
ІНСТИТУТ ХІМІЇ ТА ХІМІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

Астахова Олена Тарасівна

Модифікація окиснених нафтових бітумів нафтополімерними смолами / М. М. Братичак, Т. І. Червінський, О. Т. Астахова, О. Б. Гринишин // Проблеми хімматології : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О. : Астропринт, 2010. – С. 8–10.

Одержання К-йнообмінної форми цеоліту типу А / Л. М. Квітковський, О. Т. Астахова // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 98–103. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Перетворення окремих груп компонентів у процесі окиснення гудронів до бітумів / Л. А. Катренко, О. Т. Астахова, Л. М. Квітковський // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 93–97. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Получение нефтяных битумов окислением сырья, модифицированного нефтеполимерными смолами / О. Б. Гринишин, М. Н. Братычак, Е. Т. Астахова, Т. И. Червинский // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 151–152.

Хімічна модифікація епоксидних смол флуорвмісними спиртами-теломерами / М. М. Братичак, О. В. Шуст, О. Т. Астахова, Ю. Л. Ягупольський // Укр. хім. журн. – 2010. – Т. 76, № 7–8. – С. 116–120. – Бібліогр.: 8 назв.

Bitumen production via tar oxidation in the presence of petroleum resin with fluorine-containing groups / M. Bratyachak, T. Chervinsky, O. Astakhova, O. Shyshchak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 4. – P. 325–328. – Bibliogr.: 24 titles.

Functional petroleum resins based on pyrolysis by-products and their application for bitumen modification / M. Bratyachak, O. Grynshyn, O. Astakhova, O. Shyshchak, W. Wacławek // Ecological Chemistry Engineerings S. – 2010. – Vol. 17, № 3. – P. 309–315. – Bibliogr.: 8 titles.

Handbook of chemistry, biochemistry and biology: new frontiers. Chap. 17. Synthesis of peroxy oligomers based on epoxy compounds using tert-butyl peroxyethanol / Michael Bratyachak, Olena Shyshchak, Mikhail Bratyachak, Olena Astakhova. – New York : Nova Science, 2010. – P. 167–178. – Bibliogr.: 14 titles.

Oligomers containing fluorine atoms based on epoxy resins / O. Astakhova, M. Bratyachak, O. Shust, O. Shyshchak // 2nd International caucasian symposium on polymers and advanced materials, Tbilisi, Georgia, 7–10 September, 2010 : abstracts. – Tbilisi, 2010. – P. 16.

Production of bitumen modified by petroleum resins on the basis of tars of ukrainian oils / O. Grynshyn, O. Astakhova, T. Chervinsky // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 241–246. – Bibliogr.: 8 titles.

Synthesis of urea-formaldehyde oligomers with peroxide groups / O. T. Astakhova, M. M. Bratyachak // Polymers of special applications : abstr. of VI Ukr.-Pol. sci. conf., Sept. 20–23, 2010, Dnipropetrovsk, Ukraine. – Dnipropetrovsk, 2010. – P. 7.

Атаманюк Володимир Михайлович

Гідравлічні закономірності роботи апаратів із стаціонарним шаром дисперсного матеріалу / В. М. Атаманюк, Р. В. Ходорівський, І. Р. Барна // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 253–258. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Моделювання процесу теплообміну під час фільтраційного сушіння дисперсних капілярно-пористих матеріалів / В. М. Атаманюк, М. С. Мальований, О. В. Люта // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 100–102.

Теплообмін в стаціонарному шарі сухого дрібнодисперсного капілярно-пористого матеріалу / В. М. Атаманюк, Д. П. Кіндзера, І. О. Гузьова // Вост.-европ. журн. передових технологій. – 2010. – № 3/7 (45). – С. 21–25. – Бібліогр.: 21 назва.

Теплообмін під час фільтраційного сушіння осадженого і гранульованого поліакриламід / В. М. Атаманюк, М. С. Мальований, В. П. Дулеба // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.6. – С. 113–121. – Бібліогр.: 15 назв.

Doking studies of sym-triazine derivatives possessing anticancer activity in vitro / S. Polovkovych, A. Karhut, N. Marintsova, V. Atamanyuk, R. Lesyk, B. Zimenkovsky, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 140–141.

The hydrodynamics of fixed bed of dispersion material / Ya. Gumnitsky, V. Atamanyuk, R. Petrus // Materials of the 19th International congress of chemical and process engineering CHISA 2010 and the 7th European congress of chemical engineering ECCE–7, Praha, Czech Republic, 28 Aug. – 1 Sept. 2010. – Praha, 2010. – Summ. 3 : Hydrodynamic processes and system engineering. – P. 1049.

Баб'як Людмила Володимирівна

Получение ароматических углеводородов и высокооктановых компонентов моторных топлив из алкенов нефтезаводских газов в реакторе со стационарным слоем катализатора / Л. В. Баб'як, А. М. Мацяк, В. У. Шевчук // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 106–107. – Библиогр.: 2 назв.

Баран Наталя Миронівна

Дослідження селективно-транспортних характеристик мембран на основі сумішей поліамід – полівінілпіролідон / Н. М. Баран, Ю. Я. Мельник, О. В. Суберляк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 416–419. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Баранович Діана Богданівна

Взаємодія солей тиосульфокислот з бром- та хлоранілом / В. І. Лубенець, С. В. Василюк, Н. Я. Монька, Г. Б. Шиян, Д. Б. Баранович, Н. Є. Стадницька, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 99.

Прогнозований скринінг біологічної активності азотовмісних гетероциклічних естерів аліфатичних тиосульфокислот / Н. Я. Монька, Д. О. Хоміцький, Г. Б. Шиян, С. В. Василюк, Д. Б. Баранович, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 181–187. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Удосконалення підготовки фахівців для фармацевтичних і біотехнологічних виробництв з питань ліцензування, стандартизації, сертифікації, валідації та за безпечення контролю якості / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, Б. П. Громовик, О. М. Корнієнко, Д. Б. Баранович, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 517–518.

Synthesis of S-triazine esters of thiosulfoacids / V. R. Patsula, D. B. Baranovych, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 8. – Bibliogr.: 2 titles.

Барна Ірина Романівна

Гідравлічні закономірності роботи апаратів із стаціонарним шаром дисперсного матеріалу / В. М. Атаманюк, Р. В. Ходорівський, І. Р. Барна // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 253–258. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Басіста Ольга Миколаївна

Дослідження процесу перероблення фосфатнокислотного сольового розчину, одержаного розчиненням лангбейнітового концентрату / О. М. Басіста // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 9–13. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Дослідження процесу розчинення лангбейнітового концентрату у водних розчинах фосфатної кислоти / Т. В. Перекупко, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович, О. М. Басіста // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 57–59.

Екологічні проблеми утворення твердих відходів калійних виробництв та нова технологія їх перероблення / Т. В. Перекупко, О. М. Басіста // КАЗАНТИП-ЕКО–2010. Екологія, енерго- и ресурсосбережение, охрана окружающей среды и здоровье человека, утилизация отходов : материалы XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (7–11 июня 2010 г., г. Щелкино, АР Крым) : в 2 т. – Харьков, 2010. – Т. 2. – С. 479–481. – Бібліогр.: 2 назви.

Березовська Наталія Іванівна

Вплив кавітації на дисперсність зернових помелів та динаміку бродіння сусла / О. В. Швабюк, Л. Я. Паляниця, Н. І. Березовська, Р. Б. Косів, О. С. Гродзіцька, З. Г. Піх // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 154–157. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Вплив кавітації на дисперсність помелу пшениці / О. В. Швабюк, Л. Я. Паляниця, Н. І. Березовська, Р. Б. Косів, О. С. Гродзіцька // 76-та Наукова конференція молодих учених, аспірантів і студентів : тези доп., 12–13 квіт. 2010 р., Київ / Нац. ун-т харч. технологій. – К. : НУХТ, 2010. – Ч. 2. – С. 73–74.

Коагуляційні аспекти очистки промислових стічних вод / О. В. Швабюк, Р. Б. Косів, Н. І. Березовська, Л. Я. Паляниця // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л. : ЛьвЦНТЕІ, 2010. – С. 169–172. – Бібліогр.: 8 назв.

Приготування спиртової бражки із альтернативної крохмалевмісної сировини / О. Швабюк, Л. Паляниця, Н. Березовська, Р. Косів // Хімія та хімічні технології : матеріали

I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 84–85. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Березюк Дарія Олександрівна

Вплив на навколишнє середовище білого фосфору та продуктів його горіння / Д. О. Березюк, З. М. Шпирка, О.-Р. В. Мартиняк, О. З. Ковальчук // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 109–111.

Моніторинг за забрудненням мінеральних лікувальних вод курорту Трускавець / О. В. Мартиняк, Д. О. Березюк // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010, Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 422.

Берлінг Олеся Юрївна

Утилізація відходів як ефективний спосіб захисту навколишнього середовища та важлива складова енергетичного потенціалу регіону / О. Ю. Берлінг // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 307–311. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Бесага Христина Степанівна

Вплив технологічних особливостей синтезу на структуру і властивості фосфатного скла / Я. І. Вахула, Х. С. Бесага, І. В. Луцюк, Н. М. Кос // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 331–334. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Дослідження мікроструктури нанорозмірного порошку TiO_2 модифікованого сіркою / Х. С. Бесага, К. М. Стадницька // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 340–343. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Дослідження титановмісних розчинів і продуктів їх сушіння / Х. С. Бесага, Я. І. Вахула // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 1. – С. 97–100. – Бібліогр.: 13 назв.

Морфологія частинок S- TiO_2 . Вплив технологічних параметрів / Х. С. Бесага, Я. І. Вахула // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 2. – С. 29–32. – Бібліогр.: 13 назв.

Синтез и свойства нанодисперсного S- TiO_2 / К. С. Бесага, В. Ю. Кунько, А. Я. Барилляк, Я. И. Вахула // Наноструктурные материалы–2010: Беларусь–Россия–Украина : тез. II Междунар. науч. конф., 19–22 окт. 2010 г., Киев, Украина / Ин-т металлофизики им. Г. В. Курдюмова. – Киев, 2010. – С. 406. – Бібліогр.: 2 назв.

Фотоактивация нанокатализаторів на основі TiO_2 / В. Кунько, Х. Бесага // Тринадцята відкрита науково-технічна конференція Інституту телекомунікацій, радіоелектроніки та електронної техніки Національного університету «Львівська політехніка» з проблем електроніки, 13–15 квітня 2010 р. : тези доп. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 34. – Бібліогр.: 1 назва.

Якісна оцінка термoeфектів при синтезі нанопорошку S- TiO_2 / Я. Вахула, Х. Бесага, К. Стадницька // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 154–155. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Білань Олег Ігорович

Електролітичне одержання наноструктурного паладію / Р. В. Топчак, О. І. Білань, Є. В. Охремчук // Молодіжний електрохімічний форум (МЕФ–2010): тези доп., 21–24 верес. 2010 р., Харків / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 106. – Бібліогр.: 4 назви.

Застосування імпульсного електролізу для отримання напівпровідникових плівок із апротонних розчинників / Я. А. Калимон, О. І. Білань, В. М. Срібний, О. І. Кунтий // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 30–31.

Формування напівпровідникових плівок Cd-Te / О. І. Білань // Молодіжний електрохімічний форум (МЕФ–2010): тези доп., 21–24 верес. 2010 р., Харків / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 72. – Бібліогр.: 3 назви.

Electrophoretic deposition of $\text{Na}_2\text{O-TiO}_2\text{-SiO}_2$ colloidal system / Ya. Vakhula, B. Moskal, O. Kuntiy, O. Bilan // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 221–224. – Bibliogr.: 9 titles.

Блажівський Костянтин Іванович

Вилуговування хлоридних мінералів із полімінеральної калійної руди / В. Т. Яворський, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 13–16. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Висолювання сульфатних солей із хлорид-сульфатних розчинів етанолом / К. І. Блажівський, Т. В. Перекупко, Н. Б. Дронь // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 5–7.

Дослідження процесу розчинення лангбейнітового концентрату у водних розчинах фосфатної кислоти / Т. В. Перекупко, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович, О. М. Басіста // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 57–59.

Історичні аспекти електрохімічної науки та освіти у Національному університеті «Львівська політехніка» / В. Т. Яворський, К. І. Блажівський, О. І. Кунтий // Вестн. Нац. техн. ун-та «ХПІ». – 2010. – Темат. вып. № 30: Химия, химическая технология и экология. – С. 25–28. – Бібліогр.: 9 назв.

Одержання безхлоридного КМг-добрива із полімінеральних калійних руд / В. Т. Яворський, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович, М. О. Світлицька // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 101–103. – Бібліогр.: 1 назва.

Болібрux Лілія Дмитрівна

Інноваційні та альтернативні методи навчання у вищій школі / А. М. Кричківська, Л. Д. Болібрux, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Наук. вісн. Львів. нац. ун-ту вет. медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького. Сер. «Економічні науки». – 2010. – Т. 12, № 2 (44), ч. 5. – С. 197–201. – Бібліогр.: 5 назв.

Синтез триазенів на основі похідних 9,10-антрахінону / Т. М. Тарас, Є. Р. Лучкевич, О. П. Сабадах, Л. Д. Болібрux, І. І. Губицька // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 144–146. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Фармакологія : конспект лекцій для студ. баз. напряму 120201 «Фармація» Ін-ту хімії та хім. технологій / Л. Д. Болібрux ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 192 с. – Бібліогр.: с. 188 (8 назв).

Формування блоку фармацевтичних дисциплін у віртуальному навчальному середовищі «Львівської політехніки» / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. Г. Червцова, Л. Д. Болібрux, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 519–520.

Болібрux Христина Богданівна

Модифікація R₁,R₂-дизаміщених триазинів фармакофорними гетероциклічними замісниками / С. В. Половкович, А. І. Кархут, Х. Б. Болібрux, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, Н. Г. Марінцова, І. І. Губицька, Л. Р. Журахівська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 147–153. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Синтез нових біологічно активних сполук на основі 2-гідразон-4,6-дихлор-1,3,5-триазину / А. І. Кархут, А. В. Кудрінецька, Х. Б. Болібрux, С. В. Половкович // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 53.

Синтез нових 5-арилметиліден-4-тіазолідонів / С. В. Половкович, Х. Б. Болібрux, А. І. Кархут // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 43. – Бібліогр.: 1 назва.

Polymer hydrogel matrices for the systems of directed and controlled drugs release / N. Semenyuk, A. Zhura, K. Bolibruxh, O. Suberlyak, V. Skorokhoda // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 151.

Бондарчук Оксана Петрівна

Біотрансформація антрахінонів під дією *Saccharotrix espanaensis* / О. П. Бондарчук, Р. Б. Винницька, М. Ю. Лужецька, А. Бетхольд, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 19.

In search for a «star» glycosyltransferase from *Saccharotrix espanaensis* / M. Luzhetska, T. Strobel, O. P. Bondarchuk, A. Linnenbrink, A. Bechthold, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 110.

Борзенков Микола Миколайович

Синтез и свойства поверхностно-активного, малеинатного пероксидосодержащего мономера на основе ε-капролактона / Н. Н. Борзенков, О. И. Гевусь, З. Я. Надашкевич, Л. В. Долинская // Современные проблемы науки о полимерах : материалы шестой Санкт-петербург. конф. молодых ученых с междунар. участием, 18–21 окт. 2010, Санкт-Петербург. – СПб., 2010. – С. VIII.

Синтез функціональних похідних 6-гідроксигексанової кислоти / М. М. Борзенков, Л. В. Долинська, З. Я. Надашкевич, О. І. Гевусь // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 59–64. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Борова Ольга Ярославівна

Дослідження германій гексаціаноферату (II) / Д. І. Семенишин, О. Я. Борова // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. Молодих вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 13–15.

Боровець Зенон Іванович

Структурні особливості каоліну Майдан-Вильського родовища / М. Г. Пона, А. М. Дигдалович, З. І. Боровець, І. В. Солоха // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 343–347. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Борщизин Ірина Дмитрівна

Алюмомагnezіальна нанодисперсна шпінель, легована йонами хрому (III) / І. В. Луцюк, І. Д. Борщизин // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 334–337. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Исследование модификации структуры порошка форстерита фтор-ионами / Я. И. Вахула, И. Д. Борщизин, И. В. Луцюк // Вост.-европ. журн. передовых технологий. – 2010. – № 1/6 (43). – С. 56–59. – Библиогр.: 8 назв.

Братичак Михайло Миколайович

Вивчення складу газів процесу оксидційного знесірчування енергетичного вугілля / В. Гунька, С. Пиш'єв, М. Братичак // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 94–95. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 9 назв.

Використання побічних продуктів піролізу вуглеводневої сировини для одержання смол з флуорвмісними групами / О. В. Шуст, Т. І. Червінський, О. Р. Михайлів, М. М. Братичак // Екологічний інтелект–2010 : тези доп. V Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен., 8–9 квіт. 2010 р., Дніпропетровськ. – Д., 2010. – С. 83–84.

Гомогенна нуклеація нанорозмірних фталоціанінових пігментів у присутності поверхнево-активних олігопероксидів / О. Шаповал, Н. Мітіна, М. Братичак, О. Заїченко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 108–113. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Модифікація окиснених нафтових бітумів нафтополімерними смолами / М. М. Братичак, Т. І. Червінський, О. Т. Астахова, О. Б. Гринишин // Проблеми хімії технології : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О. : Астропринт, 2010. – С. 8–10.

Нові реакційноздатні олігомери на основі епоксидних смол / М. М. Братичак // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовт. 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 14.

Одержання епокси-олігомерних плівок у присутності пероксидної похідної ціанурової епоксидної смоли / Т. І. Червінський, О. І. Яцишин, М. М. Братичак // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовт. 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 115.

Одержання на основі рідких продуктів піролізу вуглеводнів нафтополімерних смол з флуорвмісними групами / Т. І. Червінський, О. В. Шуст, М. М. Братичак // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовт. 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 117.

Пероксидні олігомери на основі ціанурової епоксидної смоли / М. М. Братичак, Т. І. Червінський, О. І. Яцишин // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 8. – С. 137–141. – Бібліогр.: 11 назв.

Пероксидні флуорвмісні олігомери та їх використання для одержання нафтополімерних смол / Т. І. Червінський, О. В. Шуст, М. М. Братичак // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 83–90. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 12 назв.

Получение нефтяных битумов окислением сырья, модифицированного нефтеполимерными смолами / О. Б. Гринишин, М. Н. Братычак, Е. Т. Астахова, Т. И. Червинский // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 151–152.

Синтез люмінесцентних наночастинок LaPO_4 допованих катіоном Eu^{3+} за участю олігопероксидів / О. Шаповал, Н. Мітіна, О. М'якота, О. Заїченко, А. Волошиновський, М. Братичак // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 32–33. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Синтез та застосування олігомерів з пероксидними групами на основі ціанурової епоксидної смоли // Т. І. Червінський, О. І. Яцишин, М. М. Братичак // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 113–120. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Синтез термореактивного олігомеру на основі ціанурової епоксидної смоли / О. Яцишин, Т. Червінський, М. Братичак // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 102–103. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Синтез фторсодержащих нефтеполимерных смол на основе фракции C_9 жидких продуктов пиролиза углеводородов / М. Н. Братычак, Е. В. Шуст, Т. И. Червинский, Н. И. Величковская // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 67–69. – Библиогр.: 4 назв.

Флуорвмісний олігомер на основі епоксидної смоли ED-24 та спирту-теломера $\text{C}_9\text{H}_4\text{F}_{16}\text{O}$ / М. М. Братичак, О. В. Шуст, Т. І. Червінський, Ю. Л. Ягупольський // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 9. – С. 103–107. – Бібліогр.: 4 назви.

Хімічна модифікація епоксидних смол флуорвмісними спиртами-теломерами / М. М. Братичак, О. В. Шуст, О. Т. Астахова, Ю. Л. Ягупольський // Укр. хим. журн. – 2010. – Т. 76, № 7–8. – С. 116–120. – Бібліогр.: 8 назв.

Bitumen production via tar oxidation in the presence of petroleum resin with fluorine-containing groups / M. Bratyshak, T. Chervinsky, O. Astakhova, O. Shyshchak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 4. – P. 325–328. – Bibliogr.: 24 titles.

Chemical modification of ED-24 epoxy resin peroxy derivative by $\text{C}_9\text{H}_4\text{F}_{16}\text{O}$ fluorine-containing alcohol-telomer / M. Bratyshak, T. Chervinsky, O. Shust, O. Shyshchak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 125–130. – Bibliogr.: 12 titles.

Crosslinking of epoxy-oligomeric mixtures in the presence of cyanuric epoxy resin peroxy derivatives / O. Jatsyshyn, T. Chervinsky, M. Bratyshak, G. Strap // World forum on advanced materials: polymeric materials synthesis, properties, characterisation POLYCHAR 18, 7–10 Apr. 2010, Siegen, Germany : book of abstr. – Siegen, 2010. – P. 106. – Bibliogr.: 1 title.

Crosslinking of oligoesteric mixtures in the presence of amino-formaldehyde oligomers with peroxy groups / O. V. Shyshchak, M. M. Bratyshak // Polymers of special applications : abstr. of VI Ukr.-Pol. sci. conf., Sept. 20–23, 2010, Dnipropetrovsk, Ukraine. – Dnipropetrovsk, 2010. – P. 84.

Functional petroleum resins based on pyrolysis by-products and their application for bitumen modification / M. Bratychak, O. Grynshyn, O. Astakhova, O. Shyshchak, W. Wacławek // Ecological Chemistry Engineerings S. – 2010. – Vol. 17, № 3. – P. 309–315. – Bibliogr.: 8 titles.

Handbook of chemistry, biochemistry and biology: new frontiers. Chap. 17. Synthesis of peroxy oligomers based on epoxy compounds using tert-butyl peroxyethanol / Michael Bratychak, Olena Shyshchak, Mikhailo Bratychak, Olena Astakhova. – New York : Nova Science, 2010. – P. 167–178. – Bibliogr.: 14 titles.

Oligomers containing fluorine atoms based on epoxy resins / O. Astakhova, M. Bratychak, O. Shust, O. Shyshchak // 2nd International caucasian symposium on polymers and advanced materials, Tbilisi, Georgia, 7–10 September, 2010 : abstracts. – Tbilisi, 2010. – P. 16.

Reactive oligomers based on dianic epoxy resins / M. Bratychak // 2nd International caucasian symposium on polymers and advanced materials, Tbilisi, Georgia, 7–10 September, 2010 : abstracts. – Tbilisi, 2010. – P. 17.

Synthesis and application of petroleum resins with functional groups / M. M. Bratychak, T. I. Chervinsky, O. B. Grynshyn, O. V. Shust // Polymers of special applications : abstr. of VI Ukr.-Pol. sci. conf., Sept. 20–23, 2010, Dnipropetrovsk, Ukraine. – Dnipropetrovsk, 2010. – P. 8.

Synthesis of urea-formaldehyde oligomers with peroxide groups / O. T. Astakhova, M. M. Bratychak // Polymers of special applications : abstr. of VI Ukr.-Pol. sci. conf., Sept. 20–23, 2010, Dnipropetrovsk, Ukraine. – Dnipropetrovsk, 2010. – P. 7.

Братичак Михайло Михайлович

Handbook of chemistry, biochemistry and biology: new frontiers. Chap. 17. Synthesis of peroxy oligomers based on epoxy compounds using tert-butyl peroxyethanol / Michael Bratychak, Olena Shyshchak, Mikhailo Bratychak, Olena Astakhova. – New York : Nova Science, 2010. – P. 167–178. – Bibliogr.: 14 titles.

Будішевська Ольга Григорівна

Амфіфільні гребінчасті кополімери малеїнового ангїдриду як нанореактори для синтезу наночастинок срібла / О. О. Кудїна, О. Г. Будішевська, А. С. Воронов, А. М. Когут, С. А. Воронов // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 7. – С. 119–125. – Бібліогр.: 10 назв.

Амфіфільні інвертабельні гребінчасті кополімери для одержання нанорозмірного колоїдного срібла / О. О. Кудїна, О. Г. Будішевська, О. І. Хоменко, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 364–369. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 10 назв.

Амфифильные гребнеобразные сополимеры малеинового ангидрида для получения функциональных нанокомпозитов серебра / Е. А. Кудина, О. Г. Будішевская, Е. И. Хоменко, А. С. Воронов, А. М. Когут, С. А. Воронов // Современные проблемы науки о полимерах : материалы шестой Санкт-петербург. конф. молодых ученых с междунар. участием, 18–21 окт. 2010, Санкт-Петербург. – СПб., 2010. – С. VII.

Гребінчасті амфіфільні кополімери та їх самоорганізація у нанореактори синтезу наночастинок срібла / О. Г. Будішевська, О. О. Кудїна, О. І. Хоменко, С. А. Воронов // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 31.

pH-залежні гідрогелі на основі кополімерів хітозану і полівінілпіролідону для транспортування ліків / О. Г. Будішевська, Н. Ю. Соломко, А. І. Попадюк, В. І. Штомпель, С. А. Воронов // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 57.

Структурна організація полімерних систем на основі кополімерів хітозан-полівінілпіролідон / О. Г. Будішевська, Н. Ю. Соломко, А. І. Попадюк, В. І. Штомпель,

С. Хом'як, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 356–363. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 15 назв.

Формування наночастинок срібла у самовпорядкованих полімерних системах амфіфільних гребінчастих кополімерів малеїнового ангідриду / О. О. Кудіна, О. Г. Будішевська, А. С. Воронов, А. М. Когут, С. А. Воронов // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 1. – С. 60–66. – Бібліогр.: 11 назв.

Peroxide-containing chitosan derivative for hydrogel synthesis / N. Solomko, O. Budishevskaya, A. Voronov, A. Kohut, A. Popadyuk, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 85–90.

Synthesis of new amphiphilic comb-like copolymers based on maleic anhydride and α -olefins / O. Kudina, O. Budishevskaya, A. Voronov, A. Kohut, O. Khomenko, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 79–84.

Букартик Наталія Миколаївна

ІЧ-метод визначення вмісту транс-жирів у жиромісних продуктах / М. Коротич, В. Токарев, Л. Долинська, Н. Букартик // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 64–65. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Мікрокапсулювання парафінів функціональними полімерами / В. С. Токарев, В. О. Сердюк, Н. М. Букартик, Р. О. Монцібович // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 378–382. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 10 назв.

Полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром та функціоналізованою оболонкою / О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, Р. О. Монцібович, В. С. Токарев // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 171.

Фізико-хімічні властивості кополімерних макроінісурфів на основі пероксидного мономеру / Є. Нікітшин, Н. Букартик, М. Чобіт, О. Шевчук // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 42–43. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Функціональні полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром / В. С. Токарев, О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, З. Я. Надашкевич // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 374–378. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Буклів Роксолана Любомирівна

Перероблення розчинів вилуговування вторинної сировини з одержанням електролітичного цинку та цинкового порошку / Г. І. Зозуля, Р. Л. Буклів, О. І. Кунтий, В. М. Срібний, І. В. Трунов, М. В. Яковець // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присвяч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 295–296.

Булгакова Лідія Володимирівна

Активність біметалевих гомогених каталізаторів у реакції окислення октену-1 і циклооктену молекулярним киснем / Л. В. Булгакова, О. І. Макота, В. Л. Старчевський // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту

прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 104.

Вплив дисиліциду ванадію на початкові стадії рідиннофазного окиснення октадієну-1,7 молекулярним киснем / Л. В. Булгакова, О. І. Макота // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010» : тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 52.

Двухъядерные металлоорганические комплексы родия – катализаторы реакции жидкофазного окисления 1-октена / Ю. Б. Трач, О. И. Макота, Л. В. Булгакова, Т. Г. Черкасова, А. Б. Никольский, Ю. С. Варшавский // Журн. общ. химии. – 2010. – Т. 80, № 7. – С. 1207–1208. – Библиогр.: 14 назв.

Иммобилизованные биметаллические композиции как катализаторы процесса окисления октена-1 молекулярным кислородом / Л. В. Булгакова, О. И. Макота, В. Л. Старчевский, М. Р. Гальдинг, Ю. С. Варшавский // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 6–7.

Каталитическая активность металлоорганических комплексов родия в реакции окисления октена-1 молекулярным кислородом / Ю. Б. Трач, О. И. Макота, Л. В. Булгакова, Т. Г. Черкасова, М. Р. Гальдинг, А. Б. Никольский, Ю. С. Варшавский // Актуальные вопросы теоретической и прикладной биофизики, физики и химии БФФХ–2010 : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., Севастополь, 26–30 апр. 2010 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т [и др.]. – Севастополь, 2010. – Т. 1 : Общие вопросы физики и химии. – С. 214–216.

Рідиннофазне окиснення октену-1 молекулярним киснем у присутності іммобілізованих каталітичних композицій / Л. В. Булгакова, О. І. Макота, В. Л. Старчевський // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 105.

Бутиліна Наталія Олександрівна

Vaporization and sublimation enthalpies of six carborane-12 peroxide containing derivatives / V. Dibrivnyi, N. Boutylina, G. Melnyk, Yu. Raevskiy, Yu. Van-Chin-Syan // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 85–89. – Bibliogr.: 8 titles.

Бучкевич Ірина Романівна

Нові S,N,O-вмісні похідні 1,4-нафтохінону та їх біологічна дія / Р. Я. Мусянович, М. В. Стасевич, І. Р. Бучкевич, М. О. Платонов, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 50.

S- и N,S-содержащие гетероциклы на основе сульфенилхлоридов замещенного 1,4-нафтохинона / И. Р. Бучкевич, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. И. Лубенец, В. П. Новиков // Химия гетероцикл. соединений. – 2010. – № 4. – С. 632–634. – Библиогр.: 2 назви.

Синтез нових заміщених 1,4-нафтохінонів з гетероциклічною складовою / І. Р. Бучкевич, О. М. Фігурка, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 31.

Синтез та антимікробна активність амінокислотних похідних заміщеного 1,4-нафтохінону / І. Р. Бучкевич, В. Г. Червецова, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 374.

New thiazolidone derivatives of N-aryl-beta-alanines / M. Stasevych, I. Buchkevych, R. Musyanovych, V. Novikov, V. Mickevicius, Z. Bereznevicius, K. Rutkauskas // *Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga*, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 9. – Bibliogr.: 1 title.

S- and N,S-containing heterocycles based on sulfenyl chlorides of substituted 1,4-naphthoquinone / I. R. Buchkevych, M. V. Stasevych, R. Ya. Musyanovych, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // *Chemistry Heterocyclic Compounds*. – 2010. – Vol. 46, № 10. – P. 502–504.

Synthesis of 7-N-thiazolidones of 2-R-substituted-3,6-trichloro-1,4-naphthoquinones / I. R. Buchkevych, M. V. Stasevych, R. Ya. Musyanovych, V. P. Novikov // *Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga*, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 11–12. – Bibliogr.: 4 titles.

Ван-Чин-Сян Юрій Якович

Вплив концентрації ініціатора на кінетику кополімеризації лаурилметакрилату в бензолі / Т. П. Коваленко, Я. А. Бузіна, Ю. Я. Ван-Чин-Сян // III Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології : зб. тез доп. учасн., 21–23 квіт. 2010, Київ. – К., 2010. – С. 225.

Вплив концентрації мономера на кінетику кополімеризації лаурилметакрилату в бензолі / Я. Бузіна, Н. Величківська, Т. Коваленко, Ю. Ван-Чин-Сян, Ю. Раєвський // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 56–57.

Одержання гребеноподібних полімерів на основі лаурилметакрилату / Т. П. Коваленко, Ю. Я. Ван-Чин-Сян // Хімічні проблеми сьогодення : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук. студ., аспірантів і молодих вчен., 16–18 берез. 2010, Донецьк / Донец. нац. ун-т, Ін-т фіз.-орг. хімії і вуглехімії ім. Л. М. Литвиненка. – Донецьк, 2010. – С. 233.

Рівновага рідина-пара у системі метакрилова кислота-гептан за атмосферного тиску / В. В. Сергєєв, Ю. В. Кос, Ю. В. Ван-Чин-Сян // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 213–216. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Розрахунок порядків реакції за ініціатором та мономером кополімеризації лаурилметакрилату в бензолі / Ю. Я. Ван-Чин-Сян, Ю. А. Раєвський, Т. П. Коваленко, Я. А. Бузіна, Н. І. Величківська // Актуальные вопросы теоретической и прикладной биофизики, физики и химии БФФХ–2010 : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., Севастополь, 26–30 апр. 2010 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т [и др.]. – Севастополь, 2010. – Т. 1 : Общие вопросы физики и химии. – С. 312–313.

Термодинаміка системи оцтова кислота – акрилова кислота / Ю. Кос, В. Сергєєв, Ю. Ван-Чин-Сян // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. хімічна. – 2010. – Вип. 51. – С. 256–261. – Бібліогр.: 5 назв.

Энергия пероксидной связи в пероксизамещенных силанах и энтальпии образования силкоксирадикалов. Влияние природы заместителей на энергию пероксидной связи / В. Н. Дибривный, Ю. Я. Ван-Чин-Сян, Ю. А. Раевский // *Журн. физ. химии*. – 2010. – Т. 84, № 6. – С. 1020–1022. – Библиогр.: 19 назв.

Энтальпии образования пероксизамещенных силанов / В. Н. Дибривный, Ю. П. Павловский, Ю. Я. Ван-Чин-Сян // *Журн. физ. химии*. – 2010. – Т. 84, № 5. – С. 878–883.

Thermo-chemical descriptions of derivatives of 1,4-naphthoquinone / Yu. Van-Chin-Syan, I. B. Sobechko, R. T. Prokop, N. I. Velychkivsjka, O. I. Kovalchuk // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 171.

Thermodynamic properties and reactivity of three peroxyester pairs of O-, and M-carboranes-12 / V. N. Dibrivnyi, Yu. Van-Chin-Syan, Yu. A. Raevskii, H. V. Melnyk // 3rd

International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 66.

Vaporization and sublimation enthalpies of six carborane-12 peroxide containing derivatives / V. Dibivnyi, N. Boutylyna, G. Melnyk, Yu. Raevskiy, Yu. Van-Chin-Syan // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 85–89. – Bibliogr.: 8 titles.

Варваренко Сергій Михайлович

Гідрогелі на основі поліакриламідів як матриці для синтезу наночастинок срібла / С. М. Варваренко, Н. В. Пузько, Р. С. Тарас, І. Т. Тарнавчик, Н. Г. Носова, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 395–400. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 15 назв.

Термоліз пероксидних груп зі складу кополімерів у конденсованій фазі / С. М. Варваренко, Н. В. Пузько, Н. Г. Носова, Р. С. Тарас, І. Т. Тарнавчик // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 390–394. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Prediction of interfacial interactions between polymer layers / S. Varvarenko, V. Sarmayk, N. Nosova, N. Puzko, R. Taras, I. Tarnavchuk, A. Voronov, A. Kohut, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 72–78.

Васильєв Віктор Петрович

Токсикологічна хімія харчових продуктів та косметичних засобів : підручник / С. А. Воронов, Ю. Б. Стецишин, Ю. В. Панченко, В. П. Васильєв ; за ред. С. А. Воронова. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 316 с. : іл. – Бібліогр.: с. 287–305 (328 назв).

Василіук Софія Володимирівна

Взаємодія солей тіосульфокислот з бром- та хлоранілом / В. І. Лубенець, С. В. Василюк, Н. Я. Менька, Г. Б. Шиян, Д. Б. Баранович, Н. Є. Стадницька, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 99.

Використання комп'ютерних методів дослідження біологічної дії природних і синтетичних барвників для харчової промисловості / Д. О. Хоміцький, О. М. Швед, С. О. Матвійків, С. В. Василюк, М. О. Платонов, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 121–122. – Бібліогр.: 1 назва.

Прогнозований скринінг біологічної активності азотовмісних гетероциклічних естерів аліфатичних тіосульфокислот / Н. Я. Менька, Д. О. Хоміцький, Г. Б. Шиян, С. В. Василюк, Д. Б. Баранович, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 181–187. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Синтез S-естерів 2-карбамоїламінобензімідазол-5-тіосульфокислоти / В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, С. В. Василюк, Ж. Д. Парашин, Н. Я. Менька, М. Б. Рабик, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 100.

Luminescent functional PH responsible nanogels of biomedical application: oligoperoxide based synthesis / A. Zaichenko, S. Trotsenko, N. Mitina, O. Shevchuk, V. Novikov, V. Lubenets, S. Vasylyuk, N. Boiko, A. Voloshinovskiy, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 179.

Synthesis of monomeric azodyes with thiosulfonate fragments / N. Ya. Monka, S. V. Vasylyuk, G. M. Khomitska, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 7. – Bibliogr.: 2 titles.

Synthesis of S-triazine esters of thiosulfoacids / V. R. Patsula, D. B. Baranovych, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 8. – Bibliogr.: 2 titles.

Synthesis of thiosulfonate derivatives of N-benzylphthalimide fragments / N. Ya. Monka, M. B. Rabyk, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 10. – Bibliogr.: 2 titles.

Васійчук Віктор Олексійович

Основи цивільного захисту : навч. посіб. / В. О. Васійчук, В. Є. Гончарук, С. І. Качан, С. М. Мохняк ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 381, [3] с. : іл. – Бібліогр.: с. 378–381 (63 назви).

Цивільний захист – відповідальність соціальна / В. Є. Гончарук, С. І. Качан, В. О. Васійчук // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Біблос, 2010. – С. 46–47. – Бібліогр.: 2 назви.

Вахула Ярослав Іванович

Використання склотвірних розчинів для одержання захисних покриттів / М. Я. Кузнецова, Я. І. Вахула // Стеклоэмаль и эмалирование металлов : информ. вестн. / Обществ. орг. «Украинская ассоциация эмалировщиков». – Харьков, 2010. – № 6. – С. 32–36. – Бібліогр.: 5 назв.

Вплив технологічних особливостей синтезу на структуру і властивості фосфатного скла / Я. І. Вахула, Х. С. Бесага, І. В. Луцюк, Н. М. Кос // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 331–334. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Дослідження складу продуктів осадження колоїдного розчину на основі рідкого скла / Я. І. Вахула, Б. З. Москаль // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 347–350. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Дослідження титановмісних розчинів і продуктів їх сушіння / Х. С. Бесага, Я. І. Вахула // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 1. – С. 97–100. – Бібліогр.: 13 назв.

Исследование модификации структуры порошка форстерита фтор-ионами / Я. И. Вахула, И. Д. Борщисин, И. В. Луцюк // Вост.-европ. журн. передовых технологий. – 2010. – № 1/6 (43). – С. 56–59. – Библиогр.: 8 назв.

Морфологія частинок S-TiO₂. Вплив технологічних параметрів / Х. С. Бесага, Я. І. Вахула // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 2. – С. 29–32. – Бібліогр.: 13 назв.

Розроблення оптимального режиму формування склокристалічного покриття на металевому підкладі / А. С. Романів, Я. І. Вахула, О. І. Козій // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 337–340. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Синтез и свойства нанодисперсного S-TiO₂ / К. С. Бесага, В. Ю. Кунько, А. Я. Барияк, Я. И. Вахула // Наноструктурные материалы–2010: Беларусь–Россия–Украина : тез. II Междунар. науч. конф., 19–22 окт. 2010 г., Киев, Украина / Ин-т металлофизики им. Г. В. Курдюмова. – Киев, 2010. – С. 406. – Библиогр.: 2 назв.

Якісна оцінка термоелектричних ефектів при синтезі нанопорошку S-TiO₂ / Я. Вахула, Х. Бесага, К. Стадницька // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 154–155. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Electrophoretic deposition of Na₂O-TiO₂-SiO₂ colloidal system / Ya. Vakhula, B. Moskal, O. Kuntiyi, O. Bilan // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 221–224. – Bibliogr.: 9 titles.

Ващук Вікторія Вадимівна

Моніторинг джерел накопичення використаної пластикової тари як вторинної сировини (на прикладі Львівської області) / В. В. Ващук, О. А. Нагурський // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 261–264. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Венгер Любов Олександрівна

Експериментальне визначення кінетичних коефіцієнтів міграції мінеральних речовин за профілем ґрунту / В. В. Сабадаш, Я. М. Гумницький, Л. О. Венгер // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 299–303. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Вічко Олена Іванівна

Виробництво кисломолочного напою із застосуванням мікробної асоціації «тибетський грибок» / І. В. Ткачева, І. Я. Матківська, О. І. Вічко, В. Г. Червцова // Наукові, прикладні та освітні аспекти фізіології, генетики, біотехнології рослин і мікроорганізмів : матеріали XI Конф. молодих вчен., 22–24 черв. 2010 р., Київ. – К., 2010. – С. 342–344. – Бібліогр.: 7 назв.

