

Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації

Шевчука В.В.

кафедри агроінженерії за 2019-2023 рр.

**1. Відповідність освітньої та/або професійної кваліфікації Шевчук В.В. освітнім компонентам, що викладаються:
Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання; Стандартизація та сертифікація машин і обладнання**

№	Показник	Фактичні дані
1	Документ про вищу освіту	Механізація сільськогосподарського виробництва, інженер-педагога, 2011 р., диплом 12 ДСК № 219569
2	Документ про науковий ступінь	Кандидат технічних наук (2015 р.) зі спеціальності 05.05.11 – машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва. Диплом ДК №033195
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	<p>Щонайменше п'ятьма публікаціями у наукових виданнях, які включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection, протягом останніх п'яти років</p>	<p>1. Research of quality indicators of wheat seeds separated by prethreshing device / Sheychenko V.O., Kuzmych A.Ya., Shevchuk M.V., Shevchuk V.V., Belovod O.I. INMATEH - CONTENTS. Vol. 57, No. 1 / 2019. P. 157-165 (Scopus).</p> <p>2. Dr. Eng., Senior Researcher Sheichenko V., Ph.D., Assoc. Prof. Dudnikov I., Ph.D., Senior Researcher Shevchuk V., Ph.D. Kuzmych A. Research of surface-plane and space-deep inter action of need le with soil. Agricultura lmechanization issue. Bulgaria, 2019. Issue 1. P. 13–17 (Scopus).</p> <p>3. V. Sheichenko, A. Kuzmych, V. Niedoviesov, M. Aneliak, O. Bilovod, V. Shevchuk, T. Kutkovetska, N. Shpilka Development of operational requirements for self-propelled combine harvesters with the capabilities of mobile energy resources. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2020. Vol. 6. No 6 (107). P. 29-57 (Scopus).</p> <p>4. V. Sheichenko, V. Shevchuk, I. Dudnikov, S. Koropchenko, V. Dnes, Y. Skoriak, V. Skibchuk Devising technologies for harvesting hemp with belt threshers. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2022. Vol. 1. No 1 (115). P. 67-76. (Scopus).</p> <p>5. O. Zaharchuk, M. Tolstushko, N. Tolstushko, M. Shevchuk, V. Shevchuk. / Methods of Choosing Technology for Improving the Environmental Indicators of Vehicles. / Proceedings of the 2nd International Conference of Humanities and Social Science, ICHSS 2023 Surakarta, Central Java, Indonesia P. 1–17. (Scopus)</p> <p>6. Пушка О.С., Шевчук В.В., Кутковецька Т.О. Підвищення ефективності роботи машино-тракторних агрегатів під час обробітку ґрунту з використанням газодизельних енергетичних засобів. Вчені записки Таврійського нац. унів. ім. В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2019. Том 30 (69) № 1. С. 115–120.</p> <p>7. Шевчук В.В., Кутковецька Т.О. Аналіз досліджень довговічності гідросистем мобільних машин. Вчені записки Таврійського нац. унів. ім. В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2019. Том 30 (69). Ч. 2. № 4. С. 146–150.</p>
---	---	--

8. Шевчук В.В., Кутковецька Т.О. Аналіз технічних засобів механізації процесу внутрішньогрунтового внесення добрив у садівництві. Вчені записки Таврійського нац. унів. ім. В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2019. Том 30 (69). Ч. 2. № 5. С. 150–154.

9. Шевчук В.В., Шейченко В.О., Дудніков І.А., Кузьмич А.Я. Аналітичне оцінювання взаємодії голок голчатої борони із ґрунтом. Вісник аграрних наук Причорномор'я. 2019, Вип. 3 с. 107–114.

10. В.О. Шейченко, І.А. Дудніков, В.В. Шевчук, М.В. Шевчук, Дослідження умов різання стебел із ковзанням / Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин, 2021, вип. 51, с.61-69.

11. Шейченко В. О., Дудніков І. А., Шевчук В. В. / Різання стебел із ковзанням / Збірник наукових праць VII Міжнародної науково-технічної конференції з проблем вищої освіти і науки ТК-2022 «прогресивні напрямки розвитку автоматичних технологічних комплексів» Луцьк, Україна 2022 року. с. 214–218.

12. Шевчук В. В., Шейченко В. О., Проценко С. Ю., Гак В. М., Кордубан М. М. Обґрунтування систем технологій збирання біологічного врожаю конопель/Інженерія природокористування, 2022, №2(16), с. 4 – 5. Engineering of nature management, 2022, #2(16), p. 4 - 5. с. 113-120.

13. В.О. Шейченко, С.П. Коропченко, І.А. Дудніков, В.В. Шевчук, М.М. Толстушко, Ю.Б. Скоряк, Д.В. Шейченко / Основні напрямки розвитку технологій збирання конопель // НАУКОВІ НОТАТКИ Міжвузівський збірник наукових праць (за галузями знань «Фізико-математичні науки» та «Технічні науки») Випуск 76 Луцьк 2023, с. 202-210.

