

## Перелік друкованих праць

к.п.н., доцента кафедри методики навчання природничих дисциплін  
Українського державного університету імені Михайла Драгоманова

**Цуруль Ольги Анатоліївни**

за 2019-2024 рр.:

*Публікації у наукових виданнях, що включені до наукометричних баз (Scopus, Web of Science Core Collection)*

1. The essence and mechanisms of environmental competence formation of natural specialities students / Ruslana Romaniuk, Olena Antonova, Oksana Sorochnytska, Olga Tsurul and Marina Sidorovich // Second international conference on sustainable futures: environmental, technological, social and economic matters (ICSF-21). E3S Web Conf., 280 (2021) 09004 DOI: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202128009004>

2. Sidorovich, M., Tsurul, O., Romaniuk, R., Solona, Y., Kundelchuk, O., Koreneva, I., & Blazhko, O. (2022). Education for Sustainable Development in Training of Future Biology Teachers for Research Activity: An Applied Aspect. *Revista Românească pentru Educație Multidimensională*, 14(2), 19-49. <https://doi.org/10.18662/rrem/14.2/565>

### *Монографії*

3. Tsurul O. Content and structure of distance course «Methods of biology notions formation» // Pedagogy and psychology of postmodernism: values, competence, digitalization: Collective Monograph According to the scientific edition of Professor Anna Tsvietkova – Aerzen: Heilberg IT Solutions UG (haftungsbeschränkt) InterGING Verlag, 2021. – P. 448-461.

### *Навчально-методичні посібники:*

4. Кобернік С.Г. Щоденник виробничої науково-педагогічної практики студентів 1-го курсу ступеня магістра (для денної та заочної форм навчання) спеціальностей: 014.05 Середня освіта (Біологія), 014.06 Середня освіта (Хімія), 014.07 Середня освіта (Географія) / С.Г. Кобернік, Т.С. Іваха, О.А. Цуруль. – 4-те видання перероблене та доповнене. – К.: НПУ імені М.П. Драгоманова, 2019. – 64 с.

5. Кобернік С.Г. Щоденник виробничої науково-педагогічної практики студентів 1-го курсу ступеня магістра (для денної та заочної форм навчання) спеціальностей: 014.05 Середня освіта (Біологія), 014.06 Середня освіта (Хімія), 014.07 Середня освіта (Географія) / С.Г. Кобернік, Т.С. Іваха, О.А. Цуруль. – 5-те видання перероблене та доповнене. – К.: НПУ імені М.П. Драгоманова, 2021. – 64 с.

6. Кобернік С.Г. Щоденник виробничої науково-педагогічної практики студентів 1-го курсу ступеня магістра (для денної та заочної форм навчання) спеціальностей: 014.05 Середня освіта (Біологія), 014.06 Середня освіта (Хімія), 014.07 Середня освіта (Географія) / С.Г. Кобернік, Т.С. Іваха, О.А. Цуруль. – 6-те видання перероблене та доповнене. – К.: НПУ імені М.П. Драгоманова, 2022. – 64 с.

7. Кобернік С.Г. Щоденник виробничої педагогічної практики студентів 1-го курсу ступеня магістра (для денної та заочної форм навчання) спеціальностей: 014.05 Середня освіта (Біологія), 014.06 Середня освіта (Хімія), 014.07 Середня освіта (Географія) / С.Г. Кобернік, Т.С. Іваха, О.А. Цуруль. – К.: УДУ імені Михайла Драгоманова, 2023. – 64 с.

8. Цуруль О.А. Методика навчання біології та здоров'я людини: методичні рекомендації для організації змішаного навчання / О.А. Цуруль. – Київ: УДУ імені Михайла Драгоманова, 2023. – 75 с.

### *Дистанційні курси:*

9. Цуруль О.А. Методика формування біологічних понять. Дистанційний курс. URL: <https://vseosvita.ua/course/metodyka-formuvannia-biologichnykh-ponyat-111.html> (2020 р., 3,6 д.а).

10. Цуруль О.А. Методика організації та проведення тренінгів у процесі вивчення біології. Дистанційний курс. URL: <https://vseosvita.ua/course/metodyka-orhanizatsii-ta-provedennia-treninhiv-u-protsesi-vyvchennia-biologhii-97.html> (2020 р., 3,06 д.а).

11. Цуруль О.А. Методика формування в учнів мотивації до вивчення біології : дистанційний курс підвищення кваліфікації. 2021 р. URL: <https://vseosvita.ua/course/metodyka-formuvannia-v-uchniv-motyvatsii-do-vyvchennia-biologhii-122.html> (2021 р., 3,66 д.а).

