

Список наукових праць

Дисертація та автореферат на здобуття наукового ступеня кандидата біологічних наук:

1. Особливості функціонального стану центральної гемодинаміки в жінок у різні фази оваріально менструального циклу [Текст]: дис... канд. біол. наук: 03.00.13 / Луценко Олена Іванівна; Черкаський нац. унів-т. ім. Б. Хмельницького - Черкаси, 2021. 158 с.
2. Особливості функціонального стану центральної гемодинаміки в жінок у різні фази оваріально менструального циклу [Текст]: автореф. дис... канд. біол. наук: 03.00.13 / Луценко Олена Іванівна ; Черкаський нац. унів-т. ім. Б. Хмельницького. Ч.; 2021. 22 с.

Монографії

1. Гармонійний розвиток дітей дошкільного віку /О.І. Луценко, Н. А. Зобенько, І. В. Єнгаличева, Т. А. Слюсар Черкаси: Видавець Чабаненко Ю.А., 2015, 252 с
2. Сучасні здоров'язбережувальні технології / ред. проф.. Бойчука Ю.Д. Харків : Оригінал, 2018. 724 с (О. Луценко, Н. Цись - Формування мотивації студентів до рухової активності як здоров'язбережувальний фактор С. 554-560)
3. Highlights on Hemodynamics /Edited by Theodoros Aslanidis. October 31st 2018. (Olena Lutsenko Functioning of the cardiovascular system of women in different phases of the ovarian-menstrual cycle)
4. Lutsenko O.I. Regulation Of Ovarian-Menstrual Cycle As A Systemic Problem Of Physiology Of Human [monographs] / Edited by Olena Lutsenko. P. 2-15
5. Армен Л.М., Кмець А.М., Хлонь Н.В. Луценко О.І. Формування готовності майбутніх вчителів біології та природознавства до проведення природничих екскурсій. Науковий та педагогічний супровід сталого розвитку: дискурс 2019 : монографія [кол. мон, за ред.С. Д. Рудишина, І. М. Кореневої] Суми: Вінниченко М.Д., 2019. С.213-244.
6. Луценко О., Бурчак Л. Методичні аспекти використання проектно дослідницької технології в навчанні учнів біології монографія / за ред. Луценко Г., Черкаси. 2019. 208 с. (С. 181-203)
7. Active Learning-Theory and Practice [monographs] / Edited by Olena Lutsenko and Gregory Lutsenko. (Gregory Lutsenko, Olena Lutsenko Features of Management of Research Activity in Higher Educational Institutions. P.2-21). DOI: 10.5772/intechopen.100512.
8. П. Біліченко, О. Зайцева, А. Зінченко, О. Луценко та ін.Методично-інформаційна платформа як засіб підготовки сучасного вчителя біології. *Вища педагогічна освіта в Україні: історичний вимір та виклики сьогодення*. За заг. ред. проф. Г. Луценка. Черкаси : видавець Чабаненко Ю.А., 2022. 175 с. С. 115-155.
9. Воіко Н.О., Kulbanska I.M., Vasylenko N. Ye., O. Lutsenko at all Історико-педагогічний процес підготовки майбутніх вчителів до дослідницької діяльності у Глухівському учительському інституті (1874–1917р.р.) Scientific and educational dimensions of natural sciences Riga, Latvia, 2023 742 p. P. 656-679.
10. Луценко О.І., Хлонь Н.В., Сухойваненко Л.М., Міщенко С.В. Біографії-персоналії факультету природничої і фізико-математичної освіти. *Глухівський національний педагогічний університет:150 років розвитку* /за ред О. Курка, Н. Ткаченко, А. Гриценка. Глухів, 2024. С.330-367.

Навчально-методичні видання

11. Анатомія, фізіологія, патологія дітей з основами генетики / Л.І. Прокопенко, О.А. Біда, Гр.В. Луценко, М.В. Картель, О.І. Дворчук. Черкаси: Вид. від. ЧНУ імені Богдана Хмельницького, 2011. 363 с. (Гриф МОНУ, лист №1/11-7407 від 06.08.10 р.)
12. Глумачний словник-довідник з анатомії, фізіології, патології дітей з основами генетики / Л.І. Прокопенко,О.А. Біда, Гр.В. Луценко, М.В. Картель, О.І. Дворчук. Черкаси: Вид. від. ЧНУ імені Богдана Хмельницького, 2011. 174 с. (Гриф МОНУ, лист МОН від 22.12.10 №1/11-11801)
13. Луценко О., Слюсар Т. Методика навчання основам здоров'я у початкових класах. Лабораторний практикум Черкаси: ЧНУ імені Богдана Хмельницького, 2014. 66с.

