

Шевченко Валентина Григорівна
кандидат біологічних наук, доцент

Сфера наукових інтересів: Соціально-економічні та екологічні проблеми в антропогенно трансформованих територіях, проблеми екологічної освіти; актуальні питання в галузі екології рослин та біотехнології; проблеми забруднення довкілля та утилізації відходів.

Виконавець ініціативної теми

Ініціативна тема: «Екологічне обґрунтування збереження біологічного різноманіття при планованій діяльності» (zareєстровано в УкрІНТЕІ 0122U001574 від 14.02.2022), виконавці Волошина Н., Бондар К., Місецька Л. Мартюхін А., Сушко Д., Дубінський Д., Шевченко В.Г.

Автор понад 90 наукових публікацій:

1. Lagutenko, O. T., Nasteka, T. M., Shevchenko, V. G., Krivoshapka, V. A., Hrusha, V. V., Makarova, D. G., & Bomok, S. K. (2023). Adaptation of gooseberry varieties to the changed agro-climatic conditions of Kyiv Polissia. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*, 14(2), 186–194. doi:10.15421/022328. Indexing: Web of Science, Scopus. <https://medicine.dp.ua/index.php/med/article/view/875/888>
2. Natalia Voloshyna, Valentyna Shevchenko, Olga Lazebna, Oleksii Voloshyn *Epidemiological aspects of training ecologists in Ukraine. Екологічні науки.* 2022. №1(40). С.165-168. URL: blob:https://web.telegram.org/4be935b8-bd9e-41bd-8e89-6979fc37e02e. DOI <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2022.eco.1-40.30>.
3. Лавріненко В.М., Шевченко В.Г. Вплив радіоактивного забруднення на стан здоров'я населення Чернігівської області. *Екологічні науки.* 2022. №1(40). С.95-98. URL: blob:https://web.telegram.org/4be935b8-bd9e-41bd-8e89-6979fc37e02e. DOI <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2022.eco.1-40.17>.
4. Лагутенко О.Т., Шевченко В.Г., Настека Т.М., Ніколенко Т. Ю. Науково-методичні аспекти проблеми формування екологічної змістової лінії учнів старшої школи. *Наукові записки. Серія: Педагогічні науки.* 2022. Випуск 204. Кропивницький: РВВ ЦДПУ ім. В. Винниченка, С. 173-178. <http://enpuir.npu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/37574/1226-%D0%A2%D0%B5%D0%BA%D1%81%D1%82%20%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%82%D1%96-2282-1-10-20220612.pdf?sequence=1&isAllowed=y> DOI: 10.36550/2415-7988-2022-1-204-173-178.
5. Кривошанка В.А., Лагутенко О.Т., Шевченко В.Г., Настека Т.М., Ковташ О.В. Оцінка посухостійкості ягідних кущових рослин в умовах лісостепової зони України. *Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: Біологія.* 2022. Т. 82, № 1–2. С. 44-50. <http://dspace.tnpu.edu.ua/handle/123456789/26980> DOI: 10.25128/2078-2357.22.1-2.7.

6. Настека Т.М., Лагутенко О.Т., Шевченко В.Г., Божко Е.О., Ожинська Ю.О. Впровадження вічнозелених представників дендрофлори в озеленення прибудинкових територій Київщини. *Екологічні науки*. 2022. №3(42). С.222-225. <http://ecoj.dea.kiev.ua/archives/2022/3/37.pdf>. DOI <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2022.eco.3-42.37>.
7. Лагутенко О.Т., Настека Т.М., Шевченко В.Г., Кривошапка В. А., Дутова Г.А. Комплексна оцінка посухостійкості сортів агрусу в умовах Північного Лісостепу України. *Екологічні науки*. 2022. №5(44). С.213-217. <http://www.ecoj.dea.kiev.ua/archives/2022/5/32.pdf>. DOI <https://doi.org/10.32846/2306-9716/2022.eco.5-44.32>.
8. Шевченко В.Г., Лагутенко О.Т., Настека Т.М., Шевченко В.Ю. Еколого-біологічний стан та основні екологічні проблеми села Русанів Броварського району Київської області. *Молодий вчений*. 2021. №11 (99). С. 99-104. <https://molodyivchenyi.ua/index.php/journal/article/view/2420/2405> DOI: <https://doi.org/10.32839/2304-5809/2021-11-99-22>.