Властивості пробіотичного кисломолочного напою на основі «тибетського грибка» / І. Я. Матківська, І. В. Ткачева, О. І. Вічко, О. В. Швед, В. Г. Червцова // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 79–80.

Застосування природного симбіозу «тибетський грибок» для виробництва кисломолочного напою / В. Г. Червцова, О. І. Вічко, І. Я. Матківська, І. В. Ткачева, М. О. Платонов, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 160–164. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 12 назв.

Волошинець Владислав Антонович

Кінетичні дослідження емульсійної кополімеризації метилакрилату / Т. П. Коваленко, В. А. Волошинець // Хімічні проблеми сьогодення : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук. конф. студ., аспірантів і молодих вчен., 16–18 берез. 2010, Донецьк / Донец. нац. ун-т, Ін-т фіз.-орган. хімії і вуглекімії ім. Л. М. Литвиненка. – Донецьк, 2010. – С. 234.

Кінетичні дослідження емульсійної кополімеризації метилакрилату з метил-альфа-алкілзаміщеними акрилатами в інертній атмосфері / О. І. Маршалок, В. А. Волошинець // VII Регіональна конференція молодих вчених та студентів з актуальних питань хімії : тези доп., Дніпропетровськ, 17–19 трав. 2010 р. / Дніпропетр. нац. ун-т ім. О. Гончара, ДВНЗ Укр. держ. хім.-технол. ун-т, Ін-т орган. хімії НАН України. – Д., 2010. – С. 86. – Бібліогр.: 1 назва.

Кінетичні дослідження кополімеризації децилмет- та децилакрилату зі стиролом у бензолі / Т. П. Коваленко, В. А. Волошинець // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 1. – С. 51–55. – Бібліогр.: 12 назв.

Модифікація блочного поліметилметакрилату метил- α -алкілзаміщеними акрилатами / О. І. Маршалок, В. А. Волошинець // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 188.

Особливості застосування полімерів у нафтопродуктах / В. А. Волошинець // Проблеми хімотології : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О. : Астропринт, 2010. – С. 316–318.

Полідисперсність (ко)полімерів метилакрилату з децилмет- та децилакрилатом / Т. П. Коваленко, В. А. Волошинець // III Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології : зб. тез доп. учасн., 21–23 квіт. 2010, Київ. – К., 2010. – С. 226.

Розрахунок міжфазної поверхневої енергії у гетерогенних системах, сформованих водно-спиртовими та оливо-толуольними фазами / Є. В. Кобилянський, В. А. Волошинець // Проблеми хімотології : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О. : Астропринт, 2010. – С. 309–311.

Фізична та колоїдна хімія. Фізико-хімія дисперсних систем та полімерів : навч. посіб. для студ. баз. напрямку 6.051401 «Біотехнологія» / В. А. Волошинець ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 152 с. : іл. – Бібліогр.: с. 149 (13 назв).

Воронов Станіслав Андрійович

Амфіфільні гребінчасті кополімери малеїнового ангідриду як нанореактори для синтезу наночастинок срібла / О. О. Кудіна, О. Г. Будішевська, А. С. Воронов, А. М. Когут, С. А. Воронов // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 7. – С. 119–125. – Бібліогр.: 10 назв.

Амфіфільні інвертабельні гребінчасті кополімери для одержання нанорозмірного колоїдного срібла / О. О. Кудіна, О. Г. Будішевська, О. І. Хоменко, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 364–369. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 10 назв.

Амфифильные гребнеобразные сополимеры малеинового ангидрида для получения функциональных нанокмозитов серебра / Е. А. Кудина, О. Г. Будішевська, Е. І. Хоменко, А. С. Воронов, А. М. Когут, С. А. Воронов // Современные проблемы науки о полимерах : материалы шестой Санкт-Петербург. конф. молодых ученых с междунар. участием, 18–21 окт. 2010, Санкт-Петербург. – СПб., 2010. – С. VII.

Гідрогелева рідина ізоляції водонесних пластів в газонафтодобувних свердловинах на основі реакційноздатних похідних поліакриламід / В. Я. Самарик, М. А. Андрусак, С. А. Воронов, Б. А. Тершак // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 404–407. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Гідрогелі на основі поліакриламід як матриці для синтезу наночастинок срібла / С. М. Варваренко, Н. В. Пузько, Р. С. Тарас, І. Т. Тарнавчик, Н. Г. Носова, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 395–400. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 15 назв.

Гребінчасті амфіфільні кополімери та їх самоорганізація у нанореактори синтезу наночастинок срібла / О. Г. Будішевська, О. О. Кудіна, О. І. Хоменко, С. А. Воронов // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 31.

Дослідження адсорбції альбуміну на поверхні модифікованого скла методом еліпсометрії / Ю. Стецишин, А. Коструба, О. Жолобка, Т. Курисько, В. Дончак, Х. Гаргай, Л. Ріпак, С. Воронов // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. біологічна. – 2010. – Вип. 54. – С. 51–58. – Бібліогр.: 16 назв.

Міжфазні реакції функціональних олігомерів, як метод створення наношарів і композитних матеріалів / В. С. Токарев, О. М. Шевчук, С. А. Воронов // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 10.

pH-залежні гідрогелі на основі кополімерів хітозану і полівінілпіролідону для транспортування ліків / О. Г. Будішевська, Н. Ю. Соломко, А. І. Попадюк, В. І. Штомпель, С. А. Воронов // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 57.

Структура та властивості олігоестерного термочутливого наношару прищепленого до поверхні скла / О. Жолобка, І. Бегай, Ю. Стецишин, А. Коструба, Ю. Земля, К. Форнал, В. Дончак, Х. Гаргай, А. Будковські, С. Воронов // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. молодих вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 200–201.

Структурна організація полімерних систем на основі кополімерів хітозан-полівінілпіролідон / О. Г. Будішевська, Н. Ю. Соломко, А. І. Попадюк, В. І. Штомпель, С. Хом'як, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 356–363. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 15 назв.

Токсикологічна хімія харчових продуктів та косметичних засобів : підручник / С. А. Воронов, Ю. Б. Стецишин, Ю. В. Панченко, В. П. Васильєв ; за ред. С. А. Воронова. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 316 с. : іл. – Бібліогр.: с. 287–305 (328 назв).

Формування наночастинок срібла у самовпорядкованих полімерних системах амфіфільних гребінчастих кополімерів малеїнового ангїдриду / О. О. Кудіна, О. Г. Будішевська, А. С. Воронов, А. М. Когут, С. А. Воронов // Вопросы химии и хим. Технологии. – 2010. – № 1. – С. 60–66. – Бібліогр.: 11 назв.

Functionalization of natural fibers using graft-polymerization technique / M. Chobit, V. Tokarev, S. Voronov // Contemporary ways to tailor-made polymers. Modern methods of polymer synthesis : [abstr. of conf.], Prague, Czech Republic, July 18–22, 2010. – Prague, 2010. – P. 109.

Peroxide-containing chitosan derivative for hydrogel synthesis / N. Solomko, O. Budishevskaya, A. Voronov, A. Kohut, A. Popadyuk, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 85–90.

Prediction of interfacial interactions between polymer layers / S. Varvarenko, V. Samaryk, N. Nosova, N. Puzko, R. Taras, I. Tarnavchyk, A. Voronov, A. Kohut, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 72–78.

Synthesis of new amphiphilic comb-like copolymers based on maleic anhydride and α -olefins / O. Kudina, O. Budishevskaya, A. Voronov, A. Kohut, O. Khomenko, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 79–84.

Вострес Володимир Борисович

Синтез та властивості бромозаміщених пероксидів / Н. І. Кінаш, В. Б. Вострес, З. Я. Надашкевич, О. М. Іжик, О. І. Гевусь // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 64–68. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Врецена Наталія Богданівна

Вивчення процесу термолізу комплексних сполук $[M(En)_n]Fe(CN)_5NO]xMnH_2O$, $M-CO^{2+}$, Ni^{2+} , Cu^{2+} , Zn^{2+} , Mn^{2+} , $N=1-3$, $M=1-5$ / Л. П. Олійник, Н. Б. Врецена // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 4. – С. 116–118. – Бібліогр.: 7 назв.

Вуйцик Лідія Богданівна

Реакційна здатність хлору в 1-арилсульфоніл-4-хлоро- і 1-арилсульфоніл-2-метил-4-хлоро-2-бутенах / В. В. Смаліус, В. М. Найдан, Л. Б. Вуйцик // Хімія, технологія речовин

та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 71–78. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Гаврилів Роман Іванович

Процеси та апарати хімічних технологій : навч. посіб. для студ. дистанц. форми навчання : у 5 ч. Ч. 5. Екстракція, екстрагування, адсорбція, кристалізація та баромембранні процеси / Я. М. Ханик, В. І. Троцький, О. В. Станіславчук, В. В. Майструк, Р. І. Гаврилів ; за ред. Я. М. Ханика ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 176 с. : іл. – (Серія «Дистанційне навчання» ; № 56). – Бібліогр.: с. 174 (14 назв).

Галишин Оксана Зіновіївна

Гідрогелеві композитні мембрани високої сорбційної ємності з контрольованою швидкістю вивільнення речовин / Ю. Я. Мельник, О. З. Галишин, В. Й. Скорохода, О. В. Суберляк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 169. – Бібліогр.: 3 назви.

Наповнені гідрогелеві плівки для систем контрольованого вивільнення речовин / О. З. Галишин, Ю. Я. Мельник, А. Р. Ємець, В. Й. Скорохода // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 408–411. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Наповнені гідроксіапатитом композиційні полімерні матеріали для заміщення кісткової тканини / Н. Б. Семенюк, О. М. Сірий, О. З. Галишин, І. В. Солоха // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 452–455. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Influence of polyvinylpyrrolidone on forming membranes structure for medical-biological application / J. Melnyk, O. Galyshyn, V. Skorokhoda, O. Suberlyak // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 118.

Ганчо Андрій Володимирович

Закономірності одержання полівініл-піролідон-силікатних матеріалів з водних розчинів / А. В. Ганчо, В. Є. Левицький // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 448–451. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Модифікація термопластів функційноактивними додатками у в'язкотекучому стані / В. Є. Левицький, В. С. Моравський, А. В. Ганчо, О. В. Суберляк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 216.

Технологічні особливості одержання полівінілпіролідон-силікатних матеріалів / А. Ганчо, В. Левицький // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 98–99. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Гаргай Христина Іванівна

Дослідження адсорбції альбуміну на поверхні модифікованого скла методом еліпсометрії / Ю. Стецишин, А. Коструба, О. Жолобок, Т. Курисько, В. Дончак, Х. Гаргай, Л. Ріпак, С. Воронов // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. біологічна. – 2010. – Вип. 54. – С. 51–58. – Бібліогр.: 16 назв.

Модифікація поверхні скла гетерофункціональними пероксидними олігоестерами / Ю. Стецишин, О. Жолобко, В. Дончак, Х. Гаргай // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 351–355. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Структура та властивості олігоестерного термочутливого наношару прищепленого до поверхні скла / О. Жолобко, І. Бегей, Ю. Стецишин, А. Коструба, Ю. Земла, К. Форнал, В. Дончак, Х. Гаргай, А. Будковські, С. Воронов // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. молодих вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 200–201.

Гевусь Орест Іванович

Вивчення кінетики термічного розкладу 1-ізопропіл-3(або 4)-[1-(трет-бутилперокси)-1-метил-етил]бензену у рідкій фазі / Т. В. Скорохода, М. Б. Рабик, Є. Б. Івановський, Н. Є. Мітіна, О. І. Гевусь, О. С. Заїченко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 157–160. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

(Мет)акрилові телехелатні (ко)олігомери як носії у системах зв'язування та доставки нуклеїнових кислот / Т. В. Скорохода, Л. А. Ізюмова, В. В. Стадник, О. І. Гевусь, О. С. Заїченко // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 201.

Синтез и свойства поверхностно-активного, малеинатного пероксидосодержащего мономера на основе ϵ -капролактона / Н. Н. Борзенков, О. И. Гевусь, З. Я. Надашкевич, Л. В. Долинская // Современные проблемы науки о полимерах : материалы шестой Санкт-Петербург. конф. молодых ученых с междунар. участием, 18–21 окт. 2010, Санкт-Петербург. – СПб., 2010. – С. VIII.

Синтез та властивості бромозаміщених пероксидів / Н. І. Кінаш, В. Б. Вострес, З. Я. Надашкевич, О. М. Іжик, О. І. Гевусь // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 64–68. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Синтез функціональних похідних 6-гідроксигексанової кислоти / М. М. Борзенков, Л. В. Долинська, З. Я. Надашкевич, О. І. Гевусь // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 59–64. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Novel functional derivatives of methyl-cis-9,10-epoxy-octadecanoate / S. Skachko, O. Hevus, L. Dolynska // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 167–170. – Bibliogr.: 17 titles.

Novel nanosized systems for addressed drug delivery and luminescent and magnetic nanocomposites for diagnostics: molecular design and biological studies / A. Zaichenko, N. Mitina, O. Shevchuk, O. Hevus, N. Boiko, R. Bilyy, R. Panchuk, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 178.

Гелеш Андрій Богданович

Вловлення частинок ільменіту та сульфатної кислоти в процесі розкладу ільменітового концентрату сульфатною кислотою / В. Т. Яворський, А. Б. Гелеш, Я. А. Калимон // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присвяч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 366–368.

Вплив процесу об'ємної конденсації водяної пари на абсорбцію шкідливих газових викидів / В. Т. Яворський, А. Б. Гелеш, Я. А. Калимон // Сучасні проблеми нано-, енерго-

та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 364–366.

Дослідження процесів біологічного очищення стічних вод виноробства / А. Б. Гелеш, В. Книш, Т. Ярошик // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 273–275.

Дослідження процесів очищення стоків від штучних поверхнево-активних речовин / Л. В. Савчук, А. Б. Гелеш, О. Г. Курилець, І. В. Постоєнко // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 345–347.

Дослідження роботи ковшоподібного диспергатора рідини / А. Гелеш, І. Яворський // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 202–203. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Інтенсифікація процесу очищення побутових стоків / Л. В. Савчук, О. Г. Курилець, А. Б. Гелеш // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 40–42. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Моніторинг газових викидів із реакторів розкладу ільменіту у виробництві пігментного титану (IV) оксиду / В. Т. Яворський, А. Б. Гелеш, Я. А. Калимон // Наук. вісті НТУ України «Київ. політехн. ун-т». – 2010. – № 5. – С. 153–157. – Бібліогр.: 8 назв.

Хемосорбція сірки (IV) оксиду в горизонтальному абсорбері з ковшоподібними диспергаторами / В. Т. Яворський, В. М. Срібний, А. Б. Гелеш, І. Є. Яворський // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 368–370.

Гельжинський Ігор Ігорович

Завадостійкий сигнальний перетворювач на базі синхронного детектора / З. Готра, Р. Голяка, О. Готра, І. Гельжинський, Т. Марусенкова // Вимірюв. техніка та метрологія : міжвід. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; відп. ред. Б. І. Стадник. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – Вип. 71. – С. 110–116. – Бібліогр.: 8 назв.

Spice модель стос rail-to-rail операційного підсилювача / З. Ю. Готра, Р. Л. Голяка, І. І. Гельжинський, Н. В. Костів // Електроінформ. – 2010. – № 1. – С. 22–26. – Бібліогр.: 7 назв.

Rail-to-rail signal transducers for USB sensor devices / Z. Yu. Gotra, R. L. Holyaka, I. I. Gelzynskyu, T. A. Marusenkova, V. V. Levenets // Сучасні проблеми радіоелектроніки, телекомунікацій, комп'ютерної інженерії : матеріали X Міжнар. конф. TCSET'2010, 23–27 лют. 2010, Львів-Славське, Україна / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 330. – Bibliogr.: 1 title.

Гіщак Христина Ярославівна

Дослідження адсорбції для ПВП-метакрилатних композицій на поверхні металів / Х. Я. Гіщак, О. М. Гриценко, Х. І. Фещур, О. В. Суберляк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 431–434. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Дослідження взаємодії в системі полівінілпіролідон-метакрилат за участю металевої поверхні / О. В. Суберляк, О. М. Гриценко, Х. Я. Гіщак, Х. І. Фещур // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ: тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 170.

Дослідження фізико-математичних властивостей металовмісних полівінілпіролідон-(мет)акрилатних кополімерів / Х. Я. Гіщак, О. М. Гриценко, Х. І. Фещур // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р.: тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 106.

Сорбційні характеристики металовмісних гідрогелів на основі полівінілпіролідону / О. М. Гриценко, Х. Я. Гіщак, Н. М. Гнатчук // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р.: тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 108.

Голець Наталія Юліанівна

Енергозбереження як метод вирішення екологічних проблем / Н. Ю. Голець, Ю. О. Малик, О. Г. Чайка // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 264–267. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Гончарук Володимир Євтихійович

Влияние примеси меди на спектральные характеристики кристаллофосфора $CdBr_2:Mn,Sn$ / С. С. Новосад, И. С. Новосад, М. Р. Панасюк, В. Е. Гончарук, И. М. Кравчук, С. Б. Харамбура // Инженерия сцинтилляционных материалов и радиационные технологии: междунар. конф., 14–19 нояб., 2010, Харьков, Украина / Ин-т сцинтилляцион. материалов НАН Украины. – Харьков, 2010. – С. 81. – Библиогр.: 3 назв.

Влияние примеси олова на спектрально-кинетические характеристики иодистого кадмия / С. С. Новосад, И. С. Новосад, В. Е. Гончарук, И. М. Кравчук, И. М. Матвишин, М. Р. Панасюк // Инженерия сцинтилляционных материалов и радиационные технологии: междунар. конф., 14–19 нояб., 2010, Харьков, Украина / Ин-т сцинтилляцион. материалов НАН Украины. – Харьков, 2010. – С. 83. – Библиогр.: 5 назв.

Основи цивільного захисту: навч. посіб. / В. О. Васійчук, В. Є. Гончарук, С. І. Качан, С. М. Мохняк; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 381, [3] с.: іл. – Бібліогр.: с. 378–381 (63 назви).

Цивільний захист – відповідальність соціальна / В. Є. Гончарук, С. І. Качан, В. О. Васійчук // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика: матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л.: Бібльос, 2010. – С. 46–47. – Бібліогр.: 2 назви.

Luminescent and electro-physical properties of $CdBr_2$ crystals / S. S. Novosad, I. S. Novosad, V. M. Kalivoshka, M. M. Rudka, V. E. Goncharuk, I. M. Kravchuk // 11th Euro-physical conference on defects in insulating materials: book of abstr., Pécs, Hungary, 12–16 July 2010 / Quinque Ecclesies Univ. – Pécs, 2010. – P. A97. – Bibliogr.: 1 title.

Гринишин Олег Богданович

Відходи піролізу вуглеводнів – джерело модифікаторів нафтових бітумів / Т. І. Червінський, М. М. Абд, О. Б. Гринишин // Проблеми хіммотології: матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О.: Астропринт, 2010. – С. 14.

Конструкційні матеріали: конспект лекцій з курсу «Обладн. та конструкц. матеріали» для спеціалістів і магістрів за спец. 091604 «Хім. технологія палива і вуглець.

матеріалів» / В. В. Гуменецький, О. Б. Гринишин ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 36 с. – Бібліогр.: с. 34 (4 назви).

Модифікація окиснених нафтових бітумів нафтополімерними смолами / М. М. Братичак, Т. І. Червінський, О. Т. Астахова, О. Б. Гринишин // Проблеми хімотології : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О. : Астропринт, 2010. – С. 8–10.

Получение нефтяных битумов окислением сырья, модифицированного нефтеполимерными смолами / О. Б. Гринишин, М. Н. Братычак, Е. Т. Астахова, Т. И. Червинский // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 151–152.

Functional petroleum resins based on pyrolysis by-products and their application for bitumen modification / M. Bratyshak, O. Grynshyn, O. Astakhova, O. Shyshchak, W. Wasławek // Ecological Chemistry Engineering S. – 2010. – Vol. 17, № 3. – P. 309–315. – Bibliogr.: 8 titles.

Production of bitumen modified by petroleum resins on the basis of tars of ukrainian oils / O. Grynshyn, O. Astakhova, T. Chervinsky // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 241–246. – Bibliogr.: 8 titles.

Synthesis and application of petroleum resins with functional groups / M. M. Bratyshak, T. I. Chervinsky, O. V. Grynshyn, O. V. Shust // Polymers of special applications : abstr. of VI Ukr.-Pol. sci. conf., Sept. 20–23, 2010, Dnipropetrovsk, Ukraine. – Dnipropetrovsk, 2010. – P. 8.

Гриценко Олександр Миколайович

Вплив механізму та параметрів затвердження модифікованих новолакових фенолоформальдегідних смол на фізико-механічні властивості композита / О. В. Суберляк, В. В. Красінський, Й. М. Шаповал, О. М. Гриценко // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 2010. – Т. 46, № 5. – С. 89–96. – Бібліогр.: 11 назв.

Дослідження адсорбції для ПВП-метакрилатних композицій на поверхні металів / Х. Я. Гіщак, О. М. Гриценко, Х. І. Фещур, О. В. Суберляк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 431–434. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Дослідження взаємодії в системі полівінілпіролідон-метакрилат за участю металеві поверхні / О. В. Суберляк, О. М. Гриценко, Х. Я. Гіщак, Х. І. Фещур // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 170.

Дослідження фізико-математичних властивостей металовмісних полівінілпіролідон-(мет)акрилатних кополімерів / Х. Я. Гіщак, О. М. Гриценко, Х. І. Фещур // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 106.

Моделювання литтєвих форм з використанням САПР / І. С. Афтаназів, М. В. Бойко, П. П. Волошкевич, О. М. Гриценко // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 71.

Сорбційні характеристики металовмісних гідрогелів на основі полівінілпіролідону / О. М. Гриценко, Х. Я. Гіщак, Н. М. Гнатчук // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 108.

Гродзіцька Оксана Степанівна

Вплив кавітації на дисперсність зернових помелів та динаміку бродіння сусла / О. В. Швабюк, Л. Я. Паляниця, Н. І. Березовська, Р. Б. Косів, О. С. Гродзіцька, З. Г. Піх // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 154–157. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Вплив кавітації на дисперсність помелу пшениці / О. В. Швабюк, Л. Я. Паляниця, Н. І. Березовська, Р. Б. Косів, О. С. Гродзіцька // 76-та Наукова конференція молодих учених, аспірантів і студентів : тези доп., 12–13 квіт. 2010 р., Київ / Нац. ун-т харч. технологій. – К. : НУХТ, 2010. – Ч. 2. – С. 73–74.

Губицька Ірина Іванівна

Викладання дисципліни «Аптечна технологія ліків» в умовах сучасного фармацевтичного ринку / А. М. Кричківська, І. І. Губицька, Ж. Д. Паращин, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 515–516.

Інноваційні та альтернативні методи навчання у вищій школі / А. М. Кричківська, Л. Д. Болібрех, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Наук. вісн. Львів. нац. ун-ту вет. медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького. Сер. «Економічні науки». – 2010. – Т. 12, № 2 (44), ч. 5. – С. 197–201. – Бібліогр.: 5 назв.

Модифікація R_1, R_2 -дизаміщених триазинів фармакофорними гетероциклічними замісниками / С. В. Половкович, А. І. Кархут, Х. Б. Болібрех, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколюк, Н. Г. Марінцова, І. І. Губицька, Л. Р. Журахівська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 147–153. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Синтез триазенів на основі похідних 9,10-антрахінону / Т. М. Тарас, Є. Р. Лучкевич, О. П. Сабадах, Л. Д. Болібрех, І. І. Губицька // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 144–146. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Удосконалення підготовки фахівців для фармацевтичних і біотехнологічних виробництв з питань ліцензування, стандартизації, сертифікації, валідації та забезпечення контролю якості / А. М. Кричківська, М. В. Стасевич, Б. П. Громовик, О. М. Корнієнко, Д. Б. Баранович, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 517–518.

Губрій Зоряна Василівна

Морфолого-фізіологічні характеристики природної асоціації «чайний грибок» / О. В. Клеп, В. Г. Червцова, З. В. Губрій, О. В. Швед, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 176–181. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Синтез 1,3-дитіолів з фрагментом екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. І. Троценко, Н. Г. Марінцова, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 188–191. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез тіазолідин- та піразолін-заміщених просторово екранованих фенолів / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, Р. Б. Лесик, Б. С. Зіменковський, В. П. Новіков // XXII Українська

конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 271. – Бібліогр.: 1 назва.

Синтез тіазолідонових похідних просторово екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. В. Половкович, Ю. А. Копельців, Р. Б. Лесик, Б. С. Зіменковський, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 108. – Бібліогр.: 1 назва.

Гузьова Ірина Олександрівна

Вивчення гідродинаміки при фільтрації теплоносія крізь сухий шар фосфогіпсу / Г. О. Мазяр, І. О. Гузьова, Я. М. Ханік // Пром. гідраліка і пневматика. – 2010. – № 1 (27). – С. 13–15.

Теплообмін в стаціонарному шарі сухого дрібнодисперсного капілярно-пористого матеріалу / В. М. Атаманюк, Д. П. Кіндзера, І. О. Гузьова // Вост.-европ. журн. передових технологій. – 2010. – № 3/7 (45). – С. 21–25. – Бібліогр.: 21 назва.

Гуменецький Володимир Васильович

Конструкційні матеріали : конспект лекцій з курсу «Обладн. та конструкц. Матеріали» для спеціалістів і магістрів за спец. 091604 «Хім. технологія палива і вуглець. Матеріалів» / В. В. Гуменецький, О. Б. Гринишин ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 36 с. – Бібліогр.: с. 34 (4 назви).

Окиснення сумішей спиртів «сивушної олії» – відпадку виробництва етанолу / В. М. Жизневський, В. В. Гуменецький, О. А. Мацьків // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 90–93. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Оцінка ефективності роботи блок-аераторів / В. В. Жура, В. В. Гуменецький, С. В. Майкова // Збагачення корисних копалин : наук.-техн. зб. / Нац. гірн. ун-т ; [голов. ред. П. І. Пілов]. – Д. : [б. в.], 2010. – Вип. 41 (82)–42 (83). – С. 219–222. – Бібліогр.: 1 назва.

Промисловий каталіз у нафтопереробці та технології органічних продуктів : монографія / В. М. Жизневський, В. В. Гуменецький ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 272 с. – Бібліогр.: с. 263 (18 назв).

Гуменецький Тарас Володимирович

Захист залізобетону від корозії синергічною сумішшю інгібіторів / Т. В. Гуменецький, І. М. Зінь, Л. М. Білий, О. Р. Соколовський // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 425–430. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Гумницький Ярослав Михайлович

Експериментальне визначення кінетичних коефіцієнтів міграції мінеральних речовин за профілем ґрунту / В. В. Сабадаш, Я. М. Гумницький, Л. О. Венгер // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 299–303. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Інактивація мікроорганізмів E.coli під час знезаражування йонами срібла в умовах кавітаційного перемішування / Т. М. Вітенько, О. Р. Гащин, Я. М. Гумницький // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 258–261. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Математична модель теплообміну процесу капсулювання дисперсного матеріалу в стані псевдозрідження / О. А. Нагурський, Я. М. Гумницький // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 200–202. – Бібліогр.: 3 назви.

Математична модель хімічних процесів з радикалами гідроксилу у воді за кавітаційних умов / Т. Вітенько, Я. Гумницький, Р. Петрусь // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 98–100. – Бібліогр.: 2 назви.

Математичні моделі дифузійно-контрольованої міграції забрудників у ґрунтовому середовищі / Я. М. Гумницький, О. В. Люта // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 119–121. – Бібліогр.: 3 назви.

Міграція мінеральних добрив вглиб ґрунту під час випадання атмосферних опадів / О. В. Люта, Я. М. Гумницький // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 241–245. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Модель хемосорбційного поглинання сірководню модифікованими природними сорбентами / Я. М. Гумницький, І. М. Кріп, К. В. Степова // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 117–118. – Бібліогр.: 3 назви.

Моделювання статистики та кінетики адсорбції йонів амонію / О. В. Мацуська, Я. М. Гумницький, Р. П. Параняк, В. В. Сабадаш // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 96–98.

Модифікація золи виносу ТЕС та властивості синтезованого на її основі адсорбенту / Г. А. Тижбір, Я. М. Гумницький, В. В. Кочубей // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 245–249. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Mechanism and kinetic dependencies of the inactivation effects of cavitation on microorganisms / T. Vitenko, O. Gashchyn, Ya. Gumnitsky, R. Petrus // Materials of the 19th International congress of chemical and process engineering CHISA 2010 and the 7th European congress of chemical engineering ECCE–7, Praha, Czech Republic, 28 Aug. – 1 Sept. 2010. Summ. 3 : Hydrodynamic processes and system engineering. – Praha, 2010. – P. 1122.

The hydrodynamics of fixed bed of dispersion material / Ya. Gumnitsky, V. Atamanyuk, R. Petrus // Materials of the 19th International congress of chemical and process engineering CHISA 2010 and the 7th European congress of chemical engineering ECCE–7, Praha, Czech Republic, 28 Aug. – 1 Sept. 2010. – Praha, 2010. – Summ. 3 : Hydrodynamic processes and system engineering. – P. 1049.

Гунька Володимир Мирославович

Вивчення впливу органічної частини на процес оксидативного знесірчування вугілля / С. В. Пиш'єв, Х. В. Шевчук, В. М. Гунька, Ю. В. Присяжний // Углеким. журн. – 2010. – № 5/6. – С. 46–49. – Бібліогр.: 13 назв.

Вивчення складу газів процесу оксидативного знесірчування енергетичного вугілля / В. Гунька, С. Пиш'єв, М. Братичак // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 94–95. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 9 назв.

Дацько Олександра Сергіївна

Математичне моделювання надходження сонячної радіації на поверхню сонячного колектора змінної орієнтації / О. Дацько, С. Шаповал, О. Возняк, А. Романів // Електроенергетичні та електромеханічні системи : [зб. наук. пр.] / відп. ред. О. Ю. Лозинський. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 25–29. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 666). – Бібліогр.: 2 назви.

Математичне моделювання надходження сонячної радіації на поверхню сонячного колектора змінної орієнтації / О. С. Дацько, С. П. Шаповал, О. Т. Возняк, А. С. Романів // Підвищення рівня ефективності енергоспоживання в електротехнічних пристроях і системах : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., Луцьк, 28–30 черв. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т. – Луцьк, 2010. – С. 61–63. – Бібліогр.: 2 назви.

Хвороби цивілізації / О. С. Дацько, А. С. Романів, В. В. Скіра // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 152–153.

Дем'янчук Роман Васильович

Кінетика деструкції гідроксигетилцелюлози під дією ультразвуку / С. І. Іванишин, Р. В. Дем'янчук // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 109.

Дзіняк Богдан Остапович

Використання ініціюючої системи для кооплігомеризації суміші ненасичених вуглеводнів / Ю. А. Курташ, Р. О. Субтельний, Д. Б. Кічура, Б. О. Дзіняк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 215.

Дисперсійна кооплігомеризація вуглеводневої фракції C_9 з використанням N-трет-бутилпероксиметилен-N,N-диметиламіну / Р. О. Субтельний, Ю. А. Курташ, Б. О. Дзіняк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 209–212. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Оптимізація технологічних параметрів одержання кооплігомерів з функціональними групами / Ю. Курташ, Д. Кічура, Б. Дзіняк // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 90–91. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Утилізація побочних продуктів пиролиза дизельного палива / Ю. А. Курташ, Д. Б. Кічура, Р. А. Субтельний, Б. О. Дзіняк // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 70–72.

Дзіняк Мар'яна Богданівна

Синтез амілацетату, каталізованого перфтор(4-метил-3,6-діоксаоктан)сульфонатамметалів / М. Дзіняк, С. Мельник, В. Старчевський // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 76–77. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назв.

Дібрівний Володимир Миколайович

Енергія пероксидної зв'язі в пероксизамещенных силанах и энталяпии образования силоксирадикалов. Влияние природы заместителей на энергию пероксидной зв'язі / В. Н. Дибровный, Ю. Я. Ван-Чин-Сян, Ю. А. Раевский // Журн. физ. химии. – 2010. – Т. 84, № 6. – С. 1020–1022. – Бібліогр.: 19 назв.

Энтальпии образования пероксизамещенных силанов / В. Н. Дибривный, Ю. П. Павловский, Ю. Я. Ван-Чин-Сян // Журн. физ. химии. – 2010. – Т. 84, № 5. – С. 878–883.

The enthalpies vaporization additive character of carborane derivatives / V. N. Dibrivnyi, H. V. Melnyk, Yu. A. Raevskii, Z. Ye. Pistun // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 65.

Thermodynamic properties and reactivity of three peroxyester pairs of O-, and M-carboranes-12 / V. N. Dibrivnyi, Yu. Van-Chin-Syan, Yu. A. Raevskii, H. V. Melnyk // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 66.

Vaporization and sublimation enthalpies of six carborane-12 peroxide containing derivatives / V. Dibrivnyi, N. Boutylina, G. Melnyk, Yu. Raevskiy, Yu. Van-Chin-Syan // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 85–89. – Bibliogr.: 8 titles.

Долинська Лариса Володимирівна

ІЧ-метод визначення вмісту транс-жирів у жировмісних продуктах / М. Коротич, В. Токарев, Л. Долинська, Н. Букартик // Хімія та хімічні технології: матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 64–65. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Синтез и свойства поверхностно-активного, малеинатного пероксидосодержащего мономера на основе ε-капролактона / Н. Н. Борзенков, О. И. Гевусь, З. Я. Надашкевич, Л. В. Долинская // Современные проблемы науки о полимерах: материалы шестой Санкт-петербург. конф. молодых ученых с междунар. участием, 18–21 окт. 2010, Санкт-Петербург. – СПб., 2010. – С. VIII.

Синтез колігомеру малеїнового ангідриду з метилметакрилатом та його модифікація бензоїном / Г. Огар, Л. Долинська, В. Токарев // Хімія та хімічні технології: матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 44–45. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Синтез функціональних похідних 6-гідроксигексанової кислоти / М. М. Борзенков, Л. В. Долинська, З. Я. Надашкевич, О. І. Гевусь // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 59–64. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667).

Novel functional derivatives of methyl-cis-9,10-epoxy-octadecanoate / S. Skachko, O. Nevus, L. Dolynska // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 167–170. – Bibliogr.: 17 titles.

Дончак Володимир Андрійович

Дослідження адсорбції альбуміну на поверхні модифікованого скла методом еліпсометрії / Ю. Стецишин, А. Коструба, О. Жолобка, Т. Курисько, В. Дончак, Х. Гаргай, Л. Ріпак, С. Воронов // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. біологічна. – 2010. – Вип. 54. – С. 51–58. – Бібліогр.: 16 назв.

Модифікація поверхні скла гетерофункціональними пероксидними олігоестерами / Ю. Стецишин, О. Жолобка, В. Дончак, Х. Гаргай // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 351–355. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Структура та властивості олігоестерного термочутливого наночастиці прищепленого до поверхні скла / О. Жолобка, І. Бегей, Ю. Стецишин, А. Коструба, Ю. Земла, К. Форнал, В. Дончак, Х. Гаргай, А. Будковські, С. Воронов // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи: матеріали всеукр. конф. молодих вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 200–201.

Дубинін Анатолій Іванович

Використання пакета Mathcad у хімічній інженерії : навч. посіб. для студ. баз. Напрямку «Хім. комп'ют. інженерія» / А. І. Дубинін ; Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т дистанц. навчання. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 240 с. : іл. – (Серія «Дистанційне навчання» ; № 51). – Бібліогр.: с. 238 (7 назв).

Дулеба Василь Павлович

Теплообмін під час фільтраційного сушіння осадженого і гранульованого поліакриламідів / В. М. Атаманюк, М. С. Мальований, В. П. Дулеба // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.6. – С. 113–121. – Бібліогр.: 15 назв.

Дячок Василь Володимирович

Деякі аспекти екстрагування суміші рослинної сировини / В. В. Дячок, М. С. Мальований // Энерготехнологии и ресурсосбережение. – 2010. – № 2. – С. 72–75. – Бібліогр.: 5 назв.

Екстрагування суміші рослинної сировини. Розрахунок процесу / М. С. Мальований, В. В. Дячок // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 4. – С. 17–20. – Бібліогр.: 5 назв.

Моделювання процесу екстрагування біологічно-активних сполук із рослинної сировини для нетрадиційних випадків перебігу екстракційних процесів / В. В. Дячок, М. С. Мальований // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 92–94.

Очищення стічних вод виробництва харчової олії / Я. М. Сахневич, О. В. Ковальова, В. В. Дячок // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 303–306. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Рівновага за нетрадиційних випадків екстракційних процесів / В. В. Дячок, О. Л. Іванків // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 227–230. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Extraction process of intracellular substance / V. Dyachok // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 163–166. – Bibliogr.: 5 titles.

Жизневський В'ячеслав Михайлович

Конденсація оцтової кислоти з формальдегідом у акрилову кислоту на В-Р-Мо-Сs-Ох каталізаторах в газовій фазі / Р. В. Небесний, В. В. Івасів, В. М. Жизневський, С. В. Шибанов, С. В. Майкова // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 196–199. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Конденсація пропіонової кислоти з формальдегідом на каталізаторах кислотного типу в газовій фазі / Р. Небесний, В. Івасів, В. Жизневський, Ю. Дмитрук // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 34–35. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Метилметакрилат. Синтез з ізобутилового спирту – побічного продукту одержання етилового спирту / В. М. Жизневський, В. В. Івасів, Р. В. Небесний, О. О. Мацьків // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 4. – С. 3–7. – Бібліогр.: 9 назв.

Окиснення сумішей спиртів «сивушної олії» – відпадку виробництва етанолу / В. М. Жизневський, В. В. Гуменецький, О. А. Мацьків // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 90–93. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Отримання акрилатних мономерів газофазово-каталітичною конденсацією карбонільних сполук у газовій фазі / В. М. Жизневський, Р. В. Небесний, В. В. Івасів, С. В. Шибанов // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 10. – С. 114–118. – Бібліогр.: 5 назв.

Промисловий каталіз у нафтопереробці та технології органічних продуктів : монографія / В. М. Жизневський, В. В. Гуменецький ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 272 с. – Бібліогр.: с. 263 (18 назв).

Жура Володимир Васильович

Інструментальний прилад для вимірювання швидкості газових потоків – термоанемометр TESTO 405 / В. В. Жура, С. В. Майкова, В. М. Боярьонок // Збагачення корисних копалин : наук.-техн. зб. / Нац. гірн. ун-т ; [голов. ред. П. І. Пілов]. – Д. : [б. в.], 2010. – Вип. 41 (82)–42 (83). – С. 184–185. – Бібліогр.: 2 назви.

Оцінка ефективності роботи блок-аераторів / В. В. Жура, В. В. Гуменецький, С. В. Майкова // Збагачення корисних копалин : наук.-техн. зб. / Нац. гірн. ун-т ; [голов. ред. П. І. Пілов]. – Д. : [б. в.], 2010. – Вип. 41 (82)–42 (83). – С. 219–222. – Бібліогр.: 1 назва.

Журахівська Леся Романівна

Взаємодія 2,3-дихлор-1,4-нафтохінону з триетиламіном / М. С. Курка, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, С. В. Половкович, А. І. Кархут, Л. Р. Журахівська, Н. Г. Марінцова // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 130–134. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Модифікація R_1, R_2 -дизаміщених триазинів фармакофорними гетероциклічними замісниками / С. В. Половкович, А. І. Кархут, Х. Б. Болібрех, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, Н. Г. Марінцова, І. І. Губицька, Л. Р. Журахівська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 147–153. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Синтез нових амінокислотних похідних хінонів / Н. Г. Марінцова, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Л. Р. Журахівська, В. П. Новіков, Г. І. Степанюк, Н. В. Руда // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 105.

Заїченко Олександр Сергійович

Аналіз впливу полімеру на зміну активності АТФ-гідролази зародків в'юна впродовж ембріогенезу / Ю. Стецина, М. Бура, О. Яремкевич, О. Заїченко, С. Мандзинець, Д. І. Санагурський // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 16.