14. Луценко О., Слюсар Т. Лабораторний практикум з курсу «Фізіологія (ВНД та вікова) з основами генетики». Черкаси: ЧНУ імені Богдана Хмельницького, 2014. 80с.\
15. Луценко О. Теорія і технологія валеологічної освіти дошкільників. Черкаси: видавець Чабаненко Ю.А. 2015. 136 с.
16. Луценко О. Основи природознавства (для студентів педагогічних спеціальностей) Черкаси: видавець Чабаненко Ю.А. 2015. 156 с.
17. Горшкова Л.М., Луценко О.І. Здоров'я людини (Частина І) Черкаси, 2018. 169с.
18. Коренева І.М., Луценко О.І. Загальна екологія: практикум Черкаси, 2018. 101с.
19. Мегем О.М., Горшкова Л.М., Хроленко М.В., Луценко О.І. Здоров'я людини: вікова фізіологія і шкільна гігієна» для студентів вищих педагогічних навчальних закладів. Суми : видавничий дім «Ельдорадо», 2019. 220 с.
20. Луценко О.І. Інноваційні технології викладання біології та основ здоров'я. Черкаси: видавець Чабаненко Ю.А., 2023. 272 с.
21. Луценко О.І., Самілик В.І., Кмец А.М. Лабораторний практикум з зоології безхребетних. Черкаси: видавець Чабаненко Ю.А., 2023. 168 с.
22. Наскрізна програма практичної підготовки здобувачів вищої освіти за освітньою програмою «Середня освіта (біологія та здоров'я людини та природознавство)» предметної спеціальності 014.05 середня освіта (біологія та здоров'я людини) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти : навчально-методичний посібник / уклад. Коренева І.М., Хроленко М.В., Міщенко С.В., Біліченко П.Г., Бурчак Л.В., Мегем О.М., Луценко О.І., Хлонь Н.В., Кмец А.М., Нікітченко Н.Г., Кириєнко О.О., Ільїна Н.М., Мисник М.О.; за ред. Кореневої І.М. Глухів: Глухівський НПУ ім. О. Довженка, 2024. 141 с.
23. Наскрізна програма практичної підготовки здобувачів вищої освіти за освітньою програмою «Середня освіта (біологія та здоров'я людини та фізична реабілітація)» предметної спеціальності 014.05 Середня освіта (біологія та здоров'я людини) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти : навчально-методичний посібник / уклад. Коренева І.М., Хроленко М.В., Міщенко С.В., Біліченко П.Г., Бурчак Л.В., Мегем О.М., Луценко О.І., Хлонь Н.В., Кмец А.М., Нікітченко Н.Г., Кириєнко О.О., Ільїна Н.М., Мисник М.О.; за ред. Кореневої І.М. Глухів: Глухівський НПУ ім. О. Довженка, 2024. 143с.
24. Наскрізна програма практичної підготовки здобувачів вищої освіти за освітньою програмою «Середня освіта (біологія та здоров'я людини та природознавство)» предметної спеціальності 014.05 середня освіта (біологія та здоров'я людини) другого (магістерського) рівня вищої освіти / уклад. Коренева І.М., Рудишин С.Д., Хроленко М.В., Біліченко П.Г., Бурчак Л.В., Мегем О.М., Луценко О.І., Хлонь Н.В., Кмец А.М., Ільїна Н.М.; за ред. Кореневої І.М. Глухів: РВВ ГНПУ, 2024. 97 с.
25. Луценко О., Самілик В. Мікробіологія з основами вірусології та імунології. Глухів: ГНПУ, 2024. 193 с.

