

**Аналіз освітньої та/або професійної кваліфікації**  
**Черно Олени Дмитрівни,**  
**доцента кафедри агрохімії і ґрунтознавства за 2021–2025 рр.**

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

**201 Агрономія**

№	Показник	Фактичні дані
1	Документ про вищу освіту	Вчений агроном (диплом спеціаліста КВ № 793652 від 29 січня 1987 р. ).
2	Документ про науковий ступінь	Кандидат сільськогосподарських наук зі спеціальності 06.01.04 – агрохімія (КН №011903 від 15 жовтня 1996 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	<ol style="list-style-type: none"> <li data-bbox="920 1110 2116 1257">1. Hryhoriy Hospodarenko, Olena Cherny, Liudmila Ryabovol, Kateryna Leonova, Andrii Liubchenko. Fractional Composition of Mineral Phosphates of Podzolized Chernozem after Prolonged Use of Fertilisers in Field Crop Rotation. Scientific Horizons, 2022, Vol. 25, No. 2, pp. 28–35. DOI: 10.48077.</li> <li data-bbox="920 1260 2116 1362">2. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Мартинюк А.Т., Бойко В. П. Винесення основних елементів живлення з ґрунту культурами польової сівозміни за різного удобрення. Агрохімія і ґрунтознавство. Міжвід. тем. наук. зб. Харків: ННЦ ІГА. 2021. Вип.91.</li> </ol>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>С.31–40.</p> <p>3. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Мартинюк А. Т. Агроекономічні перспективи застосування азотних добрив під польові культури. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 6–16. DOI 10.31395/2415-8240-2021-99-1-6-16.</p> <p>4. Господаренко Г. М., Мартинюк А. Т., Черно О. Д. Обґрунтування межі доцільності застосування калійних добрив. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 68–80. DOI 10.31395/2415-8240-2021-99-1-68-80.</p> <p>5. Господаренко Г. М., Черно О.Д., Леонова К. П. Трансформація сполук фосфору чорнозему опідзоленого за різних систем удобрення в польовій сівозміні. Вісник Уманського національного університету садівництва. 2021. №2. С. 31–36. DOI: 10.31395/2310-0478-2021-2-31-36</p> <p>6. Осокіна Н. М., Черно О. Д., Стародуб В. О. Вміст мікроелементів в зерні пшениці озимої залежно від удобрення в Правобережному Лісостепу. Аграрні інновації. 2022. №14. С. 88–93. <a href="https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2022.14.13">https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2022.14.13</a></p> <p>7. Господаренко Г. М., Любич В.В., Черно О. Д. Вплив вапнування та мінеральних добрив на врожайність пшениці озимої на чорноземі опідзоленому. Вісник Уманського НУС. 2022. №1. С. 32–36. <a href="http://dx.doi.org/10.31395/2310-0478-2020-2-32-36">http://dx.doi.org/10.31395/2310-0478-2020-2-32-36</a></p> <p>8. Господаренко Г. М., Черно О.Д., Мартинюк А.Т. Вплив вапнування на кислотно-основні властивості чорнозему опідзоленого. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2022. Вип. 100. С. 17–26. DOI: 10.31395/2415-8240-2022-100-1-17-26.</p> <p>9. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Новак А. В. Вплив метеорологічних умов та удобрення на врожайність кукурудзи у Правобережному Лісостепу. Зб. наук. пр. Уманського НУС. 2023. Вип. 102. Ч. 1. С. 26–34. DOI: 10.32782/2415-8240-2023-102-1-26-34.</p> <p>10. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Любич В. В., Садовський І. С. Агрометеорологічні умови та удобрення як чинники впливу на структуру врожаю кукурудзи у Правобережному Лісостепу. «Землеробство та рослинництво: теорія і практика». 2023. №1(7). С. 26–37.</p> <p>11. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Підбуртній О. В. Урожайність кукурудзи залежно від вологозабезпеченості та удобрення у Правобережному Лісостепу «Землеробство та рослинництво: теорія і практика». 2024. №2 (12). С. 72–84.</p>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>12. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Кравець І. С. Азотний статус ґрунту за тривалого застосування добрив у польовій сівозміні. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2024. Ч. 1. Сільськогосподарські та технічні науки. Вип. 104. С. 149–160.</p> <p>13. Черно О. Д., Усатюк О. В. Ріст рослин соняшнику за різних сценаріїв застосування мікродобрив на тлі основного внесення елементів живлення. Збірник наукових праць УНУ. 2025. Вип. 107. Ч. 1. С. 439–444. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-107-1-439-444.</p> <p>14. Черно О. Д., Ігнатавичюс Й., Діордієва І. П., Рябовол Л.О., Рябовол Я. С., Горяний Є. П. Вплив абіотичних чинників навколишнього середовища, мінеральних добрив та біопрепарату Biospectrum на врожайність кукурудзи у Правобережному Лісостепу. Збірник наукових праць УНУ. 2025. Вип. 107. Ч. 1. С. 37-45. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-107-1-37-45.</p> <p>15. Черно О. Д., Усатюк О. В. Урожайність соняшнику залежно від удобрення. Аграрні інновації. 2025. №33. С. 314–318. <a href="https://doi.org/10.32848/agraar.innov.2025.33.51">https://doi.org/10.32848/agraar.innov.2025.33.51</a>.</p>