Висновок: освітня та/або професійна кваліфікація Шевчука В.В. відповідає освітнім компонентам.

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

№	Показник	Фактичні дані
1	Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection	<p>1. Research of quality indicators of wheat seeds separated by prethreshing device / Sheychenko V.O., Kuzmych A.Ya., Shevchuk M.V., Shevchuk V.V., Belovod O.I. INMATEH - CONTENTS. Vol. 57, No. 1 / 2019. P. 157-165 (Scopus).</p> <p>2. Dr. Eng., Senior Researcher Sheichenko V., Ph.D., Assoc. Prof. Dudnikov I. Ph.D., Senior Researcher Shevchuk V., Ph.D. Kuzmych A. Research of surface-plane and space-deep inter action of need le with soil. Agricultura Imechanization issue. Bulgaria, 2019. Issue 1. P. 13–17 (Scopus).</p> <p>3. V. Sheichenko, A. Kuzmych, V. Niedoviesov, M. Aneliak, O. Bilovod, V. Shevchuk, T. Kutkovetska, N. Shpilka Development of operational requirements for self-propelled combine harvesters with the capabilities of mobile energy resources. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2020. Vol. 6. No 6 (107). P. 29-57 (Scopus).</p> <p>4. V. Sheichenko, V. Shevchuk, I. Dudnikov, S. Koropchenko, V. Dnes, Y. Skoriak, V. Skibchyk Devising technologies for harvesting hemp with belt threshers. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2022. Vol. 1. No 1 (115). P. 67-76. (Scopus).</p> <p>5. O. Zaharchuk, M. Tolstushko, N. Tolstushko, M. Shevchuk, V. Shevchuk. / Methods of Choosing Technology for Improving the Environmental Indicators of Vehicles. / Proceedings of the 2nd International Conference of Humanities and Social Science, ICHSS 2023 Surakarta, Central Java, Indonesia P. 1–17.</p>

(Scopus)

6. Пушка О.С., Шевчук В.В., Кутковецька Т.О. Підвищення ефективності роботи машино-тракторних агрегатів під час обробітку ґрунту з використанням газодизельних енергетичних засобів. Вчені записки Таврійського нац. унів. ім. В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2019. Том 30 (69) № 1. С. 115–120.

7. Шевчук В.В., Кутковецька Т.О. Аналіз досліджень довговічності гідросистем мобільних машин. Вчені записки Таврійського нац. унів. ім. В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2019. Том 30 (69). Ч. 2. № 4. С. 146–150.

8. Шевчук В.В., Кутковецька Т.О. Аналіз технічних засобів механізації процесу внутрішньогрунтового внесення добрив у садівництві. Вчені записки Таврійського нац. унів. ім. В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2019. Том 30 (69). Ч. 2. № 5. С. 150–154.

9. Шевчук В.В., Шейченко В.О., Дудніков І.А., Кузьмич А.Я. Аналітичне оцінювання взаємодії голок голчатої борони із ґрунтом. Вісник аграрних наук Причорномор'я. 2019, Вип. 3 с. 107–114.

10. В.О. Шейченко, І.А. Дудніков, В.В. Шевчук, М.В. Шевчук, Дослідження умов різання стебел із ковзанням / Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин, 2021, вип. 51, с.61-69.

11. Шейченко В. О., Дудніков І. А., Шевчук В. В. / Різання стебел із ковзанням / Збірник наукових праць VII Міжнародної науково-технічної конференції з проблем вищої освіти і науки ТК-2022 «прогресивні напрямки розвитку автоматичних технологічних комплексів» Луцьк,

		<p>Україна 2022 року. с. 214–218.</p> <p>12. Шевчук В. В., Шейченко В. О., Проценко С. Ю., Гак В. М., Кордубан М. М. Обґрунтування систем технологій збирання біологічного врожаю конопель/Інженерія природокористування, 2022, №2(16), с. 4 – 5. Engineering of nature management, 2022, #2(16), p. 4 - 5. с. 113-120.</p> <p>13. В.О. Шейченко, С.П. Коропченко, І.А. Дудніков, В.В. Шевчук, М.М. Толстушко, Ю.Б. Скоряк, Д.В. Шейченко / Основні напрямки розвитку технологій збирання конопель // НАУКОВІ НОТАТКИ Міжвузівський збірник наукових праць (за галузями знань «Фізико-математичні науки» та «Технічні науки») Випуск 76 Луцьк 2023, с. 202-210.</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>1. Патент на корисну модель № 148564 "Жниварка з ріжучим апаратом, Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей 25.08.2021" Шейченко В.О., Хайліс Гедаль Абрамович, Шевчук Віталій Вікторович, Дудніков Ігор Анатолійович, Біловод Олександра Іванівна, Прасолов Євген Якович</p> <p>2. Зареєстровано в Державному реєстрі України корисних моделей 2024 UA МПК Заявка u 202401747 “Плуг-плоскоріз для кам’янистих ґрунтів із запобіжними повертаючими гідроциліндрами» Мелентьєв О.Б., Шевчук В.В., Шевчук М.В., Шейченко В.О.</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</p>	<p>1. Електронний підручник з дисципліни «Трактори і автомобілі». Ващишин О., Шевчук В.Г., Шевчук В.В. Науково-методичний центр інформаційно-аналітичного забезпечення діяльності ВНЗ «Агроосвіта». Частина 2. Київ, 2018.</p>

