

**Види і результати професійної діяльності доцента кафедри інформаційних технологій
к. т. н., доцента Мартинової Олени Борисівни
за спеціальністю Н7 – Агроінженерія**

Пункт відповідності кваліфікаційним вимогам Ліцензійних умов (пункт 38)	Результати професійної діяльності
Пункт 1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Method for calculation the composition of cellular concrete / V. Martynov, O. Martynova, S. Makarova, O. Vietokh // Index Copernicus - Вісник ОДАБА : зб. наук. пр. – Одеса : 2021. - Вип. 83. - С. 77-85. DOI: 10.31650/2415-377X-2021-83-77-85. http://visnyk-odaba.org.ua/2021-83/83-8.pdf 2. Kinetics of rheological characteristics of foam concrete mixture / V. Martynov, O. Martynova, V. Elkin, S. Makarova, N. Kazmirchuk // Index Copernicus - Вісник ОДАБА : зб. наук. пр. – Одеса : 2021-12. - Вип. 85. - С. 110-118. DOI: 10.31650/2415-377X-2021-85-110-118. http://visnyk-odaba.org.ua/2021-85/85-11.pdf 3. The department of physiology, pathophysiology and biochemistry's personal experience in remote learning conditions / O. Martynova, O. Zelenina, M. Broshkov, T. Kostenko // Index Copernicus - Аграрний вісник Причорномор'я : зб. наук. пр. – Одеса : 2023. – Вип. 108. - С. 5-11. https://abbsl.osau.edu.ua/index.php/visnuk/issue/view/24/24 4. Immunohistochemical studies of the uterine wall in bitches with different states of the reproductive system / Mykhailo Broshkov, Veronika Kyrychenko, Olena Martynova, Volodymyr Kusturov and Vasyl Naida // International Conference on Agricultural, Biodiversity and Environmental Economics (ICABEE 2024) 20 June 2024. Volume 114, 2024. Article Number 01017. Number of page(s) 12. DOI: https://doi.org/10.1051/bioconf/202411401017 5. Efficiency of PHET and CROCODILE PHYSICS Simulators in Distance Learning Physics for Engineering Specialties. Ефективність симуляторів Phet і Crocodile Physics у дистанційному навчанні фізики для інженерних спеціальностей / Martynova O.B. International periodic scientific journal ONLINE D.A.Tsenov Academy of Economics - Svishtov (Bulgaria) Indexed in INDEXCOPERNICUS (ICV: 73) GOOGLESCHOLAR Issue No34 Part 1 November 2025 P. 278-291.Обсяг 14 стор. ISSN 2663-5712 DOI: 10.30888/2663-5712 https://www.sworldjournal.com/index.php/swj/issue/view/swj34-01/swj34-01 (Отриманий авторський сертифікат на видання статті)
Пункт 3	Мальцев О. В., Головань В. Г., Мартинова О. Б. та ін. Глосарій технічних термінів для магістрантів та ад'юнктів : навч. посіб. - Одеса: Військова академія (м. Одеса), 2020. – 306 с.
Пункт 4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Методичні вказівки «Молекулярно-кінетичні власності розчинів». Програма освітнього компонента "Біохімія тварин" для здобувачів вищої освіти спеціальності 211 «Ветеринарна медицина» / авт.-упоряд.: В. Найда, О. Зеленіна, О. Мартинова. – Одеса: ОДАУ, 2024. 8 с. (протокол методичної комісії ФВМ № 5 від 23 лютого 2024 року). 2. Методичні вказівки «Електролітична дисоціація. Водневий показник (рН). Буферні системи крові». Програма

