

**Список дипломних робіт Хімічного факультету за 2011 – 2012  
навчальний рік, що передаються до Наукової бібліотеки:**

№ п/п	ПІБ	Назва	Кафедра	Керівник проекту	Шифр
1.	Апшай Діана Михайлівна	Синтез і властивості 9-заміщених індолохіноксалінів.	Кафедра фармацевтичної хімії	Ляхов С. А., доцент, к.х.н.	Д/р 4589
2.	Березіна Людмила Василівна	Закономірності розкладу озону ацидокомплексами 3d-металів, нанесених на дисперсний кремнезем	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	Д.х.н., проф. Ракитська Т.Л. Доц. Труба А.С.	_____4590
3.	Бочковар Петро Миколайович	Флотаційне вилучення природних радіонуклідів з розбавлених водних розчинів	Кафедра фізичної хімії	Доц. Менчук В.В.	_____4591
4.	Ван-Сант Іруша Марісабель	Тестування як метод контролю навчально-пізнавальної діяльності учнів на уроках з органічної хімії	Кафедра органічної хімії	Акад. НАНУ Камалов Г.Л.	_____4592
5.	Венгер Андрій Миколайович	Вплив аналогів аміксину на перебіг полімеразної ланцюгової реакції	Кафедра фармацевтичної хімії	Ляхов С. А., доцент, к.х.н.	_____4593
6.	Висоцька Ольга Петрівна	Протизапальна дія гелю з сіллю Куяльницького лиману при сумісному використанні з ультразвуком	Кафедра фармацевтичної хімії	Кравченко І. А., проф., д.б.н.	_____4594
7.	Виходець Ірина Олександрівна	Успіхи та проблеми створення нових ліків в Україні	Кафедра фармацевтичної хімії	Кириченко І.М., доц., к.х.н.	_____4595
8.	Воротіло Марія Едуардівна	Синтез і властивості аміноалкоксидифенілів	Кафедра фармацевтичної хімії	Ляхов С. А., доцент, к.х.н.	_____4596
9.	Гордієнко (Горобець) Світлана Сергіївна	Вплив різнометальних бісцитратогерманатів(станатів) Со(II), Ni(II) на процеси поліконденсації та властивості поліглікольмалеїнатфталату.	Кафедра загальної хімії	доц. Савін С.М.	_____4597
10.	Гросул Аліна Олександрівна	Адсорбція суміші ПАР із водних розчинів на поверхні парафіну	Кафедра фізичної хімії	Проф. Стрельцова О.О.	_____4598
11.	Давтян Аракся Сейранівна	Вплив природи носія на активність ацидокомплексів Cu(II), Co(II) та Mn(II) в реакції розкладу озону	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	Д.х.н., проф. Ракитська Т.Л. Доц. Труба А.С.	_____4599

