

**Види і результати професійної діяльності викладачів**  
 Доцента, к.х.н., доцента кафедри ПЕСАРОГЛО ОЛЕНИ ГЕОРГІЇВНИ  
 (станом на 01.02.2026 р.)

Пункт відповідності кваліфікаційним вимогам Ліцензійних умов (пункт 38)	Результати професійної діяльності
<p>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>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сейфулліна І.І., Марцинко О.Е., Чебаненко О.А., <b>Песарогло О.Г.</b> Склад, структура та фармакологічна активність різнометальних біс(цитрато)германатних(станатних) комплексів // Вісник ОНУ. Хімія. 2020. Т. 25, № 2. С. 6-21. <b>(Категорія Б, фахове видання)</b> <a href="https://doi.org/10.18524/2304-0947.2020.2(74).204379">https://doi.org/10.18524/2304-0947.2020.2(74).204379</a></li> <li>2. Сейфулліна І.І., Марцинко О.Е., Чебаненко О.А., Дяконенко В.В., Шишкіна С.В., <b>Песарогло О.Г.</b> Синтез, молекулярна та кристалічна структура гетерометалічного Cu(II)-Ge(IV) комплексу з 1,3-діаміно-2-гідроксіпропан N,N,N',N'-тетраоцтовою кислотою та 2,2-біпіридіном // Питання хімії та хімічної технології. 2020. Т. 6(133). С. 159-164. <b>(Категорія А, фахове видання, SCOPUS)</b> <a href="https://doi.org/10.32434/0321-4095-2020-133-6-159-164">doi.org/10.32434/0321-4095-2020-133-6-159-164</a> <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85098549194&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85098549194&amp;origin=resultslist</a></li> <li>3. Марцинко О.Е., Сейфулліна І.І., Чебаненко О.А., <b>Песарогло О.Г.</b> Змішанолігандні германій-лантанідні комплекси з 1-гідроксиетилідендифосфоною кислотою та 2,2'-біпіридином // Вісник ОНУ. Хімія. 2022. Т.27, №3. С. 53-62. <b>(Категорія Б, фахове видання)</b> <a href="https://doi.org/10.18524/2304-0947.2022.3(83).268690">https://doi.org/10.18524/2304-0947.2022.3(83).268690</a></li> <li>4. Gudzenko O.V., Borzova N.V., Varbanets L.D., Seifullina I.I., Martsinko O.E., Buchko O.V., <b>Pesaroglo A.G.</b> Influence of new types of biscitratogermanates on <i>Penicillium restrictum</i> <math>\alpha</math>-L-rhamnosidase // Microbiological Journal. 2023. N3. P.3-11. <a href="https://doi.org/10.15407/microbiolj85.03.003">https://doi.org/10.15407/microbiolj85.03.003</a> <b>(Категорія А, SCOPUS)</b></li> <li>5. Марцинко О. Е., Сейфулліна І. Й., Кочман М. Г., Фінік О. А., <b>Песарогло О. Г.</b> Екзолігандні комплекси діетилентриамінпентаацетатогерманатної(іv) кислоти // Вісник ОНУ. Хімія. 2023. Том 28, № 3(86). С.18-27. <b>(Категорія Б, фахове видання) ISSN 2304-0947</b> <a href="https://doi.org/10.18524/2304-0947.2023.3(86).297807">https://doi.org/10.18524/2304-0947.2023.3(86).297807</a> <a href="http://liber.onu.edu.ua/pdf/chem_3_23.pdf">http://liber.onu.edu.ua/pdf/chem_3_23.pdf</a></li> <li>6. Pechinka D.M., Finik O. A., <b>Pesaroglo O.G.</b>, Fadieiev Y.M., Seifullina I.I., Martsynko O.E. Onium</li> </ol>

