

Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації

Новак Жанни Миколаївни,

доцента кафедри генетики, селекції рослин та біотехнології імені І. П. Чучмія за 2021–2025рр.

1. Відповідність освітньої та/або професійної кваліфікації Ж.М. Новак освітнім компонентам, що викладаються:

201 Агрономія

№	Показник	Фактичні дані
1	Документ про вищу освіту	Вчений агроном (диплом спеціаліста ЕР № 14374553 від 29.03.2001 р.).
2	Документ про науковий ступінь	Кандидат сільськогосподарських наук зі спеціальності 06.01.12 – насінництво (ДК № 043220 від 08.11.2007 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 наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science	1. Moskalets, V., Kotsyuba, S., Novak, Zn., Kryzhanivskiy, V., & 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/scihor7.2023.66 https://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/9580 2. Diordiieva, I. P., Riabovol, I. S., Riabovol, L. O., Babii, M. M., Fedorenko, S. V.,

№	Показник	Фактичні дані
	Core Collection	<p>Serzhuk, O. P., Maslovata, S. A., Liubchenko, A. I., Novak, Z. M., & Liubchenko, I. O. (2024). Breeding and genetic improvement of spelt wheat (<i>Triticum spelta</i>) by interspecific hybridization. <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>. Volume 15(3). P. 463-469. (Scopus)</p> <p>3. Novak, Z. M., Riabovol, L. O., Novak, A. V., Liubchenko, A. I., Liubchenko, I. O., Diordiieva, I. P., Synook, I. V., Kulyk, V. P., Fedorenko, S. V., & Slidenko, S. I. (2025). Drought tolerance of developed wheat genotypes based on early diagnostics. <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>, 16(4), e25179. doi:10.15421/0225179</p> <p>4. Новак Ж.М., Новак М.А. Параметри колоса сортозразків пшениці твердої ярої та їх варіація залежно від погодних умов. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань. 2022. Вип. 101. Ч. 1. С. 278-290.</p> <p>5. Новак Ж. М., Любченко А. І., Любченко І. О. Діагностика посухостійкості тетраплоїдних видів <i>Triticum</i> за посівними показниками насіння. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань. 2023. Вип. 102. С. 126-135. 10.32782/2415-8240-2023-102-1-126-135</p> <p>6. Новак Ж. М., Крижанівський В.Г., Синьоок І.В. Біометричні ознаки та їх кореляція у гібридних популяцій F₅ пшениці твердої ярої селекції Уманського НУС. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань. 2023. Вип. 103. С.126-136. DOI: 10.32782/2415-8240-2023-103-1-126-136</p> <p>7. Новак Ж.М., Полянецька І.О., Любич В.В. Порівняльна характеристика тетраплоїдних видів пшениці в правобережному Лісостепу. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань. 2022. Вип. 100. Ч. 1. С. 215-225. DOI: 10.31395/2415-8240-2022-100-1-215-224</p> <p>8. Коцюба С. П., Новак Ж. М., Накльока О.П. Використання різних критеріїв оцінювання скоростиглості гетерозисних гібридів кукурудзи в умовах Лісостепу. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 162-168.</p>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>9. Новак Ж.М. Показники продуктивності та кореляційні зв'язки між ними у сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. Збірник наукових праць Уманського НУС. Умань. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 125-134.</p> <p>10. Новак А.В., Новак Ж.М. Рівень прояву господарсько-цінних ознак сортозразків пшениці твердої ярої в Центральному Лісостепу України залежно від елементів погоди. Наукові, методологічні та практичні підходи до проблем сучасної агрономії. Умань: Видавничо-поліграфічний центр ""Візаві"". 2021. С.175-210. http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/8033</p> <p>11. Новак Ж.М., Ненька О.В. Варіація кількісних ознак сортозразків ячменю ярого в умовах центрального Лісостепу України. Землеробство та рослинництво: теорія і практика. 2024. №2 (12). С. 103-110. doi: 10.54651/agri.2024.02.13.</p> <p>12.. Новак Ж. М., Синьоок І. В. Характеристика ліній пшениці твердої ярої селекції Уманського національного університету садівництва. Генетичні ресурси рослин. 2024. Вип. 35. С. 98-106. http://genres.com.ua/ua/arxv-vidan/</p> <p>13. Стаття: Новак Ж. М., Крижанівський В. Г., Ненька О. В., Синьоок І. В., Новак М. А. Варіація біометричних показників гібридів пшениці F₂- F₃, створених за гібридизації <i>Triticum aestivum</i> L. × <i>Triticum sphaerococcum</i> Pers. Збірник наукових праць уманського національного університету. Вип.. 106. Ч.1. С. 115-125. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-106-1-115-125</p> <p>14. Рябовол Я.С., Новак Ж.М., Кулик В.П. Динаміка селекції квасолі в Україні. Plant Breeding & Seed Production 2025: 128: 57-70. doi: 10.30835/2413-7510.2025.347602</p> <p>15. Новак Ж.М, Рябовол Л. О., Любченко А.І., Любченко І. О., Синьоок І.В. Аналіз посухостійкості створених зразків пшениці ярої. Збірник наукових праць Уманського національного університету. 2025. Вип. 107. Ч.1. С. 186-</p>