	кожного співавтора)	
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) Конспект лекцій «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання» для студентів за спеціальністю 208 «Агроінженерія». – Умань: УНУС, 2020. – 121с;</p> <p>2) Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання: Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт студентами спеціальності 208 «Агроінженерія». – Умань: УНУС, 2020. – 97 с.;</p> <p>3) Методичні вказівки для виконання контрольної роботи. Взаємозамінність, стандартизація і технічні вимірювання студентами заочної форми навчання спеціальності 208 - «Агроінженерія». УНУС : Умань, 2021. 24 с.</p> <p>4) Методичні вказівки для виконання самостійної роботи. Взаємозамінність, стандартизація і технічні вимірювання студентами денної форми навчання спеціальності 208 - «Агроінженерія». УНУС : Умань, 2019. 5 с.</p> <p>5) Тести для опитування на практичних і лабораторних заняттях збірник методичних вказівок до лабораторних робіт / студентами спеціальності 208 - «Агроінженерія». УНУС : Умань, 2022. – 52 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)	-
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. Шевчук В.В., Пушка О.С. Дослідження надійності турбокомпресора вантажних автомобілів. Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва. Матеріали V міжнародної наук. - практ. Конференції (23-24 травня 2019 р., м. Умань). Умань, 2019. С. 46–49. 2. В.В. Шевчук Збирання біологічного врожаю конопель стрічковими накопичувачами – 2020, Харків Матеріали XXI Міжнародної наукової конференції „Сучасні проблеми землеробської механіки”. 3. Шейченко В. О., Шевчук В. В. Стрічкові накопичувачі – ефективний засіб збирання біологічного врожаю конопель / Техніка та технології в агропромисловому виробництві (присвячена 55-й річниці заснування інженерно-технологічного факультету Полтавського державного аграрного університету) : матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 7-8 жовтня 2021 р. Полтава : ПДАУ, 2021. с 182-184.

4. В.О. Шейченко, В.В. Шевчук. Використання стрічкових накопичувачів за умов збирання усього біологічного врожаю конопель / Інноваційні технології в АПК: збірник тез доповідей VIII всеукраїнської науково-практичної конференції, 20-21 травня 2021 р., м. Луцьк– Луцьк: Луцький НТУ, 2021. с.153–155 .
5. В.В. Шевчук, О.М. Сукач, Ю.І. Габрієль. Підвищення ефективності діагностики електронної системи управління сівалкою/ Інноваційні технології в АПК: збірник тез доповідей VIII всеукраїнської науково-практичної конференції, 20-21 травня 2021 р., м. Луцьк– Луцьк: Луцький НТУ, 2021. с.147–150 .
6. Шейченко В.О., Шевчук В. В., Скоряк Ю. Б. / Особливості досліджень несталого процесу формування валка конопель / ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ VII Міжнародної науково-технічної конференції з проблем вищої освіти і науки ТК-2022 «Прогресивні напрямки розвитку автоматичних технологічних комплексів» Луцьк, УКРАЇНА 28-30 травня 2022 року. с.216–217 .
7. Шейченко В. О., Дудніков І. А., Біловод О. І., Шевчук В. В. / Жниварка з різанням стебел із ковзанням та врахуванням швидкості руху агрегату Збірник тез доповідей. / XXIII Міжнародної наукової конференції "Сучасні проблеми землеробської механіки" (16–18 жовтня 2022 року). МОН України, Національний університет біоресурсів і природокористування України, Житомирський агротехнічний фаховий коледж. Київ. Житомир. 2022. с.105–107
8. Шейченко В. О., Дудніков І. А., Шевчук В. В., Скоряк Ю. Б. Уточнення чинників збирання конопель і льону як передумова створення стрічкових накопичувачів // Новітні технології в агроінженерії: проблеми та перспективи впровадження : матеріали II Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф., 2-3 червня 2022 р. Полтава : ПДАУ, 2022. 149 с.

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	

	<p>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-</p>	-

	захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня)	
<u>16-18</u>	<u>Це для військових ЗВО</u>	=
19	Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об’єднаннях	-
20	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	-

Висновок: досягнення у професійній діяльності Шевчука В.В. підтверджуються виконанням 3 досягнень у професійній діяльності за останні п’ять років, визначених у пункті 38 Ліцензійних умов

*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.