	<p>diaminotetracarboxylates of Germanium(IV): synthesis, structure, applications. Odesa National University Herald. Chemistry. 2024. Vol. 29, No 2(88). P. 37-49. <b>(Категорія Б, фахове видання) ISSN 2304-0947</b> <a href="https://doi.org/10.18524/2304-0947.2024.2(88).322128">https://doi.org/10.18524/2304-0947.2024.2(88).322128</a></p> <p>7. Seifullina I., Martsynko O., <b>Pesaroglo O.</b>, Finik O., Pozharytskyi O., Maiev A. Growth-stimulating activity of new biocoordination heterometallic bis(citrato)germanates(IV) of winter wheat. Food science and technology. 2025. Vol. 19, Issue 1. P.67-74. <b>(Категорія А, WoS)</b> <a href="https://doi.org/10.15673/fst.v19i1.3122">https://doi.org/10.15673/fst.v19i1.3122</a></p> <p>8. <b>Пожарицький О.П., Песарогло О.Г.</b> Координаційні сполуки германію(IV) з біологічною активністю. Праці НТШ. Хім. Наук. 2025. Т. 78. С. 166-181. DOI: <a href="https://doi.org/10.37827/ntsh.chem.2025.78.166">https://doi.org/10.37827/ntsh.chem.2025.78.166</a></p>
<p><b>2)</b> 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. <b>Патент на винахід</b> № 121794, Україна. Амоній етилендіамінтетраацетатогерманат (VI) з рістстимулюючою активністю / Сейфулліна І.Й., Марцинко О.Е., Чебаненко О.А., Песарогло О.Г., Пожарицький О.П.; заявл. 04.06.2018; опубл. 27.07.2020. Бюл. №14. <a href="https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1445230">https://sis.nipo.gov.ua/uk/search/detail/1445230</a> <a href="https://sis.nipo.gov.ua/media/INVENTIONS/2018/a201806203/published_description.pdf">https://sis.nipo.gov.ua/media/INVENTIONS/2018/a201806203/published_description.pdf</a></p>
<p><b>3)</b> 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>	<p>1. <b>Навчальний посібник</b> «Збірник задач з хімії» для студентів аграрних вузів / Пожарицький О.П., Песарогло О.Г., Бельдій М.Г., Чарская Г.О. Одеса: Апрель, 2020. 158 с.</p> <p>2. <b>Навчальний посібник</b> англ. мовою «GENERAL AND INORGANIC CHEMISTRY» (study guide) / Бельдій М.Г., Пожарицький О.П., Песарогло О.Г. Одеса: ОДАУ, 2025. 140 с.</p>

<p><b>4)</b> 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>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Методичні вказівки щодо організації самостійної роботи з навчальної дисципліни «Хімія» для здобувачів початкового (короткий цикл) рівня вищої освіти за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» / Песарогло О.Г., Пожарицький О.П., Бельдій М.Г., Бикова Н.В. Одеса: ОДАУ, 2021. С.36.</li> <li>2. Методичні вказівки щодо організації самостійної роботи з навчальної дисципліни «Хімія» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» / Песарогло О.Г., Пожарицький О.П., Бельдій М.Г., Бикова Н.В. Одеса: ОДАУ, 2023. С.35.</li> <li>3. Методичні вказівки для самостійної роботи з навчальної дисципліни «Хімія. Фізична та колоїдна хімія» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія», 202 «Захист і карантин рослин», 203 «Садівництво і виноградарство» / Бельдій М.Г., Пожарицький О.П., Песарогло О.Г. Одеса: ОДАУ, 2023. С.26.</li> <li>4. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Хімія» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 201 «Агрономія», 202 «Захист і карантин рослин», 203 «Садівництво і виноградарство» / Бельдій М.Г., Пожарицький О.П., Песарогло О.Г. Одеса: ОДАУ, 2023. С.41.</li> <li>5. Методичні рекомендації щодо організації самостійної роботи з навчальної дисципліни «Хімія» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 208 – «Агроінженерія» / Песарогло О.Г., Пожарицький О.П., Бельдій М.Г., Бикова Н.В. Одеса: ОДАУ, 2024. – 43с.</li> <li>6. Методичні вказівки до виконання лабораторних занять з освітнього компонента «Хімія» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 201 «Агрономія», 202 «Захист і карантин рослин», 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство» Частина III / Песарогло О.Г., Пожарицький О.П., Бельдій М.Г. Одеса: ОДАУ, 2024.</li> <li>7. Методичні вказівки до виконання лабораторних занять з освітнього компонента «Хімія» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 201 «Агрономія», 202 «Захист і карантин рослин», 203 «Садівництво, плодоовочівництво та виноградарство» Частина IV / Бельдій М.Г., Пожарицький О.П., Песарогло О.Г. Одеса: ОДАУ, 2024.</li> <li>8. Методичні вказівки до виконання лабораторних занять з освітнього компонента «Біонеорганічна хімія» для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності 211 «Ветеринарна медицина» / Бельдій М.Г., Пожарицький О.П., Песарогло О.Г. Одеса: ОДАУ, 2025.</li> </ol>
<p><b>11)</b> наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що</p>	<p>Наукове консультування з питань застосування біопрепаратів в технології вирощування овочевої продукції ФГ «Пан Білан», 67810, Одеська обл., Овідіопольський р-н, 28-29 км автошляху Одеса-Болград.</p>

здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою).	
<p><b>12)</b> 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>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Песарогло О.Г.</b>, Пожарицький О.П. Синтез, будова комплексу магній 1-гідроксіетилідендифосфонатогерманату(IV) та його вплив на польову схожість озимої пшениці // Всеукраїнська науково-практична конференція «Аграрна наука: стан та перспективи розвитку». Одеса (Україна). 26 березня 2021. С.32-34. (тези)</li> <li>2. <b>Песарогло О.Г.</b> Визначення вмісту каротиноїдів в листі салату зеленого (Lollo Bionda) / I Міжнародна науково-практична конференція НПП та молодих науковців «Актуальні аспекти розвитку науки і освіти» Одеса (Україна). 13-14 квітня 2021. С. 347-349. (тези)</li> <li>3. Пожарицький О.П., <b>Песарогло О.Г.</b>, Бельдій М.Г. Влияние фенилаланина и галловой кислоты на прорастание семян некоторых сельскохозяйственных культур // XXXII International Scientific and Practical Conference «Actual problems of modern science and practice». (June 29 – July 02, 2021) USA, Boston, P. 20-21. (тези+сертифікат)</li> <li>4. Бельдій М.Г., Пожарицький О.П., <b>Песарогло О.Г.</b> Термічний розклад сублату, що утворюється при виділенні іонів нікелю за допомогою природних збирачів // III Міжнародна науково-практична конференція до 100-річчя агрономічного факультету «Інноваційні технології у рослинництві: проблеми та їх вирішення» Житомир (Україна). 2-3 квітня 2022. С. 440-444. (тези)</li> <li>5. <b>Piesarohlo O.</b> Digital transformation and technologies for all areas sustainable development of modern education, science and practice // International scientific and practical conference. Łomża – Kharkiv, Poland, Ukraine. 26 January 2023. (сертифікат про участь).</li> <li>6. <b>Песарогло О.</b> IX Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Дистанційне навчання старт із сьогодні в майбутнє». Харків (Україна). 6-7 квітня 2023. (сертифікат про участь)</li> <li>7. Марцинко О.Е., Цимбалюк К.К., Чебаненко О.А., Сейфулліна І.Й., <b>Песарогло О.Г.</b> Різнометально-змішанолігандні комплекси германію (IV) і 3d-металів з 1-гідроксиетилідендифосфоною кислотою та 2,2'-біпіридином // VII Всеукраїнська наукова конференція «Актуальні задачі хімії: дослідження та перспективи». Житомир (Україна). 19 квітня 2023 р. С. 120-121. (тези) <a href="https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&amp;hl=en&amp;user=9QH6TJgAAAAJ&amp;sortby=pubdate&amp;citation_for_view=9QH6TJgAAAAJ:j3f4tGmQtD8C">https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&amp;hl=en&amp;user=9QH6TJgAAAAJ&amp;sortby=pubdate&amp;citation_for_view=9QH6TJgAAAAJ:j3f4tGmQtD8C</a> (P.124)</li> <li>8. <b>Песарогло О.</b> III Міжнародна науково-практична онлайн-конференція «Socio-communication science in the paradigm of semantic transformations: Social challenges, trends in education and professional activity». (Ірпінь, Україна) – Ломжі (Польща) 19 травня 2023. (сертифікат про участь)</li> <li>9. <b>Песарогло О.</b> Участь в онлайн-тренінгу «Зелена хімія для сталого розвитку та зростання» в рамках Глобальної програми інновацій та мереж у зеленій хімії (Green Chem), 15 червня 2023 р. (сертифікат про участь)</li> </ol>

