



Міністерство освіти і науки України
НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОЛОГО-НАТУРАЛІСТИЧНИЙ ЦЕНТР УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ

04074. Київ, Вишгородська, 19

Тел. 430-02-60, 430-43-90

e-mail: nenc@nenc.gov.ua

«23» січня 2026 р.

№ 25

Директорам закладів освіти
Директорам закладів позашкільної освіти

Про проведення Всеукраїнського семінару-практикуму (Великого біологічного колоквіуму) для голів обласних методичних об'єднань біологічного напрямку

На виконання Плану всеукраїнських і міжнародних організаційно-масових заходів з дітьми та учнівською молоддю на 2026 рік, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від від 19.11.2025 р. № 1523 з **10 до 11 лютого 2026 року** Національним еколого-натуралістичним центром учнівської молоді буде проведено Всеукраїнський семінар-практикум (Великий біологічний колоквіум) для голів обласних методичних об'єднань біологічного напрямку з теми **«Навичкова хіміко-біологічна освіта в закладах загальної середньої та позашкільної освіти: формування дослідницьких і життєвих компетентностей здобувачів освіти»**.

До участі в заході запрошуються голови обласних методичних об'єднань біологічного напрямку, вчителі біології, хімії, природничих дисциплін, науково педагогічні працівники закладів вищої освіти, методисти відділів освіти державних адміністрацій та об'єднаних територіальних громад, педагоги - позашкільники.

Метою семінару-практикуму передбачено: сприяти підвищенню професійної компетентності педагогів позашкільної освіти щодо впровадження навичкового підходу в хіміко-біологічній освіті, обміну ефективними практиками формування дослідницьких, життєвих і предметних компетентностей учнів через експериментальну, проєктну та практичну діяльність.

Завдання колоквіуму:

актуалізувати роль навичкової (компетентнісної) освіти в сучасному в позашкільному та шкільному хіміко-біологічному напрямі;

ознайомити педагогів з ефективними методиками формування дослідницьких умінь, критичного мислення та наукового світогляду учнів;

розглянути можливості інтеграції хімії, біології, екології та STEM-підходів у роботі гуртків та на уроках з природничих дисциплін;

представити практичні кейси, мініпроекти, експериментальні моделі занять, що формують життєві та наукові навички учнів та вихованців;

обговорити способи розвитку екологічної, здоров'язберезувальної та безпекової компетентностей учнів та вихованців;

сприяти обміну досвідом між педагогами щодо організації дослідницької та проєктної діяльності в закладах загальної середньої освіти та в позашкільлі;

визначити шляхи оновлення змісту занять відповідно до вимог компетентної освіти.

З метою підтвердження участі необхідно до **06 лютого 2026 року** пройти онлайн реєстрацію за посиланням: <https://forms.gle/1uMvyLPNPf3XjC2W8>, подати методичний або дидактичний матеріал, в якому відображається методика викладання біології, хімії через власний досвід, розкриваються педагогічні технології в шкільній та позашкільній практиці педагога, прикріпивши їх окремим файлом в реєстраційній формі (об'єм файла до 10 Мб). Вимоги до подання матеріалів: обсяг до 10 сторінок в форматі Microsoft Word, шрифт «Times New Roman». Параметри сторінки — формат А4 (орієнтація портретна) з полями: верхнє, нижнє, ліве, праве — 20 мм, без нумерації сторінок. Інтервал — одинарний. Назву статті необхідно друкувати великими літерами (розмір шрифту 14) з вирівнюванням по центру. Справа під назвою доповіді — ім'я, по батькові, прізвище автора; нижче, через два інтервали, симетрично тексту — повна назва організації. У підсумку учасники семінару-практикуму отримають сертифікати. Авторські методичні та дидактичні матеріали ввійдуть до електронного інформаційного збірника, який матиме **три розділи**: науково-методична діяльність; дидактичні розробки та планування уроків; позашкільні заходи.

З детальною програмою Всеукраїнського семінару-практикуму можна буде ознайомитися на сайті Національного еколого-натуралістичного центру учнівської молоді в рубриці «Біологічний колоквиум» https://nenc.gov.ua/?page_id=32488. Семінар-практикум планується провести в змішаному форматі (дистанційно та онлайн).

Детальна інформація за тел.:(098) 440-08-59. Координатор заходу — Юринець Ірина Андріївна, e-mail: yurinets@nenc.gov.ua.



Директор

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'В.В. Вербицкий', positioned above the printed name.

Володимир ВЕРБИЦЬКИЙ