

Список дипломних робіт Хімічного факультету за 2012 – 2013 навчальний рік, що передаються до Наукової бібліотеки:

№ п/п	ПІБ	Назва	Керівник проекту	Кафедра	Шифр
1.	Абабіна Тетяна Анатоліївна	Екологічні проблеми в курсі хімії в середній школі	доц. Іванченко П. О.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7227
2.	Арабаджи Михайло В'ячеславович	Використання атомізатора графітова «втулка-фільтр» при атомно- абсорбційному визначенні арсену, кадмію та свинцю у продуктах дитячого харчування.	Доц. Захарія О. М.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7228
3.	Богомольний Роман Борисович	Розробка та вивчення протизапальної активності лікарських форм з екстрактом гіркового перцю	Кравченко Ірина Анатоліївна, д.б.н., професор	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7229
4.	Бурдейна Ольга Юріївна	Дослідження кінетики гумовмісних полімерних композитів в присутності різних активаторів	доц. Савін С. М.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7230
5.	Васянович Марія Миколаївна	Вивчення протисудомної активності препарату «Топімакс» при пероральному введенні	Кравченко Ірина Анатоліївна, д.б.н., професор	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7231
6.	Ван Юй	Комплексні біс(цитрато-) і тартратогерманатні кислоти та їх реакційна здатність у водному розчині	проф. Сейфулліна І. Й.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7232
7.	Волянська Ася Василівна	Синтез нових RGD миметиків, що містять фталімідиновий фрагмент	Д.х.н., акад. Камалов Г. Л., с.н.с., к.х.н. Крисько А. А.	Кафедра органічної хімії	<u>Д/р</u> 7233
8.	Гилко Аліна Василівна	Хімічний турнір як одна з форм роботи з обдарованими дітьми	доц. Пурич О. М.	Кафедра фізичної та колоїдної хімії	<u>Д/р</u> 7234
9.	Гіржеу Олена Федорівна	Розробка лікарських пов'язок на основі екстракту <i>Cetraria islandica</i> та протеолітичних ферментів.	Кравченко Ірина Анатоліївна, д.б.н., професор	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7235

10.	Головач Юрій Петрович	Різномелальні f- d комплекси Eu(III), Tb(III), Nd(III) та Yb(III) з подандами, що включають Cu (II). Утворення і люмінесценція.	проф. Сейфулліна І. Й. д.х.н. Метткова С. В.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7236
11.	Голуб Дмитро Анатолійович	Синтез та характеристика координаційних сполук аспартатів та малатів 3d-металів з тіосемікарбазидом	Доц. Кокшарова Т. В.	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	<u>Д/р</u> 7237
12.	Грекова Юлія Костянтинівна	Ініціююча активність комплексів міді (II) з 4-фенілтіо-семикарбазидами при полімеризації вінілових мономерів	доц. Іванченко П. О.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7238
13.	Джепбарова Енежан Гурбангелдієвна	Аналітичні методи визначення фенольних сполук в природних та промислових водах	доц. Топоров С. В.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7239
14.	Затовська Марина Леонідівна	Розробка багато варіантних завдань з аналітичної хімії для самостійної роботи студентів	доц. Топоров С. В.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7240
15.	Іваненко Ольга Олександрівна	Координаційні сполуки Ge(IV) і Sn(IV) з комплексонами.	доц. Марцинко О. Е.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7241
16.	Іванішко Аліна Іванівна	Протизапальна дія нового похідного калікс[4]арену, заміщеного залишком естеру ібупрофену, при різних способах введення	Александрова Олександра Ігорівна, к.б.н., доцент	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7242
17.	Іващенко Стефанія Володимирівна	Вивчення протимікробної дії нових похідних калікс[4]арену	Сівко Ганна Ігорівна, к.б.н., доцент	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7243
18.	Іоргова Альона Степанівна	Адсорбційні властивості агропромислових відходів, модифікованих поліаніліном, на прикладі аніонних барвників	Доц. Солдаткіна Л. М.	Кафедра фізичної та колоїдної хімії	<u>Д/р</u> 7244
19.	Касперська Дар'я Сергіївна	Розробка багато варіантних тренувальних та контролюючих завдань з хімії для 8 класу	доц. Малахова Н. М.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7245
20.	Каганюк Олена Леонідівна	Динаміка зміни морфологічних показників щурів в умовах протизапальної терапії	Александрова Олександра Ігорівна, к.б.н., доцент	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7246

