

**Професійна активність доцента кафедри управління інформаційною безпекою
к.т.н., доцент, Андрій ІВАНУСА**

№ з/п	Прізвище, ім'я, по батькові працівника ЗВО	Науковий ступінь, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Шифр і назва спеціальності, яку забезпечує працівник	Забезпечені види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю (пункт 38 Ліцензійних умов)
1.	Івануса Андрій Іванович	кандидат технічних наук, доцент по кафедрі права та менеджменту у сфері цивільного захисту	Кандидат технічних наук, спеціальність – 05.13.06 – «Інформаційні технології».	1, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 19

Забезпечені види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю (пункт 38 Ліцензійних умов від 30.12.2015 № 1187 (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 24 березня 2021 р. № 365))

№ з/п	Забезпечені види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю (пункт 38 Ліцензійних умов)	Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності
1	2	3
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;	<p>1. Ivanusa, A., Marych, V., Kobylkin, D., & Yemelyanenko, S. (2023). Construction of a visual model of people's movement to manage safety when evacuating from a sports infrastructure facility. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>, 2(3 (122)), 28–41. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.277492.</p> <p>2. Yemelyanenko, S., Kuzyk, A., Ivanusa, A., Behen, D., Koval, R., Morshch, Y. (2023). Improving the operational efficiency of control centers for emergency events by using GIS technologies. <i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i>, 4 (13 (124)), 37–49. doi: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.285938.</p> <p>3. Yakovchuk R., Kuzyk A., Olexander Kagitin O., Ivanusa A. and Yemelyanenko S. FDS simulation of fire spreading on facade heat insulating system // <i>IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, International Conference on Sustainable Future and Environmental Science</i>. – Bucharest, Romania, 2021. – V. 635. – P. 012009.</p> <p>4. Kobylkin, D., Zachko, O., Ratushny, R., Ivanusa, A., Wolff, C. Models of content management of infrastructure projects mono-templates under the influence of project changes // <i>CEUR Workshop Proceedings</i> this link is disabled, 2021, V. 2851, pp. 106–115.</p> <p>5. Yemelyanenko, S., Ivanusa, A., Yakovchuk, R., Kuzyk, A. Fire risks of public buildings // <i>News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences</i>. – 2020, V. 6 (444), pp. 75–82.</p> <p>6. Zachko I., Ivanusa A., Zachko O. Models and mechanisms management of program projects of socio-economic development the territories // <i>Scientific Journal of Astana IT University</i>. – Astana, 2020. – V. 3. – pp. 110-116.</p> <p>7. Концепція тематичної квест-кімнати для формування готовності дітей до дій під час пожежі / Ковалишин В., Хлевной О., Харишин Д., Івануса А. // <i>Вісник Львівського державного університету безпеки життєдіяльності</i>, - Л., 2020. - №22. – С. 32-38. https://doi.org/https://doi.org/10.32447/20784643.22.2020.05.</p> <p>8. Аналіз протипожежних заходів у конструкція зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією та опорядженням штукатуркою / Яковчук Р.С., Кузик А.Д., Ємельяненко С.О., Скоробагатько Т.М., Івануса А.І., Добрян О.В. //</p>

1	2	3
		<p>Науковий вісник: Цивільний захист та пожежна безпека. – К., 2019. – № 2 (8). – С. 67-73.</p> <p>9. Івануса А. І., Яковчук Р. С., Ємельяненко С. О., Івануса З. З. Управлінські та інформаційні особливості проекту безпечної експлуатації спортивно-видовищних споруд. Науковий вісник НЛТУ України. 2019, т. 29, № 8. С. 134–141.</p> <p>10. Івануса А.І. Методи та моделі безпеко-орієнтованого управління зацікавленими сторонами проектів у системі цивільного захисту / А.І. Івануса, С.О. Ємельяненко, Є.В. Морщ // Вісник Львівського державного університету безпеки життєдіяльності: зб. наук. праць. – Львів, 2019. – С. 36-43.</p>
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);	<p>1. Івануса А.І., Ємельяненко С.О., Хлевной О.В., Івануса З. Інформаційні технології в управлінні проектами безпечної експлуатації об'єктів масового перебування людей [монографія]. – Львів: ЛДУ БЖД, 2023. – 305 с.</p> <p>2. Зачко О.Б., Івануса А.І., Кобилкін Д.С. Управління проектами: теорія, практика, інформаційні технології [навчальний посібник] / О.Б. Зачко, А.І. Івануса, Д.С. Кобилкін. – Львів : ЛДУБЖД, 2019. – 177 с.</p>
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 найменшання;	<p>1. Методичні вказівки з організації та виконання комплексної курсової роботи для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 125 «Кібербезпека та захист інформації», IV курс / Укл. Івануса А.І., Ткачук Р. Л., Ящук В. І., Полотай О. І., Балацька В. С. – Львів: ЛДУБЖД. 2023. – 51 с.</p> <p>2. Методичні вказівки до виконання магістерської кваліфікаційної роботи для здобувачів вищої освіти спеціальності 125 «Кібербезпека та захист інформації» другого (магістерського) рівня вищої освіти, II курс. / Укл. Івануса А.І., Ткачук Р. Л., Ящук В. І., Полотай О. І., Балацька В. С. – Львів: ЛДУБЖД. 2023. – 41 с.</p> <p>3. Електронний курс дисципліни “Комплексні системи санкціонованого доступу” на базі Віртуального університету ЛДУБЖД.</p>
5	Захист дисертації на здобуття наукового ступеня;	—
6	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;	Наукове керівництво дисертації на здобуття наукового ступеня: Зачко Ірина Григорівна, кандидат технічних наук, 05.13.22 - управління проектами та програмами, ДК № 061128 від 29.06. 2021 р. МОН України (трансформовано в 073 «Менеджмент» згідно наказу МОН України №1151 від 06.11.2015 р.).
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 дисертаційної роботи Фтоми О.В. “Моделі та методи ціннісно-орієнтованого управління інтегрованими проектами аграрного виробництва (на прикладі виробництва сировини та біопалива), спеціальність 05.13.22. - управління проектами та програмами (трансформовано в 073 «Менеджмент» згідно наказу МОН України №1151 від 06.11.2015 р.), 24.09. 2020 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;	<p>1. Секретар редакційної колегії наукового видання “Вісник Львівського державного університету безпеки життєдіяльності” (Наказ ЛДУ БЖД НС-57/90 від 21.03.2024).</p> <p>2. Керівник НДР: "Безпеко-орієнтоване управління інфраструктурними об'єктами" (Державний реєстраційний номер: 0122U000106).</p>