Автор навчально-методичні посібників для закладів вищої освіти:

1. Шевченко В.Г., Волошина Н.О. *Методичні рекомендації до проведення навчальної практики «Загально-екологічна»*. Київ: НПУ імені М.П. Драгоманова, 2022. 85 с. <https://enquir.npu.edu.ua/bitstream/handle>
2. *Екологічні біотехнології. Практикум.* / В.Г. Шевченко. - К.: НПУ імені М.П. Драгоманова, 2013. - 48 с.
3. Волошина Н.О., Шевченко В.Г., Лазебна О.М., Компанець Е.В, Лавріненко В.М., Гармата О.М. *Програма нормативної навчальної дисципліни «Екологія»*. - К.: Видавництво НПУ імені М.П. Драгоманова, 2020. - 10 с.

Участь у Міжнародних та Всеукраїнських наукових конференцій та семінарів, зокрема:

Організовано конференцій

1. Співпраця кафедри екології і стейкхолдерів для підготовки висококваліфікованих фахівців у галузі природничих наук за спеціальністю 101 Екологія: онлайн-семінар (25 квітня 2023 р.).
2. Науково-практична студентська конференція «Актуальні проблеми захисту довкілля», 28 жовтня 2022 року. – Київ: Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова
3. Вебінар «Еколого-економічні та соціальні наслідки воєнних дій», який проведено 31 березня 2022 р. (через платформу Google-Meet) спільно з Карпатським інститутом підприємництва, Державною екологічною академією післядипломної освіти та управління, Національним університетом «Чернігівський колегіум» імені

Т.Г. Шевченка.

4. Науковий семінар «Особливості освітнього процесу та наукової роботи в університетах Франції на прикладі University of Rennes» (16 вересня 2022 р.).
5. Організовано інтернет-конференцію «Актуальні питання захисту довкілля» 26 жовтня 2021 року, за результатами якої підготовлений збірник та оприлюднений на сайті ФПГОЕ НПУ імені М.П. Драгоманова (<https://fpgoe.npu.edu.ua/ogoloshennya-fpgoe-goryzontal>).
6. «Актуальні питання захисту довкілля» 22 квітня 2020 року. За результатами конференції підготовлено збірник науково-практичної студентської інтернет-конференції. Оприлюднено на сайті факультету <https://fpgoe.npu.edu.ua/ogoloshennya-fpgoe-goryzontal>
7. Науково-практична конференція «Особливості навчальної практики студентів-екологів в умовах дистанційної освіти» (27 червня 2020).
8. Науково-практична конференція "Інновації у сфері поводження з відходами: досвід та практика" (16 квітня 2019).

Взято участь

1. Міжнародний форум «Модернізація педагогічної освіти у глобальному вимірі безпеки соціально-турбулентного світу» (м. Київ, УДУ імені Михайла Драгоманова , 16 лютого 2023). <http://enpquir.npu.edu.ua:8080/handle/123456789/39217>
2. Онлайн-семінар “Цифрові інструменти Google для вищої освіти”, 23 червня 2022 року.
3. Сучасні аспекти модернізації науки: стан, проблеми, тенденції розвитку: XXVIII Міжнародна науково-практична конференція (Лімасол, 07 січня 2023 р). С. 291-295. URL: <http://perspectives.pp.ua/public/site/conferency/conf-28.pdf>
4. НАУКА, ПРАКТИКА ТА ОСВІТА: III Науково-практична конференція з міжнародною участю, присвяченої 180-річчю Національного медичного університету імені О.О. Богомольця (Київ, 18 лютого 2022 р. С. 293-295. URL: <https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1sEctsJ0xpxk1DUhDOdi8fN7YrmBkv18n>
5. II Міжнародна науково-практична (дистанційна) конференція «Хімічна та екологічна освіта: стан і перспективи розвитку» 30 листопада 2020 року. URL: <https://sites.google.com/view/vspu-conference/%D1%81%D0%B5%D0%BA%D1%86%D1%96%D1%8F-3?authuser=0>,
6. The 5th International scientific and practical conference “Perspectives of world science and education” (January 29-31, 2020) CPN Publishing Group, Osaka, Japan. 2020.
7. Міжнародна науково-практична конференція присвячена 30-річчю Національному природному парку «Синевир» (с. Синевир, 18-20 вересня 2019 р.).

Участь у журі

1. Журі з оцінювання проектів учасників II етапу (обласного) Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів “Київська обласна Мала академія наук учнівської молоді” (2018-2022 рр.). <https://kyivobl-man.in.ua/normatyvna-baza/ministerstvo-osvity-i-nauky/>

2. Журі з оцінювання проектів учасників III етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів “Мала академія наук учнівської молоді” Відділення екології та аграрних наук. Секція Охорона довкілля та раціональне природокористування (2021 р.) Наказ Міністерства освіти і науки України № 461 від 23.04.2.

Наукова робота зі студентами, керівництво науковою проблемною групою.

Нагороджена

Почесними грамотами УДУ імені Михайла Драгоманова