Вивчення кінетики термічного розкладу 1-ізопропіл-3(або 4)-[1-(трет-бутилперокси)-1-метил-етил]бензену у рідкій фазі / Т. В. Скорохода, М. Б. Рабик, Є. Б. Івановський, Н. Є. Мітіна, О. І. Гевусь, О. С. Заїченко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 157–160. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Вплив металічних наночастинок Ag на електрооптичні властивості рідкокристалічних матеріалів / З. М. Микитюк, А. В. Фечан, О. Є. Сушинський, О. Й. Ясиновська, В. І. Коцун, В. В. Левенець, О. С. Заїченко, О. М. Шевчук // Електроніка : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Д. Заячук. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 139–143. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 681). – Бібліогр.: 9 назв.

Гомогенна нуклеація нанорозмірних фталоціанінових пігментів у присутності поверхнево-активних олігопероксидів / О. Шаповал, Н. Мітіна, М. Братичак, О. Заїченко //

Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 108–113. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

(Мет)акрилові телехелатні (ко)олігомери як носії у системах зв'язування та доставки нуклеїнових кислот / Т. В. Скорохода, Л. А. Ізюмова, В. В. Стадник, О. І. Гевусь, О. С. Заїченко // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 201.

Подходы к созданию и применение в биологии и медицине новых биофункциональных наноматериалов для доставки лекарственных средств и нуклеиновых кислот / Р. С. Стойка, А. С. Заиченко, Н. Е. Митина, Т. Скорохода, М. Москвин, Р. О. Билый, Ю. Я. Кит, Н. Н. Бойко, Р. Р. Панчук, Е. З. Филяк, Ю. Сенькив, Н. Скороход // Наноструктурные материалы–2010: Беларусь–Россия–Украина : тез. II Междунар. науч. конф., 19–22 окт. 2010 г., Киев, Украина / Ин-т металлофизики им. Г. В. Курдюмова. – Киев, 2010. – С. 649.

Синтез люмінесцентних наночастинок LaPO_4 допованих катіоном Eu^{3+} за участю олігопероксидів / О. Шаповал, Н. Мітіна, О. М'якота, О. Заїченко, А. Волошиновський, М. Братичак // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнарод. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 32–33. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Эффективный фотонанокатализатор $\text{TiO}_2:\text{Ag}$ для видимого диапазона спектра / В. Ю. Кунько, А. Я. Барияк, А. С. Заиченко // Наноструктурные материалы–2010: Беларусь–Россия–Украина : тез. II Междунар. науч. конф., 19–22 окт. 2010 г., Киев, Украина / Ин-т металлофизики им. Г. В. Курдюмова. – Киев, 2010. – С. 430.

Biocompatible nanomaterials: synthesis, characterization, and applications. Chap. 7 : Immunogenicity and adjuvant properties of biocompatible nanoparticles / Yu. Kit, R. Bilyy, R. Stoika, N. Mitina, A. Zaichenko / ed.: Kumar S Ashok, Thiagarajan Soundappan, Wang Sea-Fue. – New York : Nova Science, 2010. – P. 215–245. – (Nanotechnology science and technology series).

Effect of oligoperoxide coating of magnetic nanoparticles on the efficiency of stem cell labeling / D. Sponarova, P. Jendelova, D. Horak, A. Zaichenko, R. Stoika // Biopolymers and cell. – 2010. – Vol. 26, suppl. 2 : Bridges in life sciences : 5th Annu. sci. meet. regional cooperation for health, science and technology, Lviv, Ukraine, Apr. 9–11, 2010. – P. 113.

Estimation of biosafety of novel nanosized materials for drug delivery / R. Stoika, A. Zaichenko, N. Mitina, T. Skorokhoda, M. Moskvin, R. Bilyy, Yu. Kit, N. Boiko, R. Panchuk, Y. Filyak, Y. Senkiv, N. Skorokhyd // Четвертий національний конгрес з біоетики з міжнародною участю, 20–23 вересня 2010, Київ, Україна : [матеріали]. – К., 2010. – С. 83.

Ex-situ ellipsometric study of the nanolayers of dihydroanthracene oligoperoxide adsorbed on glass surface / A. Kostruba, Y. Stetsyshyn, A. Zaichenko, N. Mitina, O. Zolobko // Ukr. J. Phys. Optics. – 2010. – Vol. 11, № 4. – P. 269–276.

Investigation of maghemite surface modification with N-(2-hydroxypropyl) methacrylamide copolymers / T. Skorokhoda, M. Benes, O. Zaichenko // Membrane and sorption processes and technologies : abstr. of intern. sci. conf., Apr. 20–22, 2010, Kyiv, Ukraine : abstracts. – Kyiv, 2010. – P. 112. – Bibliogr.: 3 titles.

Luminescent functional PH responsible nanogels of biomedical application: oligoperoxide based synthesis / A. Zaichenko, S. Trotsenko, N. Mitina, O. Shevchuk, V. Novikov, V. Lubenets, S. Vasylyuk, N. Boiko, A. Voloshinovskiy, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 179.

Novel antibacterial surfactants: water-soluble systems on the basis of oligo-N-vinyl-2-pyrrolidone / T. Skorokhoda, I. Lushchuk, V. Lobaz, O. Zaichenko, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 158.

Novel functionalized nanocomposites: molecular design, synthesis and biomedical application / R. Stoika, A. Zaichenko, R. Bilyy, N. Mitina, O. Shevchuk, T. Skorokhoda, R. Panchuk, N. Boyko, Y. Filyak, L. Izyumova, Y. Kit, N. Skorokhyd // *Biopolymers and cell.* – 2010. – Vol. 26, suppl. 2 : Bridges in life sciences : 5th Annu. sci. meet. regional cooperation for health, science ana technology, Lviv, Ukraine, Apr. 9–11, 2010. – P. 37. – Bibliogr.: 4 titles.

Novel nanosized systems for addressed drug delivery and luminescent and magnetic nanocomposites for diagnostics: molecular design and biological studies / A. Zaichenko, N. Mitina, O. Shevchuk, O. Hevus, N. Boiko, R. Bilyy, R. Panchuk, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 178.

Novel synthetic vehicles and nanoscale drug delivery systems overcoming cell membrane / M. Moskvina, T. Skorokhoda, R. Panchuk, N. Boiko, N. Mitina, A. Zaichenko, R. Stoika // *Biopolymers and cell.* – 2010. – Vol. 26, suppl. 2 : Bridges in life sciences : 5th Annu. sci. meet. regional cooperation for health, science ana technology, Lviv, Ukraine, Apr. 9–11, 2010. – P. 59.

Oligoperoxide based functional magnetic nanoparticles of biomedical application / A. Zaichenko, N. Mitina, V. Lobaz, T. Skorokhoda, V. Glazunova, T. Konstantinova, R. Bilyy, R. Stoika, D. Horak, D. Sponarova // *Polymer-nano-particles interactions: concepts, observations and applications : [abstr.] of 454 WE-Heraeus Seminar (Bonn, Germany, March 28–31, 2010).* – [Bonn], 2010. – P. 60.

Radiative relaxation of high energy excitations in LaPO₄-Pr nanoparticles / O. Shapoval, A. Zaichenko, N. Mitina, V. Vistovsky, T. Malyi, V. Zakordonskiy, A. Voloshinovskii // 11th Europhysical conference on defects in insulating materials : book of abstr., Pécs, Hungary, 12–16 July 2010 / Quinqe Ecclesiesis Univ. – Pécs, 2010. – P. B32. – Bibliogr.: 1 title.

Surface-active functional oligomers in medicinal preparations of new generation / N. Zayarnyuk, O. Fedorova, N. Mitina, O. Zaichenko, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 180.

Заярнюк Наталія Леонідівна

Неводные растворы поли-N-винилпирролидона и поливинилового спирта как основы инъекционных препаратов пролонгированного действия / Н. Л. Заярнюк, С. В. Хомяк, Е. В. Федорова, Р. О. Петрина, В. В. Кочубей, В. П. Новиков // Пятая всероссийская Каргинская конференция «Полимеры–2010», Москва, 21–25 июня 2010 г. : программа и сб. тез. пленар., устных и приглашенных докл. / РАН, Отд. химии и наук о материалах [и др.]. – М., 2010. – С. 26.

Розробка вітчизняного комбінованого ін'єкційного пролонга дисульфіраму і налтрексону «два в одному» проти наркотичної та протиалкогольної дії / Б. Г. Собетов, Е. В. Шияненко, Н. Л. Заярнюк, В. П. Новіков // *Фармац. часопис.* – 2010. – № 2 (14). – С. 33–35. – Бібліогр.: 19 назв.

Adsorbition of bioligands on spare of polymeric microspheres / O. V. Fedorova, Y. M. Stanishevsky, N. L. Zayarnyuk, V. P. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 74.

Surface-active functional oligomers in medicinal preparations of new generation / N. Zayarnyuk, O. Fedorova, N. Mitina, O. Zaichenko, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 180.

Знак Зеновій Орестович

Активация реагентов акустическими методами в технологиях очищения сточных вод / З. О. Знак, Л. В. Савчук, Р. В. Мних, Ю. І. Швид // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та*

ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 292–294.

Видалення сполук нітрогену з природних та питних вод біологічними методами / В. Т. Яворський, Л. В. Савчук, З. О. Знак, В. М. Срібний, О. О. Мацик // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л. : ЛьЦНТЕІ, 2010. – С. 173–174.

Дослідження процесу одержання полімерної сірки та її стабілізації при охолодженні продуктів плазмолізу сірководню водним середовищем / В. Т. Яворський, З. О. Знак, Р. Р. Оленич, В. М. Срібний // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 98–100.

Дослідження процесу очищення стічних вод м'ясопереробного підприємства / З. О. Знак, Л. В. Савчук, Р. В. Мних // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 24–30. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Дослідження стабілізації полімерної сірки неорганічними речовинами / З. О. Знак, І. М. Романович // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 28–30.

Інтенсифікація очищення стічних вод у гідродинамічному кавітаторі / В. Т. Яворський, Л. В. Савчук, З. О. Знак, В. М. Срібний, Р. В. Мних // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л. : ЛьЦНТЕІ, 2010. – С. 175–176.

Кавітаційна активація твердофазних реагентів у технологіях кондиціювання очищення стічних вод / Р. В. Мних, Ю. І. Швид, З. О. Знак // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. молодих вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 88–92.

Одержання полімерної сірки плазмолізом сірководню / З. О. Знак, В. Т. Яворський, Р. Р. Оленич // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 160.

Очищення стоків винного виробництва реагентними методами / З. О. Знак, Т. В. Ярошик, А. Б. Андрусик // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 294–295.

Проблеми питного водопостачання західних регіонів України та шляхи їх вирішення / Л. В. Савчук, З. О. Знак, Н. Р. Віннічек, О. О. Мацик // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 347–349.

Розроблення технологій очищення стічних вод від натрію гіпохлориту на ЗАТ «Лу-кор» / З. О. Знак, Н. М. Гнатишин // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 289–291.

Структура, будова та властивості полімерної сірки, одержаної під час плазмо-хімічного розкладу сірководню / В. Т. Яворський, З. О. Знак, Р. Р. Оленич // Хімія,

технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 54–58. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 14 назв.

Теоретичний аналіз процесу плазмохімічного розкладу сірководню в закрученому потоці / В. Т. Яворський, З. О. Знак // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 239–241.

Термохімічні властивості полімерної сірки, отриманої кислотним розкладом натрію тіосульфату за присутності сполук олігомерного типу / І. М. Романович, З. О. Знак // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. молодих вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 120–124.

Технологія кондиціювання води / Л. В. Савчук, З. О. Знак // Meat Service. – 2010. – № 3 (31). – С. 44–45.

Зозуля Галина Іванівна

Морфологія дисперсного цинка, осажденного імпульсним током в електроліте $ZnCl_2-NH_4Cl$ / О. І. Кунтьї, Г. І. Зозуля // Журн. приклад. хімії. – 2010. – Т. 83, вып. 5. – С. 775–778. – Библиогр.: 10 назв.

Перероблення розчинів вилуговування вторинної сировини з одержанням електролітичного цинку та цинкового порошку / Г. І. Зозуля, Р. Л. Буклів, О. І. Кунтьї, В. М. Срібний, І. В. Трунов, М. В. Яковець // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 295–296.

Morphology of dispersed zinc deposited by pulsed current in a $ZnCl_2-NH_4Cl$ electrolyte / О. І. Kuntiyi, G. I. Zozulya // Russ. J. Appl. Chemistry. – 2010. – Vol. 83, № 5. – P. 826–830.

Morphology of zinc deposited via cementation over magnesium rotary disc in $ZnCl_2+NH_4Cl$ aqueous solutions / О. Kuntiyi, G. Zozulya // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 247–251. – Bibliogr.: 10 titles.

Іванишин Св'ятослав Іванович

Кінетика деструкції гідроксиетилцелюлози під дією ультразвуку / С. І. Іванишин, Р. В. Дем'янчук // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 109.

Кінетика деструкції гідроксиетилцелюлози під дією ультразвуку / В. Старчевський, В. Кисленко, С. Іванишин // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 116–117. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Кінетика окиснення дріжджів у водному розчині глюкози при акустичній кавітації / Н. Л. Максимів, В. Л. Старчевський, З. Я. Хлібишин, С. І. Іванишин // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010» : тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 94. – Бібліогр.: 2 назви.

Кінетика процесу окиснення продуктів руйнування мікроорганізмів під час очищення води від хімічного та бактеріального забруднення з допомогою акустичної кавітації / Н. Л. Максимів, В. Л. Старчевський, З. М. Коваль, Г. В. Романюк, З. Я. Хлі-

бишин, С. І. Іванишин // Молодіжний електрохімічний форум (МЕФ–2010) : тези доп., 21–24 верес. 2010 р., Харків / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 84–85. – Бібліогр.: 4 назви.

Моделювання адсорбції полістиролу на поверхні металу / С. І. Іванишин, І. З. Коваль // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 383–389. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 22 назви.

Investigation of metal oxide particle formation from water solutions of salts / L. P. Oliynyk, N. L. Maksymiv, Z. Y. Hlibyshyn, S. I. Ivanyshyn // Membrane and sorption processes and technologies : abstr. of intern. sci. conf., Apr. 20–22, 2010, Kyiv, Ukraine : abstracts. – Kyiv, 2010. – P. 104. – Bibliogr.: 5 titles.

The model of metal oxide particle formation from water solutions of salts / V. Kislenco, L. Oliynyk, S. Ivanyshyn // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 95–100. – Bibliogr.: 21 titles.

Івасів Володимир Васильович

Інтеграція системи тестування OpenTest2 у віртуальне навчальне середовище «Львівської політехніки» / В. Івасів // Інноваційні комп'ютерні технології у вищій школі : матеріали 2-ої Наук.-практ. конф., 23–25 листоп. 2010 р. / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 140–143.

Конденсація оцтової кислоти з формальдегідом у акрилову кислоту на В-Р-Мо-Сs-Ох каталізаторах в газовій фазі / Р. В. Небесний, В. В. Івасів, В. М. Жизневський, С. В. Шибанов, С. В. Майкова // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 196–199. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Конденсація пропіонової кислоти з формальдегідом на каталізаторах кислотного типу в газовій фазі / Р. Небесний, В. Івасів, В. Жизневський, Ю. Дмитрук // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 34–35. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Метилметакрилат. Синтез з ізобутилового спирту – побічного продукту одержання етилового спирту / В. М. Жизневський, В. В. Івасів, Р. В. Небесний, О. О. Мацьків // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 4. – С. 3–7. – Бібліогр.: 9 назв.

Отримання акрилатних мономерів газозфазово-каталітичною конденсацією карбонільних сполук у газовій фазі / В. М. Жизневський, Р. В. Небесний, В. В. Івасів, С. В. Шибанов // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 10. – С. 114–118. – Бібліогр.: 5 назв.

Розширення функціональності навчального середовища Львівської політехніки / В. Івасів // Інноваційні комп'ютерні технології у вищій школі : матеріали наук.-практ. конф., 18–19 лют. 2010 р., Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 47–50.

Іващук Олександр Сергійович

Дослідження нових органічних сокаталізаторів для процесу окиснення циклогексану / С. О. Мудрий, В. В. Реутський, О. С. Іващук // Хімічні проблеми сьогодення : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук. конф. студ., аспірантів і молодих вчен., 16–18 берез. 2010, Донецьк / Донецьк. нац. ун-т, Ін-т фіз.-орг. хімії і вуглекімії ім. Л. М. Литвиненка. – Донецьк, 2010. – С. 101.

Каталітична інтенсифікація процесу окиснення циклогексану / В. В. Реутський, С. О. Мудрий, О. С. Іващук // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 51–52. – Бібліогр.: 4 назви.

Каталітичне окиснення циклогексану в присутності азотвмісних модифікаторів / С. Мудрий, В. Реутський, О. Іващук // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 74–75. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Каталітичне окиснення циклогексану хелатними сполуками кобальту / С. О. Мудрий, В. В. Реутський, О. С. Іващук // Хімічні проблеми сьогодення : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук. конф. студ., аспірантів і молодих вчен., 16–18 берез. 2010, Донецьк / Донец. нац. ун-т, Ін-т фіз.-орг. хімії і вуглехімії ім. Л. М. Литвиненка. – Донецьк, 2010. – С. 100. – Бібліогр.: 3 назви.

Одержання дикарбонових кислот в присутності бінарних каталітичних систем / В. В. Реутський, С. О. Мудрий, О. С. Іващук // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 64–65. – Бібліогр.: 3 назви.

Окиснення циклогексану у присутності органічних модифікаторів / О. С. Іващук, В. В. Реутський, С. О. Мудрий // III Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології : зб. тез доп. учасн., 21–23 квіт. 2010, Київ. – К., 2010. – С. 95. – Бібліогр.: 3 назви.

Хелати кобальту як каталізатори окиснення циклогексану / О. Іващук, В. Реутський, С. Мудрий, Н. Мітіна // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 68–69. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Циклічні комплексні сполуки як каталізатори окиснення циклогексану / О. Іващук, В. Реутський, С. Мудрий // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 51. – Бібліогр.: 3 назви.

Cyclohexane oxidation in the presence of cobalt chelates / V. Reutskyy, O. Ivashchuk, S. Mudryy, N. Mitina // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 4. – P. 261–264. – Bibliogr.: 4 titles.

Research of action mechanism of catalytic solutions in the cyclohexane oxidation process / V. Reutskyy, O. Ivashchuk, S. Mudryy // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 278. – Bibliogr.: 3 titles.

Research of chelate substances influence in catalytic cyclohexane oxidation / O. S. Ivashchuk, V. V. Reutskyy, S. O. Mudryy // 5th International conference on chemistry and chemical education «Sviridov's Readings 2010», Minsk, Belarus, 6–10 Apr. 2010 : [proceedings]. – Minsk, 2010. – P. 61.

Іжик Ольга Миколаївна

Синтез та властивості бромозаміщених пероксидів / Н. І. Кінаш, В. Б. Вострес, З. Я. Надашкевич, О. М. Іжик, О. І. Гевусь // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 64–68. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Ільків Іван Миколайович

Комплексна стратегія попередження забруднення навколишнього середовища сульфідвмісними стоками / М. С. Мальований, Н. С. Ріпак, І. М. Ільків // КАЗАНТИП-ЕКО–2010. Екологія, енерго- и ресурсосбережение, охрана окружающей среды и здоровье человека, утилизация отходов : материалы XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (7–11 июня 2010 г., г. Щелкино, АР Крым) : в 2 т. – Харьков, 2010. – Т. 2. – С. 271–275. – Бібліогр.: 2 назви.

Комплексна стратегія попередження забруднення навколишнього середовища сульфідвмісними стоками / М. С. Мальований, Н. С. Ріпак, І. М. Ільків // *Екологія и пром-сть*. – 2010. – № 3. – С. 21–24.

Попередження забруднення довкілля мінеральними добривами як чинник підвищення рівня безпеки життєдіяльності / М. Мальований, Недаль Хуссейн Мусалам Аль Хасанат, І. Ільків // *Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф.*, 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Біблос, 2010. – С. 130–131.

Розроблення комплексу заходів щодо запровадження системи збирання відпрацьованих оливо / О. Г. Чайка, Н. Ю. Хомко, І. М. Ільків, Ю. О. Малик // *Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин*. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 320–322. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Калимон Ярослав Андрійович

Вловлення частинок ільменіту та сульфатної кислоти в процесі розкладу ільменитового концентрату сульфатною кислотою / В. Т. Яворський, А. Б. Гелеш, Я. А. Калимон // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф.*, 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 366–368.

Вплив процесу об'ємної конденсації водяної пари на абсорбцію шкідливих газових викидів / В. Т. Яворський, А. Б. Гелеш, Я. А. Калимон // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф.*, 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 364–366.

Застосування імпульсного електролізу для отримання напівпровідникових плівок із апротонних розчинників / Я. А. Калимон, О. І. Білань, В. М. Срібний, О. І. Кунтий // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф.*, 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 30–31.

Моніторинг газових викидів із реакторів розкладу ільменіту у виробництві пігментного титану (IV) оксиду / В. Т. Яворський, А. Б. Гелеш, Я. А. Калимон // *Наук. вісті НТУ України «Київ. політехн. ун-т»*. – 2010. – № 5. – С. 153–157. – Бібліогр.: 8 назв.

Окиснення сполук сірки додатками в процесі випалювання керамічних виробів / Я. А. Калимон, С. О. Микула // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф.*, 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 198–199.

Регенерація хінгдронного поглинального розчину повітрям за високих концентрацій компонентів / В. Т. Яворський, А. В. Слюзар, Я. А. Калимон, М. Борейко // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф.*, 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 103–104.

Технологічна схема очищення природного газу від сірководню хінгдронним методом під тиском / В. Т. Яворський, А. В. Слюзар, Я. А. Калимон, М. Р. Дмитраш // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф.*, 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 104–107.

Фізико-хімічні властивості хінгдронних поглинальних розчинів для очищення безкисневих газів від сірководню / В. Т. Яворський, А. В. Слюзар, Я. А. Калимон, В. М. Срібний // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно*

орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х.: НТУ «ХПІ», 2010. – С. 107–109.

Карпенко Олександр Ярославович

Водорозчинні поверхнево-активні субстанції з антимікробними властивостями на основі 1,4-нафтохінону та 1,3,5-триазину / Т. В. Скорохода, С. В. Половкович, О. Я. Карпенко, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород: тези доп. – Ужгород: Патент, 2010. – С. 373.

Застосування природного сорбенту та ПАР мікробного походження в процесах біоремедіації ґрунту / О. Я. Карпенко, І. С. Богун, Ю. Б. Козуб, Р. І. Вільданова, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 121–125. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 16 назв.

Карпенко Олена Володимирівна

Застосування поверхнево-активних трегалозоліпідів для створення нових високоефективних біоцидів / М. В. Пристай, Д. О. Хоміцький, Н. Я. Менька, О. В. Карпенко, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ: тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К.: НАУ, 2010. – С. 94–95.

Antimicrobial potential of selected tiosulfonates - based biocides and biosurfactants against bacteria and fung / A. Sotirova, T. Avramova, I. Lazarkevich, V. Lubenets, E. Karpenko, D. I. Galabova // Rep. of Bulg. Acad. of Sciences. – 2010. – № 6. – P. 21–25.

Карп'як Наталія Миронівна

Квантово-хімічне дослідження механізму димеризації α -алкілакролеїнів / Я. Ковальський, Н. Карп'як, І. Польова, Г. Маршалок, І. Пиріг // Хімія та хімічні технології: матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 122–123. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Квантово-хімічне обґрунтування механізму димеризації метакролеїну за реакцією Дільса-Альдера / Я. П. Ковальський, Г. О. Маршалок, Н. М. Карп'як // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010»: тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 22. – Бібліогр.: 2 назви.

Сопоставление влияния сольватационной способности растворителей и их вязкости на реакцию Дильса-Альдера / Р. Г. Макитра, Н. М. Карп'як, Г. Г. Мидяна, Е. Я. Пальчикова, Г. А. Маршалок // Журн. общ. химии. – 2010. – Т. 80, № 9. – С. 1467–1475. – Бібліогр.: 12 назв.

Кархут Андрій Ігорович

Взаємодія 2,3-дихлор-1,4-нафтохінону з триетиламіном / М. С. Курка, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, С. В. Половкович, А. І. Кархут, Л. Р. Журахівська, Н. Г. Марінцова // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 130–134. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667).

2-Гідразон-4,6-дихлор-1,3,5-триазин – зручний синтон для одержання нових біологічно активних сполук / С. В. Половкович, А. І. Кархут, О. З. Комаровська-Порохнявець, М. С. Курка, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія: хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 20–26. – Бібліогр.: 11 назв.

Модифікація R_1, R_2 -дизаміщених триазинів фармакофорними гетероциклічними замісниками / С. В. Половкович, А. І. Кархут, Х. Б. Болібрех, А. В. Кудрінецька, О. Б. Мико-

лів, Н. Г. Марінцова, І. І. Губицька, Л. Р. Журахівська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 147–153. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Синтез нових біологічно активних сполук на основі 2-гідразон-4,6-дихлор-1,3,5-триазину / А. І. Кархут, А. В. Кудрінецька, Х. Б. Болібрех, С. В. Половкович // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 53.

Синтез нових 5-арилметиліден-4-тіазолідонів / С. В. Половкович, Х. Б. Болібрех, А. І. Кархут // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 43. – Бібліогр.: 1 назва.

Сучасні підходи у пошуку нових сполук триазинового ряду з протираковою активністю / С. В. Половкович, А. І. Кархут, А. В. Кудрінецька, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 53.

Docking studies of sym-triazine derivatives possessing anticancer activity in vitro / S. Polovkovych, A. Karhut, N. Marintsova, V. Atamanyuk, R. Lesyk, B. Zimenkovsky, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 140–141.

Synthesis of new 5-acetyl(arylmethylidene)-4-thiazolidones / S. V. Polovkovych, A. I. Karhut, N. G. Marintsova, V. P. Novikov // Heteroatom Chemistry. – 2010. – Vol. 2, iss. 6. – P. 392–396.

Качан Степан Іванович

Основи цивільного захисту : навч. посіб. / В. О. Васійчук, В. Є. Гончарук, С. І. Качан, С. М. Мохняк ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 381, [3] с. : іл. – Бібліогр.: с. 378–381 (63 назви).

Цивільний захист – відповідальність соціальна / В. Є. Гончарук, С. І. Качан, В. О. Васійчук // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 46–47. – Бібліогр.: 2 назви.

Energy efficiency calculation of localized excitons luminescence in $\text{CaF}_2\text{-Me}^+$ ($\text{Me}^+ = \text{Li}^+, \text{Na}^+, \text{K}^+, \text{Rb}^+$) crystals / S. I. Kachan, Z. P. Chorny, V. M. Salapak, I. B. Pirko // 11th Europhysical conference on defects in insulating materials (EURODIM 2010) : book of abstr., Pécs, Hungary, 12–16 July 2010 / Quinçe Ecclesies Univ. – Pécs, 2010. – P. A60. – Bibliogr.: 2 titles.

Radiation defects in $\text{CaF}_2\text{-CaO}$ crystals / S. I. Kachan, E. E. Obukhova, V. F. Shtan'ko, E. P. Chinkov // Acta Physica Polonica A. – 2010. – Vol. 117, № 1. – P. 195–198. – Bibliogr.: 8 titles.

Various configurations of F–H pairs in CaF_2 crystals / S. I. Kachan, E. E. Obukhova, S. A. Stepanov, E. P. Chinkov, V. F. Shtan'ko // XVIth International seminar on physics and chemistry of solids ISPCS 2010 : seminar progr. and book of abstr., June 6–9, 2010, Lviv, Ukraine / Ivan Franko nat. univ. of Lviv, Jan Dlugosz univ., Sci. research co. «Carat». – Lviv, 2010. – P. 75. – Bibliogr.: 2 titles.

Качмар-Кос Наталія Ярославівна

Математична модель напівперіодичного реактора процесу естерифікації адипінової кислоти 1-бутанолом / Н. Качмар-Кос // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т

«Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 80–81. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Этерификация дикарбоновых кислот в присутствии перфтороксасульфонов металлов / С. Р. Мельник, Н. Я. Качмар-Кос, Ю. Р. Мельник, В. В. Реутский // Научные химические технологии–2010 : тез. докл. XIII Междунар. науч.-техн. конф., 29 июня – 2 июля 2010, Иваново. – Иваново, 2010. – С. 173. – Библиогр.: 2 назв.

Квітковський Леонід Миколайович

Одержання К-іонообмінної форми цеоліту типу А / Л. М. Квітковський, О. Т. Астахова // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 98–103. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Перетворення окремих груп компонентів у процесі окиснення гудронів до бітумів / Л. А. Катренко, О. Т. Астахова, Л. М. Квітковський // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 93–97. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Кириченко Оксана Володимирівна

Дослідження процесів сорбційного вилучення нафти з води глинистими сорбентами в статичних умовах / О. В. Кириченко, М. С. Мальований, Г. В. Сакалова // Вісн. Вінниц. політехн. ін-ту. – 2010. – № 3. – С. 19–22. – Бібліогр.: 3 назви.

Мінералогічний склад і термічні перетворення природних та модифікованих бентонітових глин / О. В. Кириченко // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.3. – С. 77–83. – Бібліогр.: 5 назв.

Сорбційні властивості природного та модифікованого черепашника у процесах очищення вод від нафтопродуктів / О. В. Кириченко, В. В. Кочубей, М. С. Мальований // Екологія и пром-сть. – 2010. – № 1. – С. 49–51. – Бібліогр.: 7 назв.

Кисленко Володимир Миколайович

Кінетика деструкції гідроксietилцелюлози під дією ультразвуку / В. Старчевський, В. Кисленко, С. Іванишин // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 116–117. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Формирование поликомплексов между (co)полимерами акриловой кислоты и диметиламиноэтиленметакрилата / В. Н. Кисленко, Л. П. Олійник, О. С. Курта, Ю. Б. Подоба // Укр. хим. журн. – 2010. – Т. 76, № 1–2. – С. 60–64. – Библиогр.: 11 назв.

Amphiphilic invertible polymers for adsolubilization on hydrophilic and hydrophobized silica nanoparticles / I. Sierburg, A. Kohut, V. Kislenco, A. Voronov // J. Colloid Interface Science. – 2010. – Vol. 351. – P. 116–121. – Bibliogr.: 62 titles.

Kinetics of desegregation of microorganism colonies and microorganism destruction under acoustic cavitation / V. L. Starchevskyy, V. N. Kislenco, N. L. Maksymiv, I. Z. Koval // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 107. – Bibliogr.: 3 titles.

Kinetics of oxidation of yeast under acoustic cavitation in water / V. L. Starchevskyy, V. N. Kislenco, N. L. Maksymiv // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 87. – Bibliogr.: 4 titles.

The model of metal oxide particle formation from water solutions of salts / V. Kislenco, L. Oliylyk, S. Ivanyshyn // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 95–100. – Bibliogr.: 21 titles.

Кінаш Наталія Іванівна

Синтез та властивості бромозаміщених пероксидів / Н. І. Кінаш, В. Б. Вострес, З. Я. Надашкевич, О. М. Іжик, О. І. Гевусь // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 64–68. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Кіндзера Діана Петрівна

Гідродинаміка фільтраційного сушіння бурого вугілля / Я. М. Ханик, М. І. Мосюк, Д. П. Кіндзера // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.5. – С. 113–116. – Бібліогр.: 5 назв.

Теплообмін в стаціонарному шарі сухого дрібнодисперсного капілярно-пористого матеріалу / В. М. Атаманюк, Д. П. Кіндзера, І. О. Гузьова // Вост.-европ. журн. передових технологій. – 2010. – № 3/7 (45). – С. 21–25. – Бібліогр.: 21 назва.

Кічура Дарія Богданівна

Використання ініціюючої системи для коолігомеризації суміші ненасичених вуглеводнів / Ю. А. Курташ, Р. О. Субтельний, Д. Б. Кічура, Б. О. Дзіняк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 215.

Вплив кількості та дозування пероксидного ініціатора на синтез реакційноздатних олігомерів / Д. Б. Кічура, З. Г. Піх // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 177.

Естери на основі карбонових кислот та спиртів C₂-C₅ / Д. Б. Кічура, Я. В. Хімчак, Х. С. Дорошенко // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 341.

Одержання естерів на основі харчових кислот / Я. Хімчак, Д. Кічура, Х. Дорошенко // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 82–83. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Одержання олігомерів на основі фракцій C₅ / Д. Б. Кічура, З. Г. Піх // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 340.

Одержання реакційноздатних олігомерів на основі фракції C₅ побічних продуктів піролізу / Д. Б. Кічура // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 192–195. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Окиснення реакційноздатних олігомерів на основі вуглеводневої сировини / Д. Б. Кічура, З. Г. Піх // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 28–31. – Бібліогр.: 6 назв.

Оптимізація технологічних параметрів одержання коолігомерів з функціональними групами / Ю. Курташ, Д. Кічура, Б. Дзіняк // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 90–91. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Технологии получения углеводородных олигомеров из жидких продуктов пиролиза / Д. Б. Кічура, Ю. А. Курташ, З. Г. Піх // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 69–70.

Утилизация побочных продуктов пиролиза дизельного топлива / Ю. А. Курташ, Д. Б. Кічура, Р. А. Субтельний, Б. О. Дзіняк // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 70–72.

The technological aspects of the esterification process of dicarbonic acids with alcohols / D. B. Kichura, V. V. Himchak, H. S. Doroshenko // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовт. 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – Р. 178.

Коваль Зиновія Мирославівна

Вплив кетонів на перебіг реакції диспропорціювання етилакролеїну за присутності вторинних алкоголятів алюмінію / Г. В. Романюк, З. М. Коваль, М. М. Романюк // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 116.

Вплив продуктів реакції і реактантів на початкову швидкість реакції взаємодії трет-бутилгідропероксиду з етилалілетилакрилатом у присутності Mo_2V / З. М. Комаренська, Г. В. Романюк, З. М. Коваль, М. В. Никипанчук // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 4. – С. 25–28. – Бібліогр.: 4 назви.

Кінетика процесу окиснення продуктів руйнування мікроорганізмів під час очищення води від хімічного та бактеріального забруднення з допомогою акустичної кавітації / Н. Л. Максимів, В. Л. Старчевський, З. М. Коваль, Г. В. Романюк, З. Я. Хлібишин, С. І. Іванишин // Молодіжний електрохімічний форум (МЕФ–2010) : тези доп., 21–24 верес. 2010 р., Харків / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 84–85. – Бібліогр.: 4 назви.

Комплексоутворення в рідкофазних системах при рекомбінації пероксидних радикалів / З. М. Коваль, Г. В. Романюк // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 111.

Коваль Ірина Зенонівна

Ефективна дія ультразвуку на бактерії групи кишкової палички / І. З. Коваль, Л. І. Шевчук, В. Л. Старчевський // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 234–237. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Моделювання адсорбції полістиролу на поверхні металу / С. І. Іванишин, І. З. Коваль // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 383–389. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 22 назви.

Оптимізація методики визначення ХСК в забруднених рідинах / І. З. Коваль, О. З. Кондратович // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 110. – Бібліогр.: 1 назва.

Dependence of microbial cells disappearance rate of their concentration / I. Z. Koval, V. L. Starchevskyy, L. I. Shevchuk // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 106. – Bibliogr.: 2 titles.

Destruction of bacteria under ultrasound action and dissolved gases / V. L. Starchevskyy, I. Z. Koval, L. I. Shevchuk, N. L. Maksymiv // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 88. – Bibliogr.: 2 titles.

Kinetics of desegregation of microorganism colonies and microorganism destruction under acoustic cavitation / V. L. Starchevskyy, V. N. Kislenco, N. L. Maksymiv, I. Z. Koval //

12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 107. – Bibliogr.: 3 titles.

Sonochemical disinfection of wastewater from brewing production / L. I. Shevchuk, I. Z. Koval, I. E. Nykulyshyn, V. L. Starchevskyy // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 86.

Ковальський Ярослав Петрович

Квантово-хімічне дослідження механізму димеризації α -алкілакролеїнів / Я. Ковальський, Н. Карп'як, І. Польова, Г. Маршалок, І. Пиріг // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 122–123. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Квантово-хімічне дослідження структури та електронних властивостей деяких токсинів / В. С. Дутка, Ю. В. Деркач, Я. П. Ковальський, І. І. Самсонова // Актуальні проблеми гематології та трансфузійної медицини : матеріали ювіл. наук.-практ. конф. за участю міжнар. спеціалістів, 27–28 трав. 2010 р., Львів / Акад. мед. наук. України, ДУ «Ін-т патології крові та трансфуз. медицини АМН України», Львів. обл. Фонд розв. гематології. – Л., 2010. – С. 74–75.

Квантово-хімічне обґрунтування механізму димеризації метакролеїну за реакцією Дільса-Альдера / Я. П. Ковальський, Г. О. Маршалок, Н. М. Карп'як // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010» : тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 22. – Бібліогр.: 2 назви.

Молекулярне моделювання геометрії та електронної структури афлатоксинів / В. С. Дутка, Ю. В. Деркач, Я. П. Ковальський // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010» : тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 65.

Полімеризація вінілових мономерів в присутності високодисперсних оксидів / В. С. Дутка, Я. П. Ковальський, Ю. В. Дутка // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 214.

Ковальчук Оксана Зеновіївна

Вплив на навколишнє середовище білого фосфору та продуктів його горіння / Д. О. Березюк, З. М. Шпирка, О.-Р. В. Мартиняк, О. З. Ковальчук // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 109–111.

Ковальчук Олексій Іванович

Thermo-chemical descriptions of derivatives of 1,4-naphthoquinone / Yu. Van-Chin-Syan, I. V. Sobechko, R. T. Prokop, N. I. Velychkivsjka, O. I. Kovalchuk // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 171.

Козій Оксана Іванівна

Особливості викладання «Безпеки життєдіяльності» в технічному ВНЗ / О. І. Козій, М. П. Петрук // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 208–209.

Розроблення оптимального режиму формування склокристалічного покриття на металевому підкладі / А. С. Романів, Я. І. Вахула, О. І. Козій // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту

«Львів. політехніка», 2010. – С. 337–340. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Комаренська Зоряна Михайлівна

Вплив продуктів реакції і реагентів на початкову швидкість реакції взаємодії трет-бутилгідропероксиду з етилалілетилакрилатом у присутності Mo_2B / З. М. Комаренська, Г. В. Романюк, З. М. Коваль, М. В. Никипанчук // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 4. – С. 25–28. – Бібліогр.: 4 назви.

Закономірності каталітичного розкладу гідропероксиду третбутилу у присутності бориду ванадію / М. О. Черній, М. В. Никипанчук, Ю. Б. Трач, З. М. Комаренська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 50–54. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Модифікування поверхні молібденборидного каталізатра в процесі окиснення октену-1 третбутилгідропероксидом / М. В. Никипанчук, З. М. Комаренська, М. О. Черній // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 52.

Комаровська-Порохнявець Олена Зорянівна

Будова і біологічна активність основного стероїдного глікозиду з *Allium ranunculatum* / Н. В. Толкачова, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 376. – Бібліогр.: 3 назви.

2-Гідразон-4,6-дихлоро-1,3,5-триазин – зручний синтон для одержання нових біологічно активних сполук / С. В. Половкович, А. І. Кархут, О. З. Комаровська-Порохнявець, М. С. Курка, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 20–26. – Бібліогр.: 11 назв.

Екологічна біотехнологія : навч. посіб. для студ. баз. напрямку «Біотехнологія» вищ. навч. закл. : у 2 кн. Кн. 1 / О. В. Швед, О. Б. Миколів, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 421 с. – Бібліогр.: с. 416–421 (130 назв).

Екологічна біотехнологія : навч. посіб. для студ. баз. напрямку «Біотехнологія» вищ. навч. закл. : у 2 кн. Кн. 2 / О. В. Швед, О. Б. Миколів, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 365 с. : іл. – Бібліогр.: с. 357–363 (130 назв).

Синтез и биологическая активность дивалентных углеводсодержащих конъюгатов / В. О. Курьянов, Т. А. Чупахина, А. А. Шаповалова, В. П. Новиков, Е. З. Комаровская-Порохнявець // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 352.

Структура і біологічна активність деяких тіосульфонатних похідних бензімідазолу / Ж. Д. Парашин, В. І. Лубенець, Г. М. Хомицька, В. Р. Пацула, О. З. Комаровська-Порохнявець, Н. І. Москаленко, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 30–34. – Бібліогр.: 8 назв.