10. Pozharytskyi O.P., **Piesarohlo O.H.**, Beldii M.H. The role of Chemical disciplines for environmental education in higher agrarian education // Сучасні аспекти модернізації науки: стан, проблеми, тенденції розвитку: матеріали XXXVI Міжнародної науково-практичної конференції (07 вересня, 2023). Софія, Болгарія. С.124-131. DOI: <https://doi.org/10.52058/36> (тези+сертифікат про участь).
11. **Песарогло О.Г.**, Садовенко С.А. Особливості технологіїультрамалооб'ємного внесення засобів захисту рослин агродронами // Актуальні аспекти розвитку науки і освіти: збірник матеріалів III Міжнародної науково-практичної конференції науково-педагогічних працівників та молодих науковців (09-10 листопада, 2023) ОДАУ, Одеса, Україна. С.454-458 (тези).
12. **Piesarohlo O.H.**, Pozharytskyi O.P., Beldii M.H. Particularities in the agrarian students training within the chemical disciplines cycle in the modern education system. II International scientific and practical conference «Modern Approaches to Problem Solving in Science and Technology» (November 15-17, 2023) Warsaw, Poland, International Science Unity. 2023. P. 80-82. (тези+сертифікат про участь).
13. **Песарогло О.Г.** Гурін Р.О. Організація системи інсектицидного захисту культур без шкоди для корисної ентомофауни // Аграрна наука: стан та перспективи розвитку: збірник матеріалів III Всеукраїнської науково-практичної конференції (28-29 листопада 2023 р.). ОДАУ, Одеса, Україна. С.147-151 (тези+сертифікат про участь).
14. Пожарицький О.П., **Песарогло О.Г.**, Бельдій М.Г. Екологічна освіта та роль хімічних дисциплін у вищій сільськогосподарській освіті // XIII International Scientific and Practical Conference «Innovative Scientific research: Balance of theory and practical application» (March 06 – 08, 2024) Brussels, Belgium. P.34-35 (тези+сертифікат про участь).
15. **Piesarohlo O.**, Pozharytskyi O., Beldii M., Maiev A. Application of Stem technologies elements when teaching chemistry // XIV International scientific and practical conference «Actual problems of personality psychology in the modern world» (April 09 – 12, 2024) Rome, Italy. P.26-29 (тези+сертифікат про участь).
16. Бельдій М.Г., Пожарицький О.П., **Песарогло О.Г.** Особливості підготовки студентів з циклу хімічних дисциплін у сучасній системі освіти // International Scientific Internet Conference «Eighty sixth economic and legal discussions. Series: Social sciences and humanities» (May, 28 – 29, 2024) Opole, Poland. P.101-104.
17. Pechinka D., Martyniuk M., Martsynko O., Finik O., Snurnikova O., **Pesaroglo O.**, Seifullina I. Biocoordination acidocomplexes of Germanium(IV) as stimulators of plant physiological processes // XXI International Conference on Inorganic Chemistry Ukraine (XXI ICICU) (June 03-06, 2024). Uzhhorod, Ukraine. P.75. (тези).
18. Печінка Д., Марцинко О., Фінік О., Сейфулліна І., Фадєєв Є., Снурнікова О., **Песарогло О.** Діамінокарбоніві комплексонати германію(IV) як перспективні стимулятори фізіологічних процесів рослин. Збірник тез доповідей I наукової конференції з міжнародною участю «Інноваційні напрями розвитку хімії – 2024», 9-11 вересня 2024 р. Одеса: ОНУ, 2024. С.43.
19. Brochov M., **Pesaroglo O.** The Effectiveness of Using a Suspension of Microalgae Chlorella Vulgaris in Agriculture //

	<p>International Science Conference «Black Sea – Scientific Approaches for Ecosystem remediation and innovation in the Blue Economy» (16-18 December, 2024). Burgas, Bulgaria (доповідь).</p> <p>20. Марцино О., Печінка Д., Фінік О., <b>Песарогло О.</b> Координаційна хімія амінокарбонів комплексонатів германію(IV): стан досліджень та перспективи розвитку. Збірник наукових праць ХХ наукової конференції «Львівські хімічні читання – 2025», 2–4 червня 2025 р. Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 2025. 26 с.</p> <p>21. Пожарицький О.П., <b>Песарогло О.Г.</b>, Бельдїй М.Г. Активність фенольних сполук та мікроелементів у процесах початкового росту рослин. Збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції «Аграрна наука: стан та перспективи розвитку» (м. Одеса, 30-31 жовтня 2025 р.). ОДАУ, АБТ. Одеса, 2025. С.192-195.</p>
<p><b>13)</b> проведення навчальних занять зі спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік</p>	<p>Проведення лекцій та лабораторних занять з навчальної дисципліни «Organic Chemistry» англійською мовою у здобувачів вищої освіти за спеціальністю 211 «Ветеринарна медицина» (2021-2022 н.р).</p>
<p><b>15)</b> 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</p>	<p>Член предметно-методичної комісії з дисципліни «Хімія» Всеукраїнської олімпіади ОДАУ для професійної орієнтації вступників на основі повної загальної середньої освіти.</p>

<p>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).</p>	
<p><b>19)</b> діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях.</p>	<p>Участь у професійному об'єднанні "International Society of Heterocyclic Chemistry" (ISHC) / «Міжнародна спілка гетероциклическої хімії» (США).</p>

**Завідувач кафедри садівництва, виноградарства, біології та хімії**

**Юрій САВЧУК**