



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=tWF0WcDFtpBt3Z3obXago1E516oaP9.1 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
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 ФЕНІЛКОКСАМІДУ 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
4'-КАРБОКСИМЕТОКСИФЛАВОНОЛ ЯК ФЛУОРЕСЦЕНТНИЙ ЗОНД ДЛЯ ВИЗНАЧЕННЯ АТФ: ПІДХОДИ ДО ЗАСТОСУВАННЯ	Коршенко Любова, 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=tWF0WcDFtpBt3Z3obXago1E516oaP9.1 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	Коноплицька 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 ДИТИОМАЛЕІМІДУ 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 EXTRACTION COUPLED WITH ICP-MS FOR TRACE-ELEMENT AND ISOTOPIC ANALYSIS	Горбань Олександра, аспірант, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
ПОТЕНЦІОМЕТРИЧНЕ ТИТРУВАННЯ АНІОННИХ ПОЛІЕЛЕКТРОЛІТІВ РОЗЧИНАМИ ЦЕТИЛПРИДИНІЮ	Плиська Віталія, аспірант, Ужгородський університет
IDENTIFICATION OF FOOD AZO DYES IN MISLABELLED PRODUCTS	Габрей Іван, студент, Львівський національний університет імені Івана Франка
ПОЛІМЕРНІ ПЛІВКИ НА ОСНОВІ НЕНАСИЧЕНИХ КАРБОНОВИХ КИСЛОТ ДЛЯ СОРБЦІЇ НІТРОАРОМАТИЧНИХ СПОЛУК	Мунтіян Ганна, аспірант, Київський національний університет імені Тараса Шевченка
ЛІГНІН-МОДИФІКОВАНІ СИЛКАГЕЛІ: ОДЕРЖАННЯ ТА ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПОЗИЦІЙНИХ СОРБЕНТІВ ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ВОДИ	Луцюк Єлизавета, студент, Київський національний університет імені Тараса Шевченка