*Статті у наукових фахових виданнях України:*

12. Цуруль О.А. Методична підготовка майбутніх учителів біології до роботи зі шкільним підручником // Природничий альманах. Біологічні науки. Вип. 26 / Збірник наукових праць / Редколегія: Зав'ялов В. П. – голова, Гасюк О.М. та ін. – Херсон: Вид-во ФОП Вишемирський В. С., 2019. – С. 193-206.

13. Цуруль О.А. Зміст та структура дистанційного курсу «Методика формування в учнів мотивації до вивчення біології» // Педагогічні науки: теорія та практика, 2021. – № 2. – С 59-65.

14. Цуруль О.А. Дистанційний курс як сучасна форма підготовки вчителя до реалізації тренінгових технологій навчання біології // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: Теорія та методика навчання природничих наук. Вінниця: ВДПУ, 2023. № 4. С .198-207.

15. Цуруль О.А. Урок як провідна дидактична одиниця структурування змісту методичної підготовки майбутніх учителів біології та основ здоров'я в умовах змішаного навчання // Наукові записки Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Серія: Теорія та методика навчання природничих наук. Вінниця: ВДПУ, 2024. №6 . С.141-150.

*Статті в інших виданнях:*

16. Цуруль О.А. Особливості побудови дистанційного курсу «Методика організації та проведення тренінгів у процесі вивчення біології» // Гуманітарний корпус: [зб. наукових статей з актуальних проблем філософії, культурології, психології, педагогіки та історії]. – Вип. 42 (Матеріали XI Міжнар. наук.-практ. конф. «Наукові пошуки: актуальні дослідження, теорія та практика» (м. Київ, 3 грудня 2021 р.)). – Вінниця : ТОВ «ТВОРИ», 2021. – С 122-124.

17. Цуруль О.А. Шляхи включення елементів STEM-освіти у зміст методичної підготовки майбутніх учителів біології // STEM-освіта: науково-практичні аспекти та перспективи розвитку сучасної системи освіти: матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації, 18 жовтня – 26 листопада 2021 р. – Одеса: Видавничий дім «Гельветика», 2021. – С. 288-290.

18. Цуруль О.А. Цілепокладання – системоутворювальний складник сучасного силабусу дисципліни (на прикладі методики навчання біології) // Гуманітарний корпус: [зб. наукових статей з актуальних проблем філософії, культурології, психології, педагогіки та історії]. – Вип. 43 (Матеріали XII Міжнар. наук.-практ. конф. «Наукові пошуки: актуальні дослідження, теорія та практика» (м. Київ, 11 лютого 2022 р.)). – Вінниця : ТОВ «ТВОРИ», 2022. – С 123-126.

19. Цуруль О.А. Особливості проектування дистанційного курсу «Методика формування в учнів мотивації до вивчення біології» на основі модульного підходу // Гуманітарний корпус: [збірник наукових статей з актуальних проблем філософії, культурології, психології, педагогіки та історії] – Вип. 49. (Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «актуальні наукові проблеми та інноваційні рішення в контексті 21 століття» (17.02.2023) – Київ : ТОВ «НВП Інтерсервіс», 2023. – С. 55-58.

20. Цуруль О.А. Особливості побудови дистанційного курсу «Методика формування в учнів мотивації до вивчення біології» //МОДЕРНІЗАЦІЯ ПЕДАГОГІЧНОЇ

ОСВІТИ У ГЛОБАЛЬНОМУ ВИМІРІ БЕЗПЕКИ СОЦІАЛЬНО-ТУРБУЛЕНТНОГО СВІТУ: збірник матеріалів міжнародного форуму / за заг. ред. проф. В. П. Андрущенко. – Київ : Вид-во УДУ імені Михайла Драгоманова, 2023. – С. 304-306.

*Тези конференцій:*

21. Корнева І.О., Цуруль О.А. Особливості інтерактивного навчання біології учнів основної школи // Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції [«Сучасні світові тенденції розвитку науки та інформаційних технологій»], (м. Одеса, 24-25 травня 2019 р.). / ГО «Інститут інноваційної освіти»; Науково-навчальний центр прикладної інформатики НАН України. – К.: ГО «Інститут інноваційної освіти», 2019. – С. 24-26.

22. Мосорук Ю.І., Цуруль О.А. Особливості організації ігрової діяльності на навчальних заняттях з біології в основній школі // Матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. [«Інновації в освіті: сучасні методики та їх практичне застосування» ], (м. Харків, 21-22 червня 2019 р.). – Х.: Вид-во «Молодий вчений», 2019. – С. 42-46.

