

**Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації  
Родащук Г.Ю.  
кафедри інформаційних технологій за 2017-2021 рр.**

**1. Відповідність освітньої та/або професійної кваліфікації Родащук Г.Ю. освітнім компонентам, що викладаються:**

| № | Показник  | Фактичні дані  |
|---|---|--|
| 1 | Документ про вищу освіту  | ПВНЗ «Європейський університет», спеціальність «Інформаційні управляючі системи і технології», кваліфікація – інженер-програміст. Диплом 12 ДСК № 162813 виданий 19 червня 2009 року.  |
| 2 | Документ про науковий ступінь   | -  |
| 3 | Наявність досвіду професійної діяльності (заняття) за відповідним фахом (спеціальністю, спеціалізацією) не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності) | -  |
| 4 | Керівництво (консультування) дисертації на здобуття наукового ступеня за спеціальністю, що була захищена в Україні або за кордоном  | -  |
| 5 | Щонайменше п'ять публікацій у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection, протягом           | 1. Rodashchuk, H.Yu., Solskyi O.S., Kutkovetska T.O. Use of informational technologies in the logistics activities of agricultural enterprises. Науковий вісник Полісся. 2018. № 1(13). Ч. 2. С. 175-182.(Web of Science).<br>2. Концеба С.М., Ліщук Р.І., Родащук Г.Ю., Скуртол С.Д., Васильченко І.П. Прогнозування обсягів виробництва сільськогосподарської продукції за |

|  |                      |   |
|--|----------------------|---|
|  | останніх п'яти років | <p>допомогою методів інтелектуального аналізу даних. Системні дослідження та інформаційні технології. К. 2021. №1. С. 16-22. (Scopus, Фахова МОН).</p> <p>3. Родащук Г. Ю., Кутковецька Т. О. Прогнозування рухомого складу техніки в аграрному виробництві за допомогою середовища MS Excel. Проблеми і перспективи розвитку підприємництва: Зб. наук. пр. Харк. нац. автомоб.-дор. ун-ту. Харків: ХНАДУ, 2017. №1 (16). С. 155-159. (IndexCopernicus).</p> <p>4. Концеба С.М., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю. Моделювання ймовірності ризику неплатежів за зовнішньоекономічними контрактами українських підприємств. Вісник КІБіТ. Київ: Вид-во КІБіТ, 2019. № 2(40). С. 22-26. (Фахова МОН).</p> <p>5. Скуртол С.Д., Концеба С.М., Родащук Г.Ю. Інформаційне забезпечення автоматизації процесу розробки і прийняття управлінських рішень. Вісник КІБіТ. Київ: Вид-во КІБіТ, 2019. № 2(40). С. 88-93. (Фахова МОН).</p> |
|--|----------------------|---|

**2. Досягнення у професійній діяльності, які зараховуються за останні п'ять років (науково-педагогічні, педагогічні та наукові працівники, які забезпечують освітній процес, повинні мати не менше чотирьох досягнень у професійній діяльності за останні п'ять років, визначених у пункті 38 Ліцензійних умов)**

| № | Показник   | Фактичні дані   |
|---|--|---|
| 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. Rodashchuk, H.Yu., Solskyi O.S., Kutkovetska T.O. Use of informational technologies in the logistics activities of agricultural enterprises. Науковий вісник Полісся. 2018. № 1(13). Ч. 2. С. 175-182.(Web of Science).</p> <p>2. Родащук Г. Ю., Кутковецька Т. О. Прогнозування рухомого складу техніки в аграрному виробництві за допомогою середовища MS Excel. Проблеми і перспективи розвитку підприємництва: Зб. наук. пр. Харк. нац. автомоб.-дор. ун-ту. Харків: ХНАДУ, 2017. №1 (16). С. 155-159. (IndexCopernicus).</p> <p>3. Концеба С.М., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю. Моделювання ймовірності ризику неплатежів за зовнішньоекономічними контрактами українських</p> |

|   |   |  |
|---|---|--|
|   |   | <p>підприємств. Вісник КІБіТ. Київ: Вид-во КІБіТ, 2019. № 2(40). С. 22-26. (Фахова МОН).</p> <p>4. Скуртол С.Д., Концеба С.М., Родащук Г.Ю. Інформаційне забезпечення автоматизації процесу розробки і прийняття управлінських рішень. Вісник КІБіТ. Київ: Вид-во КІБіТ, 2019. № 2(40). С. 88-93. (Фахова МОН).</p> <p>5. Родащук Г.Ю., Скуртол С.Д. Місце та роль транспортної складової в економічному розвитку сільських територій. Вісник КІБіТ. Київ: Вид-во КІБіТ, 2018. Вип. 1(35). С. 31-39. (Фахова МОН).</p> <p>6. Концеба С.М., Ліщук Р.І., Родащук Г.Ю., Скуртол С.Д., Васильченко І.П. Прогнозування обсягів виробництва сільськогосподарської продукції за допомогою методів інтелектуального аналізу даних. Системні дослідження та інформаційні технології. К. 2021. №1. С. 16-22. (Scopus, Фахова МОН).</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>Навчальний посібник у співавторстві:</p> <p>1. Гринчак О.В., Давлетханова О.Х., Длугоборська Л.В., Кислиця М.А., Концеба С.М., Марін Б.М., Миколайчук Я.Л., Попелнуха К.М., Родащук Г.Ю., Скуртол С.Д., Сольський О.С., Шаймухаметова В.Р. Інформаційна система управління навчанням: Навчальний посібник. Умань: Візаві, 2019. 460 с. (Гриф УНУС)</p> <p>2. Ліщук Р.І., Концеба С.М., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю., Сольський О.С., Васильченко І.П., Миколайчук Я.Л. Штучний інтелект з Python: навчальний посібник. Умань: «Візаві», 2020. 80 с.</p> <p>3. Миколайчук Я.Л., Сольський О.С., Гринчак О.В., Васильченко І.П., Мазур Ю.П., Ліщук Р.І., Концеба С.М., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю.,</p>  |