Статті у виданнях, які індексуються в наукометричних базах Web of Science та Scopus

26. С.О. Коваленко, Л.І. Кудій О.І. Луценко Гемодинамічні хвилі Майєра у здорових чоловіків Фізіологічний журнал. Том 60. №3 (додаток). 2014 С. 87.
27. O.I. Lutsenko, S.O. Kovalenko Arterial pressure and haemodynamics mayer waves in different phases of ovarian and mensrual cycle in women. Physiological research. Czech Republic 2017. - Vol 66 - P 235-240 (Scopus)
28. Defining the Conditions of Forming Students Motivation to Movement Activity. / Olena Lutsenko, Gregory Lucenko, Maryna Khrolenko, Olesya Mehem .International Journal of Human Movement and Sports Sciences, Vol. 8, No. 4, pp. 117 - 123, 2020
29. Features of Distance Education in Ukraine during the Covid-19 Pandemic: Problems and Prospects. / Kurok O, Lucenko G, Povstyn O, Lutsenko O. Universal Journal of Educational Research, Vol. 8, No. 11, pp. 5498 – 5504, 2020
30. Using the project method as a means of developing the creative potential of primary school children in Ukraine / Gregory Lucenko, Natalia Hrechanyk, Tatiana Gavrilenko, Olena Lutsenko. Routledge Education 3-13, 2022.

31. Gregory Lucenko, Tetiana Tiulpa, Oksana Sosnenko, Oleksandr Nazarenko, Olena Lutsenko Online - Education and training in higher educational institutions of Ukraine: Challenges and benefits. International Journal of Educational Research Open, Volume 4, 2023, 1-10
32. The Effect of Extracurricular Education on the Motor Activity of School Children. / G. Lucenko, O. Lutsenko, O. Deshenko, and V. Samilyk. International Journal of Disabilities Sports & Health Sciences, 2024, Vol. 7, No. 5, pp. 988–998. doi: 10.33438/ijds.1492009.

Статті опубліковані у фахових наукових виданнях України

33. Свириденко О.О., Дворчук О.І. Шляхи вдосконалення методики підготовки вчителя в університеті Вісник ЧНУ. Серія пед.науки. Вип. 74. Черкаси, 2005. С.145-150
34. Фуртатова С.В., Коваленко С.О., Дворчук О.І. Вплив деяких фармакологічних препаратів на стан серцево-судинної системи людей похилого і старечого віку Вісник Миколаївського держ унів. Ім. В.О. Сухомлинського. Серія Біологічні науки. Вип. 23, №3., Миколаїв. 2008. С. 111-116
35. Фуртатова С.В., Дворчук О.І. Динаміка впливу бальнеотерапевтичних процедур на стан серцево-судинної системи людей середнього та похилого віку Вісник Миколаївського держ унів. Ім. В.О. Сухомлинського. Серія Біологічні науки. Вип. 24, №4 (1)., Миколаїв. 2009. С. 218-222
36. Дворчук О.І., Свириденко О.О. Роль сім'ї у вихованні дитини в контексті педагогічної спадщини О.А. Захаренка Вісник ЧНУ. Серія Пед науки. Вип. 115. Черкаси. 2010. С.106-109
37. Індивідуальні особливості формування вищої нервової діяльності в дітей дошкільного віку / Дворчук О.І., Луценко Гр.В. Вісник Черкаського університету. 2010. - Випуск 176. С. 52-55.
38. Шляхи формування комунікативності при підготовці вчителя в університеті. / Дворчук О.І., Луценко Гр.В. Наука і освіта. 2010. №2/LXXXIX. С. 87-90.
39. Коваленко С.О., Дворчук О.І. Врахування особливостей розумової працездатності дівчат у різні фази біологічного циклу для їх навчання в умовах ВНЗ Вісник ЧНУ. Серія педагогічні науки, Вип. 186, Черкаси. 2010. С. 56-59
40. Фуртатова С.В. Дворчук О.І. Роль гіпокампа в умовнорефлекторній діяльності і формуванні функціонального стану кори великих півкуль. Вісник ЧНУ, Серія Біологічні науки, Вип. 184, Черкаси. 2010. С133-138
41. Дворчук О.І., Лотоцька К.С., Ципло К.П. Особливості впливу вчителя початкових класів на психофізіологічний стан дитини в сенситивний період її розвитку Вісник ЧНУ, Серія Педагогічні науки. Вип. 189. Ч.1, Черкаси. 2010. С.121-126
42. Луценко О.І. Коваленко С.О., Миронюк С.А., Побиванець Є.А. Порівняльні особливості хвильової структури серцевого ритму у жінок та чоловіків віком 18-19 років Перспективи медицини та біології. Т. II, №2. Луганськ. 2010. – С.91-94
43. Луценко О.І., Ципло К. Методика викладання предмету «Основи валеології» для майбутніх вчителів початкових класів Вісник ЧНУ. Серія педагогічні науки. Вип.196 Ч.2, Черкаси. 2011. С. 37-39
44. Фуртатова С.В., Луценко О.І. Вплив подразнення мамілярних тіл гіпоталамусу на функціональний стан кори великих півкуль. Вісник проблеми біології і медицини, Вип. 3 , Т. 1 (87), Полтава, 2011. С. 141-145
45. Коваленко С.О., Кудій Л.І., Безкопильний О.О., Луценко О.І. Вплив регламентованого дихання у діапазоні низьких частот серцевого ритму на коливання ударного об'єму крові та тривалості інтервалу R-R. Вісник Черкаського університету. Серія «Біологічні науки» Випуск 204. 2011. С. 52-57
46. Коваленко С.О., Луценко О.І. Особливості варіабельності серцевого ритму за різних фізіологічних станів у жінок Вісник Черкаського університету. Серія «Біологічні науки» Випуск 2 (215). 2012. С.61-67
47. Коваленко С.О., Луценко О.І. Особливості центральної гемодинаміки та її хвильової структури у жінок в стані спокою та при ортопробі в різні фази оваріально-менструального циклу Вісник проблем біології і медицини. 2013 Вип. 1, том 1 (98) Полтава, 2013. С. 278-281

