

**Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації**  
**Карнауха Олександра Борисовича,**  
**доцента кафедри загального землеробства за 2017–2021 рр.**

**1. Відповідність освітньої та/або професійної кваліфікації О.Б. Карнауха освітнім компонентам, що викладаються:**

**201 Агрономія**

<b>№</b>	<b>Показник</b>	<b>Фактичні дані</b>
1	Документ про вищу освіту	Вчений агроном (диплом ЛР № 005706 від 29.01.1996 р.).
2	Документ про науковий ступінь	Кандидат сільськогосподарських наук зі спеціальності 06.01.01 – загальне землеробство (ДК № 008223 від 11.10. 2000 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,	1. Єщенко В.О., Карнаух О.Б. Внесок професора Рубіна С.С. і його учнів у розвиток вітчизняної землеробської науки Зб. наук. пр. Уманського НУС. Вип. 91. Умань, 2017. С. 269-276. 2. Карнаух О.Б., Єщенко В.О. Вплив попередників і заходів основного обробітку ґрунту на забур'яненість посівів кукурудзи та її урожайність Зб.

№	Показник	Фактичні дані
	Web of Science Core Collection	<p>наук. пр. УНУС, 2017. Вип. 90 (Ч. 1). С. 150–156.</p> <p>3. Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Калієвська І.А., Коваль Г.В. Забур'яненість посівів і врожайність сої залежно від інтенсивності основного зяблевого обробітку чорнозему опідзоленого на півдні Правобережного Лісостепу України. Таврійський науковий вісник: Науковий журнал. Херсон: Видавничий дім «Гельветика». 2018. Вип.103. С. 122-133.</p> <p>4. Карнаух О.Б., Накльока Ю.І., Калієвська І.А. Забур'яненість посівів та урожайність сої за різних заходів основного обробітку ґрунту. Таврійський науковий вісник. Вип. 103. Том 2. Херсон. 2018. С. 31-41.</p> <p>5. Карнаух О.Б., Єщенко В.О., Калієвський М.В., Накльока Ю.І., Усик С.В., Коваль Г.В. Забур'яненість посівів ячменю ярого та їх продуктивність залежно від заходів основного обробітку ґрунту. Зб. наук. пр. УНУС, 2019. Вип. 95 (Ч. 1). С. 105-115.</p> <p>6. Борисенко В.В., Карнаух О.Б., Накльока Ю.І., Новак А.В., Усик С.В., Коваль Г.В. Вплив висоти рослин і діаметру кошиків на продуктивність соняшника залежно від густоти посіву та ширини міжрядь. Таврійський науковий вісник: Науковий журнал. Вип. 113 – Херсон: Видавничий дім «Гельветика», 2020. – С. 28–34.</p> <p>7. Єщенко В.О., Коваль Г.В., Накльока Ю.І., Карнаух О.Б. Недобір врожаю ячменю ярого через бур'яни залежно від інтенсивності основного зяблевого обробітку ґрунту. Наукові доповіді НУБіП України. № 4 (86), 2020. Агрономія. <a href="https://doi.org/10.31548/dopovidi">https://doi.org/10.31548/dopovidi</a> 2020.04.011</p> <p>8. Єщенко В.О., Калієвський М.В., Карнаух О.Б., Коваль Г.В., Накльока Ю.І. Втрати врожаю насіння льону олійного від забур'яненості посівів за основного обробітку ґрунту різної інтенсивності. Міжвідомчий тематичний науковий збірник «Зрошуване землеробство». № 74. 2020. С. 28–32.</p> <p>9. Коваль Г.В., Єщенко В.О., Калієвський М.В., Карнаух О.Б., Накльока Ю.І., Мартинюк І.В. Фітосанітарний стан пшениці ярої за різної глибини оранки і</p>

№	Показник	Фактичні дані
		плоскорізного розпушування. Землеробство та рослинництво: теорія і практика. Вип. 1. 2021. С. 66–72.

**Висновок: освітня та/або професійна кваліфікація О.Б. Карнауха 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	<p>1. Єщенко В.О., Карнаух О.Б. Внесок професора Рубіна С.С. і його учнів у розвиток вітчизняної землеробської науки Зб. наук. пр. Уманського НУС. Вип. 91. Умань, 2017. С. 269-276.</p> <p>2. Карнаух О.Б., Єщенко В.О. Вплив попередників і заходів основного обробітку ґрунту на забур'яненість посівів кукурудзи та її урожайність Зб. наук. пр. УНУС, 2017. Вип. 90 (Ч. 1). С. 150–156.</p> <p>3. Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Калієвська І.А., Коваль Г.В. Забур'яненість посівів і врожайність сої залежно від інтенсивності основного зяблевого обробітку чорнозему опідзоленого на півдні Правобережного Лісостепу України. Таврійський науковий вісник: Науковий журнал. Херсон: Видавничий дім «Гельветика». 2018. Вип.103. С. 122-133.</p> <p>4. Карнаух О.Б., Накльока Ю.І., Калієвська І.А. Забур'яненість посівів та урожайність сої за різних заходів основного обробітку ґрунту. Таврійський науковий вісник. Вип. 103. Том 2. Херсон. 2018. С. 31-41.</p> <p>5. Карнаух О.Б., Єщенко В.О., Калієвський М.В., Накльока Ю.І., Усик С.В., Коваль Г.В. Забур'яненість посівів ячменю ярого та їх продуктивність залежно від заходів основного обробітку ґрунту. Зб. наук. пр. УНУС, 2019. Вип. 95 (Ч. 1). С. 105-115.</p> <p>6. Борисенко В.В., Карнаух О.Б., Накльока Ю.І., Новак А.В., Усик С.В., Коваль Г.В. Вплив висоти рослин і діаметру кошиків на продуктивність соняшника залежно від густоти посіву та ширини міжрядь. Таврійський науковий вісник: Науковий журнал. Вип. 113 – Херсон: Видавничий дім «Гельветика», 2020. – С. 28–34.</p> <p>7. Єщенко В.О., Коваль Г.В., Накльока Ю.І., Карнаух О.Б. Недобір врожаю ячменю ярого через бур'яни залежно від інтенсивності основного зяблевого обробітку ґрунту. Наукові доповіді НУБіП України. № 4 (86), 2020. Агрономія.</p>