**Висновок: освітня та/або професійна кваліфікація О. Д. Черно 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"> <li>1. Hryhoriy Hospodarenko, Olena Cherny, Liudmila Ryabovol, Kateryna Leonova, Andrii Liubchenko. Fractional Composition of Mineral Phosphates of Podzolized Chernozem after Prolonged Use of Fertilisers in Field Crop Rotation. Scientific Horizons, 2022, Vol. 25, No. 2, pp. 28–35. DOI: 10.48077/scihor.25(2).2022.28-35.</li> <li>2. Господаренко Г.М., Черно О.Д., Мартинюк А.Т., Бойко В.П. Винесення основних елементів живлення з ґрунту культурами польової сівозміни за різного удобрення. Агрохімія і ґрунтознавство. Міжвід. тем. наук. зб. Харків: ННЦ ІГА. 2021. Вип.91. С.31–40.</li> <li>3. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Мартинюк А. Т. Агроекономічні перспективи застосування азотних добрив під польові культури. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 6–16. DOI 10.31395/2415-8240-2021-99-1-6-16.</li> <li>4. Господаренко Г. М., Мартинюк А.Т., Черно О. Д. Обґрунтування межі доцільності застосування калійних добрив. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2021. Вип. 99. Ч. 1. С. 68–80. DOI 10.31395/2415-8240-2021-99-1-68-80.</li> <li>5. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Леонова К. П. Трансформація сполук фосфору чорнозему опідзоленого за різних систем удобрення в польовій сівозміні. Вісник Уманського національного університету садівництва. 2021. №2. С. 31–36. DOI: 10.31395/2310-0478-2021-2-31-36</li> <li>6. Осокіна Н. М., Черно О. Д., Стародуб В. О. Вміст мікроелементів в зерні пшениці озимої залежно від удобрення в Правобережному Лісостепу. Аграрні інновації. 2022. №14. С. 88–93. DOI: <a href="https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2022.14.13">https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2022.14.13</a></li> <li>7. Господаренко Г. М., Любич В.В., Черно О. Д. Вплив вапнування та мінеральних добрив на врожайність пшениці озимої на чорноземі опідзоленому. Вісник Уманського НУС. 2022. №1. С. 32–36. <a href="http://dx.doi.org/10.31395/2310-0478-2020-2-32-36">http://dx.doi.org/10.31395/2310-0478-2020-2-32-36</a></li> <li>8. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Мартинюк А.Т. Вплив вапнування на кислотно-основні властивості чорнозему опідзоленого. Збірник наукових праць Уманського</li> </ol>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>НУС. 2022. Вип. 100. С. 17–26. DOI: 10.31395/2415-8240-2022-100-1-17-26.</p> <p>9. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Новак А. В. Вплив метеорологічних умов та удобрення на врожайність кукурудзи у Правобережному Лісостепу. Зб. наук. пр. Уманського НУС. 2023. Вип. 102. Ч. 1. С. 26–34. DOI: 10.32782/2415-8240-2023-102-1-26-34.</p> <p>10. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Любич В. В., Садовський І. С. Агрометеорологічні умови та удобрення як чинники впливу на структуру врожаю кукурудзи у Правобережному Лісостепу. «Землеробство та рослинництво: теорія і практика». 2023. №1(7). С. 26–37.</p> <p>11. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Підбуртній О. В. Урожайність кукурудзи залежно від вологозабезпеченості та удобрення у Правобережному Лісостепу «Землеробство та рослинництво: теорія і практика». 2024. №2 (12). С. 72–84.</p> <p>12. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Кравець І. С. Азотний статус ґрунту за тривалого застосування добрив у польовій сівозміні. Збірник наукових праць Уманського НУС. 2024. Ч. 1. Сільськогосподарські та технічні науки. Вип. 104. С. 149–160.</p> <p>13. Черно О. Д., Усатюк О. В. Ріст рослин соняшнику за різних сценаріїв застосування мікродобрив на тлі основного внесення елементів живлення. Збірник наукових праць УНУ. 2025. Вип. 107. Ч. 1. С. 439–444. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-107-1-439-444.</p> <p>14. Черно О. Д., Ігнатівичус Й., Діордієва І. П., Рябовол Л.О., Рябовол Я. С., Горяний Є. П. Вплив абіотичних чинників навколишнього середовища, мінеральних добрив та біопрепарату Biospectrum на врожайність кукурудзи у Правобережному Лісостепу. Збірник наукових праць УНУ. 2025. Вип. 107. Ч. 1. С. 37–45. DOI: 10.32782/2415-8240-2025-107-1-37-45.</p> <p>15. Черно О. Д., Усатюк О. В. Урожайність соняшнику залежно від удобрення. Аграрні інновації. 2025. №33. С. 314–318. <a href="https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.33.51">https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.33.51</a>.</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	–