№	Показник	Фактичні дані
		197. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-107-1-186-197

Висновок: освітня та/або професійна кваліфікація Ж.М. Новак відповідає освітнім компонентам (п. 1, 2, 5).

Пункт 1.

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)

№	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	<ol style="list-style-type: none"> 1. Moskalets, V., Kotsyuba, S., Novak, Zn., Kryzhanivskiy, V., & 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/scihor7.2023.66 https://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/9580 2. Diordiieva, I. P., Riabovol, I. S., Riabovol, L. O., Babii, M. M., Fedorenko, S. V., Serzhuk, O. P., Maslovata, S. A., Liubchenko, A. I., Novak, Z. M., & Liubchenko, I. O. (2024). Breeding and genetic improvement of spelt wheat (<i>Triticum spelta</i>) by interspecific hybridization. <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>. Volume 15(3). P. 463-469. (Scopus) 3. Novak, Z. M., Riabovol, L. O., Novak, A. V., Liubchenko, A. I., Liubchenko, I. O., Diordiieva, I. P., Synook, I. V., Kulyk, V. P., Fedorenko, S. V., & Slidenko, S. I. (2025). Drought tolerance of developed wheat genotypes based on early diagnostics. <i>Regulatory Mechanisms in Biosystems</i>, 16(4), e25179. doi:10.15421/0225179 4. <u>Новак Ж.М.</u>, Новак М.А. Параметри колоса сортозразків пшениці твердої ярої та їх варіація залежно від погодних умов. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань. 2022. Вип. 101. Ч. 1. С. 278-290. 5. Новак Ж. М., Любченко А. І., Любченко І. О. Діагностика посухостійкості тетраплоїдних видів <i>Triticum</i> за посівними показниками насіння. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань. 2023. Вип. 102. С. 126-135. 10.32782/2415-8240-2023-102-1-126-135 6. 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. Умань. 2023. Вип. 103. С.126-136. DOI: 10.32782/2415-8240-2023-103-1-126-136
7. Новак Ж.М., Полянецька І.О., Любич В.В. Порівняльна характеристика тетраплоїдних видів пшениці в правобережному Лісостепу. Збірник наукових праць Уманського НУС. Умань. 2022. Вип. 100. Ч. 1. С. 215-225. DOI: 10.31395/2415-8240-2022-100-1-215-224
 8. Коцюба С. П., Новак Ж. М., Накльока О.П. Використання різних критеріїв оцінювання скоростиглості гетерозисних гібридів кукурудзи в умовах Лісостепу. Збірник наукових праць Уманського НУС. Умань. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 162-168.
 9. Новак Ж.М. Показники продуктивності та кореляційні зв'язки між ними у сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. Збірник наукових праць Уманського НУС. Умань. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 125-134.
 10. Новак А.В., Новак Ж.М. Рівень прояву господарсько-цінних ознак сортозразків пшениці твердої ярої в Центральному Лісостепу України залежно від елементів погоди. Наукові, методологічні та практичні підходи до проблем сучасної агрономії. Умань: Видавничо-поліграфічний центр "Візаві". 2021. С.175-210. <http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/8033>
 11. Новак Ж.М., Ненька О.В. Варіація кількісних ознак сортозразків ячменю ярого в умовах центрального Лісостепу України. Землеробство та рослинництво: теорія і практика. 2024. №2 (12). С. 103-110. doi: 10.54651/agri.2024.02.13.
 12. Новак Ж. М., Синьоок І. В. Характеристика ліній пшениці твердої ярої селекції Уманського національного університету садівництва. Генетичні ресурси рослин. 2024. Вип. 35. С. 98-106. <http://genres.com.ua/ua/arxiv-vidan/>
 13. Стаття: Новак Ж. М., Крижанівський В. Г., Ненька О. В., Синьоок І. В.,

