, В.В. Тимошевський, Т.І. Тимошевська. Харків : ХНАДУ, 2022. 37 с. 4.6 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до навчальної практики з геодезії для студентів 1 курсу навчання спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія», 193 «Геодезія та землеустрій» / Є.В. Дорожко, С.М. Урдзік, Н.О. Арсеньєва, Л.О. Коваленко, Т.А. Наливайко, Н.Д. Левченко. Харків : ХНАДУ, 2022. 214 с. 4.7 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Геодезичні роботи при проведенні земельнопорядних та кадастрових робіт» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / Є.В. Дорожко, А.Г. Батракова, В.В. Тимошевський, Г.С. Саркісян. Харків : ХНАДУ, 2021. 54 с. 4.8 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Правове регулювання земельно-кадастрових та геодезичних робіт» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / Є.В. Дорожко, А.Г. Батракова, Л.М. Казаченко, Т.А. Наливайко. Харків : ХНАДУ, 2021. 60 с. 4.9 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Регіональні схеми використання і охорони земель» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / Є.В. Дорожко, А.Г. Батракова, Л.М. Казаченко, Наливайко Т.А. Харків : ХНАДУ, 2021. 26 с. 4.10 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до виконання кваліфікаційної роботи бакалавра освітньо-професійної програми «Геодезія та землеустрій» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / А.Г. Батракова, Є.В. Дорожко, В.В. Тимошевський. Х.: ХНАДУ, 2021. 32 с. 4.11 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до виконання кваліфікаційної роботи магістра освітньо-професійної програми «Інженерна геодезія» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / А.Г. Батракова, Є.В. Дорожко, В.В. Тимошевський. Х.: ХНАДУ, 2021. 34 с. 4.12 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до дистанційного навчання з дисципліни «Топографія» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / Є.В. Дорожко, Е.В. Захарова, Г.С. Саркісян. Харків : ХНАДУ, 2020. 48 с. 4.13 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни «Методи і засоби автоматизації великомасштабних топографічних зйомок» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / Є.В. Дорожко, Л.М. Казаченко, Г.С. Саркісян. Харків : ХНАДУ, 2019. 40 с. 4.14 Дорожко Є.В. Методичні вказівки до курсового проекту та практичних занять з дисципліни «Методи моделювання та оптимізації в геодезії» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» / Є.В. Дорожко, Л.М. Казаченко, Л.О. Коваленко, С.М. Урдзік. Харків : ХНАДУ, 2019. 36 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;	1. Відповідальний виконавець теми: Провести дослідження та розробити посібник до національного стандарту щодо виконання геодезичних робіт у дорожньому будівництві. шифр 75/37-02-21; номер державної реєстрації 0121U112702; 30.08.2021 р. – 31.12.2024 р. 2. Відповідальний виконавець теми: Виконати аналіз та розробити національний стандарт щодо виконання геодезичних розбивочних робіт і геодезичного контролю при спорудженні об'єктів дорожнього будівництва. шифр 42/37-28-19; номер державної реєстрації 0119U101466; 16.04.2019 р. – 31.12.2020 р. 3. Відповідальний виконавець теми: Провести дослідження та розробити національний стандарт щодо проектування земляного полотна

	автомобільних доріг. шифр 65/37-01-20. номер державної реєстрації № 0120U103065; 03.07.2020 р. – 31.12.2021 р. 4. Відповідальний виконавець теми: Провести дослідження і розробити довідник кліматичних характеристик та кліматичного районування території України для розрахунку нежорсткого дорожнього одягу, шифр 47/37-24-17, номер державної реєстрації № 0117U003624; 21.08.2017 р. – 31.12.2019 р.
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);	11 Наукове консультування підприємств, установ, організацій 11.1 Наукове консультування співробітників Східної регіональної філії ДП «Українське державне аерогеодезичне підприємство» у період з 2019 р по 2021 р. включно.
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;	12.1 Дорожко Є.В. Наскрізна автоматизована обробка результатів інженерно-геодезичних вишукувань в єдиноформатному середовищі для проектування транспортних споруд / Є.В. Дорожко, А.Г. Батракова // Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інтеграційні процеси у галузі землеустрою та геодезії: проблеми, досягнення, перспективи». Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2021. С. 120–122. 12.2 Дорожко Є.В. Нормативне забезпечення геодезичного супроводу об'єктів транспортної інфраструктури / Є.В. Дорожко, А.Г. Батракова // Впровадження інноваційних матеріалів і технологій при проектуванні, будівництві та експлуатації об'єктів транспортної інфраструктури в рамках програми «Велике будівництво»: збірник тез доповідей Міжнародної конференції, м. Київ, 24-25 листопада 2022 року. Київ: Національний транспортний університет, 2022. С. 58–60. ISBN: 978-966-632-317-3 (Online). 12.3 Дорожко Є.В. Формування професійних навиків з картографії і топографії у іноземних студентів екологічної галузі / Є.В. Дорожко // Екологічно орієнтована вища освіта. Методологія та практика – 2022: збірка матеріалів Всеукраїнської конференції з проблем вищої освіти з міжнародною участю, м. Харків, 28 жовтня 2022 року. Харків: ХНАДУ, 2022. С. 29–32. ISBN 978-617-7920-38-9. 12.4 Dorozhko Y. Convert paper card in digital terrain model /Y. Dorozhko, V. Ignatiev, Yu. Kalemбет // Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Дорожньо-будівельний комплекс. Проблеми, перспективи, інновації» Харків : ХНАДУ, Форт, 2021. С. 32–38. 12.5 Дорожко Є.В. Аналіз функціональних можливостей сучасних програмних комплексів призначених для обробки результатів геодезичних вимірювань та проектування капітального ремонту

