

**Показники, що визначають кваліфікацію працівника групи
забезпечення спеціальності 126 «Інформаційні системи та
технології» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти**

<p align="center">Види і результати професійної діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності</p>	<p align="center">Перелік</p>
<p align="center">ДОЛГІХ ЯНА ВОЛОДИМИРІВНА</p>	
<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>Scopus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Oleksandr Burov, Evgeniy Lavrov, Nadezhda Pasko, Olena Hlazunova, Olga Lavrova, Vasyl Kyzenko, Yana Dolgikh Self-adjusted Data-Driven System for Prediction of Human Performance // in 3rd International Conference on Intelligent Human Systems Integration (IHSI 2020) : Integrating People and Intelligent Systems, University of Modena and Reggio Emilia, Modena, Italy, February 19-21, 2020. Vol. 1131. P. 282-287 2. O. Pinchuk, O. Burov, S. Ahadzhanova, V. Logvinenko, Y. Dolgikh, T. Kharchenko, O. Hlazunova, A. Shabalin (2020) VR in Education: Ergonomic Features and Cybersickness. In: Nazir S., Ahram T., Karwowski W. (eds) Advances in Human Factors in Training, Education, and Learning Sciences. AHFE 2020. Advances in Intelligent Systems and Computing, vol 1211. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-50896-8_50 <p>Web of Science Core Collection:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Долгіх Я. Оцінка та аналіз динаміки зміни ефективності виробництва зерна в Україні методом DEA. <i>Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal</i>. 2019. Vol. 5. No. 3. Pp. 47–62. URL: http://are-journal.com. <p>Публікації у фахових виданнях:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Долгіх Я. В. Оцінка та аналіз ефективності виробництва продукції рослинництва в Україні методом DEA. <i>Економіка АПК</i>. Київ, 2020. №10. С.22-28. DOI: https://doi.org/10.32317/2221-1055.202010022 2. Долгіх Я. В. Оцінка та аналіз методом DEA ефективності відтворення наукових кадрів закладів вищої освіти регіонів України. <i>Економіка і управління</i>. Київ, 2020. №3. С.118-126. DOI: 10.36919/2312-7812.3.2020.118 3. Dolgikh, Ya.V. (2022). Improvement of crop production planning in Ukraine using the Cobb-Douglas production function. <i>Ekonomika APK</i>, 29(1), 10-17. doi: 10.32317/2221-1055.202201010
<p>2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чикорисну 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 5 авторських аркушів -120 сторінок), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша – 36 сторінок на кожного співавтора)</p>	<p>Долгіх Я.В. Оптимізаційні методи та моделі: частина І. Розв'язання задач лінійного програмування. Навчальний посібник. Суми, 2013. 87 с.</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. Долгіх Я.В. Дослідження операцій : конспект лекцій. Суми: СНАУ, 2022. 76 с. 2. Долгіх Я.В. Дослідження операцій : Задача про призначення: методичні вказівки щодо проведення лабораторно-практичних занять. Суми: СНАУ, 2022. 25 с. 3. Долгіх Я.В. Дослідження операцій : Задачі динамічного програмування: методичні вказівки щодо проведення лабораторно-практичних занять. Суми: СНАУ, 2022. 23 с. 4. Долгіх Я.В. Дослідження операцій : Задачі з умовами невизначеності та конфлікту: методичні вказівки щодо проведення лабораторно-практичних занять. Суми: СНАУ, 2022. 42 с. 5. Долгіх Я.В. Дослідження операцій : Задачі управління запасами: методичні вказівки щодо проведення лабораторно-практичних занять. Суми: СНАУ, 2022. 29 с. 6. Долгіх Я.В. Дослідження операцій : Задачі упорядкування та координації: методичні вказівки та завдання для самостійної роботи. Суми: СНАУ, 2022. 26 с. 7. Економетрика : методичні вказівки щодо проведення лабораторно-практичних занять для здобувачів спеціальності 126 “Інформаційні системи та технології”/ укл.: Я.В. Долгіх. Суми : СНАУ, 2022. 45 с. 8. Економетрика : методичні вказівки та завдання щодо виконання контрольної роботи з теми “Системи одночасних рівнянь” для здобувачів спеціальності 126 “Інформаційні системи та технології” / укл.: Я.В. Долгіх. Суми : СНАУ, 2022. 33 с. 9. Економетрика : конспект лекцій / укл.: Я.В. Долгіх. Суми : СНАУ, 2022. 73 с.</p>
<p>5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня</p>	<p>Диплом кандидата наук ДК №008721 видано Долгіх Яні Володимирівні (рішення президії Вищої атестаційної комісії України від 13 грудня 2000 р.) Кандидат економічних наук зі спеціальності <i>економіка природокористування і охорони навколишнього середовища</i></p>
<p>6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;</p>	
<p>7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад;</p>	
<p>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>	<p>відповідальний виконавець НДР “Розробка засобів інформаційної підтримки інноваційної діяльності в АПК регіону” (0121U110116)</p>
<p>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,</p>	

