

**Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації  
Мельника О.В.  
кафедри плодівництва і виноградарства за 2020-2024 рр.**

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

Інноваційні технології в садівництві та виноградарстві  
Сучасні технології садівництва  
Дослідна справа у природничих експериментах

№	Показник	Фактичні дані
1	Документ про вищу освіту	Диплом: спеціальність плодоовочівництво та виноградарство Б-І №587611 від 29.01.1977 р., кваліфікація вчений агроном. Виданий Уманською сільськогосподарським інститутом
2	Документ про науковий ступінь	Доктор сільськогосподарських наук (1997 р.) зі спеціальності 06.01.07 – плодівництво, 06.01.15 – первинна обробка продуктів рослинництва. Диплом ДН 003522
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	Шарапанюк О.С. Продуктивність відсадкового маточника підщеп яблуні залежно від субстрату й обробки регулятором росту в Правобережному Лісостепу

	<p>ступеня за спеціальністю, що була захищена в Україні або за кордоном</p>	<p>України. Дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук, 2020.</p> <p>Муленок Я.О. Продуктивність зимових сортів яблуні залежно від строків контурного обрізування в Правобережному Лісостепу України. Дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук, 2021.</p> <p>Терещенко М.М. Продуктивність яблуні під градозахисною сіткою за різних систем утримання ґрунту в умовах Правобережного Лісостепу України. Дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук, 2021.</p>
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>Melnyk O., Drozd O. Storage and quality of autumn pears, depending on the dose of post-harvest treatment with ethylene inhibitor 1-MCP. Scientific Papers. Series B. Horticulture. 2020. Vol. LXIV. No. 2. P. 67-72.(Web of Science) <a href="http://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current-issue?id=876">http://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current-issue?id=876</a></p> <p>Дрозд О.О., Мельник О.В. Органолептична оцінка груш сорту Яніс залежно від строку збору, післязбирального охолодження й обробки інгібітором етилену. Таврійський науковий вісник. Серія Землеробство, рослинництво, овочівництво та баштанництво. 2020. №111. С. 69-76. DOI: <a href="https://doi.org/10.32851/2226-0099.2020.111.9">https://doi.org/10.32851/2226-0099.2020.111.9</a></p> <p>Мельник О.В., Муленок Я.О. Продуктивність й економічна оцінка насаджень яблуні на підщепі М.9 залежно від способу і строку обрізування крони. Наукові доповіді Національного університету біоресурсів і природокористування України. 2020. №2 (84). 14 с.</p> <p>Дрозд О.О., Мельник О.В. Етилен-активність яблук сорту Хонейкрісп залежно від режиму охолодження і післязбиральної обробки інгібітором етилену. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2020. Вип. 96. Ч. 1. С. 239-252. DOI: <a href="https://doi.org/10.31395/2415-8240-2020-96-1-239-252">10.31395/2415-8240-2020-96-1-239-252</a></p> <p>Мельник О.В., Терещенко М.М., Шарапанюк О.С. Параметри листя насаджень яблуні за різних систем утримання ґрунту під протиградовою сіткою. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2020. Вип. 96. Ч. 1. С. 497-507. DOI: <a href="https://doi.org/10.31395/2415-8240-2020-96-1-497-5-7">10.31395/2415-8240-2020-96-1-497-5-7</a></p> <p>Мельник О.В., Терещенко М.М., Шарапанюк О.С. Продуктивність яблуні під</p>

протиградовою сіткою за різних систем утримання ґрунту. Наукові горизонти. 2020. №5 (90). С. 497-507.

Мельник О.В., Худік Л.М. Біохімічні складові оброблених 1-МЦП яблук після експозиції за  $20\pm 2^{\circ}\text{C}$  на кінець зберігання. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2020. Вип. 97. Ч. 1. С. 239-248. DOI: 10.31395/2415-8240-2020-97-1-239-248

Мельник О.В., Терещенко М.М., Шарапанюк О.С. Мікроклімат насаджень яблуні під протиградовою сіткою за різних систем утримання ґрунту. Вісник Уманського НУС. 2020. №2. С. 105-109. DOI: <http://dx.doi.org/10.31395/2310-0478-2020-2-105-109>

Мельник О.В., Худік Л.М. Товарна оцінка яблук, оброблених після збирання 1-метилциклопропом. Вісник Уманського НУС. 2020. №2. С. 83-88. DOI: <http://dx.doi.org/10.31395/2310-0478-2020-2-83-88>