		<p>Новак М. А. Варіація біометричних показників гібридів пшениці F₂- F₃, створених за гібридизації <i>Triticum aestivum</i> L. × <i>Triticum sphaerococcum</i> Pers. Збірник наукових праць уманського національного університету. Вип.. 106. Ч.1. С. 115-125. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-106-1-115-125</p> <p>14.Рябовол Я.С., Новак Ж.М., Кулик В.П. Динаміка селекції квасолі в Україні. Plant Breeding & Seed Production 2025: 128: 57-70. doi: 10.30835/2413-7510.2025.347602</p> <p>15.Новак Ж.М, Рябовол Л. О., Любченко А.І., Любченко І. О., Синьоок І.В. Аналіз посухостійкості створених зразків пшениці ярої. Збірник наукових праць Уманського національного університету. 2025. Вип. 107. Ч.1. С. 186-197. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-107-1-186-197</p>
2	<p>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>–</p>
3	<p>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>	<p>1 Монографії у співавторстві:</p> <p>1. Новак А.В., Новак Ж.М. Рівень прояву господарсько-цінних ознак сортозразків пшениці твердої ярої в Центральному Лісостепу України залежно від елементів погоди. Наукові, методологічні та практичні підходи до проблем сучасної агрономії. Умань: Видавничо-поліграфічний центр ""Візаві"". 2021. С.175-210. http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/8033</p> <p>2.Любченко А. І., Любченко І. О., Рябовол Л. О., Рябовол Я. С., Новак Ж. М., Сержук О. П. Селекція рижю ярого на стійкість до стресових чинників за використання біотехнологічних методів: монографія. За ред. Л. О. Рябовол. Умань: Видавничо-поліграфічний центр «Візаві», 2025. 166 с.</p>

4	<p>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. Новак Ж.М. Історія розвитку генетики. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять та вивчення дисципліни «Основи генетики» для студентів зі спеціальності 201 Агрономія. Умань, 2021. 16с. http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/8013</p> <p>2. Новак Ж.М. Інноваційні технології та сертифікація в насінництві і розсадництві. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи студентів з дисципліни «Інноваційні технології та сертифікація в насінництві і розсадництві» для студентів денної та заочної форми навчання за спеціальністю 201 Агрономія вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань, 2021. 12 с. http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/8035</p> <p>3. Новак Ж.М. Міжнародні та вітчизняні організації в галузі насінництва, розсадництва і насіннезнавства. Методичні рекомендації для проведення лабораторних, практичних занять та вивчення дисциплін «Інноваційні технології та сертифікація в насінництві та розсадництві» і «Стандартизація та сертифікація насіння» для студентів денної та заочної форм навчання зі спеціальності 201 Агрономія. Умань, 2021. 16с. http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/8034</p> <p>4. Новак Ж.М. Інноваційні технології та сертифікація в насінництві і розсадництві. Методичні рекомендації для самостійної роботи з дисциплін «Інноваційні технології та сертифікація в насінництві і розсадництві» для студентів денної та заочної форми навчання за спеціальністю 201 Агрономія вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань, 2021. 12с. http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/8032</p>