<p>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);</p>	
<p>10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проєктах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;</p>	
<p>11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою);</p>	
<p>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>	<p>1) Долгіх Я.В. Оцінка та аналіз ефективності виробництва зерна та зернобобових культур в Україні методом DEA. <i>Економіка АПК</i>. Київ, 2019. №7. С. 14-20. DOI: https://doi.org/10.32317/2221-1055.201907014</p> <p>2) Долгіх Я.В. Алгоритмізація процедури оцінки ефективності сільськогосподарських підприємств методом DEA. <i>Економіка АПК</i>. Київ, 2018. №10. С. 50-57.</p> <p>3) Реінжиніринг бізнес-процесів маркетингової сфери промислових підприємств: монографія / Я.В. Долгіх [та ін.]; за заг. ред. докт. екон. наук, проф. Л.М. Таранюка. Суми: Видавець СНАУ, 2018. 500 с.</p> <p>4) Долгіх Я.В. Особливості оцінки та аналізу зміни ефективності відтворення наукових кадрів в закладах вищої освіти методом DEA. <i>Технології XXI сторіччя</i> : зб. тез за матеріалами 28ої міжнародної наук.-практ. конф. (23-25 листопада 2022р.). Ч.2. Суми : СНАУ, 2022. С. 49-50.</p> <p>5) Долгіх Я.В. Особливості застосування методу DEA для оцінки ефективності об'єктів господарювання. <i>Modern research in world science</i> : Proceedings of IX International Scientific and Practical Conference (Lviv, 28-30 November 2022). SPC “Sci-conf.com.ua”, Lviv, Ukraine. 2022. P. 1535-1537.</p> <p>6) Долгіх Я.В. Особливості формування вхідних та вихідних показників об'єктів господарювання, ефективність яких оцінюється методом DEA. <i>Обліково-аналітичний та економіко-фінансовий інструментарій управління сучасним підприємством: міжнародний досвід</i> : збірник наукових праць за матеріалами II Міжнародній науково-практичній конференції (м. Харків, 2 листопада 2022 р.). Харків : ХНАДУ, 2022. С. 114-115.</p> <p>7) Долгіх Я.В. Особливості оцінки ефективності закладів вищої освіти методом DEA. <i>Інформаційні технології в професійній діяльності</i> : матеріали XV Всеукраїнської наук.-практичній конф. (м. Рівне, 1 листопада 2022 р.). Рівне : РВВ РДГУ. 2022. С. 139-141.</p> <p>8) Долгіх Я.В. Особливості оцінки ефективності діяльності закладів вищої освіти методом DEA. <i>Актуальні проблеми освітньо-виховного процесу та шляхи їх вирішення в умовах сучасних викликів</i> : зб. наук праць за матеріалами наукової інтернет-конференції з проблем вищої освіти і науки (м. Харків, 18 листопада 2022 р.). Харків : Харківський національний автомобільно-дорожній університет, 2022. С. 320-322.</p>
<p>13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;</p>	
<p>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</p>	

<p>(Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів;</p>	
<p>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);</p>	
<p>16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти);</p>	
<p>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);</p>	
<p>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);</p>	
<p>19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях;</p>	
<p>20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності).</p>	