Мельник О. В., Дрозд О. О. Інтенсивність дихання, етилен-активність і тепловиділення груш сорту Яніс залежно від післязбирального охолодження й обробки інгібітором етилену. *Наук. доповіді НУБіП*. 2020. № 4 (86). DOI: 10.31548/dopovidi2020.04.013.12 с. URL: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/14115/12512>

Дрозд О. О., Мельник О. В. Органолептична оцінка груш сорту Яніс залежно від строку збору, післязбирального охолодження й обробки інгібітором етилену. *Таврійський наук. вісник*. Землеробство, рослинництво, овочівництво та баштанництво. 2020. № 111. С. 69–76. DOI: 10.32851/2226-0099.2020.111.9. URL: <https://doi.org/10.32851/2226-0099.2020.111.9>

Дрозд О. О., Мельник О. В. Ефективність зберігання яблук сорту Ренет Симиренка, оброблених різними дозами інгібітору етилену. *Таврійський наук. вісник*. 2021. № 117. С. 189-194. URL: [http://www.tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/117\\_2021/28.pdf](http://www.tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/117_2021/28.pdf)

Дрозд О. О., Мельник О. В., Мельник І. О. Збереженість яблук сорту Ренет Симиренка залежно від регіону вирощування, строку збирання і післязбиральної обробки інгібітором етилену. *Таврійський наук. вісник*. 2022. № 125. С.124–132

**Висновок: освітня та/або професійна кваліфікація Мельника О.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>Melnyk O., Drozd O. Storage and quality of autumn pears, depending on the dose of post-harvest treatment with ethylene inhibitor 1-MCP. Scientific Papers. Series B. Horticulture. 2020. Vol. LXIV. No. 2. P. 67-72.(Web of Science) <a href="http://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current-issue?id=876">http://horticulturejournal.usamv.ro/index.php/scientific-papers/current-issue?id=876</a></p> <p>Дрозд О.О., Мельник О.В. Органолептична оцінка груш сорту Яніс залежно від строку збору, післязбирального охолодження й обробки інгібітором етилену. Таврійський науковий вісник. Серія Землеробство, рослинництво, овочівництво та баштанництво. 2020. №111. С. 69-76. DOI: <a href="https://doi.org/10.32851/2226-0099.2020.111.9">https://doi.org/10.32851/2226-0099.2020.111.9</a></p> <p>Мельник О.В., Муленок Я.О. Продуктивність й економічна оцінка насаджень яблуні на підщепі М.9 залежно від способу і строку обрізування крони. Наукові доповіді Національного університету біоресурсів і природокористування України. 2020. №2 (84). 14 с.</p> <p>Дрозд О.О., Мельник О.В. Етилен-активність яблук сорту Хонейкрісп залежно від режиму охолодження і післязбиральної обробки інгібітором етилену. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2020. Вип. 96. Ч. 1. С. 239-252. DOI: <a href="https://doi.org/10.31395/2415-8240-2020-96-1-239-252">10.31395/2415-8240-2020-96-1-239-252</a></p> <p>Мельник О.В., Терещенко М.М., Шарапанюк О.С. Параметри листя насаджень яблуні за різних систем утримання ґрунту під протиградовою сіткою. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2020. Вип. 96. Ч. 1. С. 497-507. DOI: <a href="https://doi.org/10.31395/2415-8240-2020-96-1-497-5-7">10.31395/2415-8240-2020-96-1-497-5-7</a></p> <p>Мельник О.В., Терещенко М.М., Шарапанюк О.С. Продуктивність яблуні під</p>

протиградовою сіткою за різних систем утримання ґрунту. Наукові горизонти. 2020. №5 (90). С. 497-507.

Мельник О.В., Худік Л.М. Біохімічні складові оброблених 1-МЦП яблук після експозиції за  $20\pm 2^{\circ}\text{C}$  на кінець зберігання. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2020. Вип. 97. Ч. 1. С. 239-248. DOI: 10.31395/2415-8240-2020-97-1-239-248

Мельник О.В., Терещенко М.М., Шарапанюк О.С. Мікроклімат насаджень яблуні під протиградовою сіткою за різних систем утримання ґрунту. Вісник Уманського НУС. 2020. №2. С. 105-109. DOI: <http://dx.doi.org/10.31395/2310-0478-2020-2-105-109>

Мельник О.В., Худік Л.М. Товарна оцінка яблук, оброблених після збирання 1-метилциклопропом. Вісник Уманського НУС. 2020. №2. С. 83-88. DOI: <http://dx.doi.org/10.31395/2310-0478-2020-2-83-88>

