

	Москаленко Микола Павлович Доцент кафедри біології та методики навчання біології
Науковий ступінь	Кандидат біологічних наук
Учене звання	Доцент
Освіта	У 1984 році закінчив Сумський державний педагогічний інститут імені А. С. Макаренка, базова освіта – вчитель біології і хімії.
Викладає	«Фізіологія рослин», «Основи інтегрованого курсу «Природознавство» та методика його навчання», «Мікробіологія»
ORCID	0000-0002-0580-9314
Google Sckolar	Бібліографічні посилання – 32, h – індекс – 3, i10-індекс – 2.
Тема кандидатської дисертації	Темнове дихання гібридів кукурудзи у зв'язку з фотосинтезом, ростом і продуктивністю. Спеціальність 03.00.12 – фізіологія рослин, 1993 рік.
Наукові інтереси	Фізіологія рослин, мікробіологія, природознавство
Нагороди та відзнаки	Грамота Сумської обласної державної адміністрації – 2009 рік; Подяка Міністерства освіти і науки України – 2014 рік; Почесний професор Сумського державного університету імені А. С. Макаренка – 2022 рік.
Обов'язки та доручення	Куратор 643 та 644 груп, член Вченої ради природничо-географічного факультету, член редколегії збірника «Природничі науки», член журі III етапу Всеукраїнських конкурсів-захисту науково-дослідницьких робіт учнів членів Національного центру «Мала

	академія наук».
Публікації	1. Москаленко М.П. Фізіологія рослин. Частина II. : навч. посіб. Суми, 2020. 93 с. 2. Москаленко М.П., Вакал А.П. Екологія рослин і тварин: методичні вказівки до проведення лабораторних робіт. Суми, 2021. 28 с. 3. Москаленко М.П., Вакал А.П. Алелопатія: методичні вказівки до проведення лабораторних робіт. Суми, 2021. 29 с. 4. Москаленко М.П. Алелопатія : навч. посіб. Суми, 2022. 130 с. 5. Литвиненко Ю.І., Москаленко М.П. Ботаніка. Анатомія та морфологія рослин: методичні вказівки до лабораторних занять. Суми, 2022. 43 с. 6. Інтегрований курс «Природознавство» та методика його навчання: методичні вказівки до практичних занять та виконання самостійної роботи здобувачами другого (магістерського) рівня вищої освіти / укладач Москаленко М.П. Суми : ФОП Цьома С.П., 2023. 29с. URL : http://repository.sspu.edu.ua/handle/123456789/13633

Наукові статті за останні 3 роки	1. Москаленко М.П., Міронєць Л.П., Вакал А.П., Торяник В.М. Використання віртуальних екскурсій під час вивчення туристичного краєзнавства в умовах дистанційної освіти. <i>Інноваційна педагогіка</i>. 2021. №31. Т.2. С. 57-62. 2. Москаленко М.П., Міронєць Л.П., Вакал А.П., Торяник В.М. Застосування віртуальних екскурсій під час проведення практичних робіт у старшій школі (на прикладі місцевих природних рекреаційних ресурсів). <i>Інноваційна педагогіка</i>. 2021. №32. Т.2. С. 109-114. 3. Москаленко М.П., Міронєць Л.П., Торяник В.М. Лабораторні дослідження як засіб реалізації предметних компетентностей під час вивчення теми «Рослини» із курсу навчальної дисципліни «Біологія» у 6 класі загальноосвітніх навчальних закладів. <i>Інноваційна педагогіка</i>. 2021. №41. Т.2. С. 7-11. 4. Москаленко М., Міронєць Л. Методичні засади формування екологічної компетентності під час навчання інтегрованого курсу «пізнаємо природу». Теоретико-методичні проблеми виховання дітей та учнівської молоді: зб. наук. праць. Вип. 26. Кн. 2. 2022. С. 41-52. DOI: https://doi.org/10.32405/2308-3778-2022-26-2-41-52 5. Москаленко М.П., Міронєць Л.П. Демонстраційні досліди як засіб формування очікуваних результатів навчання під час вивчення біології в 6 класі загальноосвітніх навчальних закладів. <i>Інноваційна педагогіка</i>. 2023. №55. Т.2. С. 54-58. URL : http://www.innovpedagogy.od.ua/archives/2023/55/part_2/11.pdf DOI : https://doi.org/10.32782/2663-6085/2023/55.2.11 6. Москаленко М.П., Міронєць Л.П. Приклади застосування тематичного підходу до інтеграції навчального змісту під час вивчення природознавства. <i>Інноваційна педагогіка</i>. 2023. №56. Т.2. С.
---	--

