Київська конференція з аналітичної хімії – 2026
КСАС – 2026

21–23 жовтня 2026 р., м. Київ
Хімічний факультет
Київський національний університет імені Тараса Шевченка

ПОСТЕРНА СЕСІЯ (5 хв усна презентація)	
21 жовтня / October 21, 2026 Час: 16:45 – 17:30 Login to the zoom conference starting **16:40** (EEST) (**UTC+3**) at the link Zoom conference: https://knu-ua.zoom.us/j/88026511761?pwd=tWF0WcDFtpBt323obXago1E516oaP9.1 Conference ID: 880 2651 1761 Access code: 588594	
Тема / Topic	**Доповідач / Speaker**
INTERSYSTEM RECURRENCE OF CONCENTRATION NODES IN AQUEOUS SYSTEMS REVEALED BY SMALL-ANGLE LIGHT SCATTERING FORMALIZED IDENTIFICATION OF STRUCTURAL–REGIME REARRANGEMENTS IN AQUEOUS SYSTEMS USING A SET OF ANALYTICAL PARAMETERS	**Доленко Світлана**, к.х.н., Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А.В.Думанського
НАНОЧАСТИНКИ ОКСИЛІГНІНУ ЯК СОРБЕНТИ ДЛЯ ЕФЕКТИВНОГО ОЧИЩЕННЯ ВОДИ	**Смик Наталія**, к.х.н., Київський національний університет ім. Т. Шевченка
FIBROUS TITANIUM PHOSPHATE FUNCTIONALIZED WITH BIOSYNTHESIZED AgNPs FOR OPTICAL SENSING AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY	**Кобилінська Наталія**, д.х.н., Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А.В.Думанського
INDOPOLYCARBOCYANINE DYES AS ANALYTICAL REAGENTS FOR THE DETERMINATION OF NITRITE, IRON(III), AND OXALATE BY FLUORESCENCE SPECTROSCOPY	**Шабелько Андрій**, PhD, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
SEASONAL VARIATIONS IN THE CONGENER COMPOSITION AND PHASE DISTRIBUTION OF POLYCHLORINATED BIPHENYLS IN SURFACE WATERS OF UKRAINE	**Баламут Володимир**, аспірант, Інститут колоїдної хімії та хімії води ім. А.В.Думанського
PROPERTIES OF LIGNOSULFONATE-BASED NANOCOMPOSITE SORBENTS FOR HEAVY METAL CONCENTRATION	**Квятковська Людмила**, аспірант, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
РОЗРОБЛЕННЯ ТА ВАЛІДАЦІЯ МЕТОДИК ВИЗНАЧЕННЯ ЗАЛИШКОВИХ КІЛЬКОСТЕЙ ФЕНПІКОКСАМІДУ В НАСІННІ ТА ОЛІЇ РІПАКУ МЕТОДОМ ВЕРХ–МС	**Савчук Марина**, студент, Науковий центр превентивної токсикології, харчової та хімічної безпеки імені академіка Л.І. Медведя МОЗ України
ОЦІНЮВАННЯ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ ПРОБОВІДБОРУ ПРИ ВИЗНАЧЕННІ ЗАГАЛЬНОГО ОРГАНІЧНОГО ВУГЛЕЦЮ, РУХОМОЇ СІРКИ ТА НІТРАТНОГО АЗОТУ В ҐРУНТАХ	**Сметанюк Надія**, аспірант, Київський національний університет імені Тараса Шевченка

ПОЛІМЕРНІ ПЛІВКИ НА ОСНОВІ НЕНАСИЧЕНИХ КАРБОНОВИХ КИСЛОТ ДЛЯ СОРБЦІЇ НІТРОАРОМАТИЧНИХ СПОЛУК	**Мунтіян Ганна**, аспірант, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
АНАЛІТИЧНІ МОЖЛИВОСТІ ХЕЛАТІВ Zn(II), Cu(II), Co(II) З БІЦИКЛІЧНИМИ АЗОЛАМИ	**Щербань Владислав,** аспірант, Київський національний університет імені Тараса Шевченка

ПОСТЕРНА СЕСІЯ (5 хв усна презентація)

22 жовтня / October 22, 2026 Час: 12:20 – 13:05

Login to the zoom conference starting **12:10** (EEST) (**UTC+3**) at the link Zoom conference:
https://knu-ua.zoom.us/j/88026511761?pwd=tWF0WcDFtpBt323obXago1E516oaP9.1
Conference ID: 880 2651 1761 Access code: 588594

Тема / Topic	**Доповідач / Speaker**
ЦИФРОВІЗАЦІЯ ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА З ІНСТРУМЕНТАЛЬНОГО АНАЛІЗА	**Холмовой Юрій Петрович**, к.х.н., Донбаська державна машинобудівна академія
EVALUATION OF HEAVY METAL CONTENT AND ACCUMULATION DYNAMICS IN UKRAINIAN SOILS UNDER MILITARY IMPACT	**Конопліцька Олена**, к.х.н., Київський національний університет ім. Т. Шевченка
MALDI-TOF STUDY OF THE INTERACTION OF LYSOZYME WITH THE SULFONEFLUORESCEINE AND DINITROSULFONEFLUORESCEINE	**Kriklya (Kamneva) Nika**, к.х.н., Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
НОВИЙ ФЛУОРЕСЦЕНТНИЙ ЗОНД НА ОСНОВІ ДИТІОМАЛЕІМІДУ ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ ГІДРАЗИНУ	**Войтенко Маргарита**, аспірант, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
МІЦЕЛЯРНО-ЕКСТРАКЦІЙНЕ КОНЦЕНТРУВАННЯ МОЛІБДЕНУ(VI) З ВИКОРИСТАННЯМ ЗМІШАНИХ МІЦЕЛ ЗА КІМНАТНОЇ ТЕМПЕРАТУРИ	**Снігур Кирило**, аспірант, ОНУ імені І.І. Мечникова
CLOUD POINT EXSTRACTION COUPLED WITH ICP-MS FOR TRACE-ELEMENT AND ISOTOPIC ANALYSIS	**Горбань Олександра**, аспірант, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
ПОТЕНЦІОМЕТРИЧНЕ ТИТРУВАННЯ АНІОННИХ ПОЛІЕЛЕКТРОЛІТІВ РОЗЧИНАМИ ЦЕТИЛПІРИДИНІЮ	**Плиска Віталія**, аспірант, Ужгородський університет
IDENTIFICATION OF FOOD AZO DYES IN MISLABELLED PRODUCTS	**Габрей Іван**, студент, Львівський національний університет імені Івана Франка

4’-КАРБОКСИМЕТОКСИФЛАВОНОЛ ЯК ФЛУОРЕСЦЕНТНИЙ ЗОНД ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ АТФ: ПІДХОДИ ДО ЗАСТОСУВАННЯ	**Коршенко Любов,** аспірант, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
ЛІГНІН-МОДИФІКОВАНІ СИЛІКАГЕЛІ: ОДЕРЖАННЯ ТА ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПОЗИЦІЙНИХ СОРБЕНТІВ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ	**Луцюк Єлизавета,** студент, Київський національний університет імені Тараса Шевченка