23. Цуруль О.А. Реалізація технології розвитку критичного мислення в освітньому процесі з біології основної школи // Матеріали II Міжнар. наук.-практ. конф. [«Підготовка майбутніх учителів фізики, хімії, біології та природничих наук в контексті вимог Нової української школи» ], (м. Тернопіль, 14 травня 2020 р.). – С. 174-176.

24. Тарчинська А.О., Цуруль О.А. Розвиток критичного мислення в учнів 9-х класів у процесі вивчення біології // Матеріали II науково-практичної конференції [«Теоретичні та практичні аспекти формування сучасних педагогічних технологій»], (м. Київ, 12-13 лютого 2021 р.). – Херсон: Вид-во «Молодий вчений», 2021. – С. 20-24.

25. Гостра К.О., Цуруль О.А. Використання технологій мобільного навчання в освітньому процесі з біології основної школи // Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції [«Інноваційні програми і проекти в психології, педагогіці, освіті»], (м. Одеса, 12-13 березня 2021 р.). / ГО «Інститут інноваційної освіти»; Науково-навчальний центр прикладної інформатики НАН України. – К.: ГО «Інститут інноваційної освіти», 2021. – С. 21-24.

26. Данилова Є., Цуруль О. ІКТ у змісті методичної підготовки майбутніх учителів біології // Проблеми та інновації в природничо-математичній, технологічній і професійній освіті: збірник матеріалів XII-ї Міжнародної науково-практичної онлайн-інтернет конференції, м. Кропивницький, 01 листопада – 16 листопада 2021 року / Відп. ред. М. І. Садовий. – Кропивницький: РВВ ЦДПУ ім. В. Винниченка, 2021. – С. 31-32.

27. Цуруль О.А. Теоретические основы разработки дистанционного курса «Методика формирования биологических понятий» // Зб. матеріалів Міжнар. науково-практичної конф. «Інноваційні технології як фактор розвитку суспільства» (м. Київ, 17 грудня 2021 р.). – К.: МАІТ, 2021. – С. 41 -44.

28. Цуруль О.А. Методика формирования научных понятий – содержательный базис методической подготовки современного учителя биологии // Proceedings of the IV International Conference «Innovative technologies in science and education. European experience» (Desember 6-8, 2021, Helsinki, Finland). – Dnipro-Helsinki, 2021. – P. 107-110.

29. Ємельянова Ю.В., Цуруль О.А. Розвиток в учнів поняття «здоров'я» у процесі вивчення біології засобами ІКТ // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції «Традиції та нові наукові стратегії у Центральній та Східній Європі» м. Київ, 24–25 червня 2022 р.) / ГО «Інститут інноваційної освіти»; Науково-навчальний центр прикладної інформатики НАН України. – К.: ГО «Інститут інноваційної освіти», 2022. – С. 18-20.

30. Гостра К.О., Цуруль О.А. Розвиток пізнавальної активності учнів засобами технологій мобільного навчання у процесі вивчення біології // Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні світові тенденції розвитку науки та інформаційних технологій»], (м. Одеса, 27–28 травня 2022 р.). / ГО «Інститут інноваційної

освіти»; Науково-навчальний центр прикладної інформатики НАН України. – К.: ГО «Інститут інноваційної освіти», 2022. – С. 18-21.

31. Мішуль О.Є., Цуруль О.А. Розвиток в учнів 7-х класів біологічних понять // Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні світові тенденції розвитку науки та інформаційних технологій», (м. Одеса, 26–27 травня 2023 р.). / ГО «Інститут інноваційної освіти»; Науково-навчальний центр прикладної інформатики НАН України. – Запоріжжя: АА Тандем, 2023. – С. 12-14.

32. Петрійчук І., Цуруль О. Використання Internet-ресурсів у навчанні біології учнів 6-х класів // Матеріали IV Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Ways of Science Development in Modern Crisis Conditions» (м.Дніпро, 8-9 червня 2023 р.). – Дніпро: FOP Marenichenko V.V., 2023. – С. 319-322.

33. Карпенко Д., Цуруль О. Методика використання електронних ресурсів у освітньому процесі з біології старшої школи // Матеріали III Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Mechanisms of Scientific and Technical Potential Development» (м.Дніпро, 23-24 листопада 2023 р.). – Дніпро: FOP Marenichenko V.V., 2023. – С.73-75.

34. Цуруль О.А. Навчально-методичне забезпечення методичної підготовки майбутніх учителів біології та основ здоров'я в умовах змішаного навчання // Сучасні проблеми біології, екології та хімії: Збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної конференції (25-27 квітня 2024 р.). – Запоріжжя: Поліграфічний центр «СоруArt», 2024. – С. 299-300.