	<p>освітнього компонента "Біохімія тварин" для здобувачів вищої освіти спеціальності 211 «Ветеринарна медицина» / авт.-упоряд.: В. Найда, О. Зеленіна, О. Мартинова. – Одеса: ОДАУ, 2024. 8 с. (протокол методичної комісії ФВМ № 5 від 23 лютого 2024 року).</p> <p>3. Методичні вказівки «Основи колоїдної хімії». Програма освітнього компонента "Біохімія тварин" для здобувачів вищої освіти спеціальності 211 «Ветеринарна медицина» / авт.-упоряд.: В. Найда, О. Зеленіна, О. Мартинова. – Одеса: ОДАУ, 2024. 8 с. (протокол методичної комісії ФВМ № 5 від 23 лютого 2024 року).</p> <p>4. Методичні вказівки з освітнього компонента «Нарисна геометрія» (частина 1) для самостійних і лабораторних робіт для здобувачів денної і заочної форми навчання (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності «Агроінженерія». 15 стор. (протокол методичної комісії ФГЗА №10 від 19.06.2025 року).</p> <p>5. Методичні вказівки з освітнього компонента «Нарисна геометрія» (частина 2) для самостійних і лабораторних робіт для здобувачів денної і заочної форми навчання (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності «Агроінженерія». 32 стор. (протокол методичної комісії ФГЗА №10 від 19.06.2025 року).</p> <p>6. Методичні вказівки з ОК «Фізика» за темою «Кінематика і динаміка обертального руху» (короткі теоретичні відомості з прикладами розв'язання задач) для самостійних і лабораторних робіт для здобувачів денної і заочної форми навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальностей Н7 «Агроінженерія» і G18 «Геодезія та землеустрій». 15 стор. (протокол методичної комісії ФГЗА №4 від 20.11.2025 року).</p> <p>8. Методичні вказівки з ОК «Фізика» з розділу «Електрика» (короткі теоретичні відомості з прикладами розв'язання задач) для самостійних і лабораторних робіт для здобувачів денної і заочної форми навчання першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальностей Н7 «Агроінженерія» і G18 «Геодезія та землеустрій». 25 стор. (протокол методичної комісії ФГЗА №4 від 20.11.2025 року).</p>
<p>Пункт 8</p>	<p>Член редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах: Member of the Editorial board: International scientific journals (included in: IndexCopernicus, GoogleScholar): «Modern engineering and innovative technologies», www.moderntechno.de, Germany «SWorldJournal», www.sworldjournal.com, Bulgaria. CERTIFICATE.</p>
<p>Пункт 12</p>	<p>1. II Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Інтеграція освіти, науки та бізнесу в сучасному середовищі: зимові диспути»: тези доп., 4-5 лютого 2021 р. – Дніпро, Україна, 2021. – Т.2. – 479 с. Тези: Дослідження особливостей викладання фізики іноземним учням в процесі довузівської підготовки. 3б. тез. С. 106-107. URL: http://www.wayscience.com/konferentsiya-2-4-5-lyutogo-2021/</p> <p>2. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування» 07–09 липня 2023 року (ОДАУ). Тези: Impact on the agricultural sector of changes in the air moisture regime caused by the collapse of the Kakhovka dam. / Olena Martynova, Lidia Vikulina. 3б. тез. С. 147-150.</p> <p>3. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування» 07–09 липня 2023 року (ОДАУ). Тези: Датчики радіації на основі радіаційночутливих транзисторів / Лідія ВІКУЛІНА, Олена МАРТИНОВА. 3б. тез. С. 120-122.</p>

4. Міжнародна науково-практична конференція науково-педагогічних працівників та молодих науковців «Актуальні аспекти розвитку ветеринарної медицини в умовах євроінтеграції», присвячена 85-річчю заснування факультету ветеринарної медицини ОДАУ, 14-15 вересня 2023 р. Тези: Досвід викладання біофізики в умовах віддаленої форми навчання / Олена МАРТИНОВА. Зб. тез. С. 88-90. Сертифікат від 15.09.2023.
5. III Міжнародна науково-практична конференція науково-педагогічних працівників та молодих науковців «Актуальні аспекти розвитку науки і освіти» 09-10 листопада 2023 року. Тези: Аналіз досвіду використання цифрових освітніх технологій у професійній підготовці здобувачів вищої освіти в умовах віддаленої форми навчання / Олена МАРТИНОВА, Оксана ЗЕЛЕНІНА, Юлія МЕЛЕЖИК. Зб. тез. С. 79-81. Сертифікат.
6. Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасний стан біосфери у науковій спадщині академіка Володимира Вернадського в контексті сучасних техногенних загроз», м. Полтава, 19 березня 2024 року. Тези: Аналіз впливу військових дій на популяцію червонокнижних птахів Одеської області. / О. Б. Мартинова, Ю. В. Мележик. Зб.тез. С. 104-106.
7. VII Міжнародна науково-практична конференція «Ліки – людині» Національний фармацевтичний університет, м. Харків, 21-22 березня 2024 року. Тези: Комбінована м'яка лікарська форма з протизапальною та протимікробною дією / Ю. О. Бойко, В. О. Найда, О. Б. Мартинова, В. О. Смурага, Д. О. Ворона. Зб. тез. С.123-124.
8. Всеукраїнська конференція здобувачів вищої освіти і молодих науковців «Національні та міжнародні практики в ветеринарній медицині», 25-26 квітня 2024 року, м. Одеса. Тези: Організація утримання лабораторних тварин. / Є.І. Пивовар, В.О. Смурага, О.Б. Мартинова. Зб. тез. С. 99-101. URL: <https://osau.edu.ua/pro-universytet/naukova-robota/materialy-konferentsij/>
9. Всеукраїнська науково-практична конференція «Актуальні проблеми інноваційної педагогічної діяльності в закладах вищої освіти» 23 квітня 2024 р. Тези: Вплив війни на освіту в Україні: аналіз проблем та шляхи вирішення. / О. М. Зеленіна, І. Д. Жунько, О. Б. Мартинова. URL: <https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2024/06/Zbirnyk-konf-23.04.24.pdf> Стор. 57-59.
10. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології в аграрному секторі: тенденції та напрямки-2025» 21-22 травня 2025 року. Тези: Актуальні питання удосконалення методики викладання інженерної графіки в умовах дистанційного навчання / О. Мартинова, Т. Сичова. Сертифікат № IT-AS-DEPT-25-0-72 URL: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2025/07/Zbirnyk-konf_21.05.2025.pdf Стор. 93-96.
11. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології в аграрному секторі: тенденції та напрямки-2025» 21-22 травня 2025 року. Тези: Аналіз сучасних викликів аграрної освіти при підготовці молодого фахівця в умовах війни / А. Остроуценко, О. Мартинова. Сертифікат № IT-AS-DEPT-25-0-72 URL: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2025/07/Zbirnyk-konf_21.05.2025.pdf