The efficient synthesis of 3-R-6-thio-6,7-dihydro-2H-[1,2,4]triazino[2,3-c]-quinazoline-2-ones and their derivatives, antimicrobial and antifungal activity / G. G. Berest, O. Y. Voskoboynic, S. I. Kovalenko, R. S. Sinyak, I. V. Omelchenko, O. V. Shishkin, O. Z. Komarovska-Porokhnyavets, V. P. Novikov // Журн. орган. та фармац. хімії. – 2010. – Т. 8, Вип. 3 (31). – С. 42–51. – Bibliogr.: 24 titles.

Synthesis and biological activity of mono- and disubstituted 1,2,4-triazole derivatives / V. Mickevicius, V. Intaite, A. Voskiene, K. Kantminiene, M. Stasevych, O. Komarovska-Porokhnyavets, V. Novikov // Heterocycles. – 2010. – Vol. 81, № 3. – P. 649–658.

Конечна Роксолана Тарасівна

Розрахунок безпечності застосування біологічно активної добавки з вмістом *Helleborus purpurascens* / Н. Т. Юрчишин, Н. Є. Стадницька, О. В. Швед, Р. Т. Конечна // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 170–176. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Копельців Юрій Андрійович

Синтез 1,3-дитіолів з фрагментом екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. І. Троценко, Н. Г. Маринцова, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 188–191. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез тіазолідонових похідних просторово екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. В. Половкович, Ю. А. Копельців, Р. Б. Лесик, Б. С. Зіменковський, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 108. – Бібліогр.: 1 назва.

Структура і біологічна активність деяких тіосульфонатних похідних бензімідазолу / Ж. Д. Парашин, В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, В. Р. Пацула, О. З. Комаровська-Порохнявець, Н. І. Москаленко, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 30–34. – Бібліогр.: 8 назв.

Кос Юрій Васильович

Дослідження термодинамічних властивостей розчину статичним методом / Ю. Гриценко, Ю. Кос // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 118–119. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Рівновага рідина-пара у системі метакрилова кислота – гептан за атмосферного тиску / В. В. Сергєєв, Ю. В. Кос, Ю. Я. Ван-Чин-Сян // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 213–216. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Термодинаміка системи оцтова кислота – акрилова кислота / Ю. Кос, В. Сергєєв, Ю. Ван-Чин-Сян // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. хімічна. – 2010. – Вип. 51. – С. 256–261. – Бібліогр.: 5 назв.

Косів Руслана Богданівна

Активация дріжджів у полі ультразвуку / І. І. Смолій, Р. Б. Косів // Актуальні проблеми розвитку харчових виробництв, ресторанного господарства і торгівлі : тези доп. всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчен. і студ., 20 квіт. 2010 р., Харків : у 2 ч. / Харк. держ. ун-т харчування та торгівлі. – Х., 2010. – Ч. 1. – С. 261.

Вплив кавітації на дисперсність зернових помелів та динаміку бродіння сусла / О. В. Швабюк, Л. Я. Паляниця, Н. І. Березовська, Р. Б. Косів, О. С. Гродзіцька, З. Г. Піх // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 154–157. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Вплив кавітації на дисперсність помелу пшениці / О. В. Швабюк, Л. Я. Паляниця, Н. І. Березовська, Р. Б. Косів, О. С. Гродзіцька // 76-та Наукова конференція молодих учених, аспірантів і студентів : тези доп., 12–13 квіт. 2010 р., Київ / Нац. ун-т харч. технологій. – К. : НУХТ, 2010. – Ч. 2. – С. 73–74.

Коагуляційні аспекти очистки промислових стічних вод / О. В. Швабюк, Р. Б. Косів, Н. І. Березовська, Л. Я. Паляниця // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л. : ЛьвЦНТЕІ, 2010. – С. 169–172. – Бібліогр.: 8 назв.

Приготування спиртової бражки із альтернативної крохмалевмісної сировини / О. Швабюк, Л. Паляниця, Н. Березовська, Р. Косів // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 84–85. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Кочубей Вікторія Віталіївна

Дериватографічні дослідження композитів на основі поліестерних смол / А. М. Шибанова, В. В. Кочубей, О. В. Суберляк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 435–439. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

ІЧ-спектроскопічне дослідження комплексно активованих зразків клиноптилоліту в процесах очищення / С. Г. Ягольник, В. В. Кочубей, Я. М. Ханік, В. І. Троцький // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 2. – С. 122–125. – Бібліогр.: 10 назв.

Модифікація золи виносу ТЕС та властивості синтезованого на її основі адсорбенту / Г. А. Тижбір, Я. М. Гумницький, В. В. Кочубей // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 245–249. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Неводные растворы поли-N-винилпирролидона и поливинилового спирта как основы инъекционных препаратов пролонгированного действия / Н. Л. Заярнюк, С. В. Хомяк, Е. В. Федорова, Р. О. Петрина, В. В. Кочубей, В. П. Новиков // Пятая всероссийская Каргинская конференция «Полимеры–2010», Москва, 21–25 июня 2010 г. : программа и сб. тез. пленар., устных и приглашенных докл. / РАН, Отд. химии и наук о материалах [и др.]. – М., 2010. – С. 26.

Сорбційні властивості природного та модифікованого черепашника у процесах очищення вод від нафтопродуктів / О. В. Кириченко, В. В. Кочубей, М. С. Мальований // Екологія і пром-сть. – 2010. – № 1. – С. 49–51. – Бібліогр.: 7 назв.

Термографічні дослідження процесу гідратації портландцементу з додатками модифікованого СаО / Я. Якимечко, Л. Парашук, В. Кочубей // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 148–149. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Красінський Володимир Васильович

Вплив механізму та параметрів затвердження модифікованих новолакових фенолоформальдегідних смол на фізико-механічні властивості композита / О. В. Суберляк, В. В. Красінський, Й. М. Шаповал, О. М. Гриценко // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 2010. – Т. 46, № 5. – С. 89–96. – Бібліогр.: 11 назв.

Оптимізація складу термотривких клейових матеріалів на основі феноло-формальдегідних смол графо-аналітичним методом / І. С. Афтаназів, П. П. Волошкевич, В. В. Красінський // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 72.

Розроблення керованого процесу виготовлення феноло-формальдегідної композиції конкретного призначення за допомогою методу математичного планування композиційного складу / В. В. Красінський, Й. М. Шаповал, Ю. І. Пронюк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 420–424. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Розроблення керованого процесу виготовлення феноло-формальдегідної композиції конкретного призначення при допомозі математичного планування композиційного складу / В. В. Красінський, Й. М. Шаповал, К. Целюх // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р.: тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 112.

Кричковська Аеліта Миронівна

Аналіз доцільності введення ПДВ на лікарські засоби в Україні / А. М. Кричковська, Б. П. Громовик, М. В. Стасевич, В. С. Комар, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 330–331.

Аналіз перспектив залучення посередників у систему обов'язкового медичного страхування в Україні / А. М. Кричковська, Б. П. Громовик, Т. З. Джула, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Запорозж. мед. журн. – 2010. – Т. 12, № 3. – С. 74–77. – Бібліогр.: 12 назв.

Викладання дисципліни «Аптечна технологія ліків» в умовах сучасного фармацевтичного ринку / А. М. Кричковська, І. І. Губицька, Ж. Д. Парацин, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 515–516.

Інноваційні та альтернативні методи навчання у вищій школі / А. М. Кричковська, Л. Д. Болібрux, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Наук. вісн. Львів. нац. ун-ту вет. медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького. Сер. «Економічні науки». – 2010. – Т. 12, № 2 (44), ч. 5. – С. 197–201. – Бібліогр.: 5 назв.

Роль клінічного провізора у системі обов'язкового медичного страхування в Україні / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Клініч. Фармація, фармакотерапія та мед. стандартизація. – 2010. – № 1–2 (6–7). – С. 61–65. – Бібліогр.: 10 назв.

Удосконалення підготовки фахівців для фармацевтичних і біотехнологічних виробництв з питань ліцензування, стандартизації, сертифікації, валідації та за безпечення контролю якості / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, Б. П. Громовик, О. М. Корнієнко, Д. Б. Баранович, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 517–518.

Формування блоку фармацевтичних дисциплін у віртуальному навчальному середовищі «Львівської політехніки» / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. Г. Червцова, Л. Д. Болібрux, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 519–520.

Кріп Ігор Михайлович

Модель хемосорбційного поглинання сірководню модифікованими природними сорбентами / Я. М. Гумницький, І. М. Кріп, К. В. Степова // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ,

12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 117–118. – Бібліогр.: 3 назви.

Кудіна Олена Олександрівна

Амфіфільні гребінчасті кополімери малеїнового ангїдриду як нанореактори для синтезу наночастинок срібла / О. О. Кудіна, О. Г. Будішевська, А. С. Воронов, А. М. Когут, С. А. Воронов // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 7. – С. 119–125. – Бібліогр.: 10 назв.

Амфіфільні інвертабельні гребінчасті кополімери для одержання нанорозмірного колоїдного срібла / О. О. Кудіна, О. Г. Будішевська, О. І. Хоменко, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 364–369. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 10 назв.

Амфифильные гребнеобразные сополимеры малеинового ангидрида для получения функциональных нанокомпозитов серебра / Е. А. Кудина, О. Г. Будішевська, Е. И. Хоменко, А. С. Воронов, А. М. Когут, С. А. Воронов // Современные проблемы науки о полимерах : материалы шестой Санкт-Петербург. конф. молодых ученых с междунар. участием, 18–21 окт. 2010, Санкт-Петербург. – СПб., 2010. – С. VII.

Гребінчасті амфіфільні кополімери та їх самоорганізація у нанореактори синтезу наночастинок срібла / О. Г. Будішевська, О. О. Кудіна, О. І. Хоменко, С. А. Воронов // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 31.

Формування наночастинок срібла у самовпорядкованих полімерних системах амфіфільних гребінчастих кополімерів малеїнового ангїдриду / О. О. Кудіна, О. Г. Будішевська, А. С. Воронов, А. М. Когут, С. А. Воронов // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 1. – С. 60–66. – Бібліогр.: 11 назв.

Comb-like amphiphilic copolymers which use for creation supramolecular aggregates in polar and non-polar media / O. Kudina, O. Khomenko // 3rd EuCheMs chemistry congress, 29.08–02.09 2010, Nurnberg, Germany : [proceedings]. – Nurnberg, 2010. – P. 52.

Synthesis of new amphiphilic comb-like copolymers based on maleic anhydride and α -olefins / O. Kudina, O. Budishevskaya, A. Voronov, A. Kohut, O. Khomenko, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 79–84.

Кунтий Орест Іванович

Електрохімічне формування нанорозмірних металевих осадів в органічних апротонних розчинниках / О. Кунтий, С. Корній, Є. Охремчук, Р. Топчак // Фіз.-хім. механіка матеріалів / НАН України, Фіз.-мех. ін-т ім. Г. В. Карпенка. – Л., 2010. – Спец. Вип. № 8 : Проблеми корозії та протикорозійного захисту матеріалів : в 2 т. – Т. 1. – С. 349–353.

Застосування імпульсного електролізу для отримання напівпровідникових плівок із апротонних розчинників / Я. А. Калимон, О. І. Білань, В. М. Срібний, О. І. Кунтий // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 30–31.

Історичні аспекти електрохімічної науки та освіти у Національному університеті «Львівська політехніка» / В. Т. Яворський, К. І. Блажівський, О. І. Кунтий // Вестн. Нац. техн. ун-та «ХПІ». – 2010. – Темат. вып. № 30 : Химия, химическая технология и экология. – С. 25–28. – Бібліогр.: 9 назв.

Морфология дисперсного цинка, осажденного импульсным током в электролите $ZnCl_2-NH_4Cl$ / О. И. Кунтий, Г. И. Зозуля // Журн. приклад. химии. – 2010. – Т. 83, вып. 5. – С. 775–778. – Библіогр.: 10 назв.

Наукова робота електрохімічного спрямування на кафедрі ХТНР Національного університету «Львівська політехніка» / О. І. Кунтий // Молодіжний електрохімічний форум

(МЕФ–2010) : тези доп., 21–24 верес. 2010 р., Харків / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 30. – Бібліогр.: 4 назви.

Перероблення розчинів вилуговування вторинної сировини з одержанням електролітичного цинку та цинкового порошку / Г. І. Зозуля, Р. Л. Буклів, О. І. Кунтий, В. М. Срібний, І. В. Трунов, М. В. Яковець // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 295–296.

Electrophoretic deposition of $\text{Na}_2\text{O-TiO}_2\text{-SiO}_2$ colloidal system / Ya. Vakhula, B. Moskal, O. Kuntiy, O. Bilan // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 221–224. – Bibliogr.: 9 titles.

Morphology of dispersed zinc deposited by pulsed current in a $\text{ZnCl}_2\text{-NH}_4\text{Cl}$ electrolyte / O. I. Kuntiy, G. I. Zozulya // Russ. J. Appl. Chemistry. – 2010. – Vol. 83, № 5. – P. 826–830.

Morphology of zinc deposited via cementation over magnesium rotary disc in $\text{ZnCl}_2\text{+NH}_4\text{Cl}$ aqueous solutions / O. Kuntiy, G. Zozulya // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 247–251. – Bibliogr.: 10 titles.

Курилець Оксана Григорівна

Дослідження очищення кислих стічних вод олійного виробництва / О. Г. Курилець, Л. В. Савчук, О. І. Рубай, І. Кріль, Г. Ф. Винявська // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 307–310.

Дослідження процесів очищення стоків від штучних поверхнево-активних речовин / Л. В. Савчук, А. Б. Гелеш, О. Г. Курилець, І. В. Постоєнко // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 345–347.

Інтенсифікація процесу очищення побутових стоків / Л. В. Савчук, О. Г. Курилець, А. Б. Гелеш // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 40–42. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Курисько Тетяна Степанівна

Дослідження адсорбції альбуміну на поверхні модифікованого скла методом еліпсометрії / Ю. Стецишин, А. Коструба, О. Жолобка, Т. Курисько, В. Дончак, Х. Гаргай, Л. Ріпак, С. Воронов // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. біологічна. – 2010. – Вип. 54. – С. 51–58. – Бібліогр.: 16 назв.

Курка Марія Северинівна

Взаємодія 2,3-дихлор-1,4-нафтохінону з триетиламіном / М. С. Курка, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, С. В. Половкович, А. І. Кархут, Л. Р. Журахівська, Н. Г. Марінцова // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 130–134. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

2-Гідрозон-4,6-дихлоро-1,3,5-триазин – зручний синтон для одержання нових біологічно активних сполук / С. В. Половкович, А. І. Кархут, О. З. Комаровська-Порохнявець, М. С. Курка, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 20–26. – Бібліогр.: 11 назв.

Синтез нових амінокислотних похідних хінонів / Н. Г. Марінцова, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Л. Р. Журахівська, В. П. Новіков, Г. І. Степанюк, Н. В. Руда // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 105.

Синтез нових гетероциклічних сполук на основі сим-триазину з використанням тіазольних та імідазольних систем, як замісників / С. В. Половкович, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Т. В. Скорохода, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 117.

Complex of 2,3-dichloro-1,4-naphthoquinone with triethylamine / M. Kurka, N. Marintsova, R. Musyanovych, R. Zubatyuk, O. Shishkin, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 185.

Курта Олександр Сергійович

Формирование поликомплексов между (co)полимерами акриловой кислоты и диметиламиноэтиленметакрилата / В. Н. Кисленко, Л. П. Олійник, О. С. Курта, Ю. Б. Подоба // Укр. хим. журн. – 2010. – Т. 76, № 1–2. – С. 60–64. – Библиогр.: 11 назв.

Курташ Юрій Андрійович

Використання ініціюючої системи для коолігомеризації суміші ненасичених вуглеводнів / Ю. А. Курташ, Р. О. Субтельний, Д. Б. Кічура, Б. О. Дзіняк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 215.

Дисперсійна коолігомеризація вуглеводневої фракції C₉ з використанням N-трет-бутилпероксиметилен-N,N-диметиламіну / Р. О. Субтельний, Ю. А. Курташ, Б. О. Дзіняк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 209–212. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Библиогр.: 6 назв.

Оптимізація технологічних параметрів одержання коолігомерів з функціональними групами / Ю. Курташ, Д. Кічура, Б. Дзіняк // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 90–91. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Библиогр.: 6 назв.

Технологии получения углеводородных олигомеров из жидких продуктов пиролиза / Д. Б. Кичура, Ю. А. Курташ, З. Г. Пих // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 69–70.

Утилизация побочных продуктов пиролиза дизельного топлива / Ю. А. Курташ, Д. Б. Кичура, Р. А. Субтельный, Б. О. Дзіняк // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 70–72.

Ларук Марта Миронівна

Особливості впровадження системи OpenTest 2 в навчальний процес студентів хімічних спеціальностей / М. Ларук // Інноваційні комп'ютерні технології у вищій школі : матеріали 2-ої Наук.-практ. конф., 23–25 листоп. 2010 р. / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 143–147.

Прометалургійний метод вилучення металів платинової групи з автокаталізаторів / Ф. І. Цюпко, М. М. Ларук, Й. Й. Ятчишин, М. С. Сенишин // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 3–6. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Библиогр.: 6 назв.

Левицький Володимир Євстахович

Гетерофазні процеси полімеризації вінілових мономерів в присутності активної полімерної матриці / У. В. Хром'як, Н. М. Наконечна, В. Є. Левицький // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 174.

Закономірності одержання полівініл-піролідон-силікатних матеріалів з водних розчинів / А. В. Ганчо, В. Є. Левицький // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 448–451. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Модифікація термопластів функційноактивними додатками у в'язкотекучому стані / В. Є. Левицький, В. С. Моравський, А. В. Ганчо, О. В. Суберляк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 216.

Полістирол. Вплив полівінілпіролідонвмісних додатків на структуру і експлуатаційні властивості / У. В. Хром'як, В. Є. Левицький, О. В. Суберляк, В. С. Моравський // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 3. – С. 54–58. – Бібліогр.: 10 назв.

Технологічні властивості термопластів з полівінілпіролідонвмісними додатками / В. Є. Левицький, У. В. Хром'як, В. С. Моравський, О. В. Суберляк // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 3. – С. 99–103. – Бібліогр.: 11 назв.

Технологічні особливості одержання полівінілпіролідон-силікатних матеріалів / А. Ганчо, В. Левицький // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 98–99. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Фізико-механічні і теплофізичні властивості полістирольних матеріалів з полівініл-піролідонвмісними додатками / У. В. Хром'як, В. С. Моравський, В. Є. Левицький // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 444–448. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – 7 назв.

Sorption properties of materials based on polyvinylpyrrolidone copolymers / V. Levytskyu, U. Khromyak, O. Suberlyak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 217–220. – Bibliogr.: 8 titles.

Лобаз Володимир Романович

Водорозчинні поверхнево-активні субстанції з антимікробними властивостями на основі 1,4-нафтохінону та 1,3,5-триазину / Т. В. Скорохода, С. В. Половкович, О. Я. Карпенко, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 373.

Синтез нових гетероциклічних сполук на основі сим-триазину з використанням тіазольних та імідазольних систем, як замісників / С. В. Половкович, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Т. В. Скорохода, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 117.

Novel antibacterial surfactants: water-soluble systems on the basis of oligo-N-vinyl-2-pyrrolidone / T. Skorokhoda, I. Lushchuk, V. Lobaz, O. Zaichenko, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 158.

Oligoperoxide based functional magnetic nanoparticles of biomedical application / A. Zaichenko, N. Mitina, V. Lobaz, T. Skorokhoda, V. Glazunova, T. Konstantinova, R. Bilyy, R. Stoika, D. Horak, D. Sponarova // Polymer-nano-particles interactions: concepts, observations and applications : [abstr.] of 454 WE-Heraeus Seminar (Bonn, Germany, March 28–31, 2010). – [Bonn], 2010. – P. 60.

Лопатинська Оксана Іванівна

Роль і місце клінічного провізора у покращенні якості надання медичної допомоги населенню України / А. Б. Зіменковський, О. І. Лопатинська, О. Ю. Грем, Є. В. Бокшан, Л. Є. Зарума // Клініч. фармація, фармакотерапія та мед. стандартизація. – 2010. – № 1–2 (6–7). – С. 24–34. – Бібліогр.: 34 назви.

Лубенець Віра Ільківна

Аналіз впливу похідного тіосульфонату на активність Na^+ , K^+ -АТФази зародків в'юна в умовах *in vitro* та *in vivo* / М. В. Бура, О. С. Яремкевич, С. М. Мандзинець, В. І. Лубенець, В. П. Новіков, Д. І. Санагурський // Хімічні проблеми сьогодення : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук. конф. студ., аспірантів і молодих вчен., 16–18 берез. 2010, Донецьк / Донец. нац. ун-т, Ін-т фіз.-орган. хімії і вуглекімії ім. Л. М. Литвиненка. – Донецьк, 2010. – С. 254.

Взаємодія солей тіосульфокислот з бром- та хлоранілом / В. І. Лубенець, С. В. Василюк, Н. Я. Менька, Г. Б. Шиян, Д. Б. Баранович, Н. Є. Стадницька, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 99.

Використання комп'ютерних методів дослідження біологічної дії природних і синтетичних барвників для харчової промисловості / Д. О. Хоміцький, О. М. Швед, С. О. Матвійків, С. В. Василюк, М. О. Платонов, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 121–122. – Бібліогр.: 1 назва.

Вплив 4-толуентіосульфонату калію на мембранний потенціал та АТФ-азну активність плазматичної мембрани зародків в'юна / О. С. Яремкевич, М. В. Бура, С. М. Мандзинець, О. Р. Кулачковський, В. І. Лубенець, Д. І. Санагурський, В. П. Новіков // Укр. біохім. журн. – 2010. – Т. 82, № 6. – С. 42–51. – Бібліогр.: 26 назв.

Вплив толуентіосульфонату калію на мембранний потенціал і мембранозалежні процеси зародків в'юна / О. Яремкевич, М. Бура, О. Кулачковський, В. Лубенець, Д. І. Санагурський, В. П. Новіков // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 20.

Застосування поверхнево-активних трегалозоліпідів для створення нових високо-ефективних біоцидів / М. В. Пристай, Д. О. Хоміцький, Н. Я. Менька, О. В. Карпенко, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 94–95.

Зміни електрофізіологічних параметрів мембран упродовж раннього ембріогенезу під дією новосинтезованих амінокислотних похідних 1,4- нафтохінону / А. Генега, С. Мандзинець, М. Бура, О. Яремкевич, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 7–8.

Прогнозований скринінг біологічної активності азотомісних гетероциклічних естерів аліфатичних тіосульфокислот / Н. Я. Менька, Д. О. Хоміцький, Г. Б. Шиян, С. В. Василюк, Д. Б. Баранович, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 181–187. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Протекторний ефект впливу біологічно активних тіосульфонатів калію на мембраноіндуковані процеси в ембріогенезі зародків в'юна / І. Поліщук, М. Бура, О. Яремкевич, С. Мандзинець, В. П. Новіков, В. І. Лубенець, Д. І. Санагурський // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 13–14.

S- і N,S-содержащие гетероциклы на основе сульфенилхлоридов замещенного 1,4-нафтохинона / И. Р. Бучкевич, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. И. Лубенец, В. П. Новиков // Химия гетероцикл. соединений. – 2010. – № 4. – С. 632–634. – Бібліогр.: 2 назви.

Синтез S-естерів 2-карбамоїламінобензімідазол-5-тіосульфокислоти / В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, С. В. Василюк, Ж. Д. Парацин, Н. Я. Менька, М. Б. Рабик, В. П. Нові-

ков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 100.

Структура і біологічна активність деяких тіосульфатних похідних бензімідазолу / Ж. Д. Парашин, В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, В. Р. Пацула, О. З. Комаровська-Порохнявець, Н. І. Москаленко, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // *Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка.* – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 30–34. – Бібліогр.: 8 назв.

Antimicrobial potential of selected tiosulfonates – based biocides and biosurfactants against bacteria and fung / A. Sotirova, T. Avramova, I. Lazarkevich, V. Lubenets, E. Karpenko, D. I. Galabova // *Rep. of Bulg. Acad. of Sciences.* – 2010. – № 6. – P. 21–25.

Luminescent functional PH responsible nanogels of biomedical application: oligoperoxide based synthesis / A. Zaichenko, S. Trotsenko, N. Mitina, O. Shevchuk, V. Novikov, V. Lubenets, S. Vasylyuk, N. Boiko, A. Voloshinovskiy, R. Stoika // *3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep.* – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 179.

Morphological changes of loach embryo under the action of the amino acid derivative of naphthoquinone / A. Heneha, S. Mandzynets, M. Bura, O. Jaremkevych, V. Lubenets, D. Sanagurski // *The New Arm. Med. J.* – 2010. – Vol. 4, № 1 : *International congress of young scientist, Yerevan, Apr. 13–14, 2010.* – P. 61–62.

S- and N,S-containing heterocycles based on sulfenyl chlorides of substituted 1,4-naphthoquinone / I. R. Buchkevych, M. V. Stasevych, R. Ya. Musyanovych, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // *Chemistry Heterocyclic Compounds.* – 2010. – Vol. 46, № 10. – P. 502–504.

Synthesis of monomeric azodyes with thiosulfonate fragments / N. Ya. Monka, S. V. Vasylyuk, G. M. Khomitska, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // *Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas.* – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 7. – Bibliogr.: 2 titles.

Synthesis of S-triazine esters of thiosulfoacids / V. R. Patsula, D. B. Baranovych, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // *Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas.* – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 8. – Bibliogr.: 2 titles

Synthesis of thiosulfonate derivatives of N-benzylphthalimide fragments / N. Ya. Monka, M. B. Rabyk, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // *Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas.* – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 10. – Bibliogr.: 2 titles.

Лудин Анатолій Миколайович

Oxidation of cyclohexane in presence of cobalt salts of perfluoroxasulphonic acids / Yu. Melnyk, V. Reutskyy, A. Ludyn // *17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr.* – Poznań, 2010. – P. 236–237.

Луцюк Ірина Володимирівна

Алюмомагnezіальна нанодисперсна шпінель, легована йонами хрому (III) / І. В. Луцюк, І. Д. Борщишин // *Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин.* – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 334–337. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Вплив технологічних особливостей синтезу на структуру і властивості фосфатного скла / Я. І. Вахула, Х. С. Бесага, І. В. Луцюк, Н. М. Кос // *Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин.* – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 331–334. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Исследование модификации структуры порошка форстерита фтор-ионами / Я. И. Вахула, И. Д. Борщишин, И. В. Луцюк // *Вост.-европ. журн. передовых технологий.* – 2010. – № 1/6 (43). – С. 56–59. – Библиогр.: 8 назв.

Люта Оксана Володимирівна

Математичні моделі дифузійно-контрольованої міграції забрудників у ґрунтовому середовищі / Я. М. Гумницький, О. В. Люта // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 119–121. – Бібліогр.: 3 назви.

Міграція мінеральних добрив вглиб ґрунту під час випадання атмосферних опадів / О. В. Люта, Я. М. Гумницький // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 241–245. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Моделювання процесу теплообміну під час фільтраційного сушіння дисперсних капілярно-пористих матеріалів / В. М. Атаманюк, М. С. Мальований, О. В. Люта // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 100–102.

Мазяр Галина Олександрівна

Вивчення гідродинаміки при фільтрації теплоносія крізь сухий шар фосфогіпсу / Г. О. Мазяр, І. О. Гузьова, Я. М. Ханік // Пром. гідравліка і пневматика. – 2010. – № 1 (27). – С. 13–15.

Макота Оксана Іванівна

Активність біметалевих гомогенних каталізаторів у реакції окислення октену-1 і циклооктену молекулярним киснем / Л. В. Булгакова, О. І. Макота, В. Л. Старчевський // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 104.

Активність дисиліцидів перехідних металів в реакції окиснення октену-1 гідропероксидом третбутилу і молекулярним киснем / О. І. Макота // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 2. – С. 32–34. – Бібліогр.: 4 назви.

Вплив дисиліциду ванадію на початкові стадії рідиннофазного окиснення октадієну-1,7 молекулярним киснем / Л. В. Булгакова, О. І. Макота // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010» : тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 52.

Двухъядерные металлоорганические комплексы родия – катализаторы реакции жидкофазного окисления 1-октена / Ю. Б. Трач, О. И. Макота, Л. В. Булгакова, Т. Г. Черкасова, А. Б. Никольский, Ю. С. Варшавский // Журн. общ. химии. – 2010. – Т. 80, № 7. – С. 1207–1208. – Библиогр.: 14 назв.

Иммобилизованные биметаллические композиции как катализаторы процесса окисления октена-1 молекулярным кислородом / Л. В. Булгакова, О. И. Макота, В. Л. Старчевский, М. Р. Гальдинг, Ю. С. Варшавский // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 6–7.

Каталитическая активность металлоорганических комплексов родия в реакции окисления октена-1 молекулярным кислородом / Ю. Б. Трач, О. И. Макота, Л. В. Булгакова, Т. Г. Черкасова, М. Р. Гальдинг, А. Б. Никольский, Ю. С. Варшавский // Актуальные вопросы теоретической и прикладной биофизики, физики и химии БФФХ–2010 : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., Севастополь, 26–30 апр. 2010 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т [и др.]. – Севастополь, 2010. – Т. 1 : Общие вопросы физики и химии. – С. 214–216.

Каталитические свойства металлоорганических комплексов родия в реакции окисления 1-октена молекулярным кислородом / Ю. Б. Трач, О. И. Макота, М. Р. Гальдинг,

Ю. С. Варшавский // Журн. общ. химии. – 2010. – Т. 80, № 6. – С. 1040–1041. – Библиогр.: 11 назв.

Кінетика окиснення циклооктену молекулярним киснем у присутності дисиліциду молібдену на початкових стадіях процесу / О. І. Макота // Укр. хим. журн. – 2010. – Т. 76, № 3–4. – С. 41–45. – Бібліогр.: 8 назв.

Рідиннофазне окиснення октену-1 молекулярним киснем у присутності іммобілізованих каталітичних композицій / Л. В. Булгакова, О. І. Макота, В. Л. Старчевський // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р.: тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 105.

Synthesis of novel 2,3-dihydro-3-hydroperoxy-2-aryl-4,5-diphenylisothiazole 1,1-dioxides and their epoxidation ability / O. Makota, J. Wolf, Yu. Trach, B. Schulze // J. Heterocyclic Chemistry. – 2010. – Vol. 47, iss. 4. – P. 846–849. – Bibliogr.: 25 titles.

Максимів Наталія Любомирівна

Кінетика окиснення дріжджів у водному розчині глюкози при акустичній кавітації / Н. Л. Максимів, В. Л. Старчевський, З. Я. Хлібишин, С. І. Іванишин // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010»: тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 94. – Бібліогр.: 2 назви.

Кінетика процесу окиснення продуктів руйнування мікроорганізмів під час очищення води від хімічного та бактеріального забруднення з допомогою акустичної кавітації / Н. Л. Максимів, В. Л. Старчевський, З. М. Коваль, Г. В. Романюк, З. Я. Хлібишин, С. І. Іванишин // Молодіжний електрохімічний форум (МЕФ–2010): тези доп., 21–24 верес. 2010 р., Харків / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х.: НТУ «ХПІ», 2010. – С. 84–85. – Бібліогр.: 4 назви.

Математична модель процесу окиснення дріжджів за акустичною кавітацією у водному розчині глюкози / Н. Л. Максимів, З. Я. Хлібишин // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 167–170. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667).

Destruction of bacteria under ultrasound action and dissolved gases / V. L. Starchevskyy, I. Z. Koval, L. I. Shevchuk, N. L. Maksymiv // 12th Meeting of the European society of sonochemistry: program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 88. – Bibliogr.: 2 titles.

Investigation of metal oxide particle formation from water solutions of salts / L. P. Olijnyk, N. L. Maksymiv, Z. Y. Hlibyshyn, S. I. Ivanyshyn // Membrane and sorption processes and technologies: abstr. of intern. sci. conf., Apr. 20–22, 2010, Kyiv, Ukraine: abstracts. – Kyiv, 2010. – P. 104. – Bibliogr.: 5 titles.

Kinetics of desegregation of microorganism colonies and microorganism destruction under acoustic cavitation / V. L. Starchevskyy, V. N. Kislenco, N. L. Maksymiv, I. Z. Koval // 12th Meeting of the European society of sonochemistry: program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 107. – Bibliogr.: 3 titles.

Kinetics of oxidation of yeast under acoustic cavitation in water / V. L. Starchevskyy, V. N. Kislenco, N. L. Maksymiv // 12th Meeting of the European society of sonochemistry: program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 87. – Bibliogr.: 4 titles.

Максимович Ігор Євстахійович

Вилуговування хлоридних мінералів із полімінеральної калійної руди / В. Т. Яворський, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 13–16. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Дослідження процесу розчинення лангбейнітового концентрату у водних розчинах фосфатної кислоти / Т. В. Перекупко, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович, О. М. Басіста // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 57–59.

Одержання безхлоридного КМг-добрива із полімінеральних калійних руд / В. Т. Яворський, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович, М. О. Світлицька // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 101–103. – Бібліогр.: 1 назва.

Малик Юліан Олексійович

Енергозбереження як метод вирішення екологічних проблем / Н. Ю. Голець, Ю. О. Малик, О. Г. Чайка // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 264–267. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Розроблення комплексу заходів щодо запровадження системи збирання відпрацьованих олив / О. Г. Чайка, Н. Ю. Хомко, І. М. Ільків, Ю. О. Малик // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 320–322. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Мальований Андрій Мирославович

Законодавчі та технологічні аспекти вилучення біогенних елементів із побутових стоків в Україні та Європейському Союзі / А. М. Мальований, Й. Й. Ятчишин, М. С. Мальований // Вісн. Кременчуц. держ. політехн. ун-ту ім. М. Остроградського. – 2010. – Вип. 5 (64), ч. 1. – С. 151–158. – Бібліогр.: 19 назв.

Моделювання процесу Анамокс / А. М. Мальований, Й. Й. Ятчишин, М. С. Мальований // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 94–96.

Оцінка факторів, що впливають на специфічну активність процесу Анамокс / А. М. Мальований, Й. Й. Ятчишин, М. С. Мальований // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 285–289. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Мальований Мирослав Степанович

Деякі аспекти екстрагування суміші рослинної сировини / В. В. Дячок, М. С. Мальований // Энерготехнологии и ресурсосбережение. – 2010. – № 2. – С. 72–75. – Бібліогр.: 5 назв.

Дослідження процесів сорбційного вилучення нафти з води глинистими сорбентами в статичних умовах / О. В. Кириченко, М. С. Мальований, Г. В. Сакалова // Вісн. Вінниц. політехн. ін-ту. – 2010. – № 3. – С. 19–22. – Бібліогр.: 3 назви.

Екологічні аспекти застосування мікрокапсульованих добрив пролонгованої дії / М. С. Мальований, Ю. В. Пилипенко, Недадь Хуссейн Мусалам Аль Хасанат // Таврійський наук. вісн. – 2010. – Вип. 68. – С. 131–138.

Екстрагування суміші рослинної сировини. Розрахунок процесу / М. С. Мальований, В. В. Дячок // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 4. – С. 17–20. – Бібліогр.: 5 назв.

Законодавчі та технологічні аспекти вилучення біогенних елементів із побутових стоків в Україні та Європейському Союзі / А. М. Мальований, Й. Й. Ятчишин, М. С. Мальований // Вісн. Кременчуц. держ. політехн. ун-ту ім. М. Остроградського. – 2010. – Вип. 5 (64), ч. 1. – С. 151–158. – Бібліогр.: 19 назв.

Застосування природних дисперсних сорбентів для очищення газових викидів тваринницьких ферм / Т. М. Доскач, М. С. Мальований, З. С. Одноріг, А. О. Мараховська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 277–280. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Захист відкритих водойм від забруднення поверхневими стічними водами з сільськогосподарських територій / В. М. Боголюбов, І. В. Юхимчук, М. С. Мальований // Ринок інсталяцій. – 2010. – № 11. – С. 35–38. – Бібліогр.: 17 назв.

Комплексна стратегія попередження забруднення навколишнього середовища сульфідвмісними стоками / М. С. Мальований, Н. С. Ріпак, І. М. Ільків // КАЗАНТИП-ЕКО–2010. Екологія, енерго- и ресурсосбережение, охрана окружающей среды и здоровье человека, утилизация отходов : материалы XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (7–11 июня 2010 г., г. Щелкино, АР Крым) : в 2 т. – Харьков, 2010. – Т. 2. – С. 271–275. – Бібліогр.: 2 назви.

Комплексна стратегія попередження забруднення навколишнього середовища сульфідвмісними стоками / М. С. Мальований, Н. С. Ріпак, І. М. Ільків // Екологія и пром-сть. – 2010. – № 3. – С. 21–24.

Лабораторне моделювання сорбції цезію та стронцію модифікованими бентонітовими глинами / І. М. Петрушка, М. С. Мальований, М. А. Петрова // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 121–122.

Моделювання процесу Анамокс / А. М. Мальований, Й. Й. Ятчишин, М. С. Мальований // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 94–96.

Моделювання процесу екстрагування біологічно-активних сполук із рослинної сировини для нетрадиційних випадків перебігу екстракційних процесів / В. В. Дячок, М. С. Мальований // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 92–94.

Моделювання процесу теплообміну під час фільтраційного сушіння дисперсних капілярно-пористих матеріалів / В. М. Атаманюк, М. С. Мальований, О. В. Люта // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 100–102.

Оцінка факторів, що впливають на специфічну активність процесу Анамокс / А. М. Мальований, Й. Й. Ятчишин, М. С. Мальований // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 285–289. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Попередження забруднення довкілля мінеральними добривами як чинник підвищення рівня безпеки життєдіяльності / М. Мальований, Недаль Хусейн Мусалам Аль Хасанат, І. Ільків // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібл'юс, 2010. – С. 130–131.

Сорбційні властивості природного та модифікованого черепашника у процесах очищення вод від нафтопродуктів / О. В. Кириченко, В. В. Кочубей, М. С. Мальований // Екологія и пром-сть. – 2010. – № 1. – С. 49–51. – Бібліогр.: 7 назв.

Теплообмін під час фільтраційного сушіння осадженого і гранульованого поліакриламід / В. М. Атаманюк, М. С. Мальований, В. П. Дулеба // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.6. – С. 113–121. – Бібліогр.: 15 назв.

Формування екологічної свідомості та її роль в забезпеченні екологічної безпеки / М. С. Мальований // Екол. безпека та збалансоване ресурсокористування. – 2010. – № 2. – С. 76–82. – Бібліогр.: 3 назви.

Марінцова Наталія Геннадіївна

Біотрансформація антрахінонів під дією *Saccharotrix espanaensis* / О. П. Бондарчук, Р. Б. Винницька, М. Ю. Лужецька, А. Бетхольд, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 19.

Взаємодія 2,3-дихлор-1,4-нафтохінону з триетиламіном / М. С. Курка, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, С. В. Половкович, А. І. Кархут, Л. Р. Журахівська, Н. Г. Марінцова // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 130–134. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

2-Гідразон-4,6-дихлоро-1,3,5-триазин – зручний синтон для одержання нових біологічно активних сполук / С. В. Половкович, А. І. Кархут, О. З. Комаровська-Порохнявець, М. С. Курка, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 20–26. – Бібліогр.: 11 назв.

Зміни трансмембранного потенціалу за дії амінокислотної похідної / Д. І. Санагурський, М. В. Бура, С. М. Мандзинець, А. Б. Генега, В. П. Новіков, Н. Г. Марінцова, О. С. Яремкевич // Актуальные вопросы теоретической и прикладной биофизики, физики и химии БФХ–2010 : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., Севастополь, 26–30 апр. 2010 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т [и др.]. – Севастополь, 2010. – Т. 2 : Биофизика и биофизическая медицина. – С. 130–131. – Бібліогр.: 4 назви.

Модифікація R₁,R₂-дизаміщених триазинів фармакоформними гетероциклічними замісниками / С. В. Половкович, А. І. Кархут, Х. Б. Болібрех, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, Н. Г. Марінцова, І. І. Губицька, Л. Р. Журахівська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 147–153. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Особливості впливу нових амінокислотних похідних 1,4-нафтохінону на Na⁺, K⁺-АТФ-азну активність зародків в'юна *in vitro* / А. Б. Генега, С. М. Мандзинець, М. В. Бура, О. С. Яремкевич, В. П. Новіков, Н. Г. Марінцова, Д. І. Санагурський // Біол. студії. – 2010. – Т. 4, № 3. – С. 31–43. – Бібліогр.: 30 назв.