21.	Керлан Наталя Вікторівна	Спектрофотометричне визначення кобальту з використанням кармоазіну в продуктах харчовій і фармацевтичній промисловостях	доц. Чеботарьов О. М., асп. Рабошвіль К. В.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7247
22.	Кісель Євгенія Сергіївна	Взаємодія порфіринів різного типу з комплексними бісцитрато-, тартрато- і ксиларатогерманатними кислотами	доц. Марцинко О. Е.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7248
23.	Кітайка Марія Олександрівна	Оптимізація методу синтеза <i>транс</i> -5- бромобензафен -1,2- діола	к.х.н. доц. Ведута В. В.	Кафедра органічної хімії	<u>Д/р</u> 7249
24.	Кириленко Тетяна Валеріївна	Дослідження сорбції окситетрацикліну на гідратованих оксидах алюмінію та силіцію	доц. Щербакова Т. М.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7250
25.	Клименко Інна Олександрівна	Дослідження низько температурної кополімеризації олігоестеракрилатів	проф. Анісімов Ю. М.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7251
26.	Клименко Кирило Олексійович	Аналіз впливу структурних факторів органічних сполук на їх розчинність у воді в залежності від температури	Гришук Лідія Володимирівна, к.х.н., доцент, Кузьмін Віктор Євгенович, д.х.н., проф.	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7252
27.	Корнійчук Ірина Миколаївна	Колоїдно-хімічні закономірності вилучення сполук рідкісних металів з розбавлених водних розчинів	Доц. Перлова О. В.	Кафедра фізичної та колоїдної хімії	<u>Д/р</u> 7253
28.	Костова Світлана Іванівна	Полімеризація метилметакрилату, ініційована системою гідропероксид третинного бутилу саліцилат біс (тіосемикарбамід) Cu (II)	доц. Іванченко П. О.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7254
29.	Ласкорунська Леся Олександрівна	Фізико-хімічні закономірності вилучення органічних речовин хітозаном	Доц. Тимчук А. Ф.	Кафедра фізичної та колоїдної хімії	<u>Д/р</u> 7255
30.	Леонтій Юлія Петрівна	Анксиолітична та антидепресивна активність Транквілара ІС та фенобарбіталу при їх спільному пероральному введенні	Сівко Ганна Ігорівна, к.б.н., доцент	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7256

31.	Лук'янчук Інна Валентинівна	Контроль вмісту неорганічних домішок у вихідній сировині та напівпродуктах синтезу аміксину	Доц. Щербакова Т. М.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7257
32.	Лю Жунь Цзе	Вивчення кінетики полімеризації стиролу, ініційованої третинними гідропероксидами в присутності N,N'- діетилдитіокарба- матів металів змінної валентності.	доц. Іванченко П. О.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7258
33.	Лясоцький Валерій Сергійович	Утворення та спектрально-люмінесцентні властивості деяких ацилпіразолонатів Pr (III), Sm(III) та Eu(III)	проф. Сейфулліна І.Й. д.х.н. Мешкова С. В.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7259
34.	Мазур Ольга Анатоліївна	Протизапальна активність ібупрофену при різних шляхах введення на моделі каррагінан-індукованого набряку	Федорова Олена Анатоліївна к.б.н., доцент	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7260
35.	Михайлова Олена Валеріївна	Вплив вмісту Pd (II) і Cu(II) на активність каталізатора K ₂ PdCl ₄ - Cu(NO ₃) ₂ / H ₂ O- Тр в реакції окиснення монооксиду вуглецю	Д.х.н., проф. Ракитська Т. Л. К.х.н., доц. Захарія О. М	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7261
36.	Муатс Адлен	QSAR.-аналіз проникнення органічних сполук через поверхню гематоенцефалічного бар'єру	д.х.н., проф. Кузьмін В. Є.	Кафедра органічної хімії	<u>Д/р</u> 7262
37.	Мухієва Марал Джуманазаровна	Вивчення властивостей водно-спиртових суспензій мил деяких полівалентних металів	Доц. Сінькова Л. О.	Кафедра фізичної хімії	<u>Д/р</u> 7263
38.	Постика Альона Іванівна	Кінетика та термодинаміка сорбції кармоазину та його комплексу з хромом (VI) на АВ-17-8	доц. Гузенко О. М.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7264
39.	Почтар Яна Леонідівна	Вплив природи метала, ліганда та способу закріплення на аеросилі комплексів 3d- металів на їх каталітичну активність в реакції розкладу озону	К.х.н., доц. Труба А. С.	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	<u>Д/р</u> 7265
40.	Приступа Богдан Володимирович	Вивчення протизапальної активності м'яких лікарських форм з естерами ібупрофену	Кравченко Ірина Анатоліївна, д.б.н., професор	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7266
41.	Ралєва Анна Віталіївна	Порівняльне вивчення властивостей різних природних пелоїдів	Сівко Ганна Ігорівна, к.б.н., доцент	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7267

