

**Показники, що визначають кваліфікацію працівника проектної групи спеціальності Ф6 «Інформаційні системи та технології» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності	Перелік
<b>АГАДЖАНОВА СВІТЛАНА ВОЛОДИМИРІВНА</b>	
<p>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>	<p><b>Scopus:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Using cloud technologies based on intelligent agent-managers to build personal academic environments in E- learning system / Agadzhanova, S., Tolbatov, A., Viunenکو, O., Tolbatova, O. / 2017 2nd International Conference on Advanced Information and Communication Technologies, AICT 2017 – Proceedings – Lviv, 2017. – P. 92–96. DOI: 10.1109/AIACT.2017.8020073, <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/8020073">https://ieeexplore.ieee.org/document/8020073</a></li> <li>VR in education: Ergonomic features and cybersickness.[Електронний ресурс] / Svitlana Ahadzhanova, Victoriya Logvinenko, Yana Dolgikh, Tetyana Kharchenko, Olena Hlazunova, Andrii Shabalin,Olha Pinchuk, Oleksandr Burov// Advances in Intelligent Systems and Computing. Springer Nature Switzerland AG 2020S. Nazir et al. (Eds.): AHFE 2020, AISC 1211, pp. 350–355, 2020. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-50896-8_50">https://doi.org/10.1007/978-3-030-50896-8_50</a></li> <li>Mental Rotation Ability and Preferences in Vocational Education. [Електронний ресурс] / Svitlana Ahadzhanova, Oleksandr Burov, Evgeniy Lavrov, Karen Ahadzhanov- Honsales, Olena Hlazunova, Oleksandr Viunenکو// Advances in Intelligent Systems and Computing. Volume 1322. Springer Nature Switzerland AG 2021 D. Russo et al. (Eds.): IHSI 2021, AISC 1322, pp. 267–272, 2021. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-68017-6_40">https://doi.org/10.1007/978-3-030-68017-6_40</a></li> <li>Effectively learning ukrainian practices of forming young media literacy. , MIPRO 2023 - Proceedings, Opatija, Croatia, 2023. - P.710-716 ISSN 1847-3946 IEEE Region 8 <a href="https://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro_2023_proceedings.pdf">https://docs.mipro-proceedings.com/proceedings/mipro_2023_proceedings.pdf</a></li> <li>Ahadzhanova, Yu. Rudenko,K. Ahadzhanov-Honsales, A.Batalova, and O. Semenikhina. INTERACTIVE BOARDS AS DIGITAL TOOLS IN THE MODERN EDUCATIONAL PROCESS . 2024 47th International Convention on Information, Communication and Electronic Technology, MIPRO 2024 – Proceedings, 2043 (Scopus) <a href="http://dx.doi.org/10.1109/MIPRO60963.2024.10569393">http://dx.doi.org/10.1109/MIPRO60963.2024.10569393</a></li> <li>Agadzhanova, S. ,Pasko, N.; Viunenکو, O. and Ahadzhanov-Honsales, K. (2022). Using Intelligent Agent-managers to Build Personal Learning Environments in the E-Learning System}. In Proceedings of the 1st Symposium on Advances in Educational Technology - Volume 2: AET, ISBN 978-989-758-558-6, SciTePress, pages 292-299. DOI: 10.5220/0010931000003364 (WoS) <a href="https://doi.org/10.5220/0010931000003364">https://doi.org/10.5220/0010931000003364</a></li> </ol> <p><b>Публікації у фахових виданнях</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Using blockchain technology for E-learning / A.V. Tolbatov, S.V. Agadzhanova, O.B. Viunenکو, V.A. Tolbatov // International scientific-technical magazine – Measuring and computing devices in technological processes. Hmel'nuckyi. – 2018. – №1 – P.110-113. <a href="https://biblio.suitt.edu.ua/bitstream/handle/123456789/1991/v_otp-2018-konf.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y">https://biblio.suitt.edu.ua/bitstream/handle/123456789/1991/v_otp-2018-konf.pdf?sequence=1&amp;isAllowed=y</a></li> <li>Агаджанова С. В., Логвіненко В.Г. (2020). Особливості моніторингу якості ІТ-підготовки студентів-землевпорядників. <i>Modern engineering and innovative technologies</i>. – Karlsruhe, Germany, 14(2), pp. 44-60. – Режим</li> </ol>