Синтез 1,3-дитіолів з фрагментом екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. І. Троценко, Н. Г. Марінцова, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 188–191. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез нових амінокислотних похідних хінонів / Н. Г. Марінцова, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Л. Р. Журахівська, В. П. Новіков, Г. І. Степанюк, Н. В. Руда // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 105.

Сучасні підходи у пошуку нових сполук триазинового ряду з протираковою активністю / С. В. Половкович, А. І. Кархут, А. В. Кудрінецька, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 53.

Complex of 2,3-dichloro-1,4-naphthoquinone with triethylamine / M. Kurka, N. Marintsova, R. Musyanovych, R. Zubatyuk, O. Shishkin, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 185.

Doking studies of sym-triazine derivatives possessing anticancer activity in vitro / S. Polovkovych, A. Karhut, N. Marintsova, V. Atamanyuk, R. Lesyk, B. Zimenkovsky, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 140–141.

Synthesis of new 5-acetyl(arylmethyliden)-4-thiazolidones / S. V. Polovkovych, A. I. Karkhut, N. G. Marintsova, V. P. Novikov // Heteroatom Chemistry. – 2010. – Vol. 2, iss. 6. – P. 392–396.

Мартиняк Олег-Роман Володимирович

Вплив на навколишнє середовище білого фосфору та продуктів його горіння / Д. О. Березюк, З. М. Шпирка, О.-Р. В. Мартиняк, О. З. Ковальчук // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 109–111.

Моніторинг за забрудненням атмосферного повітря викидами автомобільного транспорту у м. Львові / О. В. Мартиняк, М. Ф. Юрим, М. А. Мартиняк // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010, Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 421–422.

Моніторинг за забрудненням мінеральних лікувальних вод курорту Трускавець / О. В. Мартиняк, Д. О. Березюк // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010, Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 422.

Моніторинг забруднення атмосферного повітря викидами автомобільного транспорту на вулиці Науковій у м. Львові / О. В. Мартиняк, С. В. Радь, М. М. Бабій // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010, Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 422..

Оцінка забруднення атмосферного повітря викидами автомобільного транспорту на вулиці Чорновола у м. Львові / О. В. Мартиняк, М. Ф. Юрим // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010, Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 423.

Оцінка забруднення атмосферного повітря викидами дахової котельні системи «Укрінтерм» / О. В. Мартиняк, М. А. Мартиняк // LXVI Наукова конференція професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та працівників відокремлених структурних підрозділів університету, 12–14 травня 2010, Київ : тези доп. / Нац. транспорт. ун-т. – К., 2010. – С. 423.

Маршалок Галина Олексіївна

Димеризація 2,3-диметилбутадієну / І. С. Польова, І. П. Полужин, Г. О. Маршалок, М. Д. Федевич // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010» : тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 108. – Бібліогр.: 2 назви.

Дослідження процесу одержання алілового естеру 1,3,4-триметилциклогекс-3-ен-1-карбонової кислоти / І. Польова, Г. Маршалок, Й. Ятчишин, А. Гладій // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 88–89. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Квантово-хімічне дослідження механізму димеризації α -алкілакролеїнів / Я. Ковальський, Н. Карп'як, І. Польова, Г. Маршалок, І. Пиріг // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів /

Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 122–123. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Квантово-хімічне обґрунтування механізму димеризації метакролеїну за реакцією Дільса-Альдера / Я. П. Ковальський, Г. О. Маршалок, Н. М. Карп'як // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010»: тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 22. – Бібліогр.: 2 назви.

Одержання естерів α -алкілакрилових кислот окисненням ацеталів α -алкілакролеїнів / Й. Й. Ятчишин, Г. О. Маршалок, М. Д. Федевич // Реакції окиснення. Наука і технології: матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 48–49.

Особливості одержання 2,3-диметилбутадієну / І. С. Польова, Г. О. Маршалок // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків: тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 71. – Бібліогр.: 1 назва.

Сопоставление влияния сольватационной способности растворителей и их вязкости на реакцию Дильса-Альдера / Р. Г. Макитра, Н. М. Карп'як, Г. Г. Мидяна, Е. Я. Пальчикова, Г. А. Маршалок // Журн. общ. химии. – 2010. – Т. 80, № 9. – С. 1467–1475. – Бібліогр.: 12 назв.

Маршалок Ольга Ігорівна

Кінетичні дослідження емульсійної кополімеризації метилакрилату з метил- α -алкілзаміщеними акрилатами в інертній атмосфері / О. І. Маршалок, В. А. Волошинець // VII Регіональна конференція молодих вчених та студентів з актуальних питань хімії: тези доп., Дніпропетровськ, 17–19 трав. 2010 р. / Дніпропетр. нац. ун-т ім. О. Гончара, ДВНЗ Укр. держ. хім.-технол. ун-т, Ін-т орган. хімії НАН України. – Д., 2010. – С. 86. – Бібліогр.: 1 назва.

Модифікація блочного поліметилметакрилату метил- α -алкілзаміщеними акрилатами / О. І. Маршалок, В. А. Волошинець // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ: тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 188.

Мацьків Олена Олександрівна

Метилметакрилат. Синтез з ізобутилового спирту – побічного продукту одержання етилового спирту / В. М. Жизневський, В. В. Івасів, Р. В. Небесний, О. О. Мацьків // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 4. – С. 3–7. – Бібліогр.: 9 назв.

Мацяк Олександра Михайлівна

Получение ароматических углеводородов и высокооктановых компонентов моторных топлив из алкенов нефтезаводских газов в реакторе со стационарным слоем катализатора / Л. В. Баб'як, А. М. Мацяк, В. У. Шевчук // Нефтегазопереработка–2010: материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 106–107. – Библиогр.: 2 назв.

Мельник Галина Володимирівна

The enthalpies vaporization additive character of carborane derivatives / V. N. Dibrivnyi, H. V. Melnyk, Yu. A. Raevskii, Z. Ye. Pistun // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv: Triada plus, 2010. – P. 65.

Thermodynamic properties and reactivity of three peroxyester pairs of O-, and M-carboranes-12 / V. N. Dibrivnyi, Yu. Van-Chin-Syan, Yu. A. Raevskii, H. V. Melnyk // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv: Triada plus, 2010. – P. 66.

Vaporization and sublimation enthalpies of six carborane-12 peroxide containing derivatives / V. Dibrivnyi, N. Boutylina, G. Melnyk, Yu. Raevskiy, Yu. Van-Chin-Syan // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 85–89. – Bibliogr.: 8 titles.

Мельник Степан Романович

Естерифікація адипінової кислоти сумішшю циклогексанолу та 1-бутанолу в присутності кислотних каталізаторів / М. Солод, С. Мельник // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 72–73. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Естерифікація адипінової кислоти сумішшю циклогексанолу та 3-метил-1-бутанолу / М. І. Солод, С. Р. Мельник // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 206–209. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Синтез амілацетату, каталізованого перфтор(4-метил-3,6-діоксаоктан)сульфонатамиметалів / М. Дзіняк, С. Мельник, В. Старчевський // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 76–77. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назв.

Етерифікація дикарбонових кислот в присутстві перфтороксасульфونات металлов / С. Р. Мельник, Н. Я. Качмар-Кос, Ю. Р. Мельник, В. В. Реутський // Наукоемкие химические технологии–2010 : тез. докл. XIII Междунар. науч.-техн. конф., 29 июня – 2 июля 2010, Иваново. – Иваново, 2010. – С. 173. – Библиогр.: 2 назв.

Мельник Юрій Романович

Окиснення циклогексану у присутності каталітичних систем на основі солей міді і мангану / Ю. Р. Мельник, В. В. Реутський // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 65–67.

Окиснення циклогексану у присутності каталітичних систем сіль металу змінної валентності – Краун-ефір / Ю. Р. Мельник, В. В. Реутський // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 4. – С. 29–31. – Бібліогр.: 5 назв.

Этерификация дикарбоновых кислот в присутствии перфтороксасульфونات металлов / С. Р. Мельник, Н. Я. Качмар-Кос, Ю. Р. Мельник, В. В. Реутский // Наукоемкие химические технологии–2010 : тез. докл. XIII Междунар. науч.-техн. конф., 29 июня – 2 июля 2010, Иваново. – Иваново, 2010. – С. 173. – Библиогр.: 2 назв.

Influence of surface-active matters on ethylbenzene oxidation / V. Reutskyy, Yu. Melnyk, V. Starchevskyy // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 279.

Oxidation of cyclohexane in presence of cobalt salts of perfluoroxasulphonic acids / Yu. Melnyk, V. Reutskyy, A. Ludyn // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 236–237.

Мельник Юрій Ярославович

Гідрогелеві композитні мембрани високої сорбційної ємності з контрольованою швидкістю вивільнення речовин / Ю. Я. Мельник, О. З. Галишин, В. Й. Скорохода, О. В. Суберляк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 169. – Бібліогр.: 3 назви.

Дослідження селективно-транспортних характеристик мембран на основі сумішей поліамід – полівінілпіролідон / Н. М. Баран, Ю. Я. Мельник, О. В. Суберляк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 416–419. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Наповнені гідрогелеві плівки для систем контрольованого вивільнення речовин / О. З. Галишин, Ю. Я. Мельник, А. Р. Ємець, В. Й. Скорохода // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту

«Львів. політехніка», 2010. – С. 408–411. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Influence of polyvinylpyrrolidone on forming membranes structure for medical-biological application / J. Melnyk, O. Galyshyn, V. Skorokhoda, O. Suberlyak // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 118.

Миколів Оксана Богданівна

Взаємодія 2,3-дихлор-1,4-нафтохінону з триетиламіном / М. С. Курка, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, С. В. Половкович, А. І. Кархут, Л. Р. Журахівська, Н. Г. Марінцова // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 130–134. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Екологічна біотехнологія : навч. посіб. для студ. баз. напрямку «Біотехнологія» вищ. навч. закл. : у 2 кн. Кн. 1 / О. В. Швед, О. Б. Миколів, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 421 с. – Бібліогр.: с. 416–421 (130 назв).

Екологічна біотехнологія : навч. посіб. для студ. баз. напрямку «Біотехнологія» вищ. навч. закл. : у 2 кн. Кн. 2 / О. В. Швед, О. Б. Миколів, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 365 с. : іл. – Бібліогр.: с. 357–363 (130 назв).

Модифікація R_1, R_2 -дизаміщених триазинів фармакофорними гетероциклічними замісниками / С. В. Половкович, А. І. Кархут, Х. Б. Болібрух, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, Н. Г. Марінцова, І. І. Губицька, Л. Р. Журахівська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 147–153. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Синтез нових амінокислотних похідних хінонів / Н. Г. Марінцова, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Л. Р. Журахівська, В. П. Новіков, Г. І. Степанюк, Н. В. Руда // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 105.

Синтез нових гетероциклічних сполук на основі сим-триазину з використанням тіазольних та імідазольних систем, як замісників / С. В. Половкович, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Т. В. Скорохода, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 117.

Микула Світлана Олегівна

Окиснення сполук сірки додатками в процесі випалювання керамічних виробів / Я. А. Калимон, С. О. Микула // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присвяч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 198–199.

Милянч Андрій Остапович

Complexonates of 3-S-2-N-melamine-1,4-naphtoquinones / M. Semenyuk, M. Stasevych, A. Mylyanych, R. Musyanovych, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 150.

Мітіна Наталія Євгенівна

Адгезія гетерофункційних олігомерів до поверхні легованих аморфних металевих сплавів на основі Со / О. Герцик, М. Ковбуз, Н. Мітіна, О. М'ягkota // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. хімічна. – 2010. – Вип. 51. – С. 372–378. – Бібліогр.: 10 назв.

Вивчення кінетики термічного розкладу 1-ізопропіл-3(або 4)-[1-(трет-бутилперокси)-1-метил-етил]бензену у рідкій фазі / Т. В. Скорохода, М. Б. Рабик, Є. Б. Івановський, Н. Є. Мітіна, О. І. Гевусь, О. С. Заїченко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 157–160. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Вплив диспергування та полімерного покриву на магнетні властивості аморфного сплаву $Fe_{73,1}Cu_{1,0}Nb_{3,0}Si_{15,5}B_{7,4}$ / О. М. Герцик, А. К. Борисюк, М. О. Ковбуз, Л. М. Беднарська, Н. Є. Мітіна, Г. В. Понеділок // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 2010. – Т. 46, № 2. – С. 125–129. – Бібліогр.: 8 назв.

Гомогенна нуклеація нанорозмірних фталоціанінових пігментів у присутності поверхнево-активних олігопероксидів / О. Шаповал, Н. Мітіна, М. Братичак, О. Заїченко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 108–113. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Подходы к созданию и применение в биологии и медицине новых биофункциональных наноматериалов для доставки лекарственных средств и нуклеиновых кислот / Р. С. Стойка, А. С. Заїченко, Н. Е. Митина, Т. Скорохода, М. Москвин, Р. О. Бильй, Ю. Я. Кит, Н. Н. Бойко, Р. П. Панчук, Е. З. Филяк, Ю. Сенькив, Н. Скорохид // Наноструктурные материалы–2010: Беларусь–Россия–Украина : тез. II Междунар. науч. конф., 19–22 окт. 2010 г., Киев, Украина / Ин-т металлофизики им. Г. В. Курдюмова. – Киев, 2010. – С. 649.

Синтез люмінесцентних наночастинок $LaPO_4$ допованих катіоном Eu^{3+} за участю олігопероксидів / О. Шаповал, Н. Мітіна, О. М'ягkota, О. Заїченко, А. Волошиновський, М. Братичак // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 32–33. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Хелати кобальту як каталізатори окиснення циклогексану / О. Іващук, В. Реутський, С. Мудрий, Н. Мітіна // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 68–69. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Biocompatible nanomaterials: synthesis, characterization, and applications. Chap. 7 : Immunogenicity and adjuvant properties of biocompatible nanoparticles / Yu. Kit, R. Bilyy, R. Stoika, N. Mitina, A. Zaichenko / ed.: Kumar S Ashok, Thiagarajan Soundappan, Wang Sea-Fue. – New York : Nova Science, 2010. – P. 215–245. – (Nanotechnology science and technology series).

Cyclohexane oxidation in the presence of cobalt chelates / V. Reutskyy, O. Ivashchuk, S. Mudryy, N. Mitina // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 4. – P. 261–264. – Bibliogr.: 4 titles.

Estimation of biosafety of novel nanosized materials for drug delivery / R. Stoika, A. Zaichenko, N. Mitina, T. Skorokhoda, M. Moskvyn, R. Bilyy, Yu. Kit, N. Boiko, R. Panchuk, Y. Filyak, Y. Senkiv, N. Skorokhyd // Четвертий національний конгрес з біоетики з міжнародною участю, 20–23 вересня 2010, Київ, Україна : [матеріали]. – К., 2010. – С. 83.

Ex-situ ellipsometric study of the nanolayers of dihydroanthracene oligoperoxide adsorbed on glass surface / A. Kostruba, Y. Stetsyshyn, A. Zaichenko, N. Mitina, O. Zolobko // Ukr. J. Phys. Optics. – 2010. – Vol. 11, № 4. – P. 269–276.

Luminescent functional PH responsible nanogels of biomedical application: oligoperoxide based synthesis / A. Zaichenko, S. Trotsenko, N. Mitina, O. Shevchuk,

V. Novikov, V. Lubenets, S. Vasylyuk, N. Boiko, A. Voloshinovskiy, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 179.

Novel functionalized nanocomposites: molecular design, synthesis and biomedical application / R. Stoika, A. Zaichenko, R. Bilyy, N. Mitina, O. Shevchuk, T. Skorokhoda, R. Panchuk, N. Boyko, Y. Filyak, L. Izyumova, Yu. Kit, N. Skorokhyd // Biopolymers and cell. – 2010. – Vol. 26, suppl. 2 : Bridges in life sciences : 5th Annu. sci. meet. regional cooperation for health, science and technology, Lviv, Ukraine, Apr. 9–11, 2010. – P. 37. – Bibliogr.: 4 titles.

Novel nanosized systems for addressed drug delivery and luminescent and magnetic nanocomposites for diagnostics: molecular design and biological studies / A. Zaichenko, N. Mitina, O. Shevchuk, O. Hevus, N. Boiko, R. Bilyy, R. Panchuk, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 178.

Novel synthetic vehicles and nanoscale drug delivery systems overcoming cell membrane / M. Moskvina, T. Skorokhoda, R. Panchuk, N. Boiko, N. Mitina, A. Zaichenko, R. Stoika // Biopolymers and cell. – 2010. – Vol. 26, suppl. 2 : Bridges in life sciences : 5th Annu. sci. meet. regional cooperation for health, science and technology, Lviv, Ukraine, Apr. 9–11, 2010. – P. 59.

Oligoperoxide based functional magnetic nanoparticles of biomedical application / A. Zaichenko, N. Mitina, V. Lobaz, T. Skorokhoda, V. Glazunova, T. Konstantinova, R. Bilyy, R. Stoika, D. Horak, D. Sponarova // Polymer-nano-particles interactions: concepts, observations and applications : [abstr.] of 454 WE-Heraeus Seminar (Bonn, Germany, March 28–31, 2010). – [Bonn], 2010. – P. 60.

Radiative relaxation of high energy excitations in LaPO₄-Pr nanoparticles / O. Shapoval, A. Zaichenko, N. Mitina, V. Vistovskyi, T. Malyi, V. Zakordonskiy, A. Voloshinovskii // 11th Europhysical conference on defects in insulating materials : book of abstr., Pécs, Hungary, 12–16 July 2010 / Quinque Ecclesies Univ. – Pécs, 2010. – P. B32. – Bibliogr.: 1 title.

Surface-active functional oligomers in medicinal preparations of new generation / N. Zayarnyuk, O. Fedorova, N. Mitina, O. Zaichenko, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 180.

Мних Роман Володимирович

Активация реагентов акустическими методами в технологиях очищения сточных вод / З. О. Знак, Л. В. Савчук, Р. В. Мних, Ю. І. Швид // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 292–294.

Дослідження процесу очищення стічних вод м'ясопереробного підприємства / З. О. Знак, Л. В. Савчук, Р. В. Мних // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 24–30. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Інтенсифікація очищення стічних вод у гідродинамічному кавітаторі / В. Т. Яворський, Л. В. Савчук, З. О. Знак, В. М. Срібний, Р. В. Мних // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л. : ЛьЦНТЕІ, 2010. – С. 175–176.

Кавітаційна активация твердофазных реагентов у технологіях кондиціонування очищення стічних вод / Р. В. Мних, Ю. І. Швид, З. О. Знак // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. молодих вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 88–92.

Монцібович Романна Олегівна

Мікрокапсулювання парафінів функціональними полімерами / В. С. Токарев, В. О. Сердюк, Н. М. Букартик, Р. О. Монцібович // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 378–382. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 10 назв.

Полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром та функціоналізованою оболонкою / О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, Р. О. Монцібович, В. С. Токарев // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 171.

Монька Наталя Ярославівна

Взаємодія солей тіосульфокислот з бром- та хлоранілом / В. І. Лубенець, С. В. Василюк, Н. Я. Монька, Г. Б. Шиян, Д. Б. Баранович, Н. Є. Стадницька, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 99.

Застосування поверхнево-активних трегалозоліпідів для створення нових високоєфективних біоцидів / М. В. Пристай, Д. О. Хоміцький, Н. Я. Монька, О. В. Карпенко, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 94–95.

Прогнозований скринінг біологічної активності азотовмісних гетероциклічних естерів аліфатичних тіосульфокислот / Н. Я. Монька, Д. О. Хоміцький, Г. Б. Шиян, С. В. Василюк, Д. Б. Баранович, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 181–187. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Синтез S-естерів 2-карбамоїламінобензімідазол-5-тіосульфокислоти / В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, С. В. Василюк, Ж. Д. Парашин, Н. Я. Монька, М. Б. Рабик, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 100.

Synthesis of monomeric azodyes with thiosulfonate fragments / N. Ya. Monka, S. V. Vasylyuk, G. M. Khomitska, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 7. – Bibliogr.: 2 titles.

Synthesis of thiosulfonate derivatives of N-benzylphthalimide fragments / N. Ya. Monka, M. B. Rabyk, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 10. – Bibliogr.: 2 titles.

Моравський Володимир Степанович

Модифікація термопластів функційноактивними додатками у в'язкотекучому стані / В. Є. Левицький, В. С. Моравський, А. В. Ганчо, О. В. Суберляк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 216.

Полістирол. Вплив полівінілпіролідонвмісних додатків на структуру і експлуатаційні властивості / У. В. Хром'як, В. Є. Левицький, О. В. Суберляк, В. С. Моравський // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 3. – С. 54–58. – Бібліогр.: 10 назв.

Технологічні властивості термопластів з полівінілпіролідонвмісними додатками / В. Є. Левицький, У. В. Хром'як, В. С. Моравський, О. В. Суберляк // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 3. – С. 99–103. – Бібліогр.: 11 назв.

Фізико-механічні і теплофізичні властивості полістирольних матеріалів з полівінілпіролідонвмісними додатками / У. В. Хром'як, В. С. Моравський, В. Є. Левицький // Хімія,

технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 444–448. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – 7 назв.

Москаленко Наталія Іванівна

Структура і біологічна активність деяких тіосульфатних похідних бензімідазолу / Ж. Д. Парацин, В. І. Лубенець, Г. М. Хомицька, В. Р. Пацула, О. З. Комаровська-Порохнявець, Н. І. Москаленко, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 30–34. – Бібліогр.: 8 назв.

Москаль Богдан Зеновійович

Дослідження складу продуктів осадження колоїдного розчину на основі рідкого скла / Я. І. Вахула, Б. З. Москаль // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 347–350. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Electrophoretic deposition of $\text{Na}_2\text{O-TiO}_2\text{-SiO}_2$ colloidal system / Ya. Vakhula, B. Moskal, O. Kuntiyi, O. Bilan // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 221–224. – Bibliogr.: 9 titles.

Москвін Максим Максимович

Подходы к созданию и применение в биологии и медицине новых биофункциональных наноматериалов для доставки лекарственных средств и нуклеиновых кислот / Р. С. Стойка, А. С. Заиченко, Н. Е. Митина, Т. Скорохода, М. Москвін, Р. О. Билый, Ю. Я. Кит, Н. Н. Бойко, Р. Р. Панчук, Е. З. Филяк, Ю. Сеньків, Н. Скорохид // Наноструктурные материалы–2010: Беларусь–Россия–Украина : тез. II Междунар. науч. конф., 19–22 окт. 2010 г., Киев, Украина / Ин-т металлофизики им. Г. В. Курдюмова. – Киев, 2010. – С. 649.

Estimation of biosafety of novel nanosized materials for drug delivery / R. Stoika, A. Zaichenko, N. Mitina, T. Skorokhoda, M. Moskvyn, R. Bilyy, Yu. Kit, N. Boiko, R. Panchuk, Y. Filyak, Y. Senkiv, N. Skorokhyd // Четвертий національний конгрес з біоетики з міжнародною участю, 20–23 вересня 2010, Київ, Україна : [матеріали]. – К., 2010. – С. 83.

Мосюк Микола Іванович

Гідродинаміка фільтраційного сушіння бурого вугілля / Я. М. Ханик, М. І. Мосюк, Д. П. Кіндзера // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.5. – С. 113–116. – Бібліогр.: 5 назв.

Кінетика фільтраційного сушіння подрібненої швидкоростучої лози, як відновлювального джерела енергії / М. Мосюк // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 204–205. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Мохняк Сильвестр Михайлович

Основи цивільного захисту : навч. посіб. / В. О. Васійчук, В. Є. Гончарук, С. І. Качан, С. М. Мохняк ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 381, [3] с. : іл. – Бібліогр.: с. 378–381 (63 назви).

Мудрий Олександр Олександрович

Дослідження процесу одержання калійної селітри з відхідних розчинів магнею нітрату / Т. В. Перекупко, О. О. Мудрий, І. М. Кучак // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присвяч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 60–62.

Одержання калійної селітри конверсією магнію нітрату калію хлоридом з висолюванням ізопропіловим спиртом / Т. В. Перекупко, О. О. Мудрий, І. М. Кучак // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 30–34. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Перероблення розчинів аргентуму нітрату з одержанням порошкового срібла контактним осадженням магнієм / Т. В. Перекупко, О. О. Мудрий // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 330–332.

Срібло. Дослідження контактного осадження з розчинів срібла нітрату магнієм в різних гідродинамічних умовах / Т. В. Перекупко, О. О. Мудрий // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 3. – С. 22–26. – Бібліогр.: 8 назв.

Мусянович Ростислав Ярославович

Комп'ютерний і експериментальний біологічний скринінг у встановленні зв'язку «структура – біологічна активність» сульфуропохідних 1,4-нафтохінону / Р. Я. Мусянович // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 135–144. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Нові S,N,O-вмісні похідні 1,4-нафтохінону та їх біологічна дія / Р. Я. Мусянович, М. В. Стасевич, І. Р. Бучкевич, М. О. Платонов, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 50.

Нові сульфонілгалогеніди 1,4-нафтохінону та їх амінокислотні похідні / М. О. Платонов, О. В. Станько, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 116.

S- и N,S-содержащие гетероциклы на основе сульфенилхлоридов замещенного 1,4-нафтохинона / І. Р. Бучкевич, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. І. Лубенец, В. П. Новіков // Химия гетероцикл. соединений. – 2010. – № 4. – С. 632–634. – Бібліогр.: 2 назви.

Синтез меламинопроизводных 1,4-нафтохинона / М. І. Семенюк, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // Журн. орган. химии. – 2010. – Т. 46, № 10. – С. 1581–1584. – Библиогр.: 7 назв.

Синтез нових заміщених 1,4-нафтохінонів з гетероциклічною складовою / І. Р. Бучкевич, О. М. Фігурка, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 31.

Синтез та антимікробна активність амінокислотних похідних заміщеного 1,4-нафтохінону / І. Р. Бучкевич, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 374.

Формування блоку фармацевтичних дисциплін у віртуальному навчальному середовищі «Львівської політехніки» / А. М. Кричківська, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. Г. Червцова, Л. Д. Болібрех, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 519–520.

Хімія S,N,O-похідних 1,4-нафтохінону та їх біологічна активність / Р. Я. Мусянович // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 3–10. – Бібліогр.: 38 назв.

Complex of 2,3-dichloro-1,4-naphthoquinone with triethylamine / M. Kurka, N. Marintsova, R. Musyanovych, R. Zubatyuk, O. Shishkin, V. Novikov // 3rd International summer

school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 185.

Complexonates of 3-S-2-N-melamine-1,4-naphtoquinones / M. Semenyuk, M. Stasevych, A. Mylyanych, R. Musyanovych, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 150.

New thiazolidone derivatives of N-aryl-beta-alanines / M. Stasevych, I. Buchkevych, R. Musyanovych, V. Novikov, V. Mickevicius, Z. Bereznevicius, K. Rutkauskas // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologija, 2010. – P. 9. – Bibliogr.: 1 title.

S- and N,S-containing heterocycles based on sulfenyl chlorides of substituted 1,4-naphthoquinone / I. R. Buchkevych, M. V. Stasevych, R. Ya. Musyanovych, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Chemistry Heterocyclic Compounds. – 2010. – Vol. 46, № 10. – P. 502–504.

Synthesis of 7-N-thiazolidones of 2-R-substituted-3,6-trichlor-1,4-naphthoquinones / I. R. Buchkevych, M. V. Stasevych, R. Ya. Musyanovych, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologija, 2010. – P. 11–12. – Bibliogr.: 4 titles.

Нагурський Олег Антонович

Гідродинаміка системи тверде тіло – рідина – газ під час нанесення покриття у зваженому стані / О. А. Нагурський // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 290–294. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Математична модель теплообміну процесу капсулювання дисперсного матеріалу в стані псевдозрідження / О. А. Нагурський, Я. М. Гумницький // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 200–202. – Бібліогр.: 3 назви.

Моніторинг джерел накопичення використаної пластикової тари як вторинної сировини (на прикладі Львівської області) / В. В. Ващук, О. А. Нагурський // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 261–264. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Надашкевич Зоряна Якимівна

Синтез і свойства поверхностно-активного, малеинатного пероксидосодержащего мономера на основе ε-капролактона / Н. Н. Борзенков, О. И. Гевусь, З. Я. Надашкевич, Л. В. Долинская // Современные проблемы науки о полимерах : материалы шестой Санкт-Петербург. конф. молодых ученых с междунар. участием, 18–21 окт. 2010, Санкт-Петербург. – СПб., 2010. – С. VIII.

Синтез та властивості бромозаміщених пероксидів / Н. І. Кінаш, В. Б. Вострес, З. Я. Надашкевич, О. М. Іжик, О. І. Гевусь // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 64–68. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Синтез функціональних похідних 6-гідроксигексанової кислоти / М. М. Борзенков, Л. В. Долинська, З. Я. Надашкевич, О. І. Гевусь // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 59–64. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Функціональні полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром / В. С. Токарев, О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, З. Я. Надашкевич // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 374–378. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Недаль Хуссейн Мусалам Аль Хасанат

Екологічні аспекти застосування мікрокапсульюваних добрив пролонгованої дії / М. С. Мальований, Ю. В. Пилипенко, Недаль Хуссейн Мусалам Аль Хасанат // Таврійський наук. вісн. – 2010. – Вип. 68. – С. 131–138.

Попередження забруднення довкілля мінеральними добривами як чинник підвищення рівня безпеки життєдіяльності / М. Мальований, Недаль Хуссейн Мусалам Аль Хасанат, І. Ільків // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 130–131.

Никипанчук Михайло Васильович

Вплив продуктів реакції і реактантів на початкову швидкість реакції взаємодії третбутилгідропероксиду з етилалілетилакрилатом у присутності Mo_2V / З. М. Комаренська, Г. В. Романюк, З. М. Коваль, М. В. Никипанчук // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 4. – С. 25–28. – Бібліогр.: 4 назви.

Вплив технологічних режимів синтезу нанодисперсного бісмут селеніду на параметри Li^+ -інтеркаляційних струмоутворюючих реакцій / Б. К. Остафійчук, А. Ю. Підлужна, І. І. Григорчак, І. М. Будзуляк, М. В. Никипанчук, М. В. Матвіїв // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 8. – С. 94–98. – Бібліогр.: 12 назв.

Закономірності зміни ступеня активування каталізатора у процесі епоксидування октену-1 гідропероксидом третбутилу в присутності бориду молібдену MoB / М. О. Черній, З. М. Комаренська, М. В. Никипанчук // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 117. – Бібліогр.: 1 назва.

Закономірності каталітичного розкладу гідропероксиду третбутилу у присутності бориду ванадію / М. О. Черній, М. В. Никипанчук, Ю. Б. Трач, З. М. Комаренська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 50–54. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Li^+ -інтеркаляція в тальк, легований киснем і сіркою / А. Ю. Підлужна, І. І. Григорчак, М. В. Никипанчук, Б. К. Остафійчук, І. М. Будзуляк, М. М. Міцов, Л. С. Яблонь // Фізика і хімія твердого тіла. – 2010. – Т. 11, № 2. – С. 447–452. – Бібліогр.: 25 назв.

Модифікування поверхні молібденборидного каталізатора в процесі окиснення октену-1 третбутилгідропероксидом / М. В. Никипанчук, З. М. Комаренська, М. О. Черній // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали І Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 52.

Никулишин Ірена Євгенівна

Дослідження перебігу біохімічних перетворень компонентів у процесі зброджування пивного сусла / В. В. Мельник, І. Є. Никулишин, Л. І. Шевчук, А. М. Рипка // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 126–129. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Одержання коолігомерних продуктів на гетерогенних каталізаторах оксидної природи / Т. Ворончак, І. Никулишин, М. Пуняк // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 78–79. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Угледодордные смолы и их применение / Т. О. Ворончак, А. М. Рыпка, И. Е. Ныкулышин, З. Г. Пих // Пятая всероссийская Каргинская конференция «Полимеры-2010», Москва, 21–25 июня 2010 г. : программа и сб. тез. пленар., устных и приглашенных докл. / РАН, Отд. химии и наук о материалах [и др.]. – М., 2010. – С. 52.

Фізико-хімічні властивості епоксинафтополімерних композицій / І. Є. Никулишин, Г. М. Рипка, З. Г. Пих // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 199–201. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Homogenous catalytic complexes in the petroleum resins synthesis processes / W. Urbaniak, I. Nykulyszyn, Z. Pich, A. Rypka, T. Woronczak // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 321. – Bibliogr.: 1 title.

Sonochemical disinfection of wastewater from brewing production / L. I. Shevchuk, I. Z. Koval, I. E. Nykulyshyn, V. L. Starchevskyy // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 86.

Нікітшин Євген Юрійович

Фізико-хімічні властивості кополімерних макроінісурфів на основі пероксидного мономеру / Є. Нікітшин, Н. Букартик, М. Чобіт, О. Шевчук // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 42–43. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Новіков Володимир Павлович

Аналіз впливу похідного тіосульфонату на активність Na^+ , K^+ -АТФази зародків в'юна в умовах *in vitro* та *in vivo* / М. В. Бура, О. С. Яремкевич, С. М. Мандзинець, В. І. Лубенець, В. П. Новіков, Д. І. Санагурський // Хімічні проблеми сьогодення : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук. конф. студ., аспірантів і молодих вчен., 16–18 берез. 2010, Донецьк / Донец. нац. ун-т, Ін-т фіз.-орган. хімії і вуглекімії ім. Л. М. Литвиненка. – Донецьк, 2010. – С. 254.

Аналіз доцільності введення ПДВ на лікарські засоби в Україні / А. М. Кричківська, Б. П. Громовик, М. В. Стасевич, В. С. Комар, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 330–331.

Аналіз перспектив залучення посередників у систему обов'язкового медичного страхування в Україні / А. М. Кричківська, Б. П. Громовик, Т. З. Джула, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Запороз. мед. журн. – 2010. – Т. 12, № 3. – С. 74–77. – Бібліогр.: 12 назв.

Біотрансформація антрахінонів під дією *Saccharotrix espanaensis* / О. П. Бондарчук, Р. Б. Винницька, М. Ю. Лужецька, А. Бетхольд, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 19.

Будова і біологічна активність основного стероїдного глікозиду з *Allium raniculatum* / Н. В. Толкачова, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 376. – Бібліогр.: 3 назви.

Взаємодія солей тіосульфокислот з бром- та хлоранілом / В. І. Лубенець, С. В. Василюк, Н. Я. Монька, Г. Б. Шиян, Д. Б. Баранович, Н. Є. Стадницька, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 99.

Викладання дисципліни «Аптечна технологія ліків» в умовах сучасного фармацевтичного ринку / А. М. Кричківська, І. І. Губицька, Ж. Д. Парашин, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 515–516.

Використання комп'ютерних методів дослідження біологічної дії природних і синтетичних барвників для харчової промисловості / Д. О. Хоміцький, О. М. Швед, С. О. Матвійків, С. В. Василюк, М. О. Платонов, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 121–122. – Бібліогр.: 1 назва.

Водорозчинні поверхнево-активні субстанції з антимікробними властивостями на основі 1,4-нафтохінону та 1,3,5-триазину / Т. В. Скорохода, С. В. Половкович, О. Я. Карпенко, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 373.

Вплив толуентіосульфонату калію на мембранний потенціал і мембранозалежні процеси зародків в'юна / О. Яремкевич, М. Бура, О. Кулачковський, В. Лубенець, Д. І. Санагурський, В. П. Новіков // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 20.

Вплив 4-толуентіосульфонату калію на мембранний потенціал та АТФ-азну активність плазматичної мембрани зародків в'юна / О. С. Яремкевич, М. В. Бура, С. М. Мандзинець, О. Р. Кулачковський, В. І. Лубенець, Д. І. Санагурський, В. П. Новіков // Укр. біохім. журн. – 2010. – Т. 82, № 6. – С. 42–51. – Бібліогр.: 26 назв.

2-Гідразон-4,6-дихлоро-1,3,5-триазин – зручний синтон для одержання нових біологічно активних сполук / С. В. Половкович, А. І. Кархут, О. З. Комаровська-Порохнявець, М. С. Курка, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 20–26. – Бібліогр.: 11 назв.

Дослідження умов та режимів створення полімерних діагностичних тест-систем / А. Р. Кузьмін, О. В. Федорова, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 62–63.

Екологічна біотехнологія : навч. посіб. для студ. баз. напряму «Біотехнологія» вищ. навч. закл. : у 2 кн. Кн. 1 / О. В. Швед, О. Б. Миколів, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 421 с. – Бібліогр.: с. 416–421 (130 назв).

Екологічна біотехнологія : навч. посіб. для студ. баз. напряму «Біотехнологія» вищ. навч. закл. : у 2 кн. Кн. 2 / О. В. Швед, О. Б. Миколів, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 365 с. : іл. – Бібліогр.: с. 357–363 (130 назв).

Застосування поверхнево-активних трегалозоліпідів для створення нових високо-ефективних біоцидів / М. В. Пристай, Д. О. Хоміцький, Н. Я. Монька, О. В. Карпенко, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 94–95.

Застосування природного симбіозу «тибетський грибок» для виробництва кисло-молочного напою / В. Г. Червецова, О. І. Вічко, І. Я. Матківська, І. В. Ткачева, М. О. Платонов, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 160–164. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 12 назв.

Застосування природного сорбенту та ПАР мікробного походження в процесах біоремедіації ґрунту / О. Я. Карпенко, І. С. Богун, Ю. Б. Козуб, Р. І. Вільданова, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 121–125. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 16 назв.

Зміни електрофізіологічних параметрів мембран упродовж раннього ембріогенезу під дією новосинтезованих амінокислотних похідних 1,4-нафтохінону / А. Генега, С. Мандзинець, М. Бура, О. Яремкевич, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 7–8.

Зміни трансмембранного потенціалу за дії амінокислотної похідної / Д. І. Санагурський, М. В. Бура, С. М. Мандзинець, А. Б. Генега, В. П. Новіков, Н. Г. Марінцова, О. С. Яремкевич // Актуальные вопросы теоретической и прикладной биофизики, физики и химии БФХ–2010 : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., Севастополь, 26–30 апр. 2010 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т [и др.]. – Севастополь, 2010. – Т. 2 : Биофизика и биофизическая медицина. – С. 130–131. – Бібліогр.: 4 назви.

Інноваційні та альтернативні методи навчання у вищій школі / А. М. Кричковська, Л. Д. Болібрух, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Наук. вісн. Львів. нац. ун-ту вет. медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького. Сер. «Економічні науки». – 2010. – Т. 12, № 2 (44), ч. 5. – С. 197–201. – Бібліогр.: 5 назв.

Морфолого-фізіологічні характеристики природної асоціації «чайний грибок» / О. В. Клеп, В. Г. Червцова, З. В. Губрій, О. В. Швед, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 176–181. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Неводные растворы поли-N-винилпирролидона и поливинилового спирта как основы инъекционных препаратов пролонгированного действия / Н. Л. Заярюк, С. В. Хомяк, Е. В. Федорова, Р. О. Петрина, В. В. Кочубей, В. П. Новіков // Пятая всероссийская Каргинская конференция «Полимеры–2010», Москва, 21–25 июня 2010 г. : программа и сб. тез. пленар., устных и приглашенных докл. / РАН, Отд. химии и наук о материалах [и др.]. – М., 2010. – С. 26.

Нові S,N,O-вмісні похідні 1,4-нафтохінону та їх біологічна дія / Р. Я. Мусянович, М. В. Стасевич, І. Р. Бучкевич, М. О. Платонов, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 50.

Нові сульфонілгалогеніди 1,4-нафтохінону та їх амінокислотні похідні / М. О. Платонов, О. В. Станько, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 116.

Особливості впливу нових амінокислотних похідних 1,4-нафтохінону на Na^+ , K^+ -АТФ-азну активність зародків в'юна *in vitro* / А. Б. Генега, С. М. Мандзинець, М. В. Бура, О. С. Яремкевич, В. П. Новіков, Н. Г. Марінцова, Д. І. Санагурський // Біол. студії. – 2010. – Т. 4, № 3. – С. 31–43. – Бібліогр.: 30 назв.