48. Луценко О.І. Мамаєва Л.Т., Кримова Т.М. Використання методу проектів під час вивчення курсу «Загальна екологія» у педагогічних ВНЗ Збірник наукових праць «Педагогічні науки». Випуск LXXI Том 2. Херсон, 2016 – С. 107-111
49. Луценко О.І., Мамаєва Л.Т., Кримова Т.М. Скрайбінг як інноваційна методика вивчення біології у вищих навчальних закладах Вісник ЧНУ. Серія Пед.науки. №9. Черкаси. 2017. С. 8-13
50. Луценко О.І. Вплив морфологічних факторів на рівні артеріального тиску в молодих жінок Український журнал медицини, біології і спорту - №3(5). 2017. С. 187-194
51. Луценко О.І. Хвильова структура серцевого ритму при психоемоційному навантаженні у жінок Український журнал медицини, біології і спорту №5(7). 2017. С.184-188
52. Рудишин С.Д., Докукіна С.В., Луценко О.І. Дослідження факторів ризику народження недоношених дітей на прикладі Сумської області Український журнал медицини, біології і спорту - №6(8). – 2017. – С.187-194.
53. Луценко О.І., Мамаєва Л.Т., Кримова Т.М. Особливості статевого виховання старшокласників в Україні та Польщі Збірник наукових праць «Педагогічні науки» Випуск LXXX. Том 3. Херсон. 2018. - С. 86-91
54. Луценко О.І., Мамаєва Л. Т., Кримова Т. М., Ворон Н. М. Теорія активності як основа дослідження використання інформаційно -комунікаційних технологій учителями біології та природознавства на прикладі Сумської області. Науковий часопис національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова. Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи. Випуск 61 : збірник наукових праць. Київ. 2018. 174-177
55. Луценко О.І., Кмець А.М., Хлонь Н.В., Ворон Н.М. Оцінка рівня готовності вчителів біології до використання інформаційно-комунікативного середовища. Інноваційна педагогіка. Серія Теорія та методика навчання (з галузей): збірник наукових праць. Випуск 8. Одеса. 2018. С. 78-81
56. Луценко О.І., Хлонь Н.В, Кмець А.М. Підготовка вчителя біології в умовах інформаційного освітнього середовища закладів освіти Інноваційна педагогіка. Серія Теорія та методика навчання (з галузей): збірник наукових праць. Випуск 9.Т. 3 Одеса. 2019. С. 36-39
57. Бородіна К.І., Кмець А.М., Луценко О.І. Хмарні технології як засіб формування та розвитку еволюційних понять у майбутніх вчителів біології Фактори експериментальної еволюції організмів: зб.наук.пр./НАН України, Інститут молекулярної біології і генетики, Укр. т-во генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавілова; К.: Укр. т-во генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавілова, 2019. Т. 25. 378 с.
58. Луценко О., Гавриленко, Т., Кмець, А. Проектно-дослідницька технологія як засіб розвитку творчого потенціалу учнів початкових класів в освітній діяльності нової української школи. Вісник Глухівського національного педагогічного університету імені Олександра Довженка. Вип. 1 (42). 2020 Глухів. С. 140-150
59. Коваленко С.О., Завгородня В.А., Кудій Л.І., Луценко О.І. Особливості ритму дихання у здорових молодих чоловіків і жінок за різних умов Вісник Черкаського національного університету ім. Б. Хмельницького. Серія Біологічні науки. № 2 2021. С. 44-52
60. Рудишин С.Д., Боровик Т.С., Луценко О.І. Медико-соціальний моніторинг захворюваності дітей на гострий бронхіт і пневмонію (на прикладі мікробіологічної лабораторії міста Глухова, сумська область). Актуальні проблеми сучасної медицини: том 21, випуск 3 (75), 2021 Вісник Української медичної стоматологічної академії. С. 74-82
61. Луценко Григорій, Луценко Олена. Особливості дистанційної освіти в Україні під час пандемії covid-19: управлінський аспект. Електронне наукове фахове видання «Адаптивне управління: теорія і практика» Серія «Педагогіка», Випуск 13(25), (2022). Retrieved from <https://amtp.org.ua/index.php/journal/article/view/459>
62. Рудишин Сергій, Луценко Олена, Кмець Алла, Коненко Віталій. Навчально-дослідницька діяльність майбутніх вчителів біології в процесі професійної підготовки: роль сучасного кабінету біології. Український педагогічний журнал. 2022. № 4. С. 159-174.
63. Lutsenko Olena, Alla Kmets The role of the Gluhov pedagogical institute in the emergence and establishment of the methodology of educational excursions in nature. Вісник Глухівського