42.	Рудиця Надія Анатоліївна	Протисудомна активність Афобазолу при пероральному введенні	Кравченко Ірина Анатоліївна, д.б.н., професор	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7268
43.	Самілюк Світлана Олексіївна	Активізація самостійної роботи та пізнавального інтересу учнів на уроках хімії в 10 класі	доц. Малахова Н. М.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7269
44.	Сергій Ганна Сергіївна	Синтез та будова комплексів Sn(IV) з амінобензоїлгід- разонами ароматичних альдегідів	доц. Шматкова Н. В.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7270
45.	Сібов Максим Кирилович	Вплив домішок діоксиду сірки на активність низько- температурних каталізаторів окиснення монооксиду вуглецю	К.х.н., доц. Кіосе Т. О.	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	<u>Д/р</u> 7271
46.	Сінолуп Олексій Олексійович	Похідні флуоренону та фенантридону. Синтез та властивості.	Ляхов Сергій Анатолійович, к.х.н., доцент	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7272
47.	Скакун Андрій Сергійович	Синтез та характеристика координаційних сполук малонатів та глутаратів 3d- металів з тіосемікарбазидом	К.х.н., доц. Кокшарова Т. В.	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	<u>Д/р</u> 7273
48.	Смирнова Людмила Євгеніївна	Синтез карбонільних похідних 5- нітроаценафтену	д.х.н., проф. Анікін В. Ф.	Кафедра органічної хімії	<u>Д/р</u> 7274
49.	Сосна Володимир Євгенійович	Квантово-хімічне та кольорометричне дослідження протолітичних рівноваг у розчинах 3,5,7,2', 4' - пентагідроксіфл авону.	доц. Чеботарьов О. М.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7275
50.	Таранчук Валентина Іванівна	Розробка самостійних робіт з хімії для учнів 9 класу	доц. Малахова Н. М.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7276
51.	Федчук Людмила Володимирівна	Синтез та властивості N- заміщених іміду 2-фторо-1,8- нафталіндикарбонової кислоти	к.х.н., доц. Федько Н. Ф.	Кафедра органічної хімії	<u>Д/р</u> 7277
52.	Фурдуй Сергій Миколайович	Отримання кополімерів змодифікованих олігоестеракрилатів з ненасиченим олігомерним канчуком і дослідження їх експлуатаційних характеристики	проф. Анісімов Ю. М.	Кафедра загальної хімії та полімерів	<u>Д/р</u> 7278
53.	Холостенко Ірина Анатоліївна	Синтез октилового та гексадецилового естерів 2-(4- ізобутіл-феніл)- пропіонової кислоти та їх фармакологічні властивості	доц.Сівко Г. І.	Кафедра фармацевтичної хімії	<u>Д/р</u> 7279

54.	Чернишева Сніжана Олександрівна	Низькотемпературний розклад мікроконцентрацій озону нанесеними на природні та кислотномодифіковані сорбенти ацидокомплексами Zd-металів	К.х.н., доц. Раскола Л. А.	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	<u>Д/р</u> 7280
55.	Чеснов Олександр Миколайович	Електрохімічні та комплексоутворюючі властивості неіоногенних поверхнево-активних речовин у водних розчинах	доц. Хома Р. Є.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7281
56.	Шаркова Вікторія Іванівна	Особливості сорбційного вилучення ацидокомплексів титану, цирконію та гафнію диметилхлорсиланаеросилом	доц. Рахлицька О. М.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7282
57.	Шульга Аліна Юріївна	Координаційні сполуки гідроксибензоатів амінобензоатів Zd-металів з тіосемікарбазидом	К.х.н., доц. Курандо С. В.	Кафедра неорганічної хімії та хімічної екології	<u>Д/р</u> 7283
58.	Щербаченко Максим Даніїлович	Вміст поліфенольних сполук та флавоноїдів у водноетанольних екстрактах прополісу та їх антиоксидантна активність.	доц. Хома Р. Є.	Кафедра аналітичної хімії	<u>Д/р</u> 7284