

**Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації  
Крижанівського Віталія Григоровича,  
доцента кафедри генетики, селекції рослин та біотехнології імені І. П. Чучмія за 2021–2025 рр.**

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

**201 Агрономія**

<b>№</b>	<b>Показник</b>	<b>Фактичні дані</b>
1	Документ про вищу освіту	Вчений агроном (диплом спеціаліста ЕР № 27724886 від 15.06. 2005 р.).
2	Документ про науковий ступінь	Кандидат сільськогосподарських наук зі спеціальності 06.01.01 – загальне землеробство (ДК №037758 від 29. 09. 2016 р.).
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	Наявність не менше п'яти публікацій за останні п'ять років у періодичних	1.Moskalets, V., Kotsyuba, S., Novak, Zn., Kryzhanivskiy, V., & Yaremenko, O. (2023).Creation of source material by attracting different varieties of common

№	Показник	Фактичні дані
	наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection	<p>winter wheat in breeding for adaptability, productivity, and grain quality. <i>Scientific Horizons</i>, 26(7), 66-78. doi: 10.48077/scihor7.2023.66. (Scopus).</p> <p>2. Mykolaiko, I., Polishchuk, V., Brovdi, A., Karpuk, L., Titarenko, O., Mostypan, O., Zaika, N., Konovalov, D., Yatsenko, A. and Kyzhanjvskiy, V. (2025). Yield and Quality of Mustard Seeds Depending on the Use of Technology Elements. <i>Grassroots Journal of Natural Resources</i>, 8(1): 606-619. Doi: <a href="https://doi.org/10.33002/nr2581.6853.080125">https://doi.org/10.33002/nr2581.6853.080125</a> (Scopus).</p> <p>3. Крижанівський В.Г. Пористість ґрунту в період цвітіння гороху, колосіння пшениці озимої та змикання листків у рядку буряку цукрового. Наукові доповіді НУБіП України. № (90). 2021.</p> <p>4. Любич В.В., Войтовська В.І., Крижанівський В.Г., Третьякова С.О. Формування біохімічної складової борошна із зерна різних гібридів соризу. Вісник Уманського НУС. 2021. №1. С. 66–70.</p> <p>5. Крижанівський В.Г. Особливості формування якості зерна сортів пшениці озимої в Правобережному Лісостепу. Наукові доповіді НУБіП України. №1(95).2022. С. 100–107.</p> <p>6. Крижанівський В.Г. Урожайність гороху, пшениці озимої та технологічні показники якості буряку цукрового залежно від заходів основного обробітку ґрунту. Корми і кормовиробництво. 2022. № 93. С. 108–115.</p> <p>7. Новак Ж.М., Крижанівський В.Г., Синьоок І.В. Біометричні ознаки та їх кореляція у гібридних популяцій f 5 пшениці твердої ярої селекції Уманського НУС. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2023. Вип. 103. Ч. 1. Агрономія. С. 126–136.</p> <p>8. Крижанівський В.Г. Урожайність та якість кращих константних селекційних ліній пшениці озимої попереднього сортовипробування селекції УНУС. Аграрні інновації. 2024. № 25. С. 124–128.</p> <p>9. Ковалев М.М., Васильковська К.В., Крижанівський В.Г. Вплив крапельного зрошення на засвоєння елементів живлення</p>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>при вирощуванні <i>fragaria ananassa</i>. Аграрні інновації. 2024. № 24. С. 88–95. 10. Крижанівський В.Г.</p> <p>Селекційна цінність сортів пшениці озимої за господарсько-біологічними ознаками в Правобережному Лісостепу. Аграрні інновації. 2025. №29. С. 271–276. DOI <a href="https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.29.41">https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.29.41</a></p> <p>11. Крижанівський В.Г. Економічна ефективність вирощування нуту звичайного (зернового) в Правобережному Лісостепу. Таврійський науковий вісник. 2025. № 142. С. 221–229.</p> <p>12. Ж. М. Новак, В. Г. Крижанівський, О. В. Ненька, І. В. Синьоок, М. А. Новак. Варіація біометричних показників гібридів пшениці f2-f3, створених за гібридизації <i>triticum aestivum</i> l. × <i>triticum sphaerococcum</i> perc. Збірник наукових праць Уманського національного університету. Умань. 2025. С. 115–125.</p>