	<p>доступу:  <a href="https://www.moderntechno.de/index.php/meit/issue/view/meit14-02/meit14-02">https://www.moderntechno.de/index.php/meit/issue/view/meit14-02/meit14-02</a>  DOI: 10.30890/2567-5273.2020-14-02-077  4.Агаджанова С., Інформаційні комунікаційні технології електронного навчання як база інновацій у вищій освіті. Освіта. Інноватика. Практика, 2023. Том 11, № 4. С. 13-19. <a href="https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol11i4-002">https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol11i4-002</a>  5.Агаджанова, С. (2023). Використання сервісу trello в освітньому процесі університету. Освіта. Інноватика. Практика, 11(7), 92–97. <a href="https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol11i7-012">https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol11i7-012</a>  6.Агаджанова С., Агаджанов-Гонзалес К., Харченко В. Структура та перспективи розвитку сучасних систем E-University. Освіта. Інноватика. Практика, 2024. Том 12, № 1. С. 6-10. <a href="https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol12i1-001">https://doi.org/10.31110/2616-650X-vol12i1-001</a>  7. Світлана Агаджанова, Юлія Руденко, Карен Агаджанов-Гонсалес, Алла Баталова (2024) Використання засобів інтерактивності в середовищі онлайн-конференцій zoom як шлях до покращення якості навчання студентів з во. Наука і техніка сьогодні, 3 (31), 643-655 <a href="https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-3(31)">https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-3(31)</a></p>
<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;</p>	
<p>3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше <b>5 авторських аркушів -120 сторінок</b>), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше <b>1,5 авторського аркуша – 36 сторінок</b> на кожного співавтора);</p>	<p>1.Побудова систем моніторингу, аналізу та оцінки прийняття рішень регіонального рівня для ситуаційних центрів АПК / С.В. Агаджанова/ Діагностика функціонування регіональної економічної системи: монографія. / за наук. ред. Данька Ю.І., Ковальової О.М. – Суми, «Університетська книга», 2019.  2.Ahadzhanova S. Electronic learning as a component of forming an informational educational environment of a higher education institution. Heritage of European science '2023: монографія Karlsruhe, Germany, February, 2023. <a href="https://DOI: 10.30890/2709-2313.2023-17-02-024">https://DOI: 10.30890/2709-2313.2023-17-02-024</a>.</p>
<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 найменування;</p>	<p>1. Навчальна практика. <b>Навчальна практика:</b> методичні рекомендації щодо проходження навчальної практики для студентів спеціальності 126 Інформаційні системи та технології денної форми ОС “бакалавр” / редактор. Пасько Н.Б.- Суми, 2021. – 45 с.. Протокол № 6 від 11.06.2021 р. засідання науково-методичної ради факультету економіки і менеджменту.  2. Інформатика та комп'ютерна техніка. Конспект лекцій для студентів спеціальності 126 Інформаційні системи та технології денної форми ОС “бакалавр” / Суми, 2022 рік. - 141 с. Протокол № 3 від 10.02.2022 р. засідання науково-методичної ради факультету економіки і менеджменту.  3. Методичні вказівки щодо виконання практичних робіт: Інформатика та комп'ютерна техніка, для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 126 Інформаційні системи та технології, ОС Бакалавр.- Суми: СНАУ, 2022. 56с.(2,2др.арк.)(протокол № 10 від «7» червня 2022 р.)  <b>5.Методичні вказівки щодо виконання самостійної роботи:</b> Інформатика та комп'ютерна техніка, для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 126 Інформаційні системи та технології, ОС Бакалавр.- Суми: СНАУ, 2022. 41с.(1,8др.арк.)(протокол № 10 від червня 2022 р.)  <b>6. Конспект лекцій: Інформаційні системи та технології,</b> для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 126 Інформаційні системи та технології, ОС Бакалавр.- Суми: СНАУ, 2022. 95с.(протокол № 10 від «6» червня 2024 р.)  <b>7. Інформаційні системи та технології:</b> Методичні вказівки щодо виконання курсової роботи з навчальної дисципліни “Інформаційні системи та технології” / Уклад.: А.В. Толбатов, С.В. Агаджанова, В.А. Толбатов. – Суми: СНАУ, 2022. – 23 с.</p>

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 (проєкту), 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.НДР “Розробка засобів інформаційної підтримки інноваційної діяльності в АПК регіону” (державний реєстраційний номер 0121U110116), 2021-2026рр., науковий керівник
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);	Експерт НАЗЯВО, член ЕГ з акредитації ОП 126 Інформаційні системи та технології(2023-2024рр)
10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проєктах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;	1.The DAAD Project Nr. 57649162 „Support of the digitalization of Ukrainian agricultural universities (2)“ -2023. 2. Workshop «The use of innovative interactive online modules in teaching» at the Vinnytsia National Agrarian University of Ukraine 24 - 26 May, 2023 in frame of the DAAD Project Nr. 57649162 „Support of the digitalization of Ukrainian agricultural universities  Участь у проєктній групі на отримання гранту: <b>ERASMUS-JMO- project</b> Media Literacy and Information Hygiene: Implementation of European Studies Experience at the University of Natural Sciences of Ukraine. (2023) <b>ERASMUS-JMO- project</b> Імплементация Європейських підходів до формування нутриціологічних навичок серед молоді України цифровими засобами.(2023) <b>ERASMUS-JMO- project</b> Methodological Foundations of Digital Literacy for Safe and Effective English Language Learning by University Students: A European Perspective.(2024)
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;	Contemporary computer technologies in science (4 credits) Applied information technologies in territorial communities(4 credits) Applied Information Technologies(4 credits)

	Agriculture Big Data Application Technology(4 credits)
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 олімпіад;	Член журі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності Інформатика 2017-2023рр.
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	Член Української федерації інформатики
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).	Член робочої групи з цифровізації Сумської ОДА.
21) підвищення кваліфікації	1.Міжнародне стажування за програмою «Management and Computer Engineering» in the Academy of Management and Administration in Opole (Poland). ( The total training period is three months: from 1st of June to 31st of August, 2019, Certificate № 051). 2.Підвищення кваліфікації(стажування) у Сумському державному педагогічному університеті імені А.С. Макаренка у період з 08 січня по 16 лютого 2024 року за темою: “Підготовка майбутніх бакалаврів у галузі інформаційних технологій спеціальності 126 ІСТ” (свідоцтво про підвищення кваліфікації ПК № 02125510/003362-24), 6 кредитів ЄКТС (180 год.) 3.Міжнародне стажування за програмою «Teaching and research in a contemporary university: trends, challenges, and future

	directions», Білостоцький Університет, Польща. З 12.08 по 20.092024р. в обсязі 180 кредитів, сертифікат(№37).
--	---