

Теми міждисциплінарних курсових робіт

2023-2024 н.р.

ОПП «Хімія» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

№№	ПІБ	Тема	Науковий керівник
Кафедра неорганічної хімії та хімічної освіти			
1.	Олейников М.	Дослідження кінетики кополімеризації модифікованих поліглікольмалеїнатфталатів з моно- та діакрилатами	доц., к.х.н. Савін С.М.
2.	Галущенко В.	Синтез, будова та спектральні властивості комплексів лантанідів(III) з похідними 1,2,4-триазолів та ароїлгідразонів	доц., к.х.н. Шматкова Н.В.
Кафедра аналітичної та токсикологічної хімії			
1.	Барладян Д.	Спектрофотометричне визначення Аргентуму після екстракції його йонного асоціату з хінальдіновим червоним	доц., к.х.н. Снігур Д.В.
2.	Шевченко Є.	Спектрофотометричне визначення Кадмію у вигляді йонного асоціату з хінальдіновим червоним	доц., к.х.н. Снігур Д.В.
3.	Подгурська Д.	Комплексоутворення Цирконію(IV) з деякими похідними 6,7-дигідроксибензопірилію	доц., к.х.н. Гузенко О.М.
Кафедра органічної та фармацевтичної хімії			
1.	Корбут Олександра Альбертівна	Синтез та афінитет до ДНК N-заміщених похідних бензо[е]ізоіндол-1,3-діону	доц., к.х.н. Ведута В.В.
2.	Лінник Валерія Валеріївна	ІЧ-Люмінесценція іонів ітербію в орто- та пара-ізомерних комплексах	доц., к.х.н. Ведута В.В.

		ЕДТА-похідних тетрафенілпорфірину	
3.	Бей Анастасія Романівна	Комп'ютерне прогнозування біологічної активності заміщених біс-нафталімідів.	доц., к.х.н. Федько Н.Ф.
4.	Кравець Ярослав Олександрович	Комп'ютерне прогнозування біологічної активності дизаміщених нафталімідів.	доц., к.х.н. Федько Н.Ф.
Кафедра фізичної та колоїдної хімії			
1.	Войтович А.	Моделювання ізотерм адсорбції Твінів твердими сорбентами	проф., д.х.н. Стрельцова О.О.
2.	Карімова М.Е.	Вилучення сполук урану з модельних розчинів модифікованими рослинними адсорбентами	доц., к.х.н. Перлова О.В.
3.	Нефьодов А.	Моделювання вихідних кривих сорбції урану волокнистими іонітами	доц., к.х.н. Перлова О.В.
4.	Циганкова В.В.	Синтез та сорбційні властивості гідрогелів на основі природних полімерів	доц., к.х.н. Тимчук А.Ф.
5.	Саакян К.Г.	Міцелоутворення в бінарних розчинах аніонних поверхнево-активних речовин	проф., д.х.н. Стрельцова О.О.
6.	Гаврилюк І.О.	Вивчення фізико-хімічних закономірностей процесів сорбції з використанням сорбентів природного походження	доц., к.х.н. Тимчук А.Ф.