|   |  |  |
|---|--|--|
|   |  | Коваленко О.М. Комп'ютерні мережі: навчальний посібник. Умань: «Візаві», 2020. 160 с.  |
| 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>1. Родащук Г.Ю., Скуртол С.Д., Сольський О.С., Концеба С.М. Інформаційні системи і технології в логістиці. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт студентами денної форми навчання другого (магістерського) освітнього ступеня за спеціальністю 073 «Менеджмент» (спеціалізація Логістика). Умань: УНУС, 2018. 44 с.</p> <p>2. Сольський О.С., Родащук Г.Ю. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Інформаційні технології» для студентів спеціальності 201 «Агрономія». Умань: УНУС, 2018. 50 с.</p> <p>3. Ліщук Р.І., Концеба О.М., Родащук Г.Ю., Скуртол С.Д., Сольський О.С. Методичні вказівки щодо виробничої практики I студентами освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: Уманський НУС, 2019. 21 с.</p> <p>4. Ліщук Р.І., Концеба О.М., Родащук Г.Ю., Скуртол С.Д., Сольський О.С. Методичні вказівки щодо виробничої практики II студентами освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: Уманський НУС, 2019. 19 с.</p> <p>5. Родащук Г.Ю., Катаєва Є.Ю., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д. Управління ІТ-проектами. Методичні вказівки для проведення лабораторних занять студентами першого (бакалаврського) рівня вищої освіти з галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 54 с.</p> <p>6. Родащук Г.Ю., Катаєва Є.Ю., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д. Управління ІТ-проектами. Методичні вказівки для виконання самостійної роботи студентами першого (бакалаврського) рівня вищої освіти з галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 18 с.</p> <p>7. Катаєва Є.Ю., Скуртол С.Д., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Родащук Г.Ю.</p> |

Теорія прийняття рішень. Методичні вказівки для проведення практичних занять здобувачам освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 34 с.

8. Катаєва Є.Ю., Скуртол С.Д., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Родащук Г.Ю. Теорія прийняття рішень. Методичні вказівки для виконання самостійної роботи здобувачами освітнього ступеня «бакалавр» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 15 с.

9. Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю. Інтелектуальний аналіз даних. Методичні вказівки та завдання для виконання лабораторних робіт студентами денної форми навчання освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 104 с.

10. Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю. Інтелектуальний аналіз даних. Методичні вказівки та завдання для виконання самостійної роботи студентами денної форми навчання освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 40 с.

11. Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю. Інтелектуальний аналіз даних. Методичні вказівки та завдання для виконання контрольних робіт та самостійної роботи студентами заочної форми навчання освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки», Умань: УНУС, 2020. 25 с.

12. Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю. Інтелектуальний аналіз даних. Методичні вказівки та завдання для виконання курсової роботи студентами денної форми навчання освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 24 с.

13. Сольський О.С., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю. Інструктивно-методичні матеріали для виконання лабораторних робіт студентами освітнього рівня «бакалавр» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» з дисципліни «Методи і системи штучного інтелекту». Умань: УНУС, 2020. 38 с.

14. Ліщук Р.І., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю., Концеба С.М., Васильченко І.П., Сольський О.С., Миколайчук Я.Л., Гринчак О.В., Мазур Ю.П., Попелнуха К.М. Методичні вказівки з підготовки та написання кваліфікаційної роботи бакалавра спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 45 с.

15. Родащук Г.Ю., Катаєва Є.Ю, Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д. Управління ІТ-проектами. Методичні вказівки для виконання контрольних робіт студентами заочної форми навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти з галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020.

16. Ліщук Р.І., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю., Концеба С.М., Васильченко І.П., Сольський О.С., Миколайчук Я.Л., Гринчак О.В., Мазур Ю.П., Попелнуха К.М. Методичні вказівки щодо проходження виробничої практики І зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 21 с.