№	Показник	Фактичні дані
		<p><a href="https://doi.org/10.31548/dopovidi">https://doi.org/10.31548/dopovidi</a> 2020.04.011</p> <p>8. Єщенко В.О., Калієвський М.В., Карнаух О.Б., Коваль Г.В, Накльока Ю.І. Втрати врожаю насіння льону олійного від забур'яненості посівів за основного обробітку ґрунту різної інтенсивності. Міжвідомчий тематичний науковий збірник «Зрошуване землеробство».№ 74. 2020. С. 28–32.</p> <p>9. Коваль Г.В., Єщенко В.О., Калієвський М.В., Карнаух О.Б., Накльока Ю.І., Мартинюк І.В. Фітосанітарний стан пшениці ярої за різної глибини оранки і плоскорізного розпушування. Землеробство та рослинництво: теорія і практика. Вип. 1. 2021. С. 66–72.</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><b>1. Навчальні посібники у співавторстві:</b></p> <p>1. В.О. Єщенко, П.Г. Копитко, М.В. Калієвський, О.Б. Карнаух, Ю.І. Накльока, С.В. Усик, Г.В. Коваль. Бур'яни та боротьба з ними: навчальний посібник з гербології. За ред. В.О. Єщенка. Вінниця: ФОП Рогальська О.І., 2019. 157 с.</p> <p>2. В.О. Єщенко, П.Г. Копитко, М.В. Калієвський, О.Б. Карнаух, Ю.І. Накльока, А.В. Новак, С.В. Усик. Основи наукових досліджень в агрономії: Тлумачний словник / За ред. В.О. Єщенка. Вінниця: ФОП Рогальська О.І., 2018. 210с.</p> <p>3. В.О. Єщенко, А.П. Бутило, П.Г. Копитко, М.В. Калієвський, О.Б. Карнаух, П.В. Костогриз, Ю.І. Накльока, А.В. Новак, С.В. Усик. Землеробство: Тлумачний словник / За ред. В.О. Єщенка. – Вінниця: ФОП Рогальська О.І., 2017. 216 с.</p> <p><b>2. Монографії у співавторстві:</b></p> <p>1. Єщенко В.О., Копитко П.Г., Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Накльока Ю.І., Новак А.В., Усик С.В., Коваль Г.В. Сівозміни в Лісостепу України. За ред. В.О. Єщенка. Вінниця, ФОП Рогальська О.І., 2020. 188с.</p>
4	Наявність виданих навчально-	1.С.П. Полторецький, В.О. Єщенко, Г.М. Господаренко, Л.О. Рябовол, А.О. Яценко, Л.М. Кононенко, А.В. Новак, Ю.І. Накльока, О.Б. Карнаух, В.І. Невлад, та ін.

