

Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації

Новак жинни Миколаївни,

доцента кафедри генетики, селекції рослин та біотехнології імені І. П. Чучмія за 2017–2021 рр.

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 Core Collection	1. Diordiieva I., Riabovol Ya., Riabovol L., Serzhuk O., Novak Zh., Chernov O., Karichkovska S. Triticale breeding improvement by the intraspecific and remote hybridization. Ukrainian Journal of Ecology. Vol. 10. Issue 4. 2020. P. 67-71. (Scopus) 2. Riabovol L. O., Diordiieva I. P., Riabovol Ya. S., Polyanetska I. O., Lubchenko A. I. and Novak Zh. M. Triticale breeding improvement with the use of spelt

№	Показник	Фактичні дані
		<p>wheat (<i>Triticum spelta</i> L.). <i>Journal of food, agriculture and environment</i>. 2018. Vol. 16. № 1. P. 54-58. (Scopus)</p> <p>3. Новак Ж.М. Рівень прояву та варіація біометричних показників сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань, 2020. Вип. 98. Ч. 1. Сільськогосподарські та технічні науки. С.76 – 84.</p> <p>4. Новак Ж.М. Показники продуктивності та кореляційні зв'язки між ними у сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 125-134..</p> <p>5. 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> <p>6. Новак Ж.М. Біометричні показники сортозразків пшениці твердої ярої колекції Уманського національного університету садівництва. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС / Редкол.: О.О. Непочатенко та ін. Вип. 96. Ч. 1. Сільськогосподарські та технічні науки. Умань: Видавничо-поліграфічний центр «Візаві», 2020. С.382–393.</i></p> <p>7. Новак Ж.М. Продуктивність колоса сортозразків ячменю ярого колекції Уманського НУС. <i>Таврійський науковий вісник: науковий журнал (ДВНЗ «Херсонський держ. агр. університет»); Головний редактор О.В. Аверчев. Херсон: Видавничий дім «Гельветика». 2020. Вип. 11. (Серія «с.-г. науки»). С. 125–131.</i></p> <p>8. Новак Ж.М. Продуктивність колоса сортозразків ячменю ярого колекції Уманського НУС. <i>Таврійський науковий вісник: науковий журнал (ДВНЗ «Херсонський держ. агр. університет»); Головний редактор О.В. Аверчев.</i></p>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>Херсон: Видавничий дім «Гельветика». 2020. Вип. 11. (Серія «с.-г. науки»). С. 125–131.</p> <p>9. Новак Ж. М. Показники продуктивності сортозразків ячменю ярого за різних норм висіву насіння. Збірник наукових праць Уманського НУС / Редкол.: О.О. Непочатенко та ін. Умань: Видавець «Сочінський М.М.», 2019. Вип. 94. Ч. 1. С.-г. науки. С.100–111.</p> <p>10. Новак Ж. М. Продуктивність рослин сортозразків пшениці твердої ярої за різних норм висіву. Збірник наукових праць Уманського НУС. Редкол.: О.О. Непочатенко та ін. Київ: В-во «Основа». 2018. Вип. 93. Ч. 1. С.-г. науки. С.145–157.</p> <p>11. Новак Ж.М. Величина зерна сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. Збірник наукових праць Уманського НУС. Редкол.: О.О. Непочатенко та ін.. Київ: В-во «Основа». 2018. Вип. 92. Ч. 1. С.-г. науки. С.168–176.</p> <p>12. Новак Ж.М., Полянецька І.О., Коцюба С.П., Діордієва І.П. Крупність насіння сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. <i>Вісник Уманського НУС</i>. Умань, 2017. С. 60-63.</p> <p>13. Діордієва І. П., Новак Ж. М. Кількість та якість клейковини в зерні колекційних зразків чотиривидових тритикале. <i>Зернові культури</i>. Том 1, № 1, 2017. С. 85-89.</p> <p>14. Новак Ж.М., Коцюба С.П. До історії створення та стану генетичних банків рослин. Генетичні ресурси рослин. Випуск 21. 2017. С. 116– 122</p> <p>15. Діордієва І. П., Єщенко О. В., Новак Ж. М. Урожайність та вміст клейковини в зерні сортів і гібридних популяцій пшениці спельти. <i>Зб. наук. праць УНУС</i> 2017. Вип. 90. С. 173-179.</p> <p>16. Новак Ж.М. Стан селекції пшениці в Україні у 2017 році. <i>Зб. наук. праць УНУС</i> 2017. Вип. 91. С. 172-181.</p>

Висновок: освітня та/або професійна кваліфікація Ж.М. Новак 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)

№	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. Diordiieva I., Riabovol Ya., Riabovol L., Serzhuk O., Novak Zh., Chernov O., Karichkovska S. Triticale breeding improvement by the intraspecific and remote hybridization. <i>Ukrainian Journal of Ecology</i>. Vol. 10. Issue 4. 2020. P. 67-71. (Scopus) 2. Riabovol L. O., Diordiieva I. P., Riabovol Ya. S., Polyanetska I. O., Lubchenko A. I. and Novak Zh. M. Triticale breeding improvement with the use of spelt wheat (<i>Triticum spelta</i> L.). <i>Journal of food, agriculture and environment</i>. 2018. Vol. 16. № 1. P. 54-58. (Scopus) 3. Новак Ж.М. Рівень прояву та варіація біометричних показників сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Вип. 98. Ч. 1. Сільськогосподарські та технічні науки. Умань, 2020. С.76 – 84. 4. Новак Ж.М. Показники продуктивності та кореляційні зв'язки між ними у сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Умань. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 125-134. 5. 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. 6. Новак Ж.М. Біометричні показники сортозразків пшениці твердої ярої колекції Уманського національного університету садівництва. <i>Збірник наукових праць Уманського НУС</i>. Вип. 96. Ч. 1. Сільськогосподарські