5. Новак А.В., Новак Ю. В., Новак Ж. М., Карнаух О. Б., Накльока Ю. І., Усик С. В., Борисенко В. В., Калієвська І. А., Коваль Г. В. Агрометеорологія: Практикум для студентів початкового рівня вищої освіти зі спеціальності 201 «Агрономія» кваліфікації «молодший бакалавр з агрномії» / За ред. В.О. Єщенко. Умань, 2021. 75 с.: іл. <http://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/8476>
6. Новак А.В., Новак Ю. В., Новак Ж. М., Карнаух О. Б., Накльока Ю. І., Усик С. В., Борисенко В. В., Калієвська І. А., Коваль Г. В. Агрометеорологія: Робочий зошит для студентів початкового рівня вищої освіти зі спеціальності 201 «Агрономія» кваліфікації «молодший бакалавр з агрномії» / За ред. В.О. Єщенко, П.Г. Копитка. – Умань, 2021. – 36 с.: іл.
7. Новак Ж.М. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи студентів з дисципліни «Основи насіннезнавства» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань, 2022. 10с.
8. Теоретичні основи для проведення практичних занять з дисциплін «Генетика», «Генетика кількісних ознак» для студентів спеціальності 201 «Агрономія» напряму підготовки „Селекція і генетика сільськогосподарських культур” вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань, 2022. 24с.
9. Новак Ж.М. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи студентів з дисципліни «Основи насіннезнавства» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2022. 10с.
10. Рябовол Л.О., Новак Ж.М. Визначення структури панміктичних популяцій. Теоретичні основи для проведення практичних занять з дисциплін «Генетика», «Генетика кількісних ознак» для студентів спеціальності 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2022. 24с.

11. Новак Ж.М. Основи генетики. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи студентів з дисципліни «Основи генетики» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія», 202 «Захист і карантин рослин» та 203 «Садівництво та виноградарство» початкового рівня вищої освіти початкового рівня вищої освіти вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2022. 10 с.
12. Жанна НОВАК, Людмила Рябовол. Основи генетики. Методичні рекомендації для самостійної роботи з дисциплін «Основи генетики» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 Агрономія вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2022. 16 с.
13. Новак Ж.М., Ненька О.В., Коцюба С.П. ПРОРОСТАННЯ, СПОКІЙ І ДОВГОВІЧНІСТЬ НАСІННЯ. Методичні рекомендації для проведення лабораторних, практичних занять та вивчення дисциплін «Насіннезнавство» для студентів денної та заочної форм навчання зі спеціальності 201 Агрономія. Умань: УНУС, 2024. 16с.
14. Новак Ж.М., Ненька О.В. Управління формуванням насінневою продуктивністю. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи студентів з дисципліни «Управління формуванням насінневою продуктивністю» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2025. 12 с.
15. Новак Ж.М., Ненька О.В. Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів з дисципліни «Управління формуванням насінневої продуктивності» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2025. 12 с.
16. Новак Ж.М., Ненька О.В. Управління формуванням насінневої продукції соняшнику. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з дисципліни «Управління формуванням насінневою продуктивністю» та «Насіннезнавство» для студентів спеціальності 201 “Агрономія” вищих

		<p>аграрних закладів освіти IV рівня акредитації Умань: УНУС, 2025. 20с.</p> <p>17. Новак Ж.М., Діордієва І.П., Ненька О.В. Насінневий контроль. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять з дисципліни «Управління формуванням насінневою продуктивністю», «Організація насінневого сервісу» та «Насіннезнавство» для студентів спеціальності 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2024. 40с.</p> <p>18. Novak Zh., Diordieva I., Nenka O. Seed Control. Methodical recommendations for conducting laboratory classes in the disciplines “Management of seed productivity formation”, “Organization of seed service” and “Seed science” for students of specialty 201 “Agronomy” higher agricultural educational institutions of the IV level of accreditation. Uman: UNUH. 2025. 40 p.</p> <p>19. Новак Ж.М. Генетика кількісних ознак. Методичні рекомендації для індивідуальної роботи студентів з дисципліни «Генетика кількісних ознак» для студентів денної, дистанційної та заочної форми навчання за спеціальністю Н 1 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУ, 2025. 12 с.</p> <p>20. Новак Ж.М. Генетика кількісних ознак. Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів з дисципліни «Генетика кількісних ознак» для студентів денної, дистанційної та заочної форми навчання за спеціальністю Н1 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУ, 2025. 12 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 (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 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)	
10	Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, 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)	Надання консультаційних послуг з питань сортової агротехніки ФГ «Кримяне» (с. Доброводи, Уманський р-н, Черкаська обл.) з 2016 р.
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	<ol style="list-style-type: none"> 1. Полянецька І.О., Новак Ж.М., Яровий В.Д. Вміст білка у популяції пшениці м’якої озимої. Матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної конференції «Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі. Умань. 2021. С.162–163. 2. Новак Ж. М. Кореляційні зв’язки між показниками продуктивності ячменю ярого. Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні питання сучасної аграрної науки» (м. Умань, 10 грудня 2021 р.). Умань: УНУС, 2021. С 57-59. 3. Новак Ж.М., Арутін О.В., Горлова Г.О. Щільність колоса сортозразків пшениці твердої ярої селекції Уманського національного університету садівництва. The XXIV International Scientific and Practical Conference «Multidisciplinary academic notes. Science research and practice», June 21 – 24, 2022, Madrid, Spain. P. 46-49. 4. Жанна НОВАК. Висота рослин сортозразків ячменю ярого селекції Уманського національного університету садівництва. Матеріали Всеукраїнської наукової конференції молодих учених і науково-педагогічних працівників, 18 травня 2022 р. / Умань, 2022. 40-42. 5. Новак Ж.М., Пастух Д.С., Луговенко Т.П. висота рослин сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. The XXIV International Scientific and Practical Conference «Multidisciplinary academic notes. Science research and practice», June 21 – 24, 2022, Madrid, Spain. P. 43-46. 6. Новак Ж.М., Кучеренко Б. В., Синяк В. С. Кількість продуктивних стебел сортозразків ячменю ярого різного географічного походження залежно від погодних умов 2020-2022 рр. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання).

