

**Теми магістерських робіт магістрів спеціальності 102 Хімія
денної форми навчання (освітньо-наукова програма)
II року навчання на 2022-2023 навчальний рік**

Кафедра аналітичної хімії

№ з/п	Студент	Тема магістерської роботи	Науковий керівник
1.	Івах С.Р.	Вольтамперометричне визначення робенідину, диклазурилу, нікарбазину	доц. Дубенська Л.О.
2.	Новожилова М.С.	Підготовка проб сечі для вольтамперометричного аналізу	
3.	Марчук А.В.	Антиоксидантні властивості деяких похідних тiazолілазонафтолів	доц. Тимошук О.С.
4.	Марчишин М.М.	Спектрофотометричне визначення Ni(II) з використанням 1-(1-метил-1 <i>H</i> -піразол-3-іл-азо)-нафтален-2-олу	доц. Ридчук П.В.
5.	Шевчук Л.М.	Спектрофотометричне визначення Cu(II) з використанням 1-(1-метил-1 <i>H</i> -піразол-3-іл-азо)-нафтален-2-олу	
6.	Шкумбатюк Х.М.	Спектрофотометричне визначення Cu(II) з використанням 3-(2-гідрокси-нафтален-1-іл-азо)-1-метил-1 <i>H</i> -піразол-4-етилкарбоксилату	

Кафедра неорганічної хімії

№ з/п	Студент	Тема магістерської роботи	Науковий керівник
7.	Гуменчук В.С.	Кристалічна структура тетрарних фаз системи Pr–Ni–Al–Ge за температури 600°C	доц. Муць Н.М.
8.	Огоновський І.К.	Система Yb–Ga–Sn при 600°C: ізотермічний переріз діаграми стану і кристалічна структура сполук	ст. досл. Токайчук Я.О., проф. Гладишевський Р.Є.
9.	Саїдов Н.Р.	Кристалічна структура і магнетизм гідридів інтерметалідів зі структурними фрагментами типів TII і YAlGe	доц. Міліянчук Х.Ю.
10.	Семерак Х.Р.	Система Nd–Si–In при 870 K: фазові рівноваги і кристалічні структури сполук	доц. Заремба В.І., зав.лаб. Ничипорук Г.П.
11.	Тунська М.-Б.В.	Педагогічні умови формування культури здоров'я здобувачів вищої освіти під час вивчення хімічних дисциплін	доц. Шпирка З.М., доц. Ковальчук Л.О.

Кафедра фізичної та колоїдної хімії

№ з/п	Студент	Тема магістерської роботи	Науковий керівник
12.	Богонович Х.А.	Закономірності одержання, структура і властивості полімерів індолу та його амінопохідних.	проф. Аксіментьєва О.І.
13.	Коров'яков М.А.	Синтез та електричні характеристики композитних катодів на основі ванадату заліза для літєвих джерел струму.	доц. Ковалишин Я.С.
14.	Шкроміда Н.Ю.	Використання композитів на основі поліаніліну для вилучення азобарвників з водних розчинів.	асист. Марчук І.Є.

Кафедра органічної хімії

№ з/п	Студент	Тема магістерської роботи	Науковий керівник
15.	Красій А.В.	Реакції 1,3-диполярного циклоприєднання у синтезі функціоналізованих азолів	асист. Тупичак М.А.

Декан хімічного факультету, доцент

Григорій Дмитрів