1	2	3
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);	Робота у складі експертної групи з акредитації ОП "Системи штучного інтелекту" другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 122 "Комп'ютерні науки" у Вінницькому національному технічному університеті (наказ Національного агентства із забезпечення вищої освіти №673-Е від 08.04.2023 р.)
10	Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проєктах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання "суддя міжнародної категорії";	Участь у міжнародних польових навчаннях Європейського союзу з цивільного захисту EU-CHEM-REACT 2 Field Exercise (FX). Здійснено внесок в розвиток Європейського механізму цивільного захисту UCPM та мережі знань UCPM Knowledge Network (27-29.09.2021)
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;	<p>"1. Івануса А., Колос Н., Малькевич Р., Сахан П. Розробка засобу захисту інформації за допомогою використання потокового алгоритму шифрування RC4 / Інформаційна безпека та ін-формаційні технології: збірник тез доповідей VI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених, студентів і курсантів, м. Львів, 30 листопада 2023 року. Львів, ЛДУ БЖД, 2023, С. 77-80.</p> <p>2. Івануса А., Петрович А., Ткач М., Торкотюк Є. Проектування системи захисту інформації у програмних продуктах з відкритою архітектурою / Інформаційна безпека та інформацій-ні технології: збірник тез доповідей VI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених, студентів і курсантів, м. Львів, 30 листопада 2023 року. Львів, ЛДУ БЖД, 2023, С. 80-84.</p> <p>3. Івануса А., Яшук В., Федина Б. Дослідження процесу оцінювання ризиків кібербезпеки об'єктів критичної інфраструктури / Інформаційна безпека та інформаційні технології: збірник тез доповідей VI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих учених, студентів і курсантів, м. Львів, 30 листопада 2023 року. Львів, ЛДУ БЖД, 2023, С. 84-87.</p> <p>4. Полотай О.І., Ткачук Р.Л., Івануса А.І. Використання датчиків пожежної сигналізації при роботі комплексної системи захисту інформації // Актуальні проблеми пожежної безпеки та запобігання надзвичайним ситуаціям в умовах сьогодення: Зб. наук. Праць Всеукраїнської науко-во-практичної конференції з міжнародною участю. – Львів: ЛДУ БЖД, 2022. С. 213-215.</p> <p>5. Смик Д. Управління інформаційною безпекою ІТ-проєктів з використанням мето-дики DEVSECOPS / Д. Смик, Р. Ткачук, А.Івануса // Інформаційна безпека та інформаційні технології: збірник тез доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції, ІБІТ 2022, м. Львів, 30 листопада 2022 року. – Львів: Растр-7, 2022. С.61-63.</p> <p>6. Михайленко С.В. Технологія розробки програмного забезпечення розрахунку часу евакуації людей із стадіону /</p>

1	2	3
		С.В. Михайленко, А.І. Івануса // Матеріали Десятої Міжнародної наукової конференції студентів та молодих вчених «Сучасні інформаційні технології -2020» (14-15 травня 2020 р., м.Одеса) / МОН України; Одес. Нац. політех. ун-т ; Ін-т комп'ют. систем. – Одеса : Наука і техніка, 2020. – С.40-42 с. ISSN 2708-311X "
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;	—
15	Керівництво школярем, який зайняв призове місце	—

1	2	3
	<p>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);</p>	
16	<p>Наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	—
17	<p>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);</p>	—
18	<p>Участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн — членів НАТО (для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	—
19	<p>Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях;</p>	<p>Член Української Асоціації Управління Проектами “УКРНЕТ” “УРМА” національного відділення Міжнародної асоціації управління проектами IPMA (сертифікат №I.01.0536.2021 від 05.10.2021 р.)</p>
20	<p>Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково- педагогічної, наукової діяльності)</p>	—

Доцент кафедри
управління інформаційною безпекою
підполковник служби цивільного захисту

Андрій ІВАНУСА