- національного педагогічного університету імені Олександра Довженка. Випуск 50. Частина 2, 2022, С. 304-311.
64. Lutsenko Hryhoriy, Havrylenko Tetyana, Lutsenko Olena FORMATION OF AN IDEA OF THE DISCIPLINE «PHYSICAL EDUCATION» IN PRIMARY SCHOOL STUDENTS. Вісник Глухівського національного педагогічного університету імені Олександра Довженка ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ PEDAGOGICAL SCIENCES. Випуск 52, 2023, С. 214-221
65. Кузьмінський А.І., Луценко О.І. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ВЧИТЕЛІВ ПРИРОДНИЧИХ НАУК. Вісник Глухівського національного педагогічного університету імені Олександра Довженка ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ PEDAGOGICAL SCIENCES. Випуск 53, 2023, С. 20-30
66. Луценко О. ОСОБЛИВОСТІ СТАНОВЛЕННЯ ПРИРОДНИЧОЇ ОСВІТИ В ХІХ – ПЕРШІЙ ПОЛОВИНІ ХХ СТ. Інноваційна педагогіка. Випуск 71. Том 1. 2024. С. 28-36 <https://doi.org/10.32782/2663-6085/2024/71.1.5>
67. Луценко О. ПРОБЛЕМА ФУНДАМЕНТАЛІЗАЦІЇ ПІДГОТОВКИ ВЧИТЕЛІВ ПРИРОДНИЧИХ НАУК У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ. Природнича освіта та наука. Випуск 3, 2024. С. 32-43. <https://doi.org/10.32782/NSER/2024-3.05>
68. Коренева І.М., Луценко О.І., Самілик В.І. Рухова активність здобувачів: сучасні виклики та можливості досягнення цілі сталого розвитку № 3 в Україні. *Суспільство та національні інтереси*. 2024. № 8. С. 201-211. [https://doi.org/10.52058/3041-1572-2024-8\(8\)-201-211](https://doi.org/10.52058/3041-1572-2024-8(8)-201-211)
69. Луценко О.І., Коренева І.М., Самілик В.І. Емоційне вигорання і психосоматичні розлади в умовах війни: реабілітаційні заходи для дорослих та дітей. *Перспективи та інновації науки*. Серія «Педагогіка», Серія № 12(46) 2024. С. 549-561. [https://doi.org/10.52058/2786-4952-2024-12\(46\)-549-561](https://doi.org/10.52058/2786-4952-2024-12(46)-549-561)

