

Досягнення у професійній діяльності за останні п'ять років (п.38 Ліцензійних умов)
(станом на 01.06.2021)

Ходирев О. І., старший викладач кафедри інформаційних технологій та математичного моделювання ННІ «Каразінський банківський інститут»	Відповідність	Деталізація
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;	+	<ol style="list-style-type: none"> 1. С. В. Гадецька, В. Ю. Дубницький, Ю. І. Кушнерук, О. І. Ходирев, Ю. І. Шевяков Спеціалізований програмний калькулятор для обчислення значень функції ламберта $w_0(x)$ і споріднених з нею функцій // Системи обробки інформації, 2020, випуск 3 (162), с. 21-35. 2. Вамболь С. О., Дубницький В. Ю., Ходирев О. І., Черепньов І. А. Деструктивний вплив ракетно-космічної діяльності на навколишнє середовище // Інженерія природокористування, 2020, №1 (15), с. 95-108. 3. С. В. Гадецька, В. Ю. Дубницький, Ю. І. Кушнерук, О. І. Ходирев Планування експерименту при розв'язанні оберненої задачі побудови толерантних (референсних) інтервалів // Системи обробки інформації, 2020, випуск 2 (161), ХУПС, Харків, с. 37-46. 4. С. В. Гадецька, В. Ю. Дубницький, О. І. Ходирев Спеціалізований програмний калькулятор для оцінки клінічної інформативності лабораторних тестів // Advanced Information Systems. 2020. Vol. 4, No. 2. Сучасні інформаційні системи. 2020. Т. 4, № 2, Харків, 20 с. 80-84. 5. С. В. Гадецька, В. Ю. Дубницький, В. О. Лукін, О. І. Ходирев Використання закону Бенфорда (закону першої цифри, закону аномальних відхилень) під час проведення фінансового аудиту // Системи обробки інформації – ХУПС, Харків, 2019.- №2(157). - с. 22-31. 6. В. Ю. Дубницький, Г. Г. Зубрицкая, А. І. Ходырев Определение индекса Джини с учётом погрешностей выборочных наблюдений // Advanced Information Systems. 2019. Vol. 3, No. 2. – p. 52-59. 7. С. А. Денисенко, В. Ю. Дубницький, О. І. Ходирев, І. А. Черепньов Визначення умов відсутності банкрутства страхової компанії в моделі індивідуального ризику // Інженерія природокористування. 2019, 1(11), с. 114-129. 8. В. Ю. Дубницький, О. Е. Петренко, А. И. Ходырев Определение доверительных интервалов параметров распределения Крицкого-Менкеля // Системи обробки інформації – ХУПС, Харків, 2018. - №2(153). - С. 81-87. 9. В. Ю. Дубницький, О. Е. Петренко, А. И. Ходырев Вычисление энтропии функции квантилей (энтропии Васичека) // «Системи управління, навігації та зв'язку – ПНТУ ім. Юрія Кондратюка, Полтава, 2018. - №2(48). - С. 39-43. 10. В. Ю. Дубницький, Л. Д. Філатова, А. И. Ходырев Относительная погрешность оценки энтропии непрерывной случайной величины, заданной плотностью распределения // «Системи управління, навігації та зв'язку – ПНТУ ім. Юрія Кондратюка, Полтава, 2017. - №6(46). - С. 98-102. 11. В. Ю. Дубницький, Л. Д. Філатова, А. И. Ходырев Устойчивость оценки энтропии гистограммы непрерывной случайной величины по отношению к изменению количества ее интервалов // Системи управління, навігації та зв'язку – ПНТУ ім. Юрія Кондратюка, Полтава, 2017. - №5(45). - С. 42-46. 12. Дубницький В. Ю., Скорикова И. Г., Ходырев А. И. Оптимальная аппроксимация функции плотности распределения вероятности по критерию минимума потери информации // Системи обробки інформації – ХУПС, Харків, 2017. - №4(150). - С. 45-51. 13. Дубницький В. Ю., Ходырев А. И. Использование функций неаналитических средних величин для оценки согласованности вычислительных процессов // Системи управління навігації та зв'язку – ПНТУ ім. Юрія Кондратюка, Полтава, 2016. - №2(38). - С. 57-63.
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	+	<ol style="list-style-type: none"> 1. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з дисципліни «Алгоритми та структури даних». – Харків: ХННІ ДВНЗ «УБС», 2018. 2. Опорний конспект лекцій з дисципліни «Алгоритми та структури даних». – Харків: ХННІ ДВНЗ «УБС», 2018. 3. Опорний конспект лекцій з дисципліни «Системи електронної комерції». – Харків: ХННІ ДВНЗ «УБС», 2018.
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/заяченого 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		
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	+	Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком/проблемною групою з питань поглибленого вивчення системи автоматизації банківських операцій (2018/2019)

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		
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	+	Інженер-програміст (1979-1985 р. р.)
Разом досягнень у професійної діяльності:	4	