Матеріали XII Міжнародної наукової конференції (20–22 березня 2023 р.). Умань, 2023. С. 167- 171. <https://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/9634>

7. Новак Ж.М., Новак М.А., Кулик П. В. Довжина колоса тетраплоїдних видів пшениці. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали XII Міжнародної наукової конференції (20–22 березня 2023 р.). Умань, 2023. С. 171-173. <https://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/9632>
8. Новак Ж.М., Правдюк В. А., Шаповал В. В. Кількість колосків у колосі сортозразків пшениці твердої ярої в умовах Уманського національного університету садівництва. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали XII Міжнародної наукової конференції (20–22 березня 2023 р.). Умань, 2023. С. 173-175. <https://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/9620>.
9. Любченко А. І., Любченко І. О., Новак Ж. М. Посухостійкість тетраплоїдних видів роду *Triticum* за результатами ранньої діагностики. Стрес і адаптація рослин: Тези доповідей II-ої міжнародної наукової конференції, присвяченої 125-річчю від дня народження професора Ф.П. Мацкова (Харків, 7-8 червня 2023 р.). Харків, 2023. С.151- 152. <https://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/9637>
10. Новак Ж.М., Ненька О.В., Шамрай М.П. Довжина колоса колекційних сортозразків ячменю ярого. The XXVIII International Scientific and Practical Conference «Unusual methods of development of science and thoughts», July 17 – 19, Madrid, Spain. P. 17-19. <https://lib.udau.edu.ua/handle/123456789/9646>
11. Новак Ж.М., Ненька О.В. Висота рослин гібридних популяцій F6 пшениці твердої ярої. Science of XXI century: development, main theories and achievements: collection of scientific papers «SCIENTIA» with Proceedings of the V International Scientific and Theoretical Conference, January 26, 2024. Helsinki, Republic of Finland:International Center of Scientific Research. 180-182 pp.
12. Новак Ж., Ненька О. Варіація висоти рослин сортозразків пшениці твердої залежно від генотипу та року досліджень. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Рубіновські читання» приуроченої до 180-річчя від дня заснування Уманського національного університету садівництва. Уманський НУС: Редакційно-видавничий відділ, 2024. – С.13-15.
13. Новак Ж.М., Новак М.А., Кравченко Д.І. Висота рослин гексаплоїдних видів пшениці в умовах Уманського НУС. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали XII Міжнародної наукової конференції (18-20 березня 2024 р.). Умань, 2024. С. 105- 107.