№	Показник	Фактичні дані
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>Монографії у співавторстві:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Господаренко Г. М., Черно О. Д., Нікітіна О. В. Агрохімія калію. Київ: ТОВ «ТРОПЕА». 2021. 264 с.</li> <li>2. Господаренко Г. М., Черно О. Д. Формування продуктивності пшениці озимої під впливом погодних умов та азотних підживлень в умовах Правобережного Лісостепу. Наукові, методологічні та практичні підходи до проблем сучасної агрономії: монографія. За ред. О. І. Улянич. Дніпро: Середняк Т.К., 2021 С. 29–53.</li> </ol>
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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Черно О. Д., Рассадіна І. Ю. Методичні поради для виконання лабораторних занять з дисципліни «Охорона і відновлення родючості ґрунтів» студентами факультету агрономії освітнього рівня магістр за спеціальністю 201 Агрономія». Умань: УНУС, 2023. 23 с.</li> <li>2. Черно О. Д. Лабораторний практикум з вивчення дисципліни «Агрохімія» для проведення лабораторно-практичних занять студентами стаціонарної та заочної форм навчання зі спеціальності 201 «Агрономія» освітнього рівня «Бакалавр». Умань: УНУС, 2024. 68 с.</li> <li>3. Черно О. Д., Рассадіна І. Ю. Методичні вказівки до виконання лабораторних занять з дисципліни «Охорона і відновлення родючості ґрунтів» студентами денної та заочної форм навчання факультету агрономії освітнього рівня магістр за спеціальністю 201 Агрономія. Умань: УНУС, 2024. 64 с.</li> <li>4. Рассадіна І. Ю., Черно О. Д. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з дисципліни «Бонітування і якісна оцінка земель» для студентів напряму підготовки 201 «Агрономія». Умань: Уманський НУС, 2024. 26 с.</li> </ol>
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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гавриленко Владислав Сергійович</li> <li>2. Калантир Вячеслав Олександрович</li> <li>3. Сіліфонов Тарас Володимирович</li> <li>4. Яровий Ярослав Олегович</li> </ol>

№	Показник	Фактичні дані
	менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	5. Стоцький Вадим Вікторович 6. Шевчук Олександр Вікторович
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	<b>Відповідальний виконавець наукових досліджень:</b> 1. На 2021–2025 рр. виконавець підпрограми «Забезпечення раціонального використання ґрунтових ресурсів та управління мінеральним живленням сільськогосподарських культур» ( № державної реєстрації) 0121U112521 за завданням 01.03.02.01.Ф «Удосконалити систему удобрення пшениці м'якої озимої в умовах Правобережного Лісостепу України.
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	–