	автомобільних доріг / Є.В. Дорожко, Є.Ю. Бугрим // Інноваційні методи проектних та геодезичних робіт. Матеріали 82-ї міжнародної студентської наукової конференції ХНАДУ (14 травня 2020 р.). Харків : ФОП Панов А.М., 2020. С. 58–65. 12.6 Дорожко Є.В. Обґрунтування доцільності єдиноформатної наскрізної автоматизованої обробки результатів геодезичних вимірювань для задач проектування / Є.В. Дорожко, А.Л. Пхиденко, А.О. Величко // Інноваційні методи проектних та геодезичних робіт. Матеріали 82-ї міжнародної студентської наукової конференції ХНАДУ (14 травня 2020 р.). Харків : ФОП Панов А.М., 2020. С. 218–224. 12.7 Дорожко Є.В. Особливості інформаційного забезпечення іноземних студентів при вивченні дисципліни «Інженерна геодезія» / Є.В. Дорожко, А.Ю. Шатохін, Є.М. Цуркановський // Практичні та методологічні аспекти забезпечення якості вищої технічної освіти: матеріали Всеукраїнської науково-методичної інтернет конференції, (14 листопада 2019 р.). Харків. С. 114–117. 12.8 Дорожко Є.В. Автоматизована обробка результатів інженерно-геодезичних вишукувань при реконструкції автомобільних доріг / Є.В. Дорожко, Д.В. Александрова, Ю.Ю. Ляшков // Інноваційні методи проектних та геодезичних робіт. Матеріали 83-ї міжнародної студентської наукової конференції ХНАДУ (14 травня 2021). Харків : ХНАДУ, 2021. С. 10-13. 12.9 Дорожко Є.В. Аналіз видів та характеристик цифрових моделей місцевості / Є.В. Дорожко, М.Ю. Вітюк, В.А. Бурка // Інноваційні методи проектних та геодезичних робіт. Матеріали 83-ї міжнародної студентської наукової конференції ХНАДУ (14 травня 2021). Харків : ХНАДУ, 2021. С. 60-65. 12.10 Дорожко Є.В. Аналіз методів оцінки безпеки дорожнього руху / Безпека на транспорті – основа ефективної інфраструктури: проблеми та перспективи : наукові праці IV Міжнародної науково-практичної конференції, (26–27 листопада 2019 р., Харків). Харків : ХНАДУ, 2019. С. 129–132. 12.11 Дорожко Є.В., Чакалова Т.Я. Вплив розрахункової температури асфальтобетонних шарів покриття на напружено-деформований стан ґрунту земляного полотна / Дорожньо-будівельний комплекс: проблеми, перспективи, інновації : матеріали I Міжнародної науково-технічної конференції, (15 листопада 2019 р., Харків). Харків : ФОП Панов А.М., 2019. С. 99–101. 12.12 Дорожко Є.В. Формування та розвиток професійних навиків у іноземних студентів у сфері екологічної безпеки автотранспортного комплексу. Сучасні аспекти організаційно методичного забезпечення екологічної складової підготовки фахівців: матеріали V Всеукраїнської науково-методичної конференції, (22 жовтня 2020 р. Харків) Харків : ХНАДУ, 2020. С. 20–23.
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,	14.1 Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт) 14.1.1 Керівництво студентом, який зайняв I місце на II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», 2019-2020 н.р. (Харківський національний університет будівництва та архітектури) Студент: Пхиденко А.Л. 14.1.2 Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт. «Науки про Землю», 2021-2022 н.р. (ДВНЗ «Донецький національний технічний університет») Студенти: Батилін С.О. 14.1.3 Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт. «Науки про Землю», 2021-2022 н.р. (ДВНЗ «Донецький національний технічний університет») Студенти: Друзь А.В., Давиденко А.О.

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 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;	19.1 Членство: Всеукраїнська громадська організація «Спілка землевпорядників України» Свідоцтво: №2021-16 від «10» липня 2021 року 19.2 Членство: Громадська організація «Міжнародна фундація науковців та освітян» (International Educators and Scholars Foundation, IESF) Свідоцтво: №ESO282
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	