		<p>та технічні науки. Умань, 2020. С.382–393.</p> <p>7. Новак Ж.М. Продуктивність колоса сортозразків ячменю ярого колекції Уманського НУС. Таврійський науковий вісник: науковий журнал Херсон, 2020. Вип. 11. (Серія «с.-г. науки»). С. 125–131.</p> <p>8. Новак Ж. М. Показники продуктивності сортозразків ячменю ярого за різних норм висіву насіння. Збірник наукових праць Уманського НУС. Умань, 2019. Вип. 94. Ч. 1. С.-г. науки. С.100–111.</p> <p>9. Новак Ж. М. Продуктивність рослин сортозразків пшениці твердої ярої за різних норм висіву. Збірник наукових праць Уманського НУС. Київ, 2018. Вип. 93. Ч. 1. С.-г. науки. С.145–157.</p> <p>10. Новак Ж.М. Величина зерна сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. Збірник наукових праць Уманського НУС. Київ, 2018. Вип. 92. Ч. 1. С.-г. науки. С.168–176.</p> <p>11. Новак Ж.М., Полянецька І.О., Коцюба С.П., Діордієва І.П. Крупність насіння сортозразків ячменю ярого колекції Уманського національного університету садівництва. <i>Вісник Уманського НУС</i>. Умань, 2017. С. 60-63.</p> <p>12. Діордієва І. П., Новак Ж. М. Кількість та якість клейковини в зерні колекційних зразків чотиривидових тритикале. <i>Зернові культури</i>. Том 1, № 1, 2017. С. 85-89.</p> <p>13. Новак Ж.М., Коцюба С.П. До історії створення та стану генетичних банків рослин. Генетичні ресурси рослин. Випуск 21. 2017. С. 116– 122</p> <p>14. Діордієва І. П., Єщенко О. В., Новак Ж. М. Урожайність та вміст клейковини в зерні сортів і гібридних популяцій пшениці спельти. <i>Зб. наук. праць УНУС</i> 2017. Вип. 90. С. 173-179.</p> <p>15. Новак Ж.М. Стан селекції пшениці в Україні у 2017 році. <i>Зб. наук. праць УНУС</i> 2017. Вип. 91. С. 172-181.</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>1 Монографії у співавторстві:</p> <p>1. Наукові, методологічні та практичні підходи до проблем сучасної агрономії: монографія / Борисенко В.В., Воробйова Н.В., Господаренко Г.М., Діордієва І.П., Кецкало В.В., Ковтунюк З.І., Крижанівський В.Г., Любич В.В., Любченко А.І., Любченко І. О., Макарчук М.О., Накльока О.П., Новак А.В., Новак Ж.М., Поліщук Т.В., Рябовол Л.О., Слободяник Г.Я., Сучек Ю.Ю., Тернавський А.Г., Улянич О.І., Фоменко О.О., Черно О.Д., Чміль М.М., Шевчук К.М., Щетина С. В., Яценко В.В.; 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. Новак Ж.М. Історія розвитку генетики. Методичні рекомендації для проведення лабораторних занять та вивчення дисципліни «Основи генетики» для студентів зі спеціальності 201 Агрономія. Умань: УНУС, 2020. 16с.</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 ІV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2021. 12 с.</p> <p>3. Новак Ж.М. Міжнародні та вітчизняні організації в галузі насінництва, розсадництва і насіннєзнавства. 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: УНУС, 2021. 16с.</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: УНУС, 2021. 12с.
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 агромії» / За ред. В.О. Єщенко. – Умань, 2021. – 75 с.: іл.
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 агромії» / 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: УНУС, 2022. 10с.
8. Новак Ж.М. Насіннезнавство. Методичні рекомендації для самостійної роботи з дисциплін «Насіннезнавство» і «Насіннезнавство сільськогосподарських культур» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2020. 15 с.
9. Коцюба С.П., Ракул І.О., Новак Ж.М. Спеціальна селекція і насінництво овочевих та плодових культур. Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів з дисципліни «Спеціальна селекція і насінництво овочевих та плодових культур» для студентів денної форми навчання за

		<p>спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. Умань: УНУС, 2018. 20 с.</p> <p>10. Новак Ж.М., Коцюба С.П. Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів з дисципліни «Стандартизація і сертифікація насіння» для студентів денної форми навчання за спеціальністю 201 «Агрономія» вищих аграрних закладів освіти IV рівня акредитації. – Умань: УНУС, 2018. – 15 с.</p> <p>11. Новак Ж.М. 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, 2018. – 16 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	–
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	– Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт) Гаращенко Марія Олегівна (2020 р.), Тополь Олександр Володимирович (2018р.)

	<p>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, 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 –</p>	–

	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)	
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 місяцями 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 відеовороти, передачі (програми) організації мовлення, медіатвори, сценічні постановки, концертні програми (сольні та ансамблеві) кінотвори,

анімаційні твори, аранжування творів, рекламні твори.