

ЗАТВЕРДЖУЮ

**Проректор з науково
методичної роботи Комунального
вищого навчального закладу
«Харківська академія
неперервної освіти»**

підписано Алла ОСТАПЕНКО

« 18 » вересня 2026 року

**Регіональний проєкт «Освітній технопарк Харківщини - 2030»
хаб «Якісна освіта»**

**Програма вебсемінару-практикуму в межах педагогічної
майстерні для вчителів хімії «Особливості хімічної освіти у 9
класі НУШ»**

(у форматі Zoom-конференції)

Тема: «Вебсемінар-практикум “Методичні підходи до вивчення будови і властивостей органічних речовин у темі “Досліджуємо органічні речовини”».

Мета: Сприяти розвитку професійної компетентності вчителів закладів загальної середньої освіти щодо вивчення теми “Досліджуємо органічні речовини”, використання практико-орієнтованих методів навчання в межах реалізації концепції Нової української школи.

Завдання:

- актуалізувати знання вчителів** щодо теми “Досліджуємо органічні речовини”у контексті змісту курсу хімії 9 класу НУШ;
- розширити знання** щодо шляхів реалізації компетентнісного та діяльнісного підходів у навчанні;
- продемонструвати** методичні прийоми формування предметних і ключових компетентностей учнів;
- сприяти професійному зростанню** педагогів через обмін досвідом та впровадження ефективних освітніх практик.

Керівник:

Юлія МАКАШУТІНА, методистка Центру методичної та аналітичної роботи КВНЗ «Харківська академія неперервної освіти».

Цільова аудиторія учителі хімії закладів загальної середньої освіти –учасники педагогічної майстерні.

Дата проведення: 25.09.2026

Час проведення: I група 14.30–16.30, II група 17.00–19.00

Місце проведення: платформа ZOOM

План проведення вебсемінару-практикуму

Час (I / II група)	Зміст роботи
14.30 – 14.45	Юлія МАКАШУТІНА , методистка Центру методичної та аналітичної роботи КВНЗ «Харківська академія неперервної освіти».
17.00 – 16.15	<i>Відкриття вебсемінару-практикуму. Реєстрація учасників. Визначення мети, завдань і очікуваних результатів заходу.</i>
14.45 – 15.05	Юлія МАКАШУТІНА
16.15 – 17.35	<i>«Методичні підходи до вивчення органічних речовин у 9 класі НУШ: компетентнісний та діяльнісний підходи.»</i>
15.05 – 15.25	Юлія МАКАШУТІНА
17.35 – 17.55	<i>Використання проблемно-пошукових методів під час вивчення теми «Досліджуємо органічні речовини», формування навичок аналізу, спостереження та інтерпретації результатів.</i>
15.25-16.00	Робота в групах: розроблення алгоритму створення дослідницько-пошукових завдань до теми «Досліджуємо органічні речовини».
17.55-18.30	<i>Презентація результатів групової роботи та обговорення можливостей їх використання для формування предметних і ключових компетентностей учнів.</i>
16.00 – 16.10	Юлія МАКАШУТІНА
18.30 – 18.40	<i>Підбиття підсумків роботи вебсемінару, рефлексія: обмін професійним досвідом, обговорення труднощів та ефективних практик викладання теми.</i>
16.10 – 16.30	Індивідуальні консультації з питань:.
18.40 – 19.00	-формування умінь спостерігати, аналізувати результати експерименту та формулювати висновки; - оцінювання результатів навчальної діяльності під час виконання експериментальних і дослідницьких завдань; -подолання навчальних втрат під час вивчення хімії у 9 класі НУШ.