Статті опубліковані у періодичних наукових виданнях інших держав

70. Коваленко С.О., Кудій Л.І., Луценко О.І. Особливості варіабельності серцевого ритму у чоловіків та жінок *Science and Education a New Dimension* 2013. vol. 1 (2), Issue: 15. P 17-20.
71. Луценко О.І. Особливості гормонального статусу жінок та його вплив на організм Молодий вчений. № 8 (35) серпень, 2016 139-143 с.
72. Луценко О.І., Ворон Н.М. Роль вітамінів у житті людини» «Молодий вчений» № 2 (42), лютий 2017. С. 7-12.
73. Lutsenko O. Morphological factors influence on young women arterial pressure levels *Clin. Pract. United Kingdom* 334 (2017) 14 (5), 334-337
74. Lutsenko Olena To Study the Features of the Use of Phytotherapeutic Drug *Herba Gnaphalii Uliginosi* in Combination with the Main Group of Pharmacological Drugs in the Treatment of Hypertension with Concomitant Angina *BOHR International Journal of Research on Cardiology and Cardiovascular Diseases* 2022, Vol. 1, No. 1, pp. 1–6
75. Lutsenko Olena, Furtatova Svitlana The Role Of The Hippocampus In Conditionally Reflective Activity And The Formation Of The Functional State Of The Crust Of The Large Hemisphere, *Journal of Clinical Case Reports and Trails* 2022. 1(1)
76. Луценко О. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ФУНКЦІОНУВАННЯ ЦЕНТРАЛЬНОЇ ГЕМОДИНАМІКИ ТА ЇЇ ХВИЛЬОВИХ ПРОЯВІВ У ЖІНОК І ЧОЛОВІКІВ. Природнича освіта та наука Випуск 2, 2023. С. 48-54

Публікації в інших виданнях

77. Фуртатова С.В., Дворчук О.І. Зміна психофізіологічних показників протягом навчального дня у дітей молодшого шкільного віку з хронічними захворюваннями окремих систем організму. Матеріали IV науково-практичної конф. «Індивідуальні психофізіологічні особливості людини та професійна діяльність», Черкаси. 2009. С. 80
78. Фуртатова С.В., Луценко О.І. Особливості застосування фітотерапевтичного препарату трави сухоцвіту багнового (*herba graphalii uliginosi*) в поєднанні із основною групою фармакологічних препаратів при лікуванні артеріальної гіпертензії із супутньою стенокардією. Матеріали II Міжнародної конф. «Сучасні проблеми біології, екології та хімії» 01-03 жовтня, Запоріжжя. 2009. С.251-253
79. Коваленко С.О., Миронюк С.А., Побиванець Є.А., Дворчук О.І. Порівняльні особливості хвильової структури серцевого ритму у жінок та чоловіків віком 18-19 років Перспективи медицини та біології. Т. II, №1. Луганськ. 2010. С.62
80. Дворчук О.І. Статеве виховання жінок за принципом зворотнього зв'язку Матеріали Міжнародної науково-практ. конф. «Спільна робота школи, сім'ї, громадськості з формування особистості, громадянина України», Черкаси. 2010. С. 22-24
81. Дворчук О.І. Роль вчителя початкових класів у формуванні моральної свідомості дитячої особистості. Сьомі Всеукр. Захаренківські читання «спільна робота школи, сім'ї, громадськості по формуванню особистості, Людини, громадянина», Черкаси. 2010. С.13-15
82. Фуртатова С.В., Делеган І.М., Дворчук О.І. Особливості показників крові дітей хворих на грип VII міжнародна науково-практична конф. «Культура здоров'я», Херсон. 2010. С.127-128
83. Дворчук О.І., Лотоцька К.С., Ципло К.П. Особливості впливу вчителя початкових класів на психофізіологічний стан дитини в сенситивний період її розвитку Матеріали міжнародної науково-практ. конф. «Викладач і студент: розвиток ефективного співробітництва», 21-22 жовтня. Черкаси. 2010. С. 152-153
84. Фуртатова С.В., Назаренко Т.В., Дворчук О.І. Показники гемограми дітей, хворих на різні форми лейкозу X Міжнародні новорічні біологічні читання, 10-11 грудня, Миколаїв. 2010. С.317-321
85. Коваленко С.О., Токар С.І., Дворчук О.І. Хвильова структура коливань ударного об'єму крові і тривалості інтервалу R-R у діапазоні низьких частот серцевого ритму Матеріали V міжнародна наук. конф. «Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології», 6-8 жовтня, Київ. 2010. С. 89
86. Дворчук О.І., Ципло К.П. Проблема виявлення та профілактики девіантної поведінки у дітей дошкільного та молодшого шкільного віку VIII міжнародні Захаренківські педагогічні читання «Формування особистості, Людини в закладах освіти», 2 лютого, Черкаси. 2011. С. 23-25
87. Дворчук О.І., Лотоцька К. Formation of peoples competence of students it teaching natural science Матеріали міжнародної науково-практ конф. «Удосконалення форм і методів підготовки професійно компетентних працівників освіти», 19-20 квітня, Черкаси. 2011. С. 132-133
88. Дворчук О.І., Ципло К. Features of the methodology of teaching medical-biological disciplines in preperation of future teacher of primary school universities Матеріали міжнародної науково-практ конф. «Удосконалення форм і методів підготовки професійно компетентних працівників освіти», 19-20 квітня, Черкаси. 2011. С. 133-135
89. Луценко Г.В., Луценко Гр.В., Дворчук О.І. Автоматизована система збору графічних даних у медико-біологічних дослідженнях X Міжнародна науково-технічна конференція «Фізичні процеси та поля технічних і біологічних об'єктів». Кременчук. 2011. С.91-92.
90. Коваленко С.О., Кудій Л.І., Луценко О.І. Особливості серцевого ритму у жінок в різних фазах оваріального циклу. Матеріали VI міжнародна наук. конф. «Психофізіологічні та вісцеральні функції в нормі і патології», 9-11 жовтня, Київ. 2012. С. 106
91. Kovalenko S.O., Lutsenko O.I. Influence of tilt-test on a functional state of women cardiovascular system in the different phases of menstrual cycle Interdisciplinary Scientific Conference «Adaptation strategies of the living systems», Novy Svet, AR Crimea, Ukraine May 12–17, 2012, P.22-23.