	<p>Стор. 87-90.</p> <p>12. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології в аграрному секторі: тенденції та напрямки-2025» 21-22 травня 2025 року. Тези: Використання диференційних рівнянь для розрахунку міцності циліндричних конструкцій / Д. Бурцев, О. Мартинова, Т. Сичова. Сертифікат № IT-AS-DEPT-25-0-72 URL: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2025/07/Zbirnyk-konf_21.05.2025.pdf Стор. 91-93.</p> <p>13. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології в аграрному секторі: тенденції та напрямки-2025» 21-22 травня 2025 року. Тези: Вивчення питання відповідального ставлення до довкілля як складової підготовки аграрія / А. Семенов, О. Мартинова. Сертифікат № IT-AS-DEPT-25-0-72 URL: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2025/07/Zbirnyk-konf_21.05.2025.pdf Стор. 97-99.</p> <p>14. Всеукраїнська науково-практична конференція «Інноваційні технології в аграрному секторі: тенденції та напрямки-2025» 21-22 травня 2025 року. Тези: Аналіз впливу звукових хвиль на рослини / А. Сорокіна, О. Мартинова. Сертифікат № IT-AS-DEPT-25-0-72 URL: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2025/07/Zbirnyk-konf_21.05.2025.pdf Стор. 100-103.</p> <p>15. Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні тенденції розвитку геодезії, землеустрою та природокористування» 19 – 20 червня 2025 року. Тези: Сучасний стан і перспективи відновлення мікроклімату територій каховського водосховища / О. Мартинова. URL: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/https://osau.edu.ua/wp-content/uploads/2025/10/ZBIRNYK_tez-konf-19-20.06.2025.pdf. Стор. 145-147.</p>
Пункт 13	Проведення навчальних занять (лекції, лабораторні заняття) із спеціальної дисципліни «Biophysics» іноземною (англійською) мовою для студентів 1 курсу спеціальності 211 «Ветеринарна медицина» у I семестрі 2021-2022 навчального року в обсязі не менше 50 аудиторних годин.
Пункт 19	Член редакційної колегії. Ref. red-25020006 February 21, 2025 CERTIFICATE Martynova Olena, Candidate of Technical Sciences, Associate Professor Odesa State Agrarian University. Participant of an international scientific project: SWorld (Ukraine, Moldova, Bulgaria, Germany et al.). <u>Member of the Organizing committee</u> : International scientific-practical conferences and symposiums (Ukraine, Bulgaria, Germany, USA), which are held by scientific project SWorld www.proconference.org , https://desymp.promonograph.org Member of the Editorial board: International scientific journals (included in: IndexCopernicus, GoogleScholar): «Modern engineering and innovative technologies», www.moderntechno.de , Germany «SWorldJournal», www.sworldjournal.com , Bulgaria
Пункт 20	Досвід практичної роботи за спеціальністю. 1. Одеський філіал «Укрниигипросельхоз», посада інженера з 10.08.1981 р. по 23.09.1985 р.;

- | | |
|--|--|
| | <ol style="list-style-type: none">2. Прийнята по переводу в енерго-механічний відділ Одеського заводу «Станконормаль» ім. А. Іванова, посада інженера-технолога третьої категорії з 26.09.1985 р.3. Переведена там же інженером по ремонту теплосилового обладнання з 01.06.1987 р.;4. Переведена там же інженером-теплотехніком з 01.12.1988 р. до 08.08.1990 р.;5. ВНИПКИ «Консервпромкомплекс», відділ № 23, посада інженера другої категорії з 20.08.1990 р. по 20.02.1995 р. |
|--|--|

Доцент кафедри інформаційних технологій

Олена МАРТИНОВА