**Висновок: освітня та/або професійна кваліфікація В. Г. Крижанівського відповідає освітнім компонентам (п. 1, 2, 5).**

**2. Досягнення у професійній діяльності, що 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)

<b>№</b>	<b>Показник</b>	<b>Фактичні дані</b>
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. Moskalets, V., Kotsyuba, S., Novak, Zn., Kryzhanivskiy, V., &amp; Yaremenko, O. (2023). Creation of source material by attracting different varieties of common winter wheat in breeding for adaptability, productivity, and grain quality. <i>Scientific Horizons</i>, 26(7), 66-78. doi: 10.48077/scihor 7. 2023.66.</p> <p>2. Mykolaiko, I., Polishchuk, V., Brovdi, A., Karpuk, L., Titarenko, O., Mostypan, O., Zaika, N., Konovalov, D., Yatsenko, A. and Kyzhanjvskiy, V. (2025). Yield and Quality of Mustard Seeds Depending on the Use of Technology Elements. <i>Grassroots Journal of Natural Resources</i>, 8(1): 606-619. Doi: <a href="https://doi.org/10.33002/nr2581.6853.080125">https://doi.org/10.33002/nr2581.6853.080125</a> (Scopus).</p> <p>3. Крижанівський В.Г. Пористість ґрунту в період цвітіння гороху, колосіння пшениці озимої та змикання листків у рядку буряку цукрового. Наукові доповіді НУБіП України. № (90). 2021.</p> <p>4. Любич В.В., Войтовська В.І., Крижанівський В.Г., Третьякова С.О. Формування біохімічної складової борошна із зерна різних гібридів соризу. Вісник Уманського НУС. 2021. №1. С. 66–70.</p> <p>5. Крижанівський В.Г. Особливості формування якості зерна сортів пшениці озимої в Правобережному Лісостепу. Наукові доповіді НУБіП України. №1(95).2022.</p> <p>6. Крижанівський В.Г. Урожайність гороху, пшениці озимої та технологічні показники якості буряку цукрового залежно від заходів основного обробітку ґрунту. Корми і кормовиробництво. 2022. № 93. С. 108–115.</p> <p>7. Новак Ж.М., Крижанівський В.Г., Синьоок І.В. Біометричні ознаки та їх кореляція у гібридних популяцій f 5 пшениці твердої ярої селекції Уманського НУС. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2023. Вип. 103. Ч. 1. Агрономія. С. 126–136.</p>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>8. Крижанівський В.Г. Урожайність та якість кращих константних селекційних ліній пшениці озимої попереднього сортовипробування селекції УНУС. Аграрні інновації. 2024. № 25. С. 124–128.</p> <p>9. Ковалев М.М., Васильковська К.В., Крижанівський В.Г. Вплив крапельного зрошення на засвоєння елементів живлення при вирощуванні <i>fragaria ananassa</i>. Аграрні інновації. 2024. № 24. С. 88–95.</p> <p>10. Крижанівський В.Г. Селекційна цінність сортів пшениці озимої за господарсько-біологічними ознаками в Правобережному Лісостепу. Аграрні інновації. 2025. №29. С. 271–276. DOI <a href="https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.29.41">https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.29.41</a></p> <p>11. Крижанівський В.Г. Економічна ефективність вирощування нуту звичайного (зернового) в Правобережному Лісостепу. Таврійський науковий вісник. 2025. № 142. С. 221–229.</p> <p>12. Ж. М. Новак, В. Г. Крижанівський, О. В. Ненька, І. В. Синьоок, М. А. Новак. Варіація біометричних показників гібридів пшениці f2-f3, створених за гібридизації <i>triticum aestivum</i> l. × <i>triticum sphaerococcum</i> perс. Збірник наукових праць Уманського національного університету. Умань. 2025. С. 115–125.</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	