14. Новак Ж.М., Коцюба С.П., Голуб Н.С. Кількість продуктивних стебел сортозразків ячменю ярого. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали XII Міжнародної наукової конференції (18-20 березня 2024 р.). Умань, 2024. С. 107-109.
15. Кулик В.П., Новак Ж.М. Сучасний стан та перспективи селекції квасолі (*Phaseolus Vulgaris L.*) в Україні. Традиційні та інноваційні підходи до наукових досліджень: збірник наукових праць з матеріалами VII Міжнародної наукової конференції, м. Чернівці, 9 серпня, 2024р. / Міжнародний центр наукових досліджень. Вінниця: ТОВ «УКРЛОГОС Груп», 2024. С. 94-95
16. Новак Ж. М., Ненька О. В., Кулик В.П. Розвиток селекції квасолі в Україні. *Матеріали VIII Всеукраїнської наукової конференції. «Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі»*. Умань, 2024. С. 56-57.
17. Новак Ж. М., Ненька О. В., Безкоровайний Р.Л. Висота рослин сортозразків ячменю ярого. *Матеріали VIII Всеукраїнської наукової конференції. «Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі»*. Умань, 2024. С. 57-59.
18. Новак Ж. М., Ненька О. В., Новак М.А., Білан С.Г. Варіація висоти рослин гексаплоїдних гібридних популяцій F4 пшениці ярої. *Матеріали VIII Всеукраїнської наукової конференції. «Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі»*. Умань, 2024. С. 60-61.
19. Новак Ж. М., Синьоок І. В., Тарасенко А.Б. Довжина верхнього міжвузля та продуктивність однієї рослини сортозразків пшениці твердої ярої селекції УНУС *Матеріали VIII Всеукраїнської наукової конференції. «Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі»*. Умань, 2024. С. 62-63
20. Новак Ж.М., Ненька О.В., Синьоок І.В. Характеристика колосу ліній пшениці твердої ярої селекції Уманського національного університету садівництва. Abstracts of XVII International Scientific and Practical Conference. Zaragoza, Spain. Pp. 10-13. URL: <https://eu-conf.com/en/events/students-and-teachers-of-universities-learning-trends>
21. Новак Ж.М, Синьоок І.В, Воробйов П.О. Варіація висоти рослин ліній пшениці твердої ярої селекції Уманського національного університету садівництва. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали XIV Міжнародної наукової конференції (18-20 березня 2025 р.). Умань, 2025. С. 91-94.
22. Новак Ж.М, Синьоок І.В, Ненька О.В. Довжина верхнього міжвузля ліній пшениці твердої ярої селекції Уманського національного університету садівництва. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали XIV Міжнародної наукової конференції (18-20 березня 2025 р.). Умань, 2025. С. 94- 96.

		<p>23. Новак Ж.М, Ненька О.В, Новак М.А Кількість зерен з колоса гібридів пшениці F₃, створених за гібридизації <i>Triticum aestivum</i> L. × <i>Triticum sphaerococcum</i> Pers. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали XIV Міжнародної наукової конференції (18-20 березня 2025 р.). Умань, 2025. С. 85- 87.</p> <p>24. Новак Ж.М, Новак А.В., Кулик В.П., Регент В.С. Динаміка температури повітря в умовах глобального потепління. Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання). Матеріали XIV Міжнародної наукової конференції (18-20 березня 2025 р.). Умань, 2025. С. 87- 90.</p> <p>25. Novak Zh.M., Synook I.V., Novak M.A. Characteristics of the spike in F₂ and F₃ wheat hybrids developed at Uman national university of horticulture. <i>Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі</i>. Умань, 2025. (29-30 жовтня) С. 89-92.</p> <p>26. Novak Zh.M., Synook I.V. Variation in plant height of F₃ wheat hybrids developed by distant hybridization. <i>Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі</i>. Умань, 2025. С. 87-89.</p> <p>27. Новак Ж.М, Кулик В.П. Поліморфізм квасолі звичайної як джерело для селекції <i>Генетика і селекція в сучасному агрокомплексі</i>. Умань, 2025. С. 92–94.</p> <p>28. Новак Ж.М, Синьоок І.В. Використання індексу ЕС₅₀ за ранньої діагностики посухостійкості пшениці. Актуальні питання сучасної аграрної науки : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (м. Умань, 20-21 листопада 2025 р.). Умань : Уманський НУ, 2025. С. 112-115.</p> <p>29. Новак Ж.М., Кулик В.П. Довжина бобів сортотразків квасолі звичайної (<i>Phaseolus Vulgaris</i> L.) колекції Уманського національного університету. <i>Актуальні питання сучасної аграрної науки : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції</i> (м. Умань, 20-21 листопада 2025 р.). Умань : Уманський НУ, 2025. С. 56-58.</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 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	

	<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 “Мала академія наук України” (крім</p>	–

	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 № 0784 від 03.09.2018 р.).
20	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	—

Висновок: досягнення у професійній діяльності Ж. М. Новак підтверджуються виконанням 7 досягнень (п. 1–4, 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 (сольні та ансамблеві) кінотвори, анімаційні твори, аранжування творів, рекламні твори.