12.	Дементієнко Юрій Юрійович	Термодинамічні параметри сорбції катіонних та аніонних поверхнево-активних речовин оксидом алюмінію різних кислотно-основних модифікацій	Кафедра аналітичної хімії	Доц. Щербакова Т.М.	4600
13.	Демченко Євгенія Валеріївна	Сорбція комплексу плюмбуму з дифенілкарбазоном аніонообмінником АВ-17-8	Кафедра аналітичної хімії	Доц. Гузенко О.М.	4601
14.	Дергельова Валерія Олександрівна	Спектрофотометрія хіміко-аналітичних характеристик V(V), Se(VI), Mn(VII) і Cr(VI) при їх сумісній присутності з кармоазіном	Кафедра аналітичної хімії	Доц. Чеботарьов О.М., асп. Рабошвіль К.В.	4602
15.	Джигга Ганна Михайлівна	Вплив фізико-хімічних властивостей природного монтморилоніту на активність Pd(II)-Cu(II)-каталізаторів в реакції окиснення монооксиду вуглецю киснем	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	Д.х.н., проф. Ракитська Т.Л. Доц. Кіосе Т.О.	4603
16.	Дівакова Анастасія Ігорівна	Синтез, будова та властивості комплексів Sn(IV) з гідрازیдами та продуктами їх конденсації з арилальдегідами	Кафедра загальної хімії	доц. Шматкова Н.В.	4604
17.	Добринін Олексій Володимирович	Вплив структури ряду гетероциклічних сполук на їх анальгетичну активність	Кафедра органічної хімії	Д.х.н., проф. Кузьмін В.Є.	4605
18.	Драчук Юлія Миколаївна	Дослідження впливу естерів холестерину на проникність рогового шару in vitro	Кафедра фармацевтичної хімії	Кравченко І. А., проф., д.б.н.	4606
19.	Зав'язкина Олена Борисівна	Використання флуоресцентних зондів для дослідження афінитету до ДНК аміноалкоксифлуоренонів	Кафедра фармацевтичної хімії	Сгорова А. В., доц., к.х.н.	4607
20.	Заврічко Степан Степанович	Координаційні сполуки арилкарбоксилатів Zd-металів з ізонікотингідразидом	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	Доц. Кокшарова Т.В.	4608
21.	Закревська Людмила Вікторівна	Методи контролю якості ліків в Україні	Кафедра фармацевтичної хімії	Кириченко І. М., доц., к.х.н.	4609
22.	Іванова Аліна Михайлівна	Використання в аналізі перенесення енергії електронного збудження від нових комплексних сполук лантан і дів	Кафедра фармацевтичної хімії	Сгорова А. В., доц., к.х.н.	4610
23.	Каменева Олена Вадимівна	Хімічно-модифіковані природні сорбенти та закономірності їх взаємодії з діоксидом сірки	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	Д.х.н., проф. Ракитська Т.Л. Доц. Кіосе Т.О.	4611

24.	Кирнченко Ірина Владимірівна	Актопротекторні властивості нових похідних арилпиперазину з перимідиновим термінальним фрагментом.	Кафедра фармацевтичної хімії	Карасьова Т. Л., проф., д.б.н.,	4612
25.	Кірева Марина Володимирівна	Вивчення протизапальних властивостей нових естерів ібупрофену	Кафедра фармацевтичної хімії	Сівко Г. І., доц., к.б.н	4613
26.	Коротков Олексій Вікторович	Атомно-абсорбційне визначення міді (Cu) та свинцю (Pb) в деяких біологічних рідинах	Кафедра аналітичної хімії	доц. Захарія О.М.	4614
27.	Краснянська Оксана Василівна	Оптимізація способу отримання ангідриду 2- нітронафталевої кислоти	Кафедра органічної хімії	Д.х.н., проф. Анікін В.Х.	4615
28.	Крижановська Ольга Сергіївна	Гомо- та гетероядерні координаційні сполуки германію (IV) на основі оксіетилідендифосфонової кислоти.	Кафедра загальної хімії	проф. Сейфулліна І.Й. доц. Марцинко О.Е.	4616
29.	Кузьмінов Олег Анатолійович	Методи отримання та контролю якості препарату Біфілак-екстра	Кафедра фармацевтичної хімії	Кириченко І. М., доц., к.х.н.	4617
30.	Кузьмінова Тетяна Олександрівна	Особливості складу оболонки та контролю якості таблеток лагохілусу.	Кафедра фармацевтичної хімії	Кириченко І. М., доц., к.х.н.	4618
31.	Лаврека Олена Олександрівна	Твердофазно-спектроскопічне дослідження сорбції мікрокількостей Al(III), Ga(III), In(III) з використанням диметилхлорсиланаеросилу	Кафедра аналітичної хімії	доц. Чеботарьов О.М., Доц. Рахлицька О. М.	4619
32.	Лавриненко Ірина Ярославівна	Комплекси Co(II), Ni(II), Cu(II) з продуктами конденсації моно(ді)амінонафталіну і 2-гідрокси-1-нафтальдегіду (ізатину).	Кафедра загальної хімії	доц. Скороход Л.С.	4620
33.	Ліщинська Христина Станіславівна	Ефективність систем третинні гідропероксида - N,14-діетилдітіокарбамат Cu(II) при полімеризації вінілових мономерів.	Кафедра загальної хімії	доц. Іванченко П.О.	4621
34.	Ляшенко Костянтин Ілліч	Визначення складу та антиоксидантної активності екстрактів лікарської сировини	Кафедра аналітичної хімії	доц. Топоров С.В.	4622
35.	Мамій Вікторія Андріївна	Сорбція офлоксацину антибіотику класу фторхінолонів на оксидах алюмінію та силіцію	Кафедра аналітичної хімії	Доц. Щербакова Т.М.	4623
36.	Мельниченко Катерина Іванівна	Константи іонізації у водному середовищі органічних основ з обмеженою розчинністю неіонізованої форми	Кафедра фармацевтичної хімії	Гришук Л. В., доц., к.х.н.	4624
37.	Миргородська Ольга Анатоліївна	Константи дисоціації біологічно активних сполук в суміші вода-метанол	Кафедра фармацевтичної хімії	Гришук Л. В. доц., к.х.н.	4625