№	Показник	Фактичні дані
	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”;	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. З січня 2021 року – співвиконавець проекту “Multilevel Local, Nation- and Regionwide Education and Training in Climate Services, Climate Change Adaptation and Mitigation / Багаторівнева освіта та професійне навчання з питань кліматичних послуг, адаптації до змін клімату та їх пом’якшення в локальному, національному та регіональному масштабах – ClimEd”, 619285-EPP-1-2020-1-FI-EPPKA2-SVHE-JP (15.11.2020 – 14.11.2023).</li> <li>2. Дослідження ефективності активаторів добрив BioSpectrum і BioSplito в Україні. Договір № 1/21 від 25.01.2021 р. з ЗАТ «Nando» (Литва)</li> <li>3. Участь у міжнародному науковому проекті з фірмою Gamaya SA (Швейцарія)</li> </ol>
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	<p><b>Науково-популярні публікації:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Черно О. Д., Савчук О. М. Вплив калійних добрив на формування якості зерна пшениці озимої у короткоротаційній польовій сівозміні. The XII International Science Conference «Advances in Technology and Science», March 16 – 19, 2021, Berlin, Germany. С. 23–25.</li> <li>2. Черно О. Д., Педоренко О. О. Якість зерна пшениці озимої залежно від азотних підживлень після сої. Education and science of today: intersectoral issues and development of sciences :Collection of scientific papers «ΛΟΓΟΣ» with Proceedings of the I International Scientific and Practical Conference (Vol. 2), Cambridge, March 19, 2021. Cambridge-Vinnytsia: P.C. Publishing House &amp; European Scientific Platform, 2021. Volume 2. PP. 40-42. <a href="https://doi.org/10.36074/logos-19.03.2021.v2.10">https://doi.org/10.36074/logos-19.03.2021.v2.10</a></li> <li>3. Черно О., Панчук В. Якість бульб картоплі залежно від строків і доз внесення мінеральних добрив. Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні питання сучасної аграрної науки» (м. Умань, 10 грудня 2021 р.). Умань: УНУС, 2021. С. 65–67.</li> <li>4. Черно О., Перепелиця М. Вплив регуляторів росту рослин Вертекс та Вермимаг на</li> </ol>

№	Показник	Фактичні дані
		<p>врожайність сортів пшениці озимої. Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні питання сучасної аграрної науки» (м. Умань, 10 грудня 2021 р.). Умань: УНУС, 2021. С. 67–69.</p> <p>5. Черно О., Боканча І., Войчук І. Зміна запасів нітратного азоту на сірих лісових середньосуглинкових ґрунтах упродовж вегетації пшениці озимої під впливом удобрення. Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні питання сучасної аграрної науки» (м. Умань, 10 грудня 2021 р.). Умань: УНУС, 2021. С. 71–73.</p> <p>6. Черно О. Д., Шмагайло О. М. Урожайність соняшнику за внесення макро- та мікродобрив і регуляторів росту рослин в умовах Правобережного Лісостепу. Матеріали Всеукраїнської наукової конференції «Актуальні питання агротехнологій». Умань, 2022. С. 50–51.</p> <p>7. Черно О. Д., Господаренко Г. М., Стасіневич О. Ю. Вміст умовно- есенціальних мікроелементів у зерні пшениці озимої за різного удобрення. Матеріали Всеукраїнської наукової конференції «Актуальні питання агротехнологій». Умань, 2022. С. 10–11.</p> <p>8. Черно О. Д. Продуктивність кукурудзи за органічної системи удобрення у Правобережному Лісостепу України III International Scientific and Theoretical Conference «Scientific forum: theory and practice of research» Valencia, Spain. 10 березня, 2023. Іспанія.</p> <p>9. Черно О. Д., Попов К. В., Остапенко І. О. Реакція ранньостиглих гібридів соняшника на строки сівби та удобрення. IV International Scientific and Practical Conference «SCIENCE AND EDUCATION IN PROGRESS» (August 16-18, 2024; Pp. 120–125. Dublin, Ireland, 2024.). <a href="https://doi.org/10.51582/interconf.2024.212">https://doi.org/10.51582/interconf.2024.212</a>.</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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Керніченко К. В. I етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, 2022 р. (м. Умань, II місце)</li> <li>2. Веремєєнко Я.О. II етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт,</li> </ol>

№	Показник	Фактичні дані
	<p>(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, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді,</p>	<p>2024 р. (м. Миколаїв, I місце)  3. Мар'єнко В. С. I етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, 2024 р. (м. Умань, II місце)</p>

№	Показник	Фактичні дані
	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	
15	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 третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня)	–
19	Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських	1. Член громадської організації «Українське товариство ґрунтознавців і агрохіміків» (лист від 03.10.2018 р. № 12-02/30).

№	Показник	Фактичні дані
	об'єднаннях	2. Член Міжнародного союзу ґрунтознавців (IUSS) (лист від 03.10.2018 р. № 12-02/30).
20	Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	–

**Висновок: досягнення у професійній діяльності О. Д. Черно підтверджуються виконанням 9 досягнень (п. 1, 3, 4, 7, 8, 10, 12, 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 відеовороти, передачі (програми) організації мовлення, медіатвори, сценічні постановки, концертні програми (сольні та ансамблеві) кінотвори, анімаційні твори, аранжування творів, рекламні твори.