

## ТЕМИ ДИСЕРТАЦІЙ АСПІРАНТІВ 1 РОКУ НАВЧАННЯ

Затверджено вченою радою  
хімічного факультету від 08.11.2023, протокол № 3

№ п/п	П.І.Б. аспіранта	П.І.Б. наукового керівника	Тема дисертації
<b>СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 102 Хімія</b> ОНП «Хімія»			
1.	Балабушко Микола Олександрович	Воловенко Ю.М., д.х.н., проф.	Синтез насичених біциклічних β-кетосульфонів
2.	Главін Антон Борисович	Пивоваренко В.Г., д.х.н., проф.	Нові флуорофори та флуоресцентні амінокислоти для дослідження взаємодії пептидів з біологічними мішенями
3.	Діюк Надія Віталіївна	Кеда Т.Є., к.х.н., доц.	Люмінесцентні зонди на основі модифікованих вуглецевих наночастинок в аналізі біооб'єктів
4.	Дорошенко Ілля Олексійович	Пивоваренко В.Г., д.х.н., проф.	Вплив структурних особливостей на властивості біциклічних вторинних амінів
5.	Козенко Владислав Ігорович	Тананайко О.Ю., д.х.н., доц.	Флуоресцентні зонди на основі похідних 3-гідроксихромонів для детектування нуклеозидфосфатів
6.	Левченко Віталіна Дмитрівна	Михайлюк П.К., д.х.н., с.н.с.	Синтез та дослідження властивостей функціоналізованих насичених каркасних вуглеводнів для медичної хімії
7.	Лесик Дмитро Сергійович	Тананайко О.Ю., д.х.н., доц.	Визначення продуктів метаболічного окиснення фторованих (аза) циклоалканів отриманих шляхом «зелених» технологій
8.	Помалін Михайло Сергійович	Воловенко Ю.М., д.х.н., проф.	Дизайн, синтез, хімічні та біологічні дослідження похідних 1,2-тіазепан 1,1-діоксидів
9.	Семьошкіна Олена Дмитрівна	Воловенко Ю.М., д.х.н., проф.	Синтез циклічних сульфонамідів в ряду похідних тіазепінів та тіазоцинів із додатковим гетероатомом в циклі
10.	Сташкевич Олександр Олександрович	Михайлюк П.К., д.х.н., с.н.с.	Синтез та дослідження властивостей насичених каркасних біциклічних систем для сучасної медичної хімії
11.	Шевчук Олександр Іванович	Хиля В.П., д.х.н., проф.	Синтез та стабільність гетарил- та (гет)арилметансульфонілхлоридів та флуоридів