Мельник О. В., Дрозд О. О. Інтенсивність дихання, етилен-активність і тепловиділення груш сорту Яніс залежно від післязбирального охолодження й обробки інгібітором етилену. Наук. доповіді НУБіП. 2020. № 4 (86). DOI: 10.31548/dopovidi2020.04.013.12 с. URL: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/14115/12512>

Дрозд О. О., Мельник О. В. Органолептична оцінка груш сорту Яніс залежно від строку збору, післязбирального охолодження й обробки інгібітором етилену. Таврійський наук. вісник. Землеробство, рослинництво, овочівництво та баштанництво. 2020. № 111. С. 69–76. DOI: 10.32851/2226-0099.2020.111.9. URL: <https://doi.org/10.32851/2226-0099.2020.111.9>

Дрозд О. О., Мельник О. В. Ефективність зберігання яблук сорту Ренет Симиренка, оброблених різними дозами інгібітору етилену. Таврійський наук. вісник. 2021. № 117. С. 189-194. URL: [http://www.tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/117\\_2021/28.pdf](http://www.tnv-agro.ksauniv.ks.ua/archives/117_2021/28.pdf)

Дрозд О. О., Мельник О. В., Мельник І. О. Збереженість яблук сорту Ренет Симиренка залежно від регіону вирощування, строку збирання і післязбиральної обробки інгібітором етилену. Таврійський наук. вісник. 2022. № 125. С.124–132

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)	
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>Мельник О.В. Сорти і підщепи яблуні для інтенсивних насаджень. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з курсу Сучасні технології садівництва та виноградарства (спеціальність "Садівництво і виноградарство", ОКР "магістр"). Умань. 2020. 29 с.</p> <p>Мельник О.В. Сорти груші для інтенсивних насаджень. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з курсу Сучасні технології садівництва та виноградарства (спеціальність "Садівництво і виноградарство", ОКР "магістр"). Умань. 2020. 33 с.</p> <p>Мельник О.В. Закладання інтенсивного саду, ягідника. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з сучасних технологій та проектно-технологічних інновацій садівництва (спеціальність "Садівництво і виноградарство", освітньо-кваліфікаційний рівень "Магістр"). Умань, 2022. 15 с.</p>

5	Захист дисертації на здобуття наукового ступеня	
6	Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	<p>Шарапанюк О.С. Продуктивність відсадкового маточника підщеп яблуні залежно від субстрату й обробки регулятором росту в Правобережному Лісостепу України. Дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук, 2020.</p> <p>Муленок Я.О. Продуктивність зимових сортів яблуні залежно від строків контурного обрізування в Правобережному Лісостепу України. Дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук, 2021.</p> <p>Терещенко М.М. Продуктивність яблуні під градозахисною сіткою за різних систем утримання ґрунту в умовах Правобережного Лісостепу України. Дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук, 2021.</p>
7	Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	<p>Член спеціалізованої вченої ради Д.26.004.10 в Уманському НУС  <a href="https://science.udau.edu.ua/ua/zi-specialnostej-06.01.07-plodivnictvo-06.01.15-pervinna-obrobka-produktiv-roslinnictva.html">https://science.udau.edu.ua/ua/zi-specialnostej-06.01.07-plodivnictvo-06.01.15-pervinna-obrobka-produktiv-roslinnictva.html</a></p>
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	<p>Член редакційної колегії «Zeszyty naukowe Instytutu ogrodnictwa», Польща  <a href="http://www.inhort.pl/files/wydawnictwa/zeszyty_IO/Komitet%20Redakcyjny.pdf">http://www.inhort.pl/files/wydawnictwa/zeszyty_IO/Komitet%20Redakcyjny.pdf</a></p>

	базах	
9	<p>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)</p>	
10	<p>Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної</p>	



	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)	ФГ "Яніс-1" с. Грушівці Дністровського району Чернівецької області ФГ "Обрій" с. Ковалівка Вінницького району Вінницької області
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 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,

	<p>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</p>	

	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	Асоціація розвитку інтенсивного садівництва Черкащини (засновник) <a href="https://youcontrol.com.ua/catalog/company_details/33342823/">https://youcontrol.com.ua/catalog/company_details/33342823/</a>
20	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п’яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	

**Висновок: досягнення у професійній діяльності Мельника О.В. підтверджуються виконанням 7 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 відеотвори, передачі (програми) організації мовлення, медіатвори, сценічні постановки, концертні програми (сольні та ансамблеві) кінотвори, анімаційні твори, аранжування творів, рекламні твори.