Проблема безпечності використання чемерника в біологічно активних добавках / А. В. Наконечна, Н. Є. Стадницька, О. В. Швед, В. П. Новіков // Актуальні проблеми та перспективи розвитку природничих наук : зб. тез всеукр. наук.-практ. конф. студ., аспірантів та молодих вчен., 28 трав. 2010 р. – Запоріжжя, 2010. – С. 101–103.

Прогнозований скринінг біологічної активності азотовмісних гетероциклічних естерів аліфатичних тіосульфокислот / Н. Я. Монька, Д. О. Хоміцький, Г. Б. Шиян, С. В. Василюк, Д. Б. Баранович, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 181–187. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Протекторний ефект впливу біологічно активних тіосульфонатів кафію на мембраноіндуковані процеси в ембріогенезі зародків в'юна / І. Поліщук, М. Бура, О. Яремкевич, С. Мандзинець, В. П. Новіков, В. І. Лубенець, Д. І. Санагурський // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 13–14.

Розробка вітчизняного комбінованого ін'єкційного пролонга дисульфіраму і налтрексону «два в одному» протинаркотичної та протиалкогольної дії / Б. Г. Собетов, Е. В. Шияненко, Н. Л. Заярнюк, В. П. Новіков // Фармац. часопис. – 2010. – № 2 (14). – С. 33–35. – Бібліогр.: 19 назв.

Роль клінічного провізора у системі обов'язкового медичного страхування в Україні / А. М. Кричківська, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Клініч. фармація, фармакотерапія та мед. стандартизація. – 2010. – № 1–2 (6–7). – С. 61–65. – Бібліогр.: 10 назв.

S- и N,S-содержащие гетероциклы на основе сульфенилхлоридов замещенного 1,4-нафтохинона / И. Р. Бучкевич, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. И. Лубенец, В. П. Новиков // Химия гетероцикл. соединений. – 2010. – № 4. – С. 632–634. – Бібліогр.: 2 назви.

Синтез и биологическая активность дивалентных углеводсодержащих конъюгатов / В. О. Курьянов, Т. А. Чупахина, А. А. Шаповалова, В. П. Новиков, Е. З. Комаровская-Порохнявец // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 352.

Синтез меламинапроизводных 1,4-нафтохинона / М. И. Семенюк, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новиков // Журн. орган. химии. – 2010. – Т. 46, № 10. – С. 1581–1584. – Библиогр.: 7 назв.

Синтез новых аминокислотных похідних хінонів / Н. Г. Марінцова, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Л. Р. Журахівська, В. П. Новіков, Г. І. Степанюк, Н. В. Руда // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 105.

Синтез новых гетероциклических сполук на основі сим-триазину з використанням тіазольних та імідазольних систем, як замісників / С. В. Половкович, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Т. В. Скорохода, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 117.

Синтез новых замещенных 1,4-нафтохинонов з гетероциклическою складовою / І. Р. Бучкевич, О. М. Фігурка, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 31.

Синтез 1,3-дитіолів з фрагментом екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. І. Троценко, Н. Г. Марінцова, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 188–191. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез S-естерів 2-карбамоїламінобензімідазол-5-тіосульфокислоти / В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, С. В. Васильюк, Ж. Д. Паращин, Н. Я. Монька, М. Б. Рабик, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 100.

Синтез та антимікробна активність амінокислотних похідних замщеного 1,4-нафтохінону / І. Р. Бучкевич, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 374.

Синтез тіазолідин- та піразолін-заміщених просторово екранованих фенолів / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, Р. Б. Лесик, Б. С. Зіменковський, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 271. – Бібліогр.: 1 назва.

Синтез тiazолідонових похідних просторово екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. В. Половкович, Ю. А. Копельців, Р. Б. Лесик, Б. С. Зіменковський, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє: матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.): у 2 т. – X. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 108. – Бібліогр.: 1 назва.

Структура і біологічна активність деяких тiosульфонатних похідних бензімідазолу / Ж. Д. Парашин, В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, В. Р. Пацула, О. З. Комаровська-Порохнявець, Н. І. Москаленко, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія: хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 30–34. – Бібліогр.: 8 назв.

Сучасні підходи у пошуку нових сполук триазинового ряду з протираковою активністю / С. В. Половкович, А. І. Кархут, А. В. Кудрінецька, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород: тези доп. – Ужгород: Патент, 2010. – С. 53.

Удосконалення підготовки фахівців для фармацевтичних і біотехнологічних виробництв з питань ліцензування, стандартизації, сертифікації, валідації та забезпечення контролю якості / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, Б. П. Громовик, О. М. Корнієнко, Д. Б. Баранович, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє: матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.): у 2 т. – X. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 517–518.

Формування блоку фармацевтичних дисциплін у віртуальному навчальному середовищі «Львівської політехніки» / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. Г. Червцова, Л. Д. Болібрех, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє: матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.): у 2 т. – X. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 519–520.

Adsorption of bioligands on spore of polymeric microspheres / O. V. Fedorova, Y. M. Stanishevsky, N. L. Zayarnyuk, V. P. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv: Triada plus, 2010. – P. 74.

Complex of 2,3-dichloro-1,4-naphthoquinone with triethylamine / M. Kurka, N. Marintsova, R. Musyanovych, R. Zubatyuk, O. Shishkin, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv: Triada plus, 2010. – P. 185.

Complexonates of 3-S-2-N-melamine-1,4-naphthoquinones / M. Semenyuk, M. Stasevych, A. Mylyanych, R. Musyanovych, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv: Triada plus, 2010. – P. 150.

Creation of new test-systems for express-diagnostics of different diseases on the base of polymeric microspheres / R. Petrina, E. Kiselev, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv: Triada plus, 2010. – P. 134.

Docking studies of sym-triazine derivatives possessing anticancer activity in vitro / S. Polovkovych, A. Karhut, N. Marintsova, V. Atamanyuk, R. Lesyk, B. Zimenkovsky, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv: Triada plus, 2010. – P. 140–141.

The efficient synthesis of 3-R-6-thio-6,7-dihydro-2H-[1,2,4]triazino[2,3-c]-quinazoline-2-ones and their derivatives, antimicrobial and antifungal activity / G. G. Berest, O. Y. Voskoboynic, S. I. Kovalenko, R. S. Sinyak, I. V. Omelchenko, O. V. Shishkin, O. Z. Komarovska-Porokhnyavets, V. P. Novikov // Журн. орган. та фармац. хімії. – 2010. – Т. 8, Вип. 3 (31). – С. 42–51. – Бібліогр.: 24 titles.

In search for a «star» glycosyltransferase from *Saccharotrix espanaensis* / M. Luzhetska, T. Strobel, O. P. Bondarchuk, A. Linnenbrink, A. Bechthold, V. Novikov // 3rd Inter-

national summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 110.

Luminescent functional PH responsible nanogels of biomedical application: oligoperoxide based synthesis / A. Zaichenko, S. Trotsenko, N. Mitina, O. Shevchuk, V. Novikov, V. Lubenets, S. Vasylyuk, N. Boiko, A. Voloshinovsky, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 179.

New thiazolidone derivatives of N-aryl-beta-alanines / M. Stasevych, I. Buchkevych, R. Musyanovych, V. Novikov, V. Mickevicius, Z. Bereznevicius, K. Rutkauskas // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 9. – Bibliogr.: 1 title.

Novel antibacterial surfactants: water-soluble systems on the basis of oligo-N-vinyl-2-pyrrolidone / T. Skorokhoda, I. Lushchik, V. Lobaz, O. Zaichenko, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 158.

S- and N,S-containing heterocycles based on sulfenyl chlorides of substituted 1,4-naphthoquinone / I. R. Buchkevych, M. V. Stasevych, R. Ya. Musyanovych, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Chemistry Heterocyclic Compounds. – 2010. – Vol. 46, № 10. – P. 502–504.

Surface-active functional oligomers in medicinal preparations of new generation / N. Zayarnyuk, O. Fedorova, N. Mitina, O. Zaichenko, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 180.

Synthesis and biological activity of mono- and disubstituted 1,2,4-triazole derivatives / V. Mickevicius, V. Intaite, A. Voskiene, K. Kantminiene, M. Stasevych, O. Komarovska-Porokhnyavets, V. Novikov // Heterocycles. – 2010. – Vol. 81, № 3. – P. 649–658.

Synthesis of monomeric azodyes with thiosulfonate fragments / N. Ya. Monka, S. V. Vasylyuk, G. M. Khomitska, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 7. – Bibliogr.: 2 titles.

Synthesis of new 5-acetyl(arylmethyliden)-4-thiazolidones / S. V. Polovkovych, A. I. Karkhut, N. G. Marintsova, V. P. Novikov // Heteroatom Chemistry. – 2010. – Vol. 2, iss. 6. – P. 392–396.

Synthesis of 7-N-thiazolidones of 2-R-substituted-3,6-trichloro-1,4-naphthoquinones / I. R. Buchkevych, M. V. Stasevych, R. Ya. Musyanovych, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 11–12. – Bibliogr.: 4 titles.

Synthesis of S-triazine esters of thiosulfoacids / V. R. Patsula, D. B. Baranovych, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 8. – Bibliogr.: 2 titles.

Synthesis of thiosulfonate derivatives of N-benzylphthalimide fragments / N. Ya. Monka, M. B. Rabyk, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 10. – Bibliogr.: 2 titles.

Носова Наталія Германівна

Гідрогелі на основі поліакриламіді як матриці для синтезу наночастинок срібла / С. М. Варваренко, Н. В. Пузько, Р. С. Тарас, І. Т. Тарнавчик, Н. Г. Носова, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 395–400. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 15 назв.

Термоліз пероксидних груп зі складу кополімерів у конденсованій фазі / С. М. Варваренко, Н. В. Пузько, Н. Г. Носова, Р. С. Тарас, І. Т. Тарнавчик // Хімія, технологія речо-

вин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 390–394. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Prediction of interfacial interactions between polymer layers / S. Varvarenko, V. Samaryk, N. Nosova, N. Puzko, R. Taras, I. Tarnavchuk, A. Voronov, A. Kohut, S. Voronov // *Macromolecular Symposia*. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 72–78.

Одноріг Зоряна Степанівна

Застосування природних дисперсних сорбентів для очищення газових викидів тваринницьких ферм / Т. М. Доскач, М. С. Мальований, З. С. Одноріг, А. О. Мараховська // *Хімія, технологія речовин та їх застосування* : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 277–280. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Оленич Роман Романович

Дослідження процесу одержання полімерної сірки та її стабілізації при охолодженні продуктів плазмолізу сірководню водним середовищем / В. Т. Яворський, З. О. Знак, Р. Р. Оленич, В. М. Срібний // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій* : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 98–100.

Одержання полімерної сірки плазмолізом сірководню / З. О. Знак, В. Т. Яворський, Р. Р. Оленич // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 160.

Структура, будова та властивості полімерної сірки, одержаної під час плазмо-хімічного розкладу сірководню / В. Т. Яворський, З. О. Знак, Р. Р. Оленич // *Хімія, технологія речовин та їх застосування* : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 54–58. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 14 назв.

Олійник Лілія Петрівна

Вивчення процесу термоаналізу складних комплексних сполук на основі нітропрусида / Л. П. Олійник // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 114. – Бібліогр.: 2 назви.

Вивчення процесу термолізу комплексних сполук $[M(En)_n]Fe(CN)_5NO \cdot xMnH_2O$, $M-CO^{2+}$, Ni^{2+} , Cu^{2+} , Zn^{2+} , Mn^{2+} , $N=1-3$, $M=1-5$ / Л. П. Олійник, Н. Б. Врецена // *Вопросы химии и хим. технологии*. – 2010. – № 4. – С. 116–118. – Бібліогр.: 7 назв.

Визначення складу побічних продуктів виробництва N , N' -дитіодиморфоліну / В. П. Межиброцький, Л. П. Олійник // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 113.

Формирование поликомплексов между (co)полимерами акриловой кислоты и диметиламиноэтиленметакрилата / В. Н. Кисленко, Л. П. Олійник, О. С. Курта, Ю. Б. Подоба // *Укр. хим. журн.* – 2010. – Т. 76, № 1–2. – С. 60–64. – Библиогр.: 11 назв.

Investigation of metal oxide particle formation from water solutions of salts / L. P. Olijnyk, N. L. Maksymiv, Z. Y. Hlibyshyn, S. I. Ivanyshyn // *Membrane and sorption processes and technologies* : abstr. of intern. sci. conf., Apr. 20–22, 2010, Kyiv, Ukraine : abstracts. – Kyiv, 2010. – P. 104. – Bibliogr.: 5 titles.

The model of metal oxide particle formation from water solutions of salts / V. Kislenko, L. Oliynyk, S. Ivanyshyn // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 95–100. – Bibliogr.: 21 titles.

Охремчук Євген Володимирович

Електролітичне одержання наноструктурного паладію / Р. В. Топчак, О. І. Білань, Є. В. Охремчук // Молодіжний електрохімічний форум (МЕФ–2010): тези доп., 21–24 верес. 2010 р., Харків / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х.: НТУ «ХПІ», 2010. – С. 106. – Бібліогр.: 4 назви.

Електрохімічне формування нанорозмірних металевих осадів в органічних апротонних розчинниках / О. Кунтий, С. Корній, Є. Охремчук, Р. Топчак // Фіз.-хім. механіка матеріалів / НАН України, Фіз.-мех. ін-т ім. Г. В. Карпенка. – Л., 2010. – Спец. Вип. № 8: Проблеми корозії та протикорозійного захисту матеріалів: в 2 т. – Т. 1. – С. 349–353.

Павловський Юрій Павлович

Энтальпии образования пероксизамещенных силанов / В. Н. Дибривный, Ю. П. Павловский, Ю. Я. Ван-Чин-Сян // Журн. физ. химии. – 2010. – Т. 84, № 5. – С. 878–883.

Паляниця Любов Ярославівна

Вплив кавітації на дисперсність зернових помелів та динаміку бродіння сусла / О. В. Швабюк, Л. Я. Паляниця, Н. І. Березовська, Р. Б. Косів, О. С. Гродзіцька, З. Г. Піх // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 154–157. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667).

Вплив кавітації на дисперсність помелу пшениці / О. В. Швабюк, Л. Я. Паляниця, Н. І. Березовська, Р. Б. Косів, О. С. Гродзіцька // 76-та Наукова конференція молодих учених, аспірантів і студентів: тези доп., 12–13 квіт. 2010 р., Київ / Нац. ун-т харч. технологій. – К.: НУХТ, 2010. – Ч. 2. – С. 73–74.

Коагуляційні аспекти очистки промислових стічних вод / О. В. Швабюк, Р. Б. Косів, Н. І. Березовська, Л. Я. Паляниця // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання): [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л.: ЛВЦНТЕІ, 2010. – С. 169–172. – Бібліогр.: 8 назв.

Приготування спиртової бражки із альтернативної крохмалевмісної сировини / О. Швабюк, Л. Паляниця, Н. Березовська, Р. Косів // Хімія та хімічні технології: матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 84–85. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Удосконалення процесу подрібнення зерна / О. В. Швабюк, Г. В. Яцульчак, Л. Я. Паляниця // Актуальні проблеми розвитку харчових виробництв, ресторанного господарства і торгівлі: тези доп. всеукр. наук.-практ. конф. молодих вчен. і студ., 20 квіт. 2010 р., Харків: у 2 ч. / Харк. держ. ун-т харчування та торгівлі. – Х., 2010. – Ч. 1. – С. 265.

Панченко Юрій Васильович

Токсикологічна хімія харчових продуктів та косметичних засобів: підручник / С. А. Воронов, Ю. Б. Стецишин, Ю. В. Панченко, В. П. Васильєв; за ред. С. А. Воронова. – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 316 с.: іл. – Бібліогр.: с. 287–305 (328 назв).

Паращин Жанна Дмитрівна

Викладання дисципліни «Аптечна технологія ліків» в умовах сучасного фармацевтичного ринку / А. М. Кричківська, І. І. Губицька, Ж. Д. Паращин, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє: матеріали VII Нац.

з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 515–516.

Синтез S-естерів 2-карбамоїламінобензімідазол-5-тіосульфокислоти / В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, С. В. Василюк, Ж. Д. Парашин, Н. Я. Менька, М. Б. Рабик, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 100.

Структура і біологічна активність деяких тіосульфонатних похідних бензімідазолу / Ж. Д. Парашин, В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, В. Р. Пацула, О. З. Комаровська-Порохнявець, Н. І. Москаленко, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 30–34. – Бібліогр.: 8 назв.

Парашук Лідія Ярославівна

Вплив сахаридів на кінетику гасіння вапна / Л. Я. Парашук, Я. Б. Якимечко, Б. Р. Панчук // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 16–20. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Дослідження гідратації оксиду кальцію в присутності сахарози / Я. Б. Якимечко, Л. Я. Парашук // Вост.-европ. журн. передових технологій. – 2010. – № 1/6 (43). – С. 53–55. – Бібліогр.: 5 назв.

Про механізм розширення негашеного вапна / Я. Б. Якимечко, Л. Я. Парашук, Н. І. Петровська // Вестн. Нац. техн. ун-та «ХПИ». – 2010. – Темат. вып. № 22 : Химия, химическая технология и экология. – С. 114–119. – Бібліогр.: 4 назви.

Розширний дрібнозернистий бетон для ремонту магістральних трубопроводів високого тиску / Л. Я. Парашук, Я. Б. Якимечко, Б. С. Білобран, Р. Я. Якимечко // Теорія і практика будівництва : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. Я. Бліхарський. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 144–149. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 664). – Бібліогр.: 6 назв.

Термографічні дослідження процесу гідратації портландцементу з додатками модифікованого СаО / Я. Якимечко, Л. Парашук, В. Кочубей // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 148–149. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Пацула Віталій Романович

Структура і біологічна активність деяких тіосульфонатних похідних бензімідазолу / Ж. Д. Парашин, В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, В. Р. Пацула, О. З. Комаровська-Порохнявець, Н. І. Москаленко, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 30–34. – Бібліогр.: 8 назв.

Synthesis of S-triazine esters of thiosulfoacids / V. R. Patsula, D. B. Baranovych, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 8. – Bibliogr.: 2 titles.

Перекупко Аркадій Вікторович

Визначення кінетичних характеристик процесу осадження малахіту з розчинів купруму (II) нітрату і натрію карбонату / В. Т. Яворський, А. В. Перекупко // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПИ», 2010. – С. 155–157.

Визначення кінетичних характеристик процесу хімічного осадження гідроксиду купруму (II) карбонату / В. Т. Яворський, А. В. Перекупко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів.

політехніка», 2010. – С. 34–39. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Перекупко Тамара Вікторівна

Висолювання сульфатних солей із хлорид-сульфатних розчинів етанолом / К. І. Блажівський, Т. В. Перекупко, Н. Б. Дронь // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 5–7.

Дослідження процесу одержання калійної селітри з відхідних розчинів магнію нітрату / Т. В. Перекупко, О. О. Мудрий, І. М. Кучак // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 60–62.

Дослідження процесу розчинення лангбейнітового концентрату у водних розчинах фосфатної кислоти / Т. В. Перекупко, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович, О. М. Басіста // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 57–59.

Екологічні проблеми утворення твердих відходів калійних виробництв та нова технологія їх перероблення / Т. В. Перекупко, О. М. Басіста // КАЗАНТИП-ЕКО-2010. Екологія, енерго- и ресурсосбережение, охрана окружающей среды и здоровье человека, утилизация отходов: материалы XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (7–11 июня 2010 г., г. Щелкино, АР Крым): в 2 т. – Харьков, 2010. – Т. 2. – С. 479–481. – Бібліогр.: 2 назви.

Одержання калійної селітри конверсією магнію нітрату калію хлоридом з висолюванням ізопропіловим спиртом / Т. В. Перекупко, О. О. Мудрий, І. М. Кучак // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 30–34. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Одержання кондиційного магнію оксиду в процесі контактного осадження нікелю з розчинів ніколу (II) сульфату магнієм / Т. В. Перекупко, О. Б. Горностай // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 21–24. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Перероблення розчинів аргентуму нітрату з одержанням порошкового срібла контактним осадженням магнієм / Т. В. Перекупко, О. О. Мудрий // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 330–332.

Перероблення розчинів ніколу (II) сульфату з одержанням нікелевого порошку і магнію оксиду / Т. В. Перекупко, О. Б. Горностай // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій: тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р.: присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 328–330.

Срібло. Дослідження контактного осадження з розчинів срібла нітрату магнієм в різних гідродинамічних умовах / Т. В. Перекупко, О. О. Мудрий // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 3. – С. 22–26. – Бібліогр.: 8 назв.

Петренкова Тетяна Михайлівна

Ефективна константа швидкості реакції епоксидування в присутності гомогенного каталізатора на основі W_2C / Т. М. Петренкова // Дев'ята відкрита наукова конференція

професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 115. – Бібліогр.: 1 назва.

Петріна Романа Омелянівна

Неводные растворы поли-N-винилпирролидона и поливинилового спирта как основы инъекционных препаратов пролонгированного действия / Н. Л. Заярюк, С. В. Хомяк, Е. В. Федорова, Р. О. Петрина, В. В. Кочубей, В. П. Новиков // Пятая всероссийская Каргинская конференция «Полимеры–2010», Москва, 21–25 июня 2010 г. : программа и сб. тез. пленар., устных и приглашенных докл. / РАН, Отд. химии и наук о материалах [и др.]. – М., 2010. – С. 26.

Creation of new test-systems for express-diagnostics of different diseases on the base of polymeric microspheres / R. Petrina, E. Kiselev, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 134.

Петрова Мар'яна Анатоліївна

Лабораторне моделювання сорбції цезію та стронцію модифікованими бентонітовими глинами / І. М. Петрушка, М. С. Мальований, М. А. Петрова // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 121–122.

Шляхи модернізації пічних агрегатів для випалу цементного клінкеру мокрим способом для економії витрати енергоносіїв / О. М. Креховецький, А. В. Сибірний, М. А. Петрова // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.3. – С. 83–88. – Бібліогр.: 4 назви.

Шляхи покращення роботи обертових печей для випалу цементного клінкеру з метою економії витрати енергоносіїв / О. М. Креховецький, А. В. Сибірний, М. А. Петрова // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.1. – С. 112–116. – Бібліогр.: 4 назви.

Петровська Надія Іванівна

Про механізм розширення негашеного вапна / Я. Б. Якимечко, Л. Я. Парашук, Н. І. Петровська // Вестн. Нац. техн. ун-та «ХПІ». – 2010. – Темат. вып. № 22 : Химия, химическая технология и экология. – С. 114–119. – Бібліогр.: 4 назви.

Петрук Марія Петрівна

Особливості викладання «Безпеки життєдіяльності» в технічному ВНЗ / О. І. Козій, М. П. Петрук // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 208–209.

Петрушка Ігор Михайлович

Лабораторне моделювання сорбції цезію та стронцію модифікованими бентонітовими глинами / І. М. Петрушка, М. С. Мальований, М. А. Петрова // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 121–122.

Пиріг Ігор Юрійович

Квантово-хімічне дослідження механізму димеризації α -алкілакролеїнів / Я. Ковальський, Н. Карп'як, І. Польова, Г. Маршалок, І. Пиріг // Хімія та хімічні технології : мате-

ріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 122–123. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Пиш'єв Сергій Вікторович

Вивчення впливу органічної частини на процес оксидаційного знесірчування вугілля / С. В. Пиш'єв, Х. В. Шевчук, В. М. Гунька, Ю. В. Присяжний // Углекхим. журн. – 2010. – № 5/6. – С. 46–49. – Бібліогр.: 13 назв.

Вивчення складу газів процесу оксидаційного знесірчування енергетичного вугілля / В. Гунька, С. Пиш'єв, М. Братичак // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 94–95. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 9 назв.

Пістун Зоряна Євгенівна

The enthalpies vaporization additive character of carborane derivatives / V. N. Dibrivnyi, H. V. Melnyk, Yu. A. Raevskii, Z. Ye. Pistun // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 65.

Піх Зорян Григорович

Вплив кавітації на дисперсність зернових помелів та динаміку бродіння сусла / О. В. Швабюк, Л. Я. Паляниця, Н. І. Березовська, Р. Б. Косів, О. С. Гродзіцька, З. Г. Піх // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 154–157. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Вплив кількості та дозування пероксидного ініціатора на синтез реакційноздатних олігомерів / Д. Б. Кічура, З. Г. Піх // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 177.

Інновації у впровадженні інформаційних технологій в освітній процес у Національному університеті «Львівська політехніка» : Тринадцята міжнар. вист. навч. закл. «Сучасна освіта в Україні-2010» / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; [уклад.: В. А. Павлиш, Д. В. Федасюк, А. Г. Загородній, З. Г. Піх, Д. О. Тарасов, А. З. Піскозуб, Л. Д. Озірковський]. – Л. ; К. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 60 с. : іл.

Національний університет «Львівська політехніка» : [іст. вид.] / редкол.: Ю. Я. Бобало (голова), А. Г. Загородній (заст. голови), В. А. Павлиш, З. Г. Піх, Я. О. Величко, Р. Д. Зінкевич, А. І. Кос, М. А. Серб. – К. : Логос Україна, 2010. – 367 с. : іл., фотогр.

Одержання олігомерів на основі фракцій C_5 / Д. Б. Кічура, З. Г. Піх // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 340.

Окиснення ненасичених альдегідів різними оксидантами / З. Г. Піх // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 54–56.

Окиснення реакційноздатних олігомерів на основі вуглеводневої сировини / Д. Б. Кічура, З. Г. Піх // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 28–31. – Бібліогр.: 6 назв.

Розробка та впровадження сучасних інформаційно-комунікаційних засобів навчання в Національному університеті «Львівська політехніка» : міжнар. вист.-презентація «Сучасні навчальні заклади–2010» / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; [уклад.: В. А. Павлиш, Д. В. Федасюк, А. Г. Загородній, З. Г. Піх, Д. О. Тарасов, А. З. Піскозуб, Л. Д. Озірковський]. – Л. ; К. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 60 с. : іл.

Технологии получения углеводородных олигомеров из жидких продуктов пиролиза / Д. Б. Кичура, Ю. А. Курташ, З. Г. Пих // Нефтегазопереработка-2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 69–70.

Углеводородные смолы и их применение / Т. О. Ворончак, А. М. Рыпка, И. Е. Ныкулишин, З. Г. Пих // Пятая всероссийская Каргинская конференция «Полимеры-2010», Москва, 21–25 июня 2010 г. : программа и сб. тез. пленар., устных и приглашенных докл. / РАН, Отд. химии и наук о материалах [и др.]. – М., 2010. – С. 52.

Фізико-хімічні властивості епоксинафтополімерних композицій / І. Є. Никулишин, Г. М. Рипка, З. Г. Пих // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 199–201. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Homogenous catalytic complexes in the petroleum resins synthesis processes / W. Urbaniak, I. Nykulyszyn, Z. Pich, A. Rypka, T. Woronczak // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 321. – Bibliogr.: 1 title.

Oxidizing alkoxylation of unsaturated aldehydes / Z. Pikh // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 265.

Платонов Микола Олександрович

Використання комп'ютерних методів дослідження біологічної дії природних і синтетичних барвників для харчової промисловості / Д. О. Хоміцький, О. М. Швед, С. О. Матвійків, С. В. Василюк, М. О. Платонов, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 121–122. – Бібліогр.: 1 назва.

Застосування природного симбіозу «тибетський грибок» для виробництва кисломолочного напою / В. Г. Червецова, О. І. Вічко, І. Я. Матківська, І. В. Ткачева, М. О. Платонов, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 160–164. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 12 назв.

Нові S,N,O-вмісні похідні 1,4-нафтохінону та їх біологічна дія / Р. Я. Мусянович, М. В. Стасевич, І. Р. Бучкевич, М. О. Платонов, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 50.

Нові сульфонілгалогеніди 1,4-нафтохінону та їх амінокислотні похідні / М. О. Платонов, О. В. Станько, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 116.

Половкович Святослав Володимирович

Взаємодія 2,3-дихлор-1,4-нафтохінону з триетиламіном / М. С. Курка, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, С. В. Половкович, А. І. Кархут, Л. Р. Журахівська, Н. Г. Марінцова // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 130–134. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Водорозчинні поверхнево-активні субстанції з антимікробними властивостями на основі 1,4-нафтохінону та 1,3,5-триазину / Т. В. Скорохода, С. В. Половкович, О. Я. Карпенко, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 373.

2-Гідразон-4,6-дихлор-1,3,5-триазин – зручний синтон для одержання нових біологічно активних сполук / С. В. Половкович, А. І. Кархут, О. З. Комаровська-Порох-

нявець, М. С. Курка, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 20–26. – Бібліогр.: 11 назв.

Модифікація R_1, R_2 -дизаміщених триазинів фармакофорними гетероциклічними замісниками / С. В. Половкович, А. І. Кархут, Х. Б. Болібрух, А. В. Кудрінецька, О. Б. Миколів, Н. Г. Марінцова, І. І. Губицька, Л. Р. Журахівська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 147–153. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Синтез нових біологічно активних сполук на основі 2-гідразон-4,6-дихлор-1,3,5-триазину / А. І. Кархут, А. В. Кудрінецька, Х. Б. Болібрух, С. В. Половкович // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 53.

Синтез нових гетероциклічних сполук на основі сим-триазину з використанням тіазольних та імідазольних систем, як замісників / С. В. Половкович, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Т. В. Скорохода, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 117.

Синтез нових 5-арилметиліден-4-тіазолідонів / С. В. Половкович, Х. Б. Болібрух, А. І. Кархут // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 43. – Бібліогр.: 1 назва.

Синтез тіазолідонових похідних просторово екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. В. Половкович, Ю. А. Копельців, Р. Б. Лесик, Б. С. Зіменковський, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 108. – Бібліогр.: 1 назва.

Сучасні підходи у пошуку нових сполук триазинового ряду з протираковою активністю / С. В. Половкович, А. І. Кархут, А. В. Кудрінецька, Н. Г. Марінцова, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 53.

Docking studies of sym-triazine derivatives possessing anticancer activity in vitro / S. Polovkovych, A. Karhut, N. Marintsova, V. Atamanyuk, R. Lesyk, B. Zimenkovsky, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 140–141.

Synthesis of new 5-acetyl(arylmethylidene)-4-thiazolidones / S. V. Polovkovych, A. I. Karhut, N. G. Marintsova, V. P. Novikov // Heteroatom Chemistry. – 2010. – Vol. 2, iss. 6. – P. 392–396.

Польова Ірина Світозарівна

Димеризація 2,3-диметилбутадієну / І. С. Польова, І. П. Полужин, Г. О. Маршалок, М. Д. Федевич // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010» : тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 108. – Бібліогр.: 2 назви.

Дослідження процесу одержання алілового естеру 1,3,4-триметилциклогекс-3-ен-1-карбонової кислоти / І. Польова, Г. Маршалок, Й. Ятчишин, А. Гладій // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 88–89. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Квантово-хімічне дослідження механізму димеризації α -алкілакролеїнів / Я. Ковальський, Н. Карп'як, І. Польова, Г. Маршалок, І. Пиріг // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна,

Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 122–123. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Особливості одержання 2,3-диметилбутадієну / І. С. Польова, Г. О. Маршалок // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків: тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 71. – Бібліогр.: 1 назва.

Полюжин Ігор Петрович

Визначення сульфатів у мінеральних водах потенціометричним титруванням з барій-селективним електродом / О. Р. Дацько, А. Б. Бубняк, І. П. Полюжин // Мед. гідрологія та реабілітація. – 2010. – Т. 8, № 1. – С. 66–74. – Бібліогр.: 8 назв.

Димеризація 2,3-диметилбутадієну / І. С. Польова, І. П. Полюжин, Г. О. Маршалок, М. Д. Федевич // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010»: тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 108. – Бібліогр.: 2 назви.

Пона Мирон Григорович

Структурні особливості каоліну Майдан-Вильського родовища / М. Г. Пона, А. М. Дигдалович, З. І. Боровець, І. В. Солоха // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 343–347. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Research of corrosive destruction mechanism of cordierite-mullite refractory materials / O. Vakhula, M. Pona, I. Solokha, I. Poznyak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 1 (12). – P. 81–84. – Bibliogr.: 5 titles.

Попович Олена Романівна

Аналіз політики передових країн світу у сфері поводження з твердими побутовими відходами та перспективи застосування напрацьованої стратегії для України / О. Р. Попович, Ю. Й. Ятчишин, М. В. Кіндій, Г. З. Леськів // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 294–298. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Прийма Тетяна Альбертівна

Кінетика сушіння силікагелю з водно-спиртового розчину у щільному шарі / Т. Прийма, О. Станіславчук, А. Прийма, В. Троцький // Техн. вісті / Укр. інж. т-во у Львові. – Л., 2010. – № 1 (31), 2 (32). – С. 139–140. – Бібліогр.: 5 назв.

Математична модель другого періоду процесу сушіння кварцового піску з водно-спиртового розчину у щільному шарі / Я. М. Ханик, Т. А. Прийма, А. М. Прийма, О. В. Станіславчук // Наук. вісн.: зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.4. – С. 79–82. – Бібліогр.: 6 назв.

Присяжний Юрій Володимирович

Вивчення впливу органічної частини на процес оксидативного знесірчування вугілля / С. В. Пиш'єв, Х. В. Шевчук, В. М. Гунька, Ю. В. Присяжний // Углеким. журн. – 2010. – № 5/6. – С. 46–49. – Бібліогр.: 13 назв.

Прокоп Роксолана Тарасівна

Thermo-chemical descriptions of derivatives of 1,4-naphthoquinone / Yu. Van-Chin-Syan, I. V. Sobechko, R. T. Prokop, N. I. Velychkivsjka, O. I. Kovalchuk // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine: materials of rep. – Lviv: Triada plus, 2010. – P. 171.

Рабик Марія Богданівна

Вивчення кінетики термічного розкладу 1-ізопропіл-3(або 4)-[1-(трет-бутилперокси)-1-метил-етил]бензену у рідкій фазі / Т. В. Скорохода, М. Б. Рабик, Є. Б. Івановський, Н. Є. Мітіна, О. І. Гевусь, О. С. Заїченко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 157–160. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Synthesis of thiosulfonate derivatives of N-benzylphthalimide fragments / N. Ya. Monka, M. B. Rabyk, S. V. Vasylyuk, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 10. – Bibliogr.: 2 titles.

Раєвський Юрій Аркадійович

Вплив концентрації мономера на кінетику кополімеризації лаурилметакрилату в бензолі / Я. Бузіна, Н. Величківська, Т. Коваленко, Ю. Ван-Чин-Сян, Ю. Раєвський // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 56–57.

Розрахунок порядків реакції за ініціатором та мономером кополімеризації лаурилметакрилату в бензолі / Ю. Я. Ван-Чин-Сян, Ю. А. Раєвський, Т. П. Коваленко, Я. А. Бузіна, Н. І. Величківська // Актуальные вопросы теоретической и прикладной биофизики, физики и химии БФХ–2010 : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., Севастополь, 26–30 апр. 2010 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т [и др.]. – Севастополь, 2010. – Т. 1 : Общие вопросы физики и химии. – С. 312–313.

Енергія пероксидної зв'язи в пероксизамещенных силанах и энталпии образования силкоксирадикалов. Влияние природы заместителей на энергию пероксидной связи / В. Н. Дибривный, Ю. Я. Ван-Чин-Сян, Ю. А. Раевский // Журн. физ. химии. – 2010. – Т. 84, № 6. – С. 1020–1022. – Библиогр.: 19 назв.

The enthalpies vaporization additive character of carborane derivatives / V. N. Dibrivnyi, H. V. Melnyk, Yu. A. Raevskii, Z. Ye. Pistun // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 65.

Thermodynamic properties and reactivity of three peroxyester pairs of O-, and M-carboranes-12 / V. N. Dibrivnyi, Yu. Van-Chin-Syan, Yu. A. Raevskii, H. V. Melnyk // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 66.

Vaporization and sublimation enthalpies of six carborane-12 peroxide containing derivatives / V. Dibrivnyi, N. Boutylina, G. Melnyk, Yu. Raevskiy, Yu. Van-Chin-Syan // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 85–89. – Bibliogr.: 8 titles.

Реутський Віктор Володимирович

Дослідження нових органічних сокатализаторів для процесу окиснення циклогексану / С. О. Мудрий, В. В. Реутський, О. С. Іващук // Хімічні проблеми стогодення : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук. конф. студ., аспірантів і молодих вчен., 16–18 берез. 2010, Донецьк / Донец. нац. ун-т, Ін-т фіз.-орган. хімії і вуглекімії ім. Л. М. Литвиненка. – Донецьк, 2010. – С. 101.

Каталітична інтенсифікація процесу окиснення циклогексану / В. В. Реутський, С. О. Мудрий, О. С. Іващук // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 51–52. – Бібліогр.: 4 назви.

Каталітичне окиснення циклогексану в присутності азотвмісних модифікаторів / С. Мудрий, В. Реутський, О. Іващук // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 74–75. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Каталітичне окиснення циклогексану хелатними сполуками кобальту / С. О. Мудрий, В. В. Реутський, О. С. Івашук // Хімічні проблеми сьогодення : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук. конф. студ., аспірантів і молодих вчен., 16–18 берез. 2010, Донецьк / Донецьк. нац. ун-т, Ін-т фіз.-орг. хімії і вуглекимії ім. Л. М. Литвиненка. – Донецьк, 2010. – С. 100. – Бібліогр.: 3 назви.

Одержання дикарбонових кислот в присутності бінарних каталітичних систем / В. В. Реутський, С. О. Мудрий, О. С. Івашук // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 64–65. – Бібліогр.: 3 назви.

Окиснення циклогексану у присутності каталітичних систем на основі солей міді і мангану / Ю. Р. Мельник, В. В. Реутський // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 65–67.

Окиснення циклогексану у присутності каталітичних систем сіль металу змінної валентності – краун-ефір / Ю. Р. Мельник, В. В. Реутський // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 4. – С. 29–31. – Бібліогр.: 5 назв.

Окиснення циклогексану у присутності органічних модифікаторів / О. С. Івашук, В. В. Реутський, С. О. Мудрий // III Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології : зб. тез доп. учасн., 21–23 квіт. 2010, Київ. – К., 2010. – С. 95. – Бібліогр.: 3 назви.

Хелати кобальту як каталізатори окиснення циклогексану / О. Івашук, В. Реутський, С. Мудрий, Н. Мітіна // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 68–69. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Циклічні комплексні сполуки як каталізатори окиснення циклогексану / О. Івашук, В. Реутський, С. Мудрий // VIII Всеукраїнська конференція молодих вчених, студентів та аспірантів з актуальних питань хімії, 11–14 травня 2010 р., Харків : тези доп. / НАН України, Наук.-технол. комплекс «Інститут монокристалів». – Х., 2010. – С. 51. – Бібліогр.: 3 назви.

Етерифікація дикарбонових кислот в присутності перфтороксасульфонових металлов / С. Р. Мельник, Н. Я. Качмар-Кос, Ю. Р. Мельник, В. В. Реутський // Наукоемкие химические технологии–2010 : тез. докл. XIII Междунар. науч.-техн. конф., 29 июня – 2 июля 2010, Иваново. – Иваново, 2010. – С. 173. – Библиогр.: 2 назв.

Cyclohexane oxidation in the presence of cobalt chelates / V. Reutskyy, O. Ivashchuk, S. Mudryy, N. Mitina // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 4. – P. 261–264. – Bibliogr.: 4 titles.

Influence of surface-active matters on ethylbenzene oxidation / V. Reutskyy, Yu. Melnyk, V. Starchevskyy // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 279.

Oxidation of cyclohexane in presence of cobalt salts of perfluoroxasulphonic acids / Yu. Melnyk, V. Reutskyy, A. Ludyn // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 236–237.

Research of action mechanism of catalytic solutions in the cyclohexane oxidation process / V. Reutskyy, O. Ivashchuk, S. Mudryy // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 278. – Bibliogr.: 3 titles.

Research of chelate substances influence in catalytic cyclohexane oxidation / O. S. Ivashchuk, V. V. Reutskyy, S. O. Mudryy // 5th International conference on chemistry and chemical education «Sviridov's Readings 2010», Minsk, Belarus, 6–10 Apr. 2010 : [proceedings]. – Minsk, 2010. – P. 61.