№	Показник	Фактичні дані
	<p>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>Методичні вказівки для проведення підсумкової атестації студентів спеціальності 201 Агрономія освітнього рівня – бакалавр. УНУС, 2021. – 99 с.</p> <p>2. 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. Агrometeorologia: Практикум для студентів початкового рівня вищої освіти зі спеціальності 201 «Агрономія» кваліфікації «молодший бакалавр з агрономії» / За ред. В.О. Єщенко. – Умань, 2021. – 75 с.: іл.</p> <p>3. 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. Агrometeorologia: Робочий зошит для студентів початкового рівня вищої освіти зі спеціальності 201 «Агрономія» кваліфікації «молодший бакалавр з агрономії» / За ред. В.О. Єщенко, П.Г. Копитка. – Умань, 2021. – 36 с.: іл.</p> <p>4. Єщенко В.О., Копитко П.Г., Карнаух О.Б., Накльока Ю.І., Новак А.В., Усик С.В., Коваль Г.В., Борисенко В.В. Методичні вказівки для виконання лабораторних занять студентами освітнього рівня «Бакалавр» зі спеціальності 201 Агрономія на тему: «Проектування і освоєння сівозмін». УНУС. 2021. 26 с.</p> <p>5. Усик С.В., Накльока Ю.І., Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Новак А.В., Коваль Г.В., Борисенко В.В. Методичні вказівки для виконання самостійної роботи з дисципліни «Основи наукових досліджень в агрономії» ОС бакалавр спеціальності 201 «Агрономія» Умань: УНУС, 2020. 16с.</p> <p>6. Усик С.В., Накльока Ю.І., Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Новак А.В., Коваль Г.В., Борисенко В.В. Основи наукових досліджень в агрономії: Методичні поради до вивчення дисципліни та виконання самостійних завдань студентами заочної форми навчання здобувачів вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія» Умань: УНУС, 2020. 9с.</p> <p>7. Накльока Ю.І., Усик С.В., Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Новак А.В., Борисенко В.В., Коваль Г.В., Калієвська І.А. Методичні вказівки з проведення навчальної практики з дисципліни «Основи наукових досліджень в агрономії». ОС бакалавр спеціальності 201 «Агрономія» Умань: УНУС, 2019. 6 с.</p> <p>8. Накльока Ю.І., Усик С.В., Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Новак А.В.,</p>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>Борисенко В.В., Коваль Г.В.,Калієвська І.А. Методичні поради до вивчення дисципліни і виконання контрольної роботи для студентів заочної форми навчання з дисципліни «Основи наукових досліджень в агрономії» ОС бакалавр спеціальності 201 «Агрономія» Умань: УНУС, 2019. 16с.</p> <p>9. Єщенко В.О., Карнаух О.Б., Накльока Ю.І., Новак А.В., Усик С.В., Коваль Г.В. Методичні поради до вивчення дисципліни і виконання контрольної роботи для студентів заочної форми навчання з дисципліни «Землеробство» ОС бакалавр спеціальності 201 «Агрономія» Умань: УНУС, 2019. 16с.</p> <p>10. Накльока Ю.І., Усик С.В., Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Новак А.В., Борисенко В.В., Коваль Г.В., Калієвська І.А. «Основи наукових досліджень в плодівництві і виноградарстві» Методичні поради для виконання лабораторних занять студентами ОС бакалавр спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» Умань: УНУС, 2019. 36с.</p> <p>11. Накльока Ю.І., Усик С.В., Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Новак А.В., Борисенко В.В., Коваль Г.В., Калієвська І.А. «Основи наукових досліджень в плодівництві і виноградарстві» Методичні поради до вивчення дисципліни і виконання контрольної роботи для студентів заочної форми навчання зі спеціальності 203 «Садівництво та виноградарство» Умань: УНУС, 2019. 20с.</p> <p>12. Накльока Ю.І., Усик С.В., Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Новак А.В., Борисенко В.В., Коваль Г.В., Калієвська І.А. «Основи наукових досліджень в захисті рослин» Методичні поради для виконання лабораторних занять студентами ОС бакалавр зі спеціальності 202 «Захист і карантин рослин» Умань: УНУС, 2019. 36с.</p> <p>13. Карнаух О.Б., Єщенко В.О., Копитко П.Г., Накльока Ю.І., Усик С.В., Коваль Г.В., Методичні вказівки до вивчення дисципліни «Герботологія» студентами освітнього ступеня «Бакалавр» денної і заочної форм навчання спеціальності 201 Агрономія Умань: УНУС, 2019. 45с.</p> <p>14. Новак А.В., Новак Ю.В., Карнаух О.Б., Калієвський М.В., Накльока Ю.І., Усик С.В., Борисенко В.В., Калієвська І.А., Коваль Г.В. Агрометеорологія: Практикум для студентів освітнього ступеня «бакалавр» спеціальність 201 «Агрономія» / За ред. А.П. Бутила, В.О. Єщенка. – Умань, 2018. – 74 с.: іл.</p>

№	Показник	Фактичні дані
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	<p><b>1. Науковий керівник/відповідальний виконавець наукової теми (проекту):</b></p> <p>1. 3 11 червня 2018 р. виконавець науково-дослідної роботи «Ефективність застосування листкового живлення на посівах сільськогосподарських культур» (договір № 10/18 від 11 червня 2018 р. з ТОВ «Агрозахист Донбас»).</p> <p>2. 3 11 січня 2020 р. виконавець науково-дослідної роботи «Ефективність застосування листкового живлення на посівах сільськогосподарських культур» (договір № 62/20 від 11 січня 2020 р. з ТОВ «Агрозахист Донбас»).</p>
9	Робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного	–

№	Показник	Фактичні дані
	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)	—
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	—

№	Показник	Фактичні дані
	навчальний рік;	
14	<p>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;</p> <p>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);</p> <p>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>	—

№	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>	–

№	Показник	Фактичні дані
	“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	—
20	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	—

**Висновок: досягнення у професійній діяльності О.Б. Карнауха підтверджуються виконанням 4 досягнень (п. 1, 3, 4, 8) 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 відеовороти, передачі (програми) організації мовлення, медіатвори, сценічні постановки, концертні програми (сольні та ансамблеві) кінотвори, анімаційні твори, аранжування творів, рекламні твори.