<b>№</b>	<b>Показник</b>	<b>Фактичні дані</b>
	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><b>1. Монографія у співавторстві:</b></p> <p>1. Наукові, методологічні та практичні підходи до проблем сучасної агрономії: монографія / В.В. Борисенко, В.Г. Крижанівський та ін.; за ред. О. І. Улянич. Умань. Видавничо-поліграфічний центр "Візаві", 2021. 452 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 найменування	<p>1. Крижанівський В.Г. Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Сортовивчення та сортознавство» для лабораторних занять студентів освітнього рівня «Магістр» спеціальності 201 Агрономія. Умань: УНУС, 2021. 72 с. (2,00/1,00 у.д.а.).</p> <p>2. Крижанівський В.Г. Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Сортовивчення та сортознавство» для індивідуальної роботи студентів освітнього рівня «Магістр» зі спеціальністю 201 Агрономія Умань: УНУС, 2021. 9 с. (2,00/1,00 у.д.а.).</p> <p>3. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи студентів з дисципліни «Цитологія» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. – Умань: УНУС, 2022. 8 с. (1,65/0,82 у.д.а.). (0,69/0,34 у.д.а.).</p> <p>5. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з дисципліни «Культура ізольованих протопластів» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2021. 23 с. (0,69/0,34 у.д.а.).</p> <p>6. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з дисципліни «Культура ізольованих протопластів» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних</p>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2021. 23 с.</p> <p>7. Крижанівський В.Г. Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Сортовивчення та сортознавство» для самостійної роботи студентів освітнього рівня «Магістр» зі спеціальністі 201 Агрономія. Умань: УНУС, 2021. 13 с.</p> <p>8. Полянецька І.О., Новак Ж.М., Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів з дисципліни «Спеціальна генетика» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2021. 12 с. (2,30/1,15 у.д.а.).</p> <p>9. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з дисципліни «Цитологія» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2022. 36 с. (1,65/0,82 у.д.а.).</p> <p>10. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи з дисципліни «Культура ізольованих протопластів» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2021. 8 с. (1,65/0,82 у.д.а.).</p> <p>11. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для самостійної роботи з дисципліни «Культура ізольованих протопластів» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2021. 8 с. (2,30/1,15 у.д.а.).</p> <p>12. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з дисципліни «Спеціальна генетика» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня Умань: УНУС, 2021. 28 с. (2,30/1,15 у.д.а.).</p> <p>13. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи</p>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>студентів з дисципліни «Цитологія» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2022. 8 с. (1,65/0,82 у.д.а.).</p> <p>14. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять та вивчення дисципліни «Основи цитології» для студентів зі спеціальності 201 Агрономія. Умань: УНУС, 2021. 24 с. (2,30/1,15 у.д.а.).</p> <p>15. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для проведення самостійної роботи та вивчення дисципліни «Основи цитології» для студентів зі спеціальності 201 Агрономія. Умань: УНУС, 2021. 13 с. (2,30/1,15 у.д.а.).</p> <p>16. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для проведення індивідуальної роботи та вивчення дисципліни «Основи цитології» для студентів зі спеціальності 201 Агрономія. Умань: УНУС, 2021. 10 с. (1,65/0,82 у.д.а.).</p> <p>17. Крижанівський В.Г. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з дисципліни «Геномна селекція» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня Умань: УНУС, 2025. 28 с.</p> <p>18. Крижанівський В.Г., Новак Ж.М. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи студентів з дисципліни «Геномна селекція» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. – Умань: УНУС, 2025. – 10 с.</p> <p>19. Крижанівський В.Г., Новак Ж.М. Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів з дисципліни «Геномна селекція» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. – Умань: УНУС, 2025. – 12 с.</p>

<b>№</b>	<b>Показник</b>	<b>Фактичні дані</b>
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	

<b>№</b>	<b>Показник</b>	<b>Фактичні дані</b>
	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)	
11	Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)	Кваліфікаційне свідоцтво сільськогосподарського підприємства ПСП «Еліт» (№115 від 25.09.2023 р., 0001488). Надання консультаційних послуг з питань селекції агроному ПСП «Еліт» (с. Нерубайка, Новоархангельський район, Кіровоградська обл.) з 2023 р.
12	Наявність аprobacійних 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	–

<b>№</b>	<b>Показник</b>	<b>Фактичні дані</b>
	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	Завідувач навчальної лабораторії «Біотехнології»

№	Показник	Фактичні дані
	<p>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</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</p>	–

<b>№</b>	<b>Показник</b>	<b>Фактичні дані</b>
	“Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня)	
19	Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях	1. Член Всеукраїнської громадської організації «Українське товариство генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова (членський квиток № 0746 від 23.03.2024 р.).
20	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	–

**Висновок: досягнення у професійній діяльності В. Г. Крижанівського підтверджуються виконанням 6 досягнень (п. 1, 3, 4, 11, 14, 19) у професійній діяльності за останні п'ять років, визначених у пункті 38 Ліцензійних умов**

*Примітки.*

\*Під час визначення досягнень у професійній діяльності науково-педагогічного (наукового) працівника можуть зараховуватися досягнення за попередніми місцями роботи, п'ятирічний строк може продовжуватися на час перерви в роботі з об'єктивних причин (соціальна відпустка, академічна відпустка, призов/мобілізація на військову службу чи військова служба за контрактом, тривала непрацездатність тощо).

\*\*Вимога наявності досягнень у професійній діяльності не застосовується до науково-педагогічних (наукових) працівників із стажем науково-педагогічної роботи менше трьох років, працівників, що мають статус учасника бойових дій, а також до фахівців-практиків, які працюють на посадах науково-педагогічних (наукових) працівників на умовах сумісництва в обсязі 0,25 або менше, або 150 годин навчального навантаження на навчальний рік.

\*\*\*Для закладів вищої освіти, в яких здійснюється підготовка фахівців за мистецькими спеціальностями галузі знань “02 Культура і мистецтво”, спеціальностями “014 Середня освіта (Музичне мистецтво)”, “014 Середня освіта (Образотворче мистецтво)”, замість наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України, науково-педагогічним (педагогічним) працівникам мистецьких спеціальностей можуть зараховуватися такі оприлюднені здобутки: літературні твори, переклади літературних творів, твори живопису, декоративного мистецтва, архітектури, архітектурні проекти, скульптурні, графічні, фотографічні твори, твори дизайну, музичні твори, аудіо- та відеовори, передачі (програми) організації мовлення, медіатвори, сценічні постановки, концертні програми (солісті та ансамблеві) кінотвори, анімаційні твори, аранжування творів, рекламні твори.