92. Коваленко С.А., Луценко О.І. Особенности умственной работоспособности в разные фазы овариально-менструального цикла VIII Международній Междисциплінарній конгресс «Нейронака для медицині и психологии», Судак, Украина, 2-12 июня 2012. С.206
93. Коваленко С.А., Луценко Е.И. Волновая структура сердечного ритма при психоэмоциональной нагрузке у женщин в разных фазах овариального цикла Физиология, медицина, фармакология. Высокие технологии, теория, практика. 15-16 ноября 2012, Санкт-Петербург, Россия. С.47-51.
94. Коваленко С.А., Луценко Е.И. Вариабельность ритма сердца в различных фазах овариально-менструального цикла. Научные труды IV съезда физиологов СНГ. Сочи-Дагомыс, Россия, 8-12 октября 2014, С.98
95. Луценко О.І., Дядюра А.В. Теоретико-методологічні засади ознайомлення дітей дошкільного віку з природою Український психолого-педагогічний науковий збірник. № 4 (04) квітень 2015. С. 70-73
96. Луценко О.І., Чмиркова К.О. Дослідження варіабельності ритму серця за допомогою вимірювального стенду «Реоплетизмограф РПГ 2-02» XIV Міжнародна науково-технічна конференція «Фізичні процеси та поля технічних і біологічних об'єктів». 6-8 листопада 2015 Кременчук. 2015. С.80-81
97. Рівень здоров'я студентів з різним рівнем рухової активності Матеріали VIII Всеукр. Наково – практ. Конф 12 травня 2017 р. м. Львів. 2017. С. 152-153
98. Особливості підготовки майбутнього вчителя-біолога до роботи в опорних школах в сільській місцевості Матеріали між нар науково-практ конф «Методика навчання природничих дисциплін у середній та вищій школі (XXIV Каришинські читання)» 18-19 травня 2017 року. М. Полтава. 2017. С.185
99. Коваленко С.О., Луценко О.І. Особливості розумової працездатності в різні фази овариально-менструального циклу VI Всеукр науково-практ конф. 20-22 вересня 2017 року. Черкаси. 2017. С.36
100. Кмець А., Луценко О. Формування екологічної свідомості майбутніх учителів в умовах сталого розвитку Матеріали I між нар науково-практ конф 4-6 жовтня 2017 року. Глухів. 2017. С. 76-80
101. Луценко О.І., Мамаєва Л.Т, Кримова Т.М. Метод проектів як інноваційна методика вивчення природничих дисциплін майбутніми вихователями дошкільного навчального закладу Матеріали II Всеукр. науково-практ конф. 27-28 вересня 2017 року. Черкаси. 2017. С.78-82
102. Lutsenko O. Heart rate variability in different phases of ovarian-menstrual virtual cycle of women susceptible to cardiovascular diseases 27th European Stroke Conference 11–13 april 2018 Athens Greece P 249
103. Луценко О., Кудлай А. Мотивація студентів до фізичної активності як засіб здоров'язберігаючої технології Materiały iii międzynarodowej konferencji naukowo-praktycznej Nowoczesna nauka: teoria i praktyka 30 kwietnia 2019 roku Katowice 2019. С.108-112
104. Кмець А.М., Луценко О.І. Методичні засади підготовки вчителя біології в умовах інформаційно-освітнього середовища закладу вищої освіти Стан та перспективи розвитку педагогіки та психології в Україні та світі: матеріали міжнародної науково-практичної конференції (м.Київ, Україна, 6-7 вересня 2019 року). Київ: ГО «Київська наукова організація педагогіки та психології», 2019. Ч.1. 104 с.
105. Lutsenko O.I., Kovalenko S.O. Central Hemodynamics And Wave Structure Of The Heart Rate Of Stroke Blood Volume, Their Synchronization With The Heart Rate In Men And Women Under Different Conditions. XV International Summer School Conference «Modern Problems Of Biology, Biotechnology, Biomedicine», Odessa, 2020. P. 68-74
106. Lutsenko Olena, Kovalenko Stanislav Features of the functional state of central hemodynamics in women in different phases of the ovarian-menstrual cycle Maturitas Vol 152. p.67 Elsevier, 2021
107. Луценко О. Фундаменталізація освіти в Україні та світі Матеріали I Всеукраїнській науково-практичній інтернет-конференції «Сучасний стан, проблеми та перспективи розвитку природничо-математичних наук та методик їх викладання» 20-21 жовтня 2022 С. 248-251