38.	Наконечна Світлана Олександрівна	Сорбція комплексу меркурію з дифенілкарбазоном сорбентами різної природи	Кафедра аналітичної хімії	доц. Гузенко О.М.	4626
39.	Овсепян Ані Місаківна	Розробка та дослідження мукоадгезійних полімерних плівок з лізоцимом.	Кафедра фармацевтичної хімії	Романовська І. І., доц., к.х.н.	4627
40.	Овчинова Альона Вікторівна	Синтез та властивості N-заміщених іміду 4-фторо-1,8-нафталіндикарбонової кислоти	Кафедра органічної хімії	К.х.н., доц. Федько Н.Ф.	4628
41.	Панькін Едуард Аркадійович	Розробка методу одержання ентросорбенту на рослинній основі	Кафедра фармацевтичної хімії	Турянська Г. М., доц., к.х.н.	4629
42.	Ситнікова Юлія Сергіївна	Фізико-хімічні закономірності електрохімічного вилучення мастил	Кафедра фізичної хімії	Доц. Пуріч О.М.	4630
43.	Тунік Ольга Володимирівна	Наукометрична оцінка ефективності використання фізико-хімічних методів визначення антибіотиків у харчовій промисловості	Кафедра аналітичної хімії	Доц. Щербаківа Т.М.	4631
44.	Ушанли Марина Сергіївна	Умови утворення, характеристика та будова різнометальних комплексів в системах $GeCl_4$ ( $SnCl_4$ ) - лимонна кислота - солі двохвалентних s- і d-металів - вода.	Кафедра загальної хімії	проф. Сейфулліна І.Й. доц. Марцинко О.Е.	4632
45.	Черданцева Діана Ігорівна	Мікрофлуориметричний метод визначення афінитету планарних лігандів до ДНК	Кафедра фармацевтичної хімії	Ляхов С. А., доц., к.х.н	4633
46.	Черданцева Тетяна Ігорівна	Потенціометричний метод визначення ліпофільності органічних основ	Кафедра фармацевтичної хімії	Ляхов С. А., доц., к.х.н.	4634
47.	Чернецька Вікторія Володимирівна	Флотаційне вилучення сполук рідкісних металів з розбавлених водних розчинів	Кафедра фізичної хімії	Доц. Перлова О.В.	4635
48.	Чернявская Татьяна Михайловна	Селективное извлечение скандия и лантана из бинарных растворов методом микрофлотозкстракции	Кафедра фізичної хімії	Проф. Сазонова В.Ф.	4636
49.	Чигринов Валентин Ерленович	Синтез та характеристика координаційних сполук валератів та бензоатів кобальта(II), нікеля(II) та міді(II) з оксалідигідратом	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	Доц. Кокшарова Т.В.	4637
50.	Чумаченко Кіра Олександрівна	Редоксметричне дослідження комплексоутворення V(V), Se(VI), Mn(VII) і Cr(VI) з кармоазіном у розчинах модельних та реальних зразках	Кафедра аналітичної хімії	Доц. Чеботарьов О.М., асп. Рабошвіль К.В.	4638
51.	Яворська Ангела Василівна	Виділення та аналіз казеїну молока	Кафедра фармацевтичної хімії	Кравченко І.А., проф., д.б.н.	4639