	9-13. URL : http://innovpedagogy.od.ua/archives/2023/56/part_2/1.pdf DOI : https://doi.org/10.32782/2663-6085/2023/56.2.1 7. Москаленко М.П., Міронєць Л.П. Можливості застосування інтеграції на рівні способів дій під час вивчення природознавства. <i>Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Сер. Теорія та методика навчання природничих наук</i>. 2023. №4. С. 21-29. URL: : https://intranet.vspu.edu.ua/naturalscience/index.php/journal/article/view/29 8. Москаленко М.П., Міронєць Л.П., Торяник В.М. Формування екологічної компетентності під час навчання біології у 6 класах закладів загальної середньої освіти (2023). <i>Актуальні питання природничо-математичної освіти : зб. наук. пр. № 1 (21) Сум. держ. пед. ун-т ім. А.С.Макаренка. Суми : СумДПУ ім. А.С.Макаренка</i>, 2023. С. 54-61. URL: https://fizmat.sspu.edu.ua/images/NAUKA/APPMO/Arhiv/appmo_121_2023_448fa.pdf Статті в наукометричній базі Web of Science 1. Kliuchenko, A., Cheroi, L., Mostepanyuk, V., Romanenko, V., Moskalenko, M., & Hryhorieva, L. (2022). Reproduction, Use and Circulation of Natural Recreational Resources in the Context of Globalization. <i>Postmodern Openings</i>, 13(1), 148-169. URL: https://lumenpublishing.com/journals/index.php/po/article/view/4005 DOI: https://doi.org/10.18662/po/13.1/389 2. Rozhi, I., Humenyuk, H., Fomin, M., Moskalenko, M., Pologovska, I., & Shchabelska, V. (2022). An Integral Model of Training of Future Teacher of Geography for
--	---

	the Local History and Tourism Work on the Basis of Competence Approach. A Proposal for Transitional Forms of Education. <i>Revista Romaneasca Pentru Educatie Multidimensionala</i>, 14(3), 363-391. URL: https://lumenpublishing.com/journals/index.php/rrem/article/view/4416 DOI: https://doi.org/10.18662/rrem/14.3/614 3. Rozhi, I., Moskalenko, M., Moskvichova, O., Babenko, L., Nosachenko, V., & Hariunova, Y. (2023). Tourism Local Lore in the Modern System of Education. <i>Revista Romaneasca Pentru Educatie Multidimensionala</i>, 15(1), 159-175. URL: https://doi.org/10.18662/rrem/15.1/691 DOI: https://doi.org/10.18662/rrem/15.1/691 4. Piddubna, O., Maksymchuk, A., Lytvychenko, D., Revutska, O., Moskalenko, M., & Sopina, O. (2023). Implementing Neuropedagogical Innovation in Schools: From Theory to Practice. <i>BRAIN. Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience</i>, 14(2), 37-58. URL: https://doi.org/10.18662/brain/14.2/443 Профіль Web of Science: https://www.webofscience.com/wos/author/cord/33175595 ID Web of Science: GRJ-5377-2022
--	---

Підвищення кваліфікації	1. 2020 рік. Університет природничих наук в м. Люблін (Польща) «Ефективні методики викладання у галузі біології, екології, хімії та фізики» (180 год). 2. 2022 рік. IV Міжнародна програма підвищення кваліфікації керівників закладів освіти і науки, а також педагогічних та науково-педагогічних працівників «Міжнародне лідерство в ХХІ столітті: освіта, наука, культура, спорт, технології, управління та міжнародний розвиток» (180 год).
Захоплення	Жива природа
Контакти	moskalenko_nikolay@ukr.net