Рипка Ганна Мирославівна

Дослідження перебігу біохімічних перетворень компонентів у процесі зброджування пивного сусла / В. В. Мельник, І. Є. Никулишин, Л. І. Шевчук, А. М. Рипка // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 126–129. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Угледородные смолы и их применение / Т. О. Ворончак, А. М. Рипка, И. Е. Никулишин, З. Г. Пих // Пятая всероссийская Каргинская конференция «Полимеры–2010», Москва, 21–25 июня 2010 г. : программа и сб. тез. пленар., устных и приглашенных докл. / РАН, Отд. химии и наук о материалах [и др.]. – М., 2010. – С. 52.

Фізико-хімічні властивості епоксинафтополімерних композицій / І. Є. Никулишин, Г. М. Рипка, З. Г. Пих // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 199–201. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Homogenous catalytic complexes in the petroleum resins synthesis processes / W. Urbaniak, I. Nykulyszyn, Z. Pich, A. Rypka, T. Woronczak // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 321. – Bibliogr.: 1 title.

Ріпак Любов Миколаївна

Дослідження адсорбції альбуміну на поверхні модифікованого скла методом еліпсометрії / Ю. Стецишин, А. Коструба, О. Жолобка, Т. Курисько, В. Дончак, Х. Гаргай, Л. Ріпак, С. Воронов // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. біологічна. – 2010. – Вип. 54. – С. 51–58. – Бібліогр.: 16 назв.

Ріпак Назар Степанович

Комплексна стратегія попередження забруднення навколишнього середовища сульфідвмісними стоками / М. С. Мальований, Н. С. Ріпак, І. М. Ільків // КАЗАНТИП-ЭКО–2010. Экология, энерго- и ресурсосбережение, охрана окружающей среды и здоровье человека, утилизация отходов : материалы XVIII Междунар. науч.-практ. конф. (7–11 июня 2010 г., г. Щелкино, АР Крым) : в 2 т. – Харьков, 2010. – Т. 2. – С. 271–275. – Бібліогр.: 2 назви.

Комплексна стратегія попередження забруднення навколишнього середовища сульфідвмісними стоками / М. С. Мальований, Н. С. Ріпак, І. М. Ільків // Экология и промышленность. – 2010. – № 3. – С. 21–24.

Романів Анна Степанівна

Математичне моделювання надходження сонячної радіації на поверхню сонячного колектора змінної орієнтації / О. Дацько, С. Шаповал, О. Возняк, А. Романів // Електроенергетичні та електромеханічні системи : [зб. наук. пр.] / відп. ред. О. Ю. Лозинський. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 25–29. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 666). – Бібліогр.: 2 назви.

Математичне моделювання надходження сонячної радіації на поверхню сонячного колектора змінної орієнтації / О. С. Дацько, С. П. Шаповал, О. Т. Возняк, А. С. Романів // Підвищення рівня ефективності енергоспоживання в електротехнічних пристроях і системах : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., Луцьк, 28–30 черв. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т. – Луцьк, 2010. – С. 61–63. – Бібліогр.: 2 назви.

Розроблення оптимального режиму формування склокристалічного покриття на металевому підкладі / А. С. Романів, Я. І. Вахула, О. І. Козій // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 337–340. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Хвороби цивілізації / О. С. Дацько, А. С. Романів, В. В. Скіра // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 152–153.

Романович Іван Миколайович

Дослідження стабілізації полімерної сірки неорганічними речовинами / З. О. Знак, І. М. Романович // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 28–30.

Термохімічні властивості полімерної сірки, отриманої кислотним розкладом натрію тіосульфату за присутності сполук олігомерного типу / І. М. Романович, З. О. Знак // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. молодих вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 120–124.

Романчук Вікторія Володимирівна

Захисні властивості азотвмісного інгібітора корозії в різних технологічних середовищах / В. В. Романчук, П. І. Топільницький // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 103–108. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Захист обладнання від корозії на ПАТ «Укртатнафта» / П. І. Топільницький, В. В. Романчук, А. М. Денисюк // Проблеми хімотології : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О. : Астропринт, 2010. – С. 10–13.

Защитные свойства азотсодержащего ингибитора коррозии в различных технологических средах / В. В. Романчук, П. И. Топильницкий // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 206–207.

Investigation of reagents with different chemical compositions for protection of oil primary refining equipment / P. Topilnytsky, V. Romanchuk // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 230–236. – Bibliogr.: 6 titles.

Романюк Ганна Володимирівна

Вплив кетонів на перебіг реакції диспропорціювання етилакролеїну за присутності вторинних алкоголятів алюмінію / Г. В. Романюк, З. М. Коваль, М. М. Романюк // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 116.

Вплив продуктів реакції і реагентів на початкову швидкість реакції взаємодії трет-бутилгідропероксиду з етилалілетилакрилатом у присутності Mo_2V / З. М. Комаренська, Г. В. Романюк, З. М. Коваль, М. В. Никипанчук // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 4. – С. 25–28. – Бібліогр.: 4 назви.

Кінетика процесу окиснення продуктів руйнування мікроорганізмів під час очищення води від хімічного та бактеріального забруднення з допомогою акустичної кавітації / Н. Л. Максимів, В. Л. Старчевський, З. М. Коваль, Г. В. Романюк, З. Я. Хлібишин, С. І. Іванишин // Молодіжний електрохімічний форум (МЕФ–2010) : тези доп., 21–24 верес. 2010 р., Харків / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 84–85. – Бібліогр.: 4 назви.

Комплексоутворення в рідкофазних системах при рекомбінації пероксидних радикалів / З. М. Коваль, Г. В. Романюк // Дев'ята відкрита наукова конференція профе-

сорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 111.

Сонячні елементи – ефективність, матеріали, технологія / Г. В. Романюк, М. М. Романюк // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 96–97. – Бібліогр.: 4 назви.

Русин Ірина Богданівна

Біодеструкція вуглеводнів нафти азотфіксуючими і целюлозоруйнуючими бактеріями та дріжджами / І. Сайкевич, І. Русин // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 167.

Утилізація нафтопродуктів мікроорганізмами / І. В. Сайкевич, І. Б. Русин // Новітні досягнення біотехнології : тези доп. міжнар. наук.-практ. конф., 21–22 жовт. 2010, Київ. – К., 2010. – С. 98–99.

Сабадаш Віра Василівна

Експериментальне визначення кінетичних коефіцієнтів міграції мінеральних речовин за профілем ґрунту / В. В. Сабадаш, Я. М. Гумницький, Л. О. Венгер // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 299–303. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Моделювання статистики та кінетики адсорбції йонів амонію / О. В. Мацуська, Я. М. Гумницький, Р. П. Параняк, В. В. Сабадаш // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 96–98.

Савчук Людмила Василівна

Активізація реагентів акустичними методами в технологіях очищення стічних вод / З. О. Знак, Л. В. Савчук, Р. В. Мних, Ю. І. Швид // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 292–294.

Видалення сполук нітрогену з природних та питних вод біологічними методами / В. Т. Яворський, Л. В. Савчук, З. О. Знак, В. М. Срібний, О. О. Мацук // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л. : ЛьЦНТЕІ, 2010. – С. 173–174.

Дослідження очищення кислих стічних вод олійного виробництва / О. Г. Курилець, Л. В. Савчук, О. І. Рубай, І. Кріль, Г. Ф. Винявська // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 307–310.

Дослідження процесів очищення стоків від штучних поверхнево-активних речовин / Л. В. Савчук, А. Б. Гелеш, О. Г. Курилець, І. В. Постоєнко // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 345–347.

Дослідження процесу очищення стічних вод м'ясопереробного підприємства / З. О. Знак, Л. В. Савчук, Р. В. Мних // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб.

наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 24–30. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Інтенсифікація очищення стічних вод у гідродинамічному кавітаторі / В. Т. Яворський, Л. В. Савчук, З. О. Знак, В. М. Срібний, Р. В. Мних // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л. : ЛьЦНТЕІ, 2010. – С. 175–176.

Інтенсифікація процесу очищення побутових стоків / Л. В. Савчук, О. Г. Курилець, А. Б. Гелеш // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 40–42. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Проблеми питного водопостачання західних регіонів України та шляхи їх вирішення / Л. В. Савчук, З. О. Знак, Н. Р. Віннічек, О. О. Мацик // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 347–349.

Технологія кондиціонування води / Л. В. Савчук, З. О. Знак // Meat Service. – 2010. – № 3 (31). – С. 44–45.

Самарик Володимир Ярославович

Гідрогелева рідина ізоляції водоносних пластів в газонафтодобувних свердловинах на основі реакційноздатних похідних поліакриламідів / В. Я. Самарик, М. А. Андрусак, С. А. Воронов, Б. А. Тершак // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 404–407. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Молекулярна маса та молекулярно-масовий розподіл кополімерів N-[(трет-бутилперокси) метил]акриламідів з вищими естерами (мет)акрилового ряду / В. Я. Самарик // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 400–403. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Особливості прищеплення гетерофункціональних поліпероксидів до полімерних поверхонь різної природи / В. Я. Самарик // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 4. – С. 59–63. – Бібліогр.: 12 назв.

Prediction of interfacial interactions between polymer layers / S. Varvarenko, V. Samaryk, N. Nosova, N. Puzko, R. Taras, I. Tarnavchuk, A. Voronov, A. Kohut, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 72–78.

Сахневич Ярина Михайлівна

Очищення стічних вод виробництва харчової олії / Я. М. Сахневич, О. В. Ковальова, В. В. Дячок // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 303–306. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Семеген Роман Іванович

Технологія одержання склокерамічних дрібнопористих матеріалів / Р. Семеген, В. Дзьобан // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 146–147. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 5 назв.

Семенишин Дарія Іванівна

Дослідження германій гексаціаноферату (II) / Д. І. Семенишин, О. Я. Борова // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. мо-

лодик вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 13–15.

Кристалічна структура октаціановольфрамату (IV) рубідію дигідрату / І. В. Типіло, Р. Є. Гладисhevський, Д. І. Семенишин // Укр. хім. журн. – 2010. – Т. 76, № 9–10. – С. 77–80. – Бібліогр.: 10 назв.

Octacyanotungstates(IV) of yttrium subgroup elements with the structure type of $KTbW(CN)_8 \cdot 7H_2O$ / I. Typilo, O. Sereda, P. Demchenko, H. Stoeckli-Evans, D. Semenyshyn, R. Gladyshevski // XI International conference on crystal chemistry of intermetallic compounds : collected abstr., Lviv, Ukraine, May 30 – June 2, 2010 / Ivan Franko Nat. Univ. of Lviv. – Lviv, 2010. – P. 121. – Bibliogr.: 2 titles.

Refinement of the crystal structure of potassium octacyanomolybdate(IV) dihydrate / I. Typilo, O. Sereda, H. Stoeckli-Evans, R. Gladyshevskii, D. Semenyshyn // Chemistry Metals Alloys. – 2010. – № 3, iss. 1/2. – P. 49–52. – Bibliogr.: 6 titles.

Семенишин Євген Михайлович

Амарантова олія. Проблема вилучення цільових компонентів з насіння амаранту гібриду (*Amaranthus hybridus*) екстрагуванням / Є. М. Семенишин, Й. Й. Ятчишин, Р. В. Стадник // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 2. – С. 19–22. – Бібліогр.: 3 назви.

Семенюк Мар'яна Ігорівна

Синтез меламінопроизводных 1,4-нафтохинона / М. И. Семенюк, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новиков // Журн. орган. химии. – 2010. – Т. 46, № 10. – С. 1581–1584. – Библиогр.: 7 назв.

Complexonates of 3-S-2-N-melamine-1,4-naphtoquinones / M. Semenyuk, M. Stasevych, A. Mylyanych, R. Musyanovych, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 150.

Семенюк Наталя Богданівна

Вплив природи ініціувальних систем на закономірності суспензійної матричної полімеризації метакрилатів / О. В. Суберляк, Н. Б. Семенюк, В. Й. Скорохода // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 4.

Кінетичні особливості дисперсійної полімеризації композицій гідроксіетилметакрилату з полівінілпіролідом / Н. Б. Семенюк, Г. Д. Дудок, Н. В. Чопик, А. В. Жура, В. Й. Скорохода // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 456–459. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Наповнені гідроксіапатитом композиційні полімерні матеріали для заміщення кісткової тканини / Н. Б. Семенюк, О. М. Сірий, О. З. Галишин, І. В. Солоха // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 452–455. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Gentamicin sulfate and desorption by the hydrogel suspensions on the basis of 2-hydroxyethylmethacrylate-polyvinylpyrrolidone copolymers / V. Skorokhoda, N. Semenyuk, G. Dudok, O. Suberlyak // Membrane and sorption processes and technologies : abstr. of intern. sci. conf., Apr. 20–22, 2010, Kyiv, Ukraine : abstracts. – Kyiv, 2010. – P. 113.

Polymer hydrogel matrices for the systems of directed and controlled drugs release / N. Semenyuk, A. Zhura, K. Bolibrukh, O. Suberlyak, V. Skorokhoda // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 151.

Сенишин Микола Степанович

Прометалургійний метод вилучення металів платинової групи з автокаталізаторів / Ф. І. Цюпко, М. М. Ларук, Й. Й. Ятчишин, М. С. Сенишин // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 3–6. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Сергеев Валентин Вікторович

Рівновага рідина-пара у системі метакрилова кислота – гептан за атмосферного тиску / В. В. Сергеев, Ю. В. Кос, Ю. Я. Ван-Чин-Сян // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 213–216. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Термодинаміка системи оцтова кислота – акрилова кислота / Ю. Кос, В. Сергеев, Ю. Ван-Чин-Сян // Вісн. Львів. ун-ту. Сер. хімічна. – 2010. – Вип. 51. – С. 256–261. – Бібліогр.: 5 назв.

Сердюк Віталій Олександрович

Мікрокапсулювання парафінів функціональними полімерами / В. С. Токарев, В. О. Сердюк, Н. М. Букартик, Р. О. Моңцібович // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 378–382. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 10 назв.

Формування мікрокапсул з інкапсульованим парафіном / В. О. Сердюк, О. М. Шевчук, В. С. Токарев // III Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології : зб. тез доп. учасн., 21–23 квіт. 2010, Київ. – К., 2010. – С. 224.

Симак Дмитро Михайлович

Особливості гідродинаміки сухого шару мінерального продукту кек глиноземистий / Д. М. Симак, Я. М. Ханик, Т. І. Римар // Наук. зап. : наук.-техн. зб. / Укр. акад. друкарства. – Л., 2010. – Вип. 1 (17). – С. 184–189. – Бібліогр.: 3 назви.

Скачко Станіслав Володимирович

Novel functional derivatives of methyl-cis-9,10-epoxy-octadecanoate / S. Skachko, O. Hevus, L. Dolynska // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 167–170. – Bibliogr.: 17 titles.

Скіра Володимир Васильович

Хвороби цивілізації / О. С. Дацько, А. С. Романів, В. В. Скіра // Безпека життя і діяльності людини – освіта, наука, практика : матеріали дев'ятої міжнар. наук.-метод. конф., 20–22 трав. 2010 р., Львів. – Л. : Бібльос, 2010. – С. 152–153.

Скорохода Володимир Йосипович

Вплив природи ініціувальних систем на закономірності суспензійної матричної полімеризації метакрилатів / О. В. Суберляк, Н. Б. Семенюк, В. Й. Скорохода // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 4.

Гідрогелеві композитні мембрани високої сорбційної ємності з контрольованою швидкістю вивільнення речовин / Ю. Я. Мельник, О. З. Галишин, В. Й. Скорохода, О. В. Суберляк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 169. – Бібліогр.: 3 назви.

Кінетичні особливості дисперсійної полімеризації композицій гідроксіетил-метакрилату з полівінілпіролідом / Н. Б. Семенюк, Г. Д. Дудок, Н. В. Чопик, А. В. Жура, В. Й. Скорохода // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 456–459. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Наповнені гідрогелеві плівки для систем контрольованого вивільнення речовин / О. З. Галишин, Ю. Я. Мельник, А. Р. Ємець, В. Й. Скорохода // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 408–411. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Gentamicin sulfate and desorption by the hydrogel suspensions on the basis of 2-hydroxyethylmethacrylate-polyvinylpyrrolidone copolymers / V. Skorokhoda, N. Semenyuk, G. Dudok, O. Suberlyak // Membrane and sorption processes and technologies : abstr. of intern. sci. conf., Apr. 20–22, 2010, Kyiv, Ukraine : abstracts. – Kyiv, 2010. – P. 113.

Influence of polyvinylpyrrolidone on forming membranes structure for medical-biological application / J. Melnyk, O. Galyshyn, V. Skorokhoda, O. Suberlyak // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 118.

Matrix polymerization of 2-hydroxyethylmethacrylate in the presence of polyvinylpyrrolidone in permanent magnetic field / V. Skorokhoda // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 191–196. – Bibliogr.: 9 titles.

Polymer hydrogel matrices for the systems of directed and controlled drugs release / N. Semenyuk, A. Zhura, K. Bolibrukh, O. Suberlyak, V. Skorokhoda // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 151.

Скорохода Тарас Володимирович

Вивчення кінетики термічного розкладу 1-ізопропіл-3(або 4)-[1-(трет-бутилперокси)-1-метил-етил]бензену у рідкій фазі / Т. В. Скорохода, М. Б. Рабик, Є. Б. Івановський, Н. Є. Мітина, О. І. Гевусь, О. С. Заїченко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 157–160. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Водорозчинні поверхнево-активні субстанції з антимікробними властивостями на основі 1,4-нафтохінону та 1,3,5-триазину / Т. В. Скорохода, С. В. Половкович, О. Я. Карпенко, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 373.

(Мет)акрилові телехелатні (ко)олігомери як носії у системах зв'язування та доставки нуклеїнових кислот / Т. В. Скорохода, Л. А. Ізюмова, В. В. Стадник, О. І. Гевусь, О. С. Заїченко // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 201.

Подходы к созданию и применение в биологии и медицине новых биофункциональных наноматериалов для доставки лекарственных средств и нуклеиновых кислот / Р. С. Стойка, А. С. Заїченко, Н. Е. Митина, Т. Скорохода, М. Москвин, Р. О. Бильий, Ю. Я. Кит, Н. Н. Бойко, Р. П. Панчук, Е. З. Филяк, Ю. Сенькив, Н. Скороход // Наноструктурные материалы–2010: Беларусь–Россия–Украина : тез. II Междунар. науч. конф., 19–22 окт. 2010 г., Киев, Украина / Ин-т металлофизики им. Г. В. Курдюмова. – Киев, 2010. – С. 649.

Синтез нових гетероциклічних сполук на основі сим-триазину з використанням тіазольних та імідазольних систем, як замісників / С. В. Половкович, М. С. Курка, О. Б. Миколів, Т. В. Скорохода, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 117.

Enhanced antisense oligodeoxynucleotides delivery for prevention prion infections / L. Izyumova, V. Stadnyk, T. Skorokhoda // *Biopolymers and cell.* – 2010. – Vol. 26, suppl. 2 : *Bridges in life sciences : 5th Annu. sci. meet. regional cooperation for health, science and technology*, Lviv, Ukraine, Apr. 9–11, 2010. – P. 114.

Estimation of biosafety of novel nanosized materials for drug delivery / R. Stoika, A. Zaichenko, N. Mitina, T. Skorokhoda, M. Moskvin, R. Bilyy, Yu. Kit, N. Boiko, R. Panchuk, Y. Filyak, Y. Senkiv, N. Skorokhoda // Четвертий національний конгрес з біоетики з міжнародною участю, 20–23 вересня 2010, Київ, Україна : [матеріали]. – К., 2010. – С. 83.

Investigation of maghemite surface modification with N-(2-hydroxypropyl) methacrylamide copolymers / T. Skorokhoda, M. Benes, O. Zaichenko // *Membrane and sorption processes and technologies : abstr. of intern. sci. conf.*, Apr. 20–22, 2010, Kyiv, Ukraine : abstracts. – Kyiv, 2010. – P. 112. – Bibliogr.: 3 titles.

Novel antibacterial surfactants: water-soluble systems on the basis of oligo-N-vinyl-2-pyrrolidone / T. Skorokhoda, I. Lushchuk, V. Lobaz, O. Zaichenko, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 158.

Novel functionalized nanocomposites: molecular design, synthesis and biomedical application / R. Stoika, A. Zaichenko, R. Bilyy, N. Mitina, O. Shevchuk, T. Skorokhoda, R. Panchuk, N. Boyko, Y. Filyak, L. Izyumova, Yu. Kit, N. Skorokhoda // *Biopolymers and cell.* – 2010. – Vol. 26, suppl. 2 : *Bridges in life sciences : 5th Annu. sci. meet. regional cooperation for health, science and technology*, Lviv, Ukraine, Apr. 9–11, 2010. – P. 37. – Bibliogr.: 4 titles.

Novel synthetic vehicles and nanoscale drug delivery systems overcoming cell membrane / M. Moskvin, T. Skorokhoda, R. Panchuk, N. Boiko, N. Mitina, A. Zaichenko, R. Stoika // *Biopolymers and cell.* – 2010. – Vol. 26, suppl. 2 : *Bridges in life sciences : 5th Annu. sci. meet. regional cooperation for health, science and technology*, Lviv, Ukraine, Apr. 9–11, 2010. – P. 59.

Oligoperoxide based functional magnetic nanoparticles of biomedical application / A. Zaichenko, N. Mitina, V. Lobaz, T. Skorokhoda, V. Glazunova, T. Konstantinova, R. Bilyy, R. Stoika, D. Horak, D. Sponarova // *Polymer-nano-particles interactions: concepts, observations and applications : [abstr.] of 454 WE-Heraeus Seminar (Bonn, Germany, March 28–31, 2010).* – [Bonn], 2010. – P. 60.

Слюзар Андрій Володимирович

Регенерація хінгдронного поглинального розчину повітрям за високих концентрацій компонентів / В. Т. Яворський, А. В. Слюзар, Я. А. Калимон, М. Борейко // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф.*, 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 103–104.

Технологічна схема очищення природного газу від сірководню хінгдронним методом під тиском / В. Т. Яворський, А. В. Слюзар, Я. А. Калимон, М. Р. Дмитраш // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф.*, 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 104–107.

Фізико-хімічні властивості хінгдронних поглинальних розчинів для очищення безкисневих газів від сірководню / В. Т. Яворський, А. В. Слюзар, Я. А. Калимон, В. М. Срібний // *Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф.*, 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 107–109.

Собечко Ірина Борисівна

Thermo-chemical descriptions of derivatives of 1,4-naphthoquinone / Yu. Van-Chin-Syan, I. B. Sobechko, R. T. Prokop, N. I. Velychkivsjka, O. I. Kovalchuk // 3rd International

summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 171.

Соломко Надія Юрївна

pH-залежні гідрогелі на основі кополімерів хітозану і полівінілпіролідону для транспортування ліків / О. Г. Будішевська, Н. Ю. Соломко, А. І. Попадюк, В. І. Штомпель, С. А. Воронов // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 57.

Структурна організація полімерних систем на основі кополімерів хітозан-пролівінілпіролідон / О. Г. Будішевська, Н. Ю. Соломко, А. І. Попадюк, В. І. Штомпель, С. Хом'як, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 356–363. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 15 назв.

Peroxide-containing chitosan derivative for hydrogel synthesis / N. Solomko, O. Budishevskaya, A. Voronov, A. Kohut, A. Popadyuk, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 85–90.

Солоха Іван Володимирович

Наповнені гідроксіапатитом композиційні полімерні матеріали для заміщення кісткової тканини / Н. Б. Семенюк, О. М. Сірий, О. З. Галишин, І. В. Солоха // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 452–455. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Структурні особливості каоліну Майдан-Вильського родовища / М. Г. Пона, А. М. Дигдалович, З. І. Боровець, І. В. Солоха // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 343–347. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви

Research of corrosive destruction mechanism of cordierite-mullite refractory materials / O. Vakhula, M. Pona, I. Solokha, I. Poznyak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 1 (12). – P. 81–84. – Bibliogr.: 5 titles.

Стадник Роман Васильович

Амарантова олія. Проблема вилучення цільових компонентів з насіння амаранту гібриду (*Amaranthus hybridus*) екстрагуванням / Є. М. Семенишин, Й. Й. Ятчишин, Р. В. Стадник // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 2. – С. 19–22. – Бібліогр.: 3 назви.

Стадницька Наталія Євгенівна

Взаємодія солей тіосульфокислот з бром- та хлоранілом / В. І. Лубенець, С. В. Василюк, Н. Я. Монька, Г. Б. Шиян, Д. Б. Баранович, Н. Є. Стадницька, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 99.

Проблема безпечності використання чемерника в біологічно активних добавках / А. В. Наконечна, Н. Є. Стадницька, О. В. Швед, В. П. Новіков // Актуальні проблеми та перспективи розвитку природничих наук : зб. тез всеукр. наук.-практ. конф. студ., аспірантів та молодих вчен., 28 трав. 2010 р. – Запоріжжя, 2010. – С. 101–103.

Розрахунок безпечності застосування біологічно активної добавки з вмістом *Helleborus purpurascens* / Н. Т. Юрчишин, Н. Є. Стадницька, О. В. Швед, Р. Т. Конечна // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 170–176. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Станіславчук Оксана Володимирівна

Кінетика сушіння силікагелю з водно-спиртового розчину у щільному шарі / Т. Прийма, О. Станіславчук, А. Прийма, В. Троцький // Техн. вісті / Укр. інж. т-во у Львові. – Л., 2010. – № 1 (31), 2 (32). – С. 139–140. – Бібліогр.: 5 назв.

Математична модель другого періоду процесу сушіння кварцового піску з водно-спиртового розчину у щільному шарі / Я. М. Ханик, Т. А. Прийма, А. М. Прийма, О. В. Станіславчук // Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України. – Л., 2010. – Вип. 20.4. – С. 79–82. – Бібліогр.: 6 назв.

Процеси та апарати хімічних технологій : навч. посіб. для студ. дистанц. форми навчання : у 5 ч. Ч. 5. Екстракція, екстрагування, адсорбція, кристалізація та баромембранні процеси / Я. М. Ханик, В. І. Троцький, О. В. Станіславчук, В. В. Майструк, Р. І. Гаврилів ; за ред. Я. М. Ханика ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 176 с. : іл. – (Серія «Дистанційне навчання» ; № 56). – Бібліогр.: с. 174 (14 назв).

Старчевський Володимир Людвікович

Активність біметалевих гомогенних каталізаторів у реакції окислення октену-1 і циклооктену молекулярним киснем / Л. В. Булгакова, О. І. Макота, В. Л. Старчевський // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 104.

Ефективна дія ультразвуку на бактерії групи кишкової палички / І. З. Коваль, Л. І. Шевчук, В. Л. Старчевський // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 234–237. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Иммобилизованные биметаллические композиции как катализаторы процесса окисления октена-1 молекулярным кислородом / Л. В. Булгакова, О. И. Макота, В. Л. Старчевский, М. Р. Гальдинг, Ю. С. Варшавский // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали І Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 6–7.

Кінетика деструкції гідроксиетилцелюлози під дією ультразвуку / В. Старчевський, В. Кисленко, С. Іванишин // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 116–117. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв

Кінетика окиснення дріжджів у водному розчині глюкози при акустичній кавітації / Н. Л. Максимів, В. Л. Старчевський, З. Я. Хлібишин, С. І. Іванишин // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010» : тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 94. – Бібліогр.: 2 назви.

Кінетика процесу окиснення продуктів руйнування мікроорганізмів під час очищення води від хімічного та бактеріального забруднення з допомогою акустичної кавітації / Н. Л. Максимів, В. Л. Старчевський, З. М. Коваль, Г. В. Романюк, З. Я. Хлібишин, С. І. Іванишин // Молодіжний електрохімічний форум (МЕФ–2010) : тези доп., 21–24 верес. 2010 р., Харків / Нац. техн. ун-т «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 84–85. – Бібліогр.: 4 назви.

Рідиннофазне окиснення октену-1 молекулярним киснем у присутності іммобілізованих каталітичних композицій / Л. В. Булгакова, О. І. Макота, В. Л. Старчевський // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 105.

Синтез амілацетату, каталізованого перфтор(4-метил-3,6-діоксаоктан)сульфонатами металів / М. Дзіняк, С. Мельник, В. Старчевський // Хімія та хімічні технології :

матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 76–77. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назв.

Dependence of microbial cells disappearance rate of their concentration / I. Z. Koval, V. L. Starchevskyy, L. I. Shevchuk // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 106. – Bibliogr.: 2 titles.

Destruction of bacteria under ultrasound action and dissolved gases / V. L. Starchevskyy, I. Z. Koval, L. I. Shevchuk, N. L. Maksymiv // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 88. – Bibliogr.: 2 titles.

Influence of surface-active matters on ethylbenzene oxidation / V. Reutskyy, Yu. Melnyk, V. Starchevskyy // 17th International symposium on homogeneous catalysis, July 4–9, 2010, Poznań, Poland : book of abstr. – Poznań, 2010. – P. 279.

Kinetics of desegregation of microorganism colonies and microorganism destruction under acoustic cavitation / V. L. Starchevskyy, V. N. Kislenco, N. L. Maksymiv, I. Z. Koval // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 107. – Bibliogr.: 3 titles.

Kinetics of oxidation of yeast under acoustic cavitation in water / V. L. Starchevskyy, V. N. Kislenco, N. L. Maksymiv // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 87. – Bibliogr.: 4 titles.

Sonochemical disinfection of wastewater from brewing production / L. I. Shevchuk, I. Z. Koval, I. E. Nykulyshyn, V. L. Starchevskyy // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 86.

Стасевич Марина Володимирівна

Аналіз доцільності введення ПДВ на лікарські засоби в Україні / А. М. Кричківська, Б. П. Громовик, М. В. Стасевич, В. С. Комар, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 330–331.

Аналіз перспектив залучення посередників у систему обов'язкового медичного страхування в Україні / А. М. Кричківська, Б. П. Громовик, Т. З. Джула, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Запорозж. мед. журн. – 2010. – Т. 12, № 3. – С. 74–77. – Бібліогр.: 12 назв.

Викладання дисципліни «Аптечна технологія ліків» в умовах сучасного фармацевтичного ринку / А. М. Кричківська, І. І. Губицька, Ж. Д. Паращин, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 515–516.

Водорозчинні поверхнево-активні субстанції з антимікробними властивостями на основі 1,4-нафтохінону та 1,3,5-триазину / Т. В. Скорохода, С. В. Половкович, О. Я. Карпенко, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 373.

Інноваційні та альтернативні методи навчання у вищій школі / А. М. Кричківська, Л. Д. Болібрех, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Наук. вісн. Львів. нац. ун-ту вет. медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького. Сер. «Економічні науки». – 2010. – Т. 12, № 2 (44), ч. 5. – С. 197–201. – Бібліогр.: 5 назв.

Нові S,N,O-вмісні похідні 1,4-нафтохінону та їх біологічна дія / Р. Я. Мусянович, М. В. Стасевич, І. Р. Бучкевич, М. О. Платонов, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 50.

Нові сульфонілгалогеніди 1,4-нафтохінону та їх амінокислотні похідні / М. О. Платонов, О. В. Станько, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 116.

Роль клінічного провізора у системі обов'язкового медичного страхування в Україні / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, О. І. Хоменко, В. П. Новіков // Клініч. Фармація, фармакотерапія та мед. стандартизація. – 2010. – № 1–2 (6–7). – С. 61–65. – Бібліогр.: 10 назв.

S- и N,S-содержащие гетероциклы на основе сульфенилхлоридов замещенного 1,4-нафтохинона / И. Р. Бучкевич, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. И. Лубенец, В. П. Новиков // Химия гетероцикл. соединений. – 2010. – № 4. – С. 632–634. – Бібліогр.: 2 назви.

Синтез меламинопроизводных 1,4-нафтохинона / М. И. Семенюк, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новиков // Журн. орган. химии. – 2010. – Т. 46, № 10. – С. 1581–1584. – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез новых гетероциклических сполук на основі сим-триазину з використанням тіазольних та імідазольних систем, як замісників / С. В. Половкович, М. С. Курка, О. Б. Миколюк, Т. В. Скорохода, М. В. Стасевич, В. Р. Лобаз, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 117.

Синтез новых замещенных 1,4-нафтохинонов з гетероциклическою складовою / И. Р. Бучкевич, О. М. Фігурка, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 31.

Синтез та антимікробна активність амінокислотних похідних замещеного 1,4-нафтохінону / И. Р. Бучкевич, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 374.

Удосконалення підготовки фахівців для фармацевтичних і біотехнологічних виробництв з питань ліцензування, стандартизації, сертифікації, валідації та за безпечення контролю якості / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, Б. П. Громовик, О. М. Корнієнко, Д. Б. Баранович, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 517–518.

Формування блоку фармацевтичних дисциплін у віртуальному навчальному середовищі «Львівської політехніки» / А. М. Кричковська, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. Г. Червцова, Л. Д. Болібрех, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 519–520.

Complexonates of 3-S-2-N-melamine-1,4-naphthoquinones / M. Semenyuk, M. Stasevych, A. Mylyanych, R. Musyanovych, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 150.

New thiazolidone derivatives of N-aryl-beta-alanines / M. Stasevych, I. Buchkevych, R. Musyanovych, V. Novikov, V. Mickevicius, Z. Bereznevicius, K. Rutkauskas // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologija, 2010. – P. 9. – Bibliogr.: 1 title.

S- and N,S-containing heterocycles based on sulfenyl chlorides of substituted 1,4-naphthoquinone / I. R. Buchkevych, M. V. Stasevych, R. Ya. Musyanovych, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Chemistry Heterocyclic Compounds. – 2010. – Vol. 46, № 10. – P. 502–504.

Synthesis and biological activity of mono- and disubstituted 1,2,4-triazole derivatives / V. Mickevicius, V. Intaite, A. Voskiene, K. Kantminiene, M. Stasevych, O. Komarovska-Porokhnyavets, V. Novikov // Heterocycles. – 2010. – Vol. 81, № 3. – P. 649–658.

Synthesis of 7-N-thiazolidones of 2-R-substituted-3,6-trichlor-1,4-naphthoquinones / I. R. Buchkevych, M. V. Stasevych, R. Ya. Musyanovych, V. P. Novikov // *Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga*, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / *Kauno technologijos universitetas*. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 11–12. – Bibliogr.: 4 titles.

Степова Катерина Вікторівна

Альтернативна енергетика та енергоощадність – основні проблеми сьогодення / О. М. Креховецький, А. В. Сибірний, К. В. Степова, А. Б. Тарнавський // *Наук. вісн. : зб. наук.-техн. пр. / Нац. лісотехн. ун-т України*. – Л., 2010. – Вип. 20.4. – С. 97–101. – Бібліогр.: 3 назви.

Модель хемосорбційного поглинання сірководню модифікованими природними сорбентами / Я. М. Гумницький, І. М. Кріп, К. В. Степова // *Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф.*, Київ, 12–15 трав. 2010 р. / *Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]*. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 117–118. – Бібліогр.: 3 назви.

Стецишин Юрій Богданович

Дослідження адсорбції альбуміну на поверхні модифікованого скла методом еліпсометрії / Ю. Стецишин, А. Коструба, О. Жолобок, Т. Курисько, В. Дончак, Х. Гаргай, Л. Ріпак, С. Воронов // *Вісн. Львів. ун-ту. Сер. біологічна*. – 2010. – Вип. 54. – С. 51–58. – Бібліогр.: 16 назв.

Модифікація поверхні скла гетерофункціональними пероксидними олігоестерами / Ю. Стецишин, О. Жолобок, В. Дончак, Х. Гаргай // *Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин*. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 351–355. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Структура та властивості олігоестерного термочутливого наночастиці прищепленого до поверхні скла / О. Жолобок, І. Бегай, Ю. Стецишин, А. Коструба, Ю. Земла, К. Форнал, В. Дончак, Х. Гаргай, А. Будковські, С. Воронов // *Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. молодих вчен.*, 20–21 жовт. 2010 р. / *Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки*. – Луцьк, 2010. – С. 200–201.

Токсикологічна хімія харчових продуктів та косметичних засобів : підручник / С. А. Воронов, Ю. Б. Стецишин, Ю. В. Панченко, В. П. Васильєв ; за ред. С. А. Воронова. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 316 с. : іл. – Бібліогр.: с. 287–305 (328 назв).

Суберляк Олег Володимирович

Вплив комплексоутворення в системах 2-гідроксіетилметакрилат-полівінілпіролідон-солі металів на кінетику їх фотополімеризації / М. Л. Шекета, О. В. Суберляк, Н. І. Кузь // *XII Українська конференція з високомолекулярних сполук*, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / *Ін-т хімії високомолекуляр. сполук*. – К., 2010. – С. 173.

Вплив механізму та параметрів затвердження модифікованих новолакових фенолоформальдегідних смол на фізико-механічні властивості композита / О. В. Суберляк, В. В. Красінський, Й. М. Шаповал, О. М. Гриценко // *Фіз.-хім. механіка матеріалів*. – 2010. – Т. 46, № 5. – С. 89–96. – Бібліогр.: 11 назв.

Вплив природи ініціувальних систем на закономірності суспензійної матричної полімеризації метакрилатів / О. В. Суберляк, Н. Б. Семенюк, В. Й. Скорохода // *XII Українська конференція з високомолекулярних сполук*, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / *Ін-т хімії високомолекуляр. сполук*. – К., 2010. – С. 4.

Гідрогелеві композитні мембрани високої сорбційної ємності з контрольованою швидкістю вивільнення речовин / Ю. Я. Мельник, О. З. Галишин, В. Й. Скорохода, О. В. Суберляк // *XII Українська конференція з високомолекулярних сполук*, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / *Ін-т хімії високомолекуляр. сполук*. – К., 2010. – С. 169. – Бібліогр.: 3 назви.

Дериватографічні дослідження композитів на основі поліестерних смол / А. М. Шибанова, В. В. Кочубей, О. В. Суберляк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 435–439. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Дослідження адсорбції для ПВП-метакрилатних композицій на поверхні металів / Х. Я. Гицак, О. М. Гриценко, Х. І. Фещур, О. В. Суберляк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 431–434. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Дослідження взаємодії в системі полівінілпіролідон-метакрилат за участю металевої поверхні / О. В. Суберляк, О. М. Гриценко, Х. Я. Гицак, Х. І. Фещур // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 170.

Дослідження селективно-транспортних характеристик мембран на основі сумішей поліамід – полівінілпіролідон / Н. М. Баран, Ю. Я. Мельник, О. В. Суберляк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 416–419. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Модифікація термопластів функційноактивними додатками у в'язкотекучому стані / В. Є. Левицький, В. С. Моравський, А. В. Ганчо, О. В. Суберляк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 216.

Полістирол. Вплив полівінілпіролідонвмісних додатків на структуру і експлуатаційні властивості / У. В. Хром'як, В. Є. Левицький, О. В. Суберляк, В. С. Моравський // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 3. – С. 54–58. – Бібліогр.: 10 назв.

Технологічні властивості термопластів з полівінілпіролідонвмісними додатками / В. Є. Левицький, У. В. Хром'як, В. С. Моравський, О. В. Суберляк // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 3. – С. 99–103. – Бібліогр.: 11 назв.

Gentamicin sulfate and desorption by the hydrogel suspensions on the basis of 2-hydroxyethylmethacrylate-polyvinylpyrrolidone copolymers / V. Skorokhoda, N. Semenyuk, G. Dudok, O. Suberlyak // Membrane and sorption processes and technologies : abstr. of intern. sci. conf., Apr. 20–22, 2010, Kyiv, Ukraine : abstracts. – Kyiv, 2010. – P. 113.

Influence of polyvinylpyrrolidone on forming membranes structure for medical-biological application / J. Melnyk, O. Galyshyn, V. Skorokhoda, O. Suberlyak // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 118.

Polymer hydrogel matrices for the systems of directed and controlled drugs release / N. Semenyuk, A. Zhura, K. Bolibrukh, O. Suberlyak, V. Skorokhoda // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 151.

Sorption properties of materials based on polyvinylpyrrolidone copolymers / V. Levytskyu, U. Khromyak, O. Suberlyak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 217–220. – Bibliogr.: 8 titles.

Субтельний Роман Олександрович

Використання ініціюючої системи для коолігомеризації суміші ненасичених вуглеводнів / Ю. А. Курташ, Р. О. Субтельний, Д. Б. Кічура, Б. О. Дзіняк // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 215.