17. Ліщук Р.І., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю., Концеба С.М., Васильченко І.П., Сольський О.С., Миколайчук Я.Л., Гринчак О.В., Мазур Ю.П., Попелнуха К.М. Методичні вказівки щодо проходження виробничої практики ІІ зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Умань: УНУС, 2020. 19 с.

18. Родащук Г.Ю., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д. Інформатика: Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт студентами факультету економіки і підприємництва (денної та заочної форм навчання). Умань: УНУС, 2021. 62 с.

19. Родащук Г.Ю., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д. Інформатика: Методичні вказівки для виконання самостійної роботи студентами факультету економіки і підприємництва (денної та заочної форм навчання). Умань: УНУС, 2021. 46 с.

20. Родащук Г.Ю., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д. Інформаційні

|   |  |   |
|---|--|---|
|   |  | <p>технології: Методичні вказівки для виконання практичних (лабораторних) робіт студентами факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин (денної та заочної форм навчання). Умань: УНУС, 2021. 40 с.</p> <p>21. Родащук Г.Ю., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д. Інформаційні технології: Методичні вказівки для виконання самостійної роботи студентами факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин (денної та заочної форм навчання). Умань: УНУС, 2021. 32 с.</p> <p>22. Родащук Г.Ю., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д. Інформатика і системологія: Методичні вказівки для виконання практичних (лабораторних) робіт студентами факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин (денної та заочної форм навчання). Умань: УНУС, 2021. 57 с.</p> <p>23. Родащук Г.Ю., Концеба С.М., Ліщук Р.І., Скуртол С.Д. Інформатика і системологія: Методичні вказівки для виконання самостійної роботи студентами факультету плодоовочівництва, екології та захисту рослин (денної та заочної форм навчання). Умань: УНУС, 2021. 55 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  | -   |

|   |  |   |
|---|--|---|
|   | <p>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>  |   |
| 9 | <p>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)</p> | - |



|    |   |   |
|----|---|---|
| 10 | Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проєктах, 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 | <p>1. Сольський О. С., Скуртол С. Д., Родащук Г. Ю. Інформаційноаналітична система «Аграрії разом». Матеріали III Міжнародної наук.-практ. конференції «Імпортозамінні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва». Умань, 2017. С. 82-84.</p> <p>2. Родащук Г. Ю. Товариства зі спільного використання техніки як складова покращення якості транспортних засобів сільськогосподарських товаровиробників. Матеріали XI Міжнародної наук.-практ. конференції «Аспекти стабільного розвитку економіки в умовах ринкових відносин». Умань: Видавець «Сочінський», 2017. С. 117-118.</p> <p>3. Родащук Г.Ю. Динамічні діаграми як спосіб візуалізації даних. II International Scientific Conference Innovative Economy: Processes, Strategies, Technologies: Conference Proceedings, Part II. Kielce, Poland: Baltija Publishing, 2018. P. 126-128.</p> <p>4. Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю. Впровадження інформаційних систем для вдосконалення управління діяльністю підприємств. International scientific conference The Formation of a Modern Competitive Environment: Integration and Globalization, Part II, May 25, 2018. Greenwich, UK: Baltija Publishing. P. 142-145.</p> <p>5. Родащук Г.Ю., Скуртол С.Д. Оптимізація маршрутної мережі по закупівлі молока за допомогою еволюційного програмування MS Excel.</p> |

|    |  |   |
|----|--|---|
|    |  | <p>III International Scientific conference. Economy and society: the modern foundation for human development: Conference Proceedings, April 26, 2019. Leipzig, Germany: Baltija Publishing. P. 134-137.</p> <p>6. Родащук Г.Ю., Скуртол С.Д. Сучасні інформаційні технології для поліпшення ефективності управління процесом навчання. Інноваційні технології в освіті: зб. матеріалів Міжн. наук.-технічної конференції, (ІваноФранківськ, 9-11 квітня 2019 р.). м. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2019. С. 202-204.</p> <p>7. Концеба С.М., Скуртол С.Д., Родащук Г.Ю. Проблеми використання сучасних інформаційних систем підприємствами малого бізнесу. Студентдослідник-фахівець: матеріали ХХІІІ Міжн. наук.-практ. конференції, (Київ, 16 травня 2019 р.). Вісник КІБіТ. Київ: Вид-во КІБіТ, 2019. № 3(41). С. 18- 20.</p> <p>8. Скуртол С.Д., Концеба С.М., Родащук Г.Ю. Удосконалення інформаційного забезпечення використання ресурсного потенціалу підприємств. Актуальні питання сучасної економіки: матеріали ХІ Всеукраїнської наукової конференції, (20 грудня 2019 р.). Умань: Видавець «Сочінський», 2019. С. 103-105.</p> |
| 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 І або ІІ 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, Параолімпійських іграх, Всесвітній та

|    |   |   |
|----|---|---|
|    | <p>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</p>   |   |
| 15 | <p>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)</p> | - |

|              |   |   |
|--------------|---|---|
|              | рівня)  |   |
| <u>16-18</u> | <u>Це для військових ЗВО</u>  | - |
| 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) | - |