108. Луценко О., Кмець А. Орнітологічні музейні екскурсії з вихованцями гуртків еколого-натуралістичного напрямку Матеріали І Всеукраїнській науково-практичній інтернет-конференції «Сучасний стан, проблеми та перспективи розвитку природничо-математичних наук та методик їх викладання» 20-21 жовтня 2022 С. 251-256
109. Луценко О. ФОРМУВАННЯ ДОСЛІДНИЦЬКОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ НА УРОКАХ «ПІЗНАЄМО ПРИРОДУ» В 5 КЛАСІ НАУКА ТА ОСВІТА В УМОВАХ ВІЙНИ: Глухівський НПУ ім. О.Довженка С. 119-121
110. Луценко О. КОМПАРАТИВНИЙ АНАЛІЗ УКРАЇНСЬКОЇ І ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ПРИРОДНИЧОЇ ОСВІТИ У ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ШКОЛИ В КОНТЕКСТІ ФУНДАМЕНТАЛІЗАЦІЇ ПСИХОЛОГІЧНІ КООРДИНАТИ РОЗВИТКУ ОСОБИСТОСТІ: РЕАЛІЇ І ПЕРСПЕКТИВИ МАТЕРІАЛИ VI Міжнародної науково-практичної конференції до 110-річчя Полтавського національного педагогічного університету імені В. Г. Короленка. 2024. С. 121-125
111. Луценко О. FUNDAMENTALIZATION OF SCIENCE TEACHER TRAINING IN HIGHER EDUCATIONAL INSTITUTIONS «ПІДГОТОВКА МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИКИ, ХІМІЇ, БІОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИЧИХ НАУК В КОНТЕКСТІ ВИМОГ НОВОЇ УКРАЇНСЬКОЇ ШКОЛИ» Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції, 2024 С. 316-319
112. Луценко О. Пріоритети професійної підготовки вчителів природничих наук. НАУКОВО-ІНФОРМАЦІЙНИЙ СУПРОВІД ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ. 2024. С. 95-100