Дисперсійна коолігомеризація вуглеводневої фракції C_9 з використанням N-трет-бутилпероксиметилена-N,N-диметиламіну / Р. О. Субтельний, Ю. А. Курташ, Б. О. Дзіняк //

Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 209–212. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Застосування системи OpenTest у контролі знань студентів хіміко-технологічного напрямку / Р. Субтельний // Інноваційні комп'ютерні технології у вищій школі : матеріали 2-ої Наук.-практ. конф., 23–25 листоп. 2010 р. / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 152–154. – Бібліогр.: 2 назви.

Суспензійна коолігомеризація побічних продуктів виробництва етилену / Р. Субтельний // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 70–71. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Утилізація побічних продуктів пиролізу дизельного палива / Ю. А. Курташ, Д. Б. Кичура, Р. А. Субтельний, Б. О. Дзиняк // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 70–72.

Тарнавчик Ігор Тарасович

Гідрогелі на основі поліакриламідів як матриці для синтезу наночастинок срібла / С. М. Варваренко, Н. В. Пузько, Р. С. Тарас, І. Т. Тарнавчик, Н. Г. Носова, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 395–400. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 15 назв.

Термоліз пероксидних груп зі складу кополімерів у конденсованій фазі / С. М. Варваренко, Н. В. Пузько, Н. Г. Носова, Р. С. Тарас, І. Т. Тарнавчик // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 390–394. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Prediction of interfacial interactions between polymer layers / S. Varvarenko, V. Samaryk, N. Nosova, N. Puzko, R. Taras, I. Tarnavchuk, A. Voronov, A. Kohut, S. Voronov // Macromolecular Symposia. – 2010. – Vol. 298, iss. 1. – P. 72–78.

Тижбір Галина Андріївна

Модифікація золи виносу ТЕС та властивості синтезованого на її основі адсорбенту / Г. А. Тижбір, Я. М. Гумницький, В. В. Кочубей // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 245–249. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Типіло Ірина Василівна

Кристалічна структура октаціановольфрамату (IV) рубідію дигідрату / І. В. Типіло, Р. Є. Гладишевський, Д. І. Семенишин // Укр. хім. журн. – 2010. – Т. 76, № 9–10. – С. 77–80. – Бібліогр.: 10 назв.

Октаціановольфрамат (IV) деяких s-елементів / І. В. Типіло // Фізика і хімія твердого тіла. Стан, досягнення і перспективи : матеріали всеукр. конф. молодих вчен., 20–21 жовт. 2010 р. / Луц. нац. техн. ун-т, Волин. нац. ун-т ім. Л. Українки. – Луцьк, 2010. – С. 136–137.

Octacyanotungstates(IV) of yttrium subgroup elements with the structure type of $\text{KTbW}(\text{CN})_8 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ / I. Typilo, O. Sereda, P. Demchenko, H. Stoeckli-Evans, D. Semenyshyn, R. Gladyshevski // XI International conference on crystal chemistry of intermetallic compounds : collected abstr., Lviv, Ukraine, May 30 – June 2, 2010 / Ivan Franko Nat. Univ. of Lviv. – Lviv, 2010. – P. 121. – Bibliogr.: 2 titles.

Refinement of the crystal structure of potassium octacyanomolybdate(IV) dihydrate / I. Typilo, O. Sereda, H. Stoeckli-Evans, R. Gladyshevskii, D. Semenyshyn // Chemistry Metals Alloys. – 2010. – № 3, iss. 1/2. – P. 49–52. – Bibliogr.: 6 titles.

Токарев Віктор Сергійович

ІЧ-метод визначення вмісту транс-жирів у жировмісних продуктах / М. Коротич, В. Токарев, Л. Долинська, Н. Букартик // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 64–65. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 6 назв.

Міжфазні реакції функціональних олігомерів, як метод створення наношарів і композитних матеріалів / В. С. Токарев, О. М. Шевчук, С. А. Воронов // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 10.

Мікрокапсулювання парафінів функціональними полімерами / В. С. Токарев, В. О. Сердюк, Н. М. Букартик, Р. О. Монцібович // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 378–382. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 10 назв.

Пероксидація гідроксиапатиту / М. Чобіт, О. Шевчук, В. Токарев // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 38–39. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром та функціоналізованою оболонкою / О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, Р. О. Монцібович, В. С. Токарев // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 171.

Синтез коолігомеру малеїнового ангідриду з метилметакрилатом та його модифікація бензоїном / Г. Огар, Л. Долинська, В. Токарев // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 44–45. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Формування мікрокапсул з інкапсульованим парафіном / В. О. Сердюк, О. М. Шевчук, В. С. Токарев // III Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології : зб. тез доп. учасн., 21–23 квіт. 2010, Київ. – К., 2010. – С. 224.

Функціональні полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром / В. С. Токарев, О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, З. Я. Надашкевич // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 374–378. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Functionalization of natural fibers using graft-polymerization technique / M. Chobit, V. Tokarev, S. Voronov // Contemporary ways to tailor-made polymers. Modern methods of polymer synthesis : [abstr. of conf.], Prague, Czech Republic, July 18–22, 2010. – Prague, 2010. – P. 109.

Single molecule experiments visualizing adsorbed polyelectrolyte molecules in the full range of mono- and divalent counterion concentrations / Y. Roiter, O. Trotsenko, V. Tokarev, S. Minko // J. Amer. Chem. Soc. – 2010. – Vol. 132 (39). – P. 13660–13662.

Топільницький Петро Іванович

Захисні властивості азотвмісного інгібітора корозії в різних технологічних середовищах / В. В. Романчук, П. І. Топільницький // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 103–108. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Захист обладнання від корозії на ПАТ «Укртатнафта» / П. І. Топільницький, В. В. Романчук, А. М. Денисюк // Проблеми хімотології : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О. : Астропринт, 2010. – С. 10–13.

Защитные свойства азотсодержащего ингибитора коррозии в различных технологических средах / В. В. Романчук, П. И. Топильницкий // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 206–207.

Investigation of reagents with different chemical compositions for protection of oil primary refining equipment / P. Topilnytsky, V. Romanchuk // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 230–236. – Bibliogr.: 6 titles.

Трач Юрій Богданович

Двухъядерные металлоорганические комплексы родия – катализаторы реакции жидкофазного окисления 1-октена / Ю. Б. Трач, О. И. Макота, Л. В. Булгакова, Т. Г. Черкасова, А. Б. Никольский, Ю. С. Варшавский // Журн. общ. химии. – 2010. – Т. 80, № 7. – С. 1207–1208. – Библиогр.: 14 назв.

Закономірності каталітичного розкладу гідропероксиду третбутилу у присутності бориду ванадію / М. О. Черній, М. В. Никипанчук, Ю. Б. Трач, З. М. Комаренська // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 50–54. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Каталитическая активность металлоорганических комплексов родия в реакции окисления октена-1 молекулярным кислородом / Ю. Б. Трач, О. И. Макота, Л. В. Булгакова, Т. Г. Черкасова, М. Р. Гальдинг, А. Б. Никольский, Ю. С. Варшавский // Актуальные вопросы теоретической и прикладной биофизики, физики и химии БФХ–2010 : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., Севастополь, 26–30 апр. 2010 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т [и др.]. – Севастополь, 2010. – Т. 1 : Общие вопросы физики и химии. – С. 214–216.

Каталитические свойства металлоорганических комплексов родия в реакции окисления 1-октена молекулярным кислородом / Ю. Б. Трач, О. И. Макота, М. Р. Гальдинг, Ю. С. Варшавский // Журн. общ. химии. – 2010. – Т. 80, № 6. – С. 1040–1041. – Библиогр.: 11 назв.

Synthesis of novel 2,3-dihydro-3-hydroperoxy-2-aryl-4,5-diphenylisothiazole 1,1-dioxides and their epoxidation ability / O. Makota, J. Wolf, Yu. Trach, B. Schulze // J. Heterocyclic Chemistry. – 2010. – Vol. 47, iss. 4. – P. 846–849. – Bibliogr.: 25 titles.

Троценко Світлана Євгенівна

Luminescent functional PH responsible nanogels of biomedical application: oligoperoxide based synthesis / A. Zaichenko, S. Trotsenko, N. Mitina, O. Shevchuk, V. Novikov, V. Lubenets, S. Vasylyuk, N. Boiko, A. Voloshinovskiy, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 179.

Троценко Сергій Іванович

Синтез 1,3-дитіолів з фрагментом екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. І. Троценко, Н. Г. Марінцова, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 188–191. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Троцький Володимир Іванович

ІЧ-спектроскопічне дослідження комплексно активованих зразків клиноптилоліту в процесах очищення / С. Г. Ягольник, В. В. Кочубей, Я. М. Ханік, В. І. Троцький // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 2. – С. 122–125. – Библиогр.: 10 назв.

Кінетика сушіння силікагелю з водно-спиртового розчину у щільному шарі / Т. Прийма, О. Станіславчук, А. Прийма, В. Троцький // Техн. вісті / Укр. інж. т-во у Львові. – Л., 2010. – № 1 (31), 2 (32). – С. 139–140. – Бібліогр.: 5 назв.

Процеси та апарати хімічних технологій : навч. посіб. для студ. дистанц. форми навчання : у 5 ч. Ч. 5. Екстракція, екстрагування, адсорбція, кристалізація та баромембранні процеси / Я. М. Ханик, В. І. Троцький, О. В. Станіславчук, В. В. Майструк, Р. І. Гаврилик ; за ред. Я. М. Ханика ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 176 с. : іл. – (Серія «Дистанційне навчання» ; № 56). – Бібліогр.: с. 174 (14 назв).

Федевич Марія Дмитрівна

Димеризація 2,3-диметилбутадієну / І. С. Польова, І. П. Полюжин, Г. О. Маршалок, М. Д. Федевич // IV Українська конференція «Домбровські хімічні читання 2010» : тези доп., Львів, 17–20 трав. 2010 р. / НАН України, Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Л., 2010. – С. 108. – Бібліогр.: 2 назви.

Одержання естерів α -алкілакрилових кислот окисненням ацеталів α -алкілакролеїнів / Й. Й. Ятчишин, Г. О. Маршалок, М. Д. Федевич // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 48–49.

Федорова Олена Валеріївна

Дослідження умов та режимів створення полімерних діагностичних тест-систем / А. Р. Кузьмин, О. В. Федорова, В. П. Новіков // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 62–63.

Неводные растворы поли-N-винилпирролидона и поливинилового спирта как основы инъекционных препаратов пролонгированного действия / Н. Л. Заярнюк, С. В. Хомяк, Е. В. Федорова, Р. О. Петрина, В. В. Кочубей, В. П. Новиков // Пятая всероссийская Каргинская конференция «Полимеры–2010», Москва, 21–25 июня 2010 г. : программа и сб. тез. пленар., устных и приглашенных докл. / РАН, Отд. химии и наук о материалах [и др.]. – М., 2010. – С. 26.

Adsorption of bioligands on spare of polymeric microspheres / O. V. Fedorova, Y. M. Stanishevsky, N. L. Zayarnyuk, V. P. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 74.

Surface-active functional oligomers in medicinal preparations of new generation / N. Zayarnyuk, O. Fedorova, N. Mitina, O. Zaichenko, V. Novikov // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 180.

Фігурка Оксана Михайлівна

Синтез нових заміщених 1,4-нафтохінонів з гетероциклічною складовою / І. Р. Бучкевич, О. М. Фігурка, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 31.

Хлібишин Юрій Ярославович

Исследование содержания и распределения кислород- и серосодержащих соединений в фракциях твердых нефтяных отложений и озокерита / Ю. Я. Хлибишин, И. Я. Почапская // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 295–296.

Каталізатори реакції одержання β -пропіолактону / І. Я. Почапська, Ю. Я. Хлібишин // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 202–205. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Ходорівський Роман Володимирович

Гідравлічні закономірності роботи апаратів із стаціонарним шаром дисперсного матеріалу / В. М. Атаманюк, Р. В. Ходорівський, І. Р. Барна // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 253–258. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Хома Мирослав Степанович

Проблеми руйнування металів у сірководневих середовищах / М. С. Хома // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 2010. – Т. 46, № 2. – С. 55–66. – Бібліогр.: 40 назв.

Хоміцька Галина Миколаївна

Синтез S-естерів 2-карбамоїламінобензімідазол-5-тіосульфокислоти / В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, С. В. Василюк, Ж. Д. Паращин, Н. Я. Менька, М. Б. Рабик, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 100.

Структура і біологічна активність деяких тіосульфонатних похідних бензімідазолу / Ж. Д. Паращин, В. І. Лубенець, Г. М. Хоміцька, В. Р. Пацула, О. З. Комаровська-Порохнявець, Н. І. Москаленко, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Наук. зап. Серія : хімія / Терноп. нац. пед. ун-т ім. В. Гнатюка. – Т., 2010. – Вип. 17. – С. 30–34. – Бібліогр.: 8 назв.

Synthesis of monomeric azodyes with thiosulfonate fragments / N. Ya. Monka, S. V. Vasylyuk, G. M. Khomitska, V. I. Lubenets, V. P. Novikov // Organinė chemija : mokslinės konf. pranešimų medžiaga, 2010 m. balandžio 21 d., Kaunas / Kauno technologijos universitetas. – Kaunas : Technologia, 2010. – P. 7. – Bibliogr.: 2 titles.

Хомко Наталя Юрївна

Розроблення комплексу заходів щодо запровадження системи збирання відпрацьованих оливо / О. Г. Чайка, Н. Ю. Хомко, І. М. Ільків, Ю. О. Малик // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 320–322. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Хом'як Семен Володимирович

Неводные растворы поли-N-винилпирролидона и поливинилового спирта как основы инъекционных препаратов пролонгированного действия / Н. Л. Заярнюк, С. В. Хом'як, Е. В. Федорова, Р. О. Петрина, В. В. Кочубей, В. П. Новіков // Пятая всероссийская Каргинская конференция «Полимеры–2010», Москва, 21–25 июня 2010 г. : программа и сб. тез. пленар., устных и приглашенных докл. / РАН, Отд. химии и наук о материалах [и др.]. – М., 2010. – С. 26.

Синтез 1,3-дитіолів з фрагментом екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. І. Троценко, Н. Г. Марінцова, Ю. А. Копельців, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 188–191. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Синтез тіазолідин- та піразолін-заміщених просторово екранованих фенолів / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, Р. Б. Лесик, Б. С. Зіменковський, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 271. – Бібліогр.: 1 назва.

Синтез тiazолідонових похідних просторово екранованого фенолу / С. В. Хом'як, З. В. Губрій, С. В. Половкович, Ю. А. Копельців, Р. Б. Лесик, Б. С. Зіменковський, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє: матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.): у 2 т. – Х.: НФУ, 2010. – Т. 1. – С. 108. – Бібліогр.: 1 назва.

Система рідкий кристал-флуоресцентний барвник як активне середовище РЗЗ-лазерів / З. М. Микитюк, А. В. Фечан, О. Є. Сушинський, С. В. Хом'як, А. М. Рудий // Тринадцята відкрита науково-технічна конференція Інституту телекомунікацій, радіоелектроніки та електронної техніки Національного університету «Львівська політехніка» з проблем електроніки, 13–15 квітня 2010 р.: тези доп. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 41. – Бібліогр.: 1 назва.

Структурна організація полімерних систем на основі кополімерів хітозан-пролівінілпіролідон / О. Г. Будішевська, Н. Ю. Соломко, А. І. Попадюк, В. І. Штомпель, С. Хом'як, С. А. Воронов // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 356–363. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 15 назв.

Organic light emitting diodes fabricated with a 1,3-diphenyl-5-(4-hydroxy-3,5-di-tret-butylphenyl)-pyrazoline-2 (3) as hole transport layer / V. Cherpak, D. Stakhira, S. Volyniuk, S. Khomyak, L. Voznyak // Baltic polymer symposium: progr. and abstr., Sept. 8–11, 2010, Palanga, Lithuania / Kaunas Univ. of Technology, Vilnius Univ. – Kaunas, 2010. – P. 159.

Хром'як Уляна Володимирівна

Гетерофазні процеси полімеризації вінілових мономерів в присутності активної полімерної матриці / У. В. Хром'як, Н. М. Наконечна, В. Є. Левицький // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ: тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 174.

Полістирол. Вплив полівінілпіролідонвмісних додатків на структуру і експлуатаційні властивості / У. В. Хром'як, В. Є. Левицький, О. В. Суберляк, В. С. Моравський // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 3. – С. 54–58. – Бібліогр.: 10 назв.

Технологічні властивості термопластів з полівінілпіролідонвмісними додатками / В. Є. Левицький, У. В. Хром'як, В. С. Моравський, О. В. Суберляк // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 3. – С. 99–103. – Бібліогр.: 11 назв.

Фізико-механічні і теплофізичні властивості полістирольних матеріалів з полівінілпіролідонвмісними додатками / У. В. Хром'як, В. С. Моравський, В. Є. Левицький // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 444–448. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – 7 назв.

Sorption properties of materials based on polyvinylpyrrolidone copolymers / V. Levytskyi, U. Khromyak, O. Suberlyak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 217–220. – Bibliogr.: 8 titles.

Цюпко Федір Іванович

Прометалургійний метод вилучення металів платинової групи з автоталізаторів / Ф. І. Цюпко, М. М. Ларук, Й. Й. Ятчишин, М. С. Сенишин // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л.: Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 3–6. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка»; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Чайка Оксана Григорівна

Енергозбереження як метод вирішення екологічних проблем / Н. Ю. Голець, Ю. О. Малик, О. Г. Чайка // Хімія, технологія речовин та їх застосування: [зб. наук. пр.] /

відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 264–267. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Розроблення комплексу заходів щодо запровадження системи збирання відпрацьованих олив / О. Г. Чайка, Н. Ю. Хомко, І. М. Ільків, Ю. О. Малик // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 320–322. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Чайківський Тарас Володимирович

Особливості роботи вбудованого HTML редактора Moodle в різних браузерах / Т. Чайківський // Інноваційні комп'ютерні технології у вищій школі : матеріали 2-ої Наук.-практ. конф., 23–25 листоп. 2010 р. / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 73–79. – Бібліогр.: 2 назви.

Формування інформаційного поля у електронних дисциплінах Віртуального навчального середовища Львівської політехніки / Т. Чайківський // Інноваційні комп'ютерні технології у вищій школі : матеріали наук.-практ. конф., 18–19 лют. 2010 р. / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 14–17. – Бібліогр.: 4 назви.

Чекайло Микола Володимирович

Електропровідність і діелектрична проникність монокристалічного аргеродиту Ag_8SnSe_6 / М. В. Чекайло, Г. А. Ільчук, Н. А. Українець, Б. Я. Венгрин, В. О. Українець // Тринадцята відкрита науково-технічна конференція Інституту телекомунікацій, радіоелектроніки та електронної техніки Національного університету «Львівська політехніка» з проблем електроніки, 13–15 квітня 2010 р. : тези доп. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 66.

Морфологія і структура плівок CdTe вирощених методом гарячої стінки / С. В. Лукашук, Г. А. Ільчук, В. В. Кусьнеж, Н. А. Українець, М. В. Чекайло // Актуальні проблеми фізики напівпровідників : тези доп. VII Міжнар. шк.-конф., Дрогобич, Україна, 28 верес. – 1 жовт. 2010 р. / Ін-т фізики НАН України, Ін-т фізики напівпровідників НАН України, Наук.-вироб. п-во «Карат». – Дрогобич, 2010. – С. 222–223. – Бібліогр.: 3 назви.

Морфологія та елементний склад полікристалічних шарів телуриду кадмію / І. В. Курило, Г. А. Ільчук, С. В. Лукашук, І. О. Рудий, В. О. Українець, М. В. Чекайло // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 92.

Особливості синтезу сполук сімейства аргіродитів Ag_8XSe_6 ($\text{X}=\text{Si}, \text{Ge}, \text{Sn}$) / М. В. Чекайло, В. О. Українець, Г. А. Ільчук, Н. А. Українець // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 101.

Фазові перетворення в процесі нагрівання шихти систем Ge-Se , Ag-Ge-Se / М. В. Чекайло, В. О. Українець, Г. А. Ільчук, Н. А. Українець // Фізика і хімія твердого тіла. – 2010. – Т. 11, № 4. – С. 998–1002. – Бібліогр.: 17 назв.

Хімічне осадження та фізичні властивості напівпровідникових плівок $\text{CuInSe}_{2x}\text{S}_{2(1-x)}$ / Г. А. Ільчук, В. В. Кусьнеж, П. Й. Шаповал, Р. Ю. Петрусь, Н. А. Українець, М. В. Чекайло, В. О. Українець // Фізика і хімія твердого тіла. – 2010. – Т. 11, № 4. – С. 976–979. – Бібліогр.: 9 назв.

Червцова Вероніка Геннадіївна

Виробництво кисломолочного напою із застосуванням мікробної асоціації «тибетський грибок» / І. В. Ткачева, І. Я. Матківська, О. І. Вічко, В. Г. Червцова // Наукові, прикладні та освітні аспекти фізіології, генетики, біотехнології рослин і мікроорганізмів : матеріали XI Конф. молодих вчен., 22–24 черв. 2010 р., Київ. – К., 2010. – С. 342–344. – Бібліогр.: 7 назв.

Властивості пробіотичного кисломолочного напою на основі «тибетського грибка» / І. Я. Матківська, І. В. Ткачева, О. І. Вічко, О. В. Швед, В. Г. Червцова // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 79–80.

Застосування природного симбіозу «тибетський грибок» для виробництва кисломолочного напою / В. Г. Червцова, О. І. Вічко, І. Я. Матківська, І. В. Ткачева, М. О. Платонов, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 160–164. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 12 назв.

Інноваційні та альтернативні методи навчання у вищій школі / А. М. Кричківська, Л. Д. Болібрех, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, І. І. Губицька, В. П. Новіков // Наук. вісн. Львів. нац. ун-ту вет. медицини та біотехнологій ім. С. З. Гжицького. Сер. «Економічні науки». – 2010. – Т. 12, № 2 (44), ч. 5. – С. 197–201. – Бібліогр.: 5 назв.

Морфолого-фізіологічні характеристики природної асоціації «чайний грибок» / О. В. Клеп, В. Г. Червцова, З. В. Губрій, О. В. Швед, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 176–181. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Синтез та антимікробна активність амінокислотних похідних заміщеного 1,4-нафтохінону / І. Р. Бучкевич, В. Г. Червцова, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 374.

Формування блоку фармацевтичних дисциплін у віртуальному навчальному середовищі «Львівської політехніки» / А. М. Кричківська, М. В. Стасевич, Р. Я. Мусянович, В. Г. Червцова, Л. Д. Болібрех, В. П. Новіков // Фармація України. Погляд у майбутнє : матеріали VII Нац. з'їзду фармацевтів України (Харків, 15–17 верес. 2010 р.) : у 2 т. – Х. : НФУ, 2010. – Т. 2. – С. 519–520.

Червїнський Тарас Ігорович

Використання побічних продуктів піролізу вуглеводневої сировини для одержання смол з флуорвмісними групами / О. В. Шуст, Т. І. Червїнський, О. Р. Михайлів, М. М. Братичак // Екологічний інтелект–2010 : тези доп. V Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен., 8–9 квіт. 2010 р., Дніпропетровськ. – Д., 2010. – С. 83–84.

Відходи піролізу вуглеводнів – джерело модифікаторів нафтових бітумів / Т. І. Червїнський, М. М. Абд, О. Б. Гринишин // Проблеми хімматології : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О. : Астропринт, 2010. – С. 14.

Модифікація окиснених нафтових бітумів нафтополімерними смолами / М. М. Братичак, Т. І. Червїнський, О. Т. Астахова, О. Б. Гринишин // Проблеми хімматології : матеріали III Міжнар. наук.-техн. конф., 20–24 верес. 2009 р., Київ. – О. : Астропринт, 2010. – С. 8–10.

Одержання епоксидно-олігомерних плівок у присутності пероксидної похідної ціанурової епоксидної смоли / Т. І. Червїнський, О. І. Яцишин, М. М. Братичак // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 115.

Одержання на основі рідких продуктів піролізу вуглеводнів нафтополімерних смол з флуорвмісними групами / Т. І. Червїнський, О. В. Шуст, М. М. Братичак // XII Українська

конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 117.

Пероксидні олігомери на основі ціанурової епоксидної смоли / М. М. Братичак, Т. І. Червінський, О. І. Яцишин // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 8. – С. 137–141. – Бібліогр.: 11 назв.

Пероксидні флуорвмісні олігомери та їх використання для одержання нафтополімерних смол / Т. І. Червінський, О. В. Шуст, М. М. Братичак // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 83–90. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 12 назв.

Получение нефтяных битумов окислением сырья, модифицированного нефтеполимерными смолами / О. Б. Гринишин, М. Н. Братычак, Е. Т. Астахова, Т. И. Червинский // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 151–152.

Синтез та застосування олігомерів з пероксидними групами на основі ціанурової епоксидної смоли / Т. І. Червінський, О. І. Яцишин, М. М. Братичак // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 113–120. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Синтез термореактивного олігомеру на основі ціанурової епоксидної смоли / О. Яцишин, Т. Червінський, М. Братичак // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 102–103. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Синтез фторсодержащих нефтеполимерных смол на основе фракции C_9 жидких продуктов пиролиза углеводородов / М. Н. Братычак, Е. В. Шуст, Т. И. Червинский, Н. И. Величковская // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 67–69. – Библиогр.: 4 назв.

Флуорвмісний олігомер на основі епоксидної смоли ЕД-24 та спирту-теломера $C_9H_4F_{16}O$ / М. М. Братичак, О. В. Шуст, Т. І. Червінський, Ю. Л. Ягупольський // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 9. – С. 103–107. – Бібліогр.: 4 назви.

Bitumen production via tar oxidation in the presence of petroleum resin with fluorine-containing groups / M. Bratyshak, T. Chervinsky, O. Astakhova, O. Shyshchak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 4. – P. 325–328. – Bibliogr.: 24 titles.

Chemical modification of ED-24 epoxy resin peroxy derivative by $C_9H_4F_{16}O$ fluorine-containing alcohol-telomer / M. Bratyshak, T. Chervinsky, O. Shust, O. Shyshchak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 125–130. – Bibliogr.: 12 titles.

Crosslinking of epoxy-oligomeric mixtures in the presense of cyanuric epoxy resin peroxy derivatives / O. Jatsyshyn, T. Chervinsky, M. Bratyshak, G. Strap // World forum on advanced materials: polymeric materials synthesis, properties, characterisation POLYCHAR 18, 7–10 Apr. 2010, Siegen, Germany : book of abstr. – Siegen, 2010. – P. 106. – Bibliogr.: 1 title.

Production of bitumen modified by petroleum resins on the basis of tars of ukrainian oils / O. Grynshyn, O. Astakhova, T. Chervinsky // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 3. – P. 241–246. – Bibliogr.: 8 titles.

Synthesis and application of petroleum resins with functional groups / M. M. Bratyshak, T. I. Chervinsky, O. V. Grynshyn, O. V. Shust // Polymers of special applications : abstr. of VI Ukr.-Pol. sci. conf., Sept. 20–23, 2010, Dnipropetrovsk, Ukraine. – Dnipropetrovsk, 2010. – P. 8.

Чобіт Максим Роландович

Пероксидація гідроксиапатиту / М. Чобіт, О. Шевчук, В. Токарев // Хімія та хімічні технології : матеріали І Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р.,

Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 38–39. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром та функціоналізованою оболонкою / О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, Р. О. Монцібович, В. С. Токарев // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 171.

Фізико-хімічні властивості кополімерних макроінісурфів на основі пероксидного мономеру / Є. Нікітшин, Н. Букартик, М. Чобіт, О. Шевчук // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 42–43. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Функціональні полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром / В. С. Токарев, О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, З. Я. Надашкевич // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 374–378. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Functionalization of natural fibers using graft-polymerization technique / M. Chobit, V. Tokarev, S. Voronov // Contemporary ways to tailor-made polymers. Modern methods of polymer synthesis : [abstr. of conf.], Prague, Czech Republic, July 18–22, 2010. – Prague, 2010. – P. 109.

Чопик Наталя Володимирівна

Кінетичні особливості дисперсійної полімеризації композицій гідроксіетил-метакрилату з полівінілпіролідом / Н. Б. Семенюк, Г. Д. Дудок, Н. В. Чопик, А. В. Жура, В. Й. Скорохода // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 456–459. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Шаповал Йосип Михайлович

Вплив механізму та параметрів затвердження модифікованих новолакових фенолоформальдегідних смол на фізико-механічні властивості композита / О. В. Суберляк, В. В. Красінський, Й. М. Шаповал, О. М. Гриценко // Фіз.-хім. механіка матеріалів. – 2010. – Т. 46, № 5. – С. 89–96. – Бібліогр.: 11 назв.

Розроблення керованого процесу виготовлення феноло-формальдегідної композиції конкретного призначення за допомогою методу математичного планування композиційного складу / В. В. Красінський, Й. М. Шаповал, Ю. І. Пронюк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 420–424. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Розроблення керованого процесу виготовлення феноло-формальдегідної композиції конкретного призначення при допомозі математичного планування композиційного складу / В. В. Красінський, Й. М. Шаповал, К. Целюх // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 112.

Шаповал Олександр Володимирович

Гомогенна нуклеація нанорозмірних фталоціанінових пігментів у присутності поверхнево-активних олігопероксидів / О. Шаповал, Н. Мітіна, М. Братичак, О. Заїченко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. –

Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 108–113. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.

Синтез люмінесцентних наночастинок LaPO_4 допованих катіоном Eu^{3+} за участю олігопероксидів / О. Шаповал, Н. Мітіна, О. М'якота, О. Заіченко, А. Волошиновський, М. Братичак // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 32–33. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 3 назви.

Radiative relaxation of high energy excitations in $\text{LaPO}_4\text{-Pr}$ nanoparticles / O. Shapoval, A. Zaichenko, N. Mitina, V. Vistovsky, T. Malyi, V. Zakordonskiy, A. Voloshinovskii // 11th Europhysical conference on defects in insulating materials : book of abstr., Pécs, Hungary, 12–16 July 2010 / Quinque Ecclesies Univ. – Pécs, 2010. – P. B32. – Bibliogr.: 1 title.

Шаповал Павло Йосипович

Напівпровідникові плівки $\text{CuInSe}_2\text{xS}_{2(1-x)}$ одержані хімічним осадженням / Г. А. Ільчук, В. В. Кусьнеж, П. Й. Шаповал, Р. Ю. Петрусь // Дев'ята відкрита наукова конференція професорсько-викладацького складу Інституту прикладної математики та фундаментальних наук, 17–18 листопада 2010 р. : тези доп. / Нац. ун-т «Львів. політехніка», Ін-т приклад. математики та фундам. наук. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 90. – Бібліогр.: 2 назви.

Оптичні властивості плівок $\text{CuInSe}_2\text{xS}_{2(1-x)}$ / Г. А. Ільчук, В. В. Кусьнеж, Р. Ю. Петрусь, П. Й. Шаповал // Актуальні проблеми фізики напівпровідників : тези доп. VII Міжнар. шк.-конф., Дрогобич, Україна, 28 верес. – 1 жовт. 2010 р. / Ін-т фізики НАН України, Ін-т фізики напівпровідників НАН України, Наук.-вироб. п-во «Карат». – Дрогобич, 2010. – С. 110.

Осадження та властивості тонких плівок CdS / П. Й. Шаповал, В. В. Кусьнеж, Р. А. Ільчук, Й. Й. Ятчишин // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 3. – С. 162–165. – Бібліогр.: 9 назв.

Фоточувствительность гетеропереходов $n\text{-CdS}/p\text{-CdTe}$, полученных химическим поверхностным осаждением CdS / Г. А. Ильчук, В. В. Кусьнеж, В. Ю. Рудь, П. Й. Шаповал, Р. Ю. Петрусь // Физика и техника полупроводников. – 2010. – Т. 44, вып. 3. – С. 335–337. – Библиогр.: 11 назв.

Хімічне осадження покриттів CdS на напівпровідникових підкладках Si , CdTe / П. Й. Шаповал, В. В. Кусьнеж, Й. Й. Ятчишин, Г. А. Ільчук // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 6–9. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Хімічне осадження та фізичні властивості напівпровідникових плівок $\text{CuInSe}_2\text{xS}_{2(1-x)}$ / Г. А. Ільчук, В. В. Кусьнеж, П. Й. Шаповал, Р. Ю. Петрусь, Н. А. Українець, М. В. Чекайло, В. О. Українець // Фізика і хімія твердого тіла. – 2010. – Т. 11, № 4. – С. 976–979. – Бібліогр.: 9 назв.

Швед Ольга Василівна

Властивості пробіотичного кисломолочного напою на основі «тибетського грибка» / І. Я. Матківська, І. В. Ткачева, О. І. Вічко, О. В. Швед, В. Г. Червцова // Міжнародна науково-практична конференція «Новітні досягнення біотехнології», 21–22 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Нац. авіац. ун-т [та ін.]. – К. : НАУ, 2010. – С. 79–80.

Екологічна біотехнологія : навч. посіб. для студ. баз. напрямку «Біотехнологія» вищ. навч. закл. : у 2 кн. Кн. 1 / О. В. Швед, О. Б. Миколів, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 421 с. – Бібліогр.: с. 416–421 (130 назв).

Екологічна біотехнологія : навч. посіб. для студ. баз. напряму «Біотехнологія» вищ. навч. закл. : у 2 кн. Кн. 2 / О. В. Швед, О. Б. Миколів, О. З. Комаровська-Порохнявець, В. П. Новіков ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 365 с. : іл. – Бібліогр.: с. 357–363 (130 назв).

Морфолого-фізіологічні характеристики природної асоціації «чайний грибок» / О. В. Клеп, В. Г. Червцова, З. В. Губрій, О. В. Швед, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 176–181. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Проблема безпечності використання чемерника в біологічно активних добавках / А. В. Наконечна, Н. Є. Стадницька, О. В. Швед, В. П. Новіков // Актуальні проблеми та перспективи розвитку природничих наук : зб. тез всеукр. наук.-практ. конф. студ., аспірантів та молодих вчен., 28 трав. 2010 р. – Запоріжжя, 2010. – С. 101–103.

Розрахунок безпечності застосування біологічно активної добавки з вмістом *Helleborus purpurascens* / Н. Т. Юрчишин, Н. Є. Стадницька, О. В. Швед, Р. Т. Конечна // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 170–176. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 5 назв.

Шевчук Василь Устинович

Получение ароматических углеводородов и высокооктановых компонентов моторных топлив из алкенов нефтезаводских газов в реакторе со стационарным слоем катализатора / Л. В. Бабяк, А. М. Мацяк, В. У. Шевчук // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 106–107. – Библиогр.: 2 назв.

Шевчук Лілія Іванівна

Дослідження перебігу біохімічних перетворень компонентів у процесі зброджування пивного сусла / В. В. Мельник, І. Є. Никулишин, Л. І. Шевчук, А. М. Рипка // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 126–129. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Ефективна дія ультразвуку на бактерії групи кишкової палички / І. З. Коваль, Л. І. Шевчук, В. Л. Старчевський // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 234–237. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви

Dependence of microbial cells disappearance rate of their concentration / I. Z. Koval, V. L. Starchevskyy, L. I. Shevchuk // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 106. – Bibliogr.: 2 titles.

Destruction of bacteria under ultrasound action and dissolved gases / V. L. Starchevskyy, I. Z. Koval, L. I. Shevchuk, N. L. Maksymiv // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 88. – Bibliogr.: 2 titles.

Sonochemical disinfection of wastewater from brewing production / L. I. Shevchuk, I. Z. Koval, I. E. Nykulyshyn, V. L. Starchevskyy // 12th Meeting of the European society of sonochemistry : program and book of abstr., May 30 – June 03, 2010, Chania, Crete, Greece. – Chania, 2010. – P. 86.

Шевчук Олег Михайлович

Вплив металічних наночастинок Ag на електрооптичні властивості рідкокристалічних матеріалів / З. М. Микитюк, А. В. Фечан, О. Є. Сушинський, О. Й. Ясиновська,

В. І. Коцун, В. В. Левенець, О. С. Заїченко, О. М. Шевчук // Електроніка : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Д. Заячук. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 139–143. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 681). – Бібліогр.: 9 назв.

Механічні властивості та вогнестійкість композитів на основі пероксидованого гідроксиду магнію / О. М. Шевчук // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 369–374. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 9 назв.

Міжфазні реакції функціональних олігомерів, як метод створення наношарів і композитних матеріалів / В. С. Токарев, О. М. Шевчук, С. А. Воронов // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 10.

Мікрокапсулювання барвників функціональними олігопероксидами / О. М. Шевчук // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 5. – С. 35–38. – Бібліогр.: 10 назв.

Пероксидація гідроксиапатиту / М. Чобіт, О. Шевчук, В. Токарев // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 38–39. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 2 назви.

Полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром та функціоналізованою оболонкою / О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, Р. О. Монцібович, В. С. Токарев // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 171.

Фізико-хімічні властивості кополімерних макроінісурфів на основі пероксидного мономеру / Є. Нікітішин, Н. Букартик, М. Чобіт, О. Шевчук // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 42–43. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 1 назва.

Формування мікрокапсул з інкапсульованим парафіном / В. О. Сердюк, О. М. Шевчук, В. С. Токарев // III Міжнародна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології : зб. тез доп. учасн., 21–23 квіт. 2010, Київ. – К., 2010. – С. 224.

Функціональні полімерні мікрокапсули з мінеральним ядром / В. С. Токарев, О. М. Шевчук, Н. М. Букартик, М. Р. Чобіт, З. Я. Надашкевич // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 374–378. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Luminescent functional PH responsible nanogels of biomedical application: oligoperoxide based synthesis / A. Zaichenko, S. Trotsenko, N. Mitina, O. Shevchuk, V. Novikov, V. Lubenets, S. Vasylyuk, N. Boiko, A. Voloshinovskiy, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 179.

Novel functionalized nanocomposites: molecular design, synthesis and biomedical application / R. Stoika, A. Zaichenko, R. Bilyy, N. Mitina, O. Shevchuk, T. Skorokhoda, R. Panchuk, N. Boyko, Y. Filyak, L. Izyumova, Yu. Kit, N. Skorokhyd // Biopolymers and cell. – 2010. – Vol. 26, suppl. 2 : Bridges in life sciences : 5th Annu. sci. meet. regional cooperation for health, science and technology, Lviv, Ukraine, Apr. 9–11, 2010. – P. 37. – Bibliogr.: 4 titles.

Novel nanosized systems for addressed drug delivery and luminescent and magnetic nanocomposites for diagnostics: molecular design and biological studies / A. Zaichenko, N. Mitina, O. Shevchuk, O. Hevus, N. Boiko, R. Bilyy, R. Panchuk, R. Stoika // 3rd International summer school «Supramolecular systems in chemistry and biology», Sept. 6–10, 2010, Lviv, Ukraine : materials of rep. – Lviv : Triada plus, 2010. – P. 178.

Шевчук Христина Володимирівна

Вивчення впливу органічної частини на процес оксидативного знесірчування вугілля / С. В. Пиш'єв, Х. В. Шевчук, В. М. Гунька, Ю. В. Присяжний // Углеким. журн. – 2010. – № 5/6. – С. 46–49. – Бібліогр.: 13 назв.

Шекета Марія Леонтіївна

Вплив комплексоутворення в системах 2-гідроксіетилметакрилат-полівінілпіролідон-солі металів на кінетику їх фотополімеризації / М. Л. Шекета, О. В. Суберляк, Н. І. Кузь // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 173.

Кінетика фотополімеризації (мет)акрилів на полівінілпіролідоні в присутності солей перехідних металів і фізико-механічні властивості одержаних фотополімерів / М. Л. Шекета, Н. І. Кузь // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 412–415. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Шибанова Алла Миколаївна

Дериватографічні дослідження композитів на основі поліестерних смол / А. М. Шибанова, В. В. Кочубей, О. В. Суберляк // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 435–439. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 4 назви.

Шищак Олена Володимирівна

Bitumen production via tar oxidation in the presence of petroleum resin with fluorine-containing groups / M. Bratychak, T. Chervinsky, O. Astakhova, O. Shyshchak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 4. – P. 325–328. – Bibliogr.: 24 titles.

Chemical modification of ED-24 epoxy resin peroxy derivative by $C_9H_4F_{16}O$ fluorine-containing alcohol-telomer / M. Bratychak, T. Chervinsky, O. Shust, O. Shyshchak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 125–130. – Bibliogr.: 12 titles.

Crosslinking of oligoesteric mixtures in the presence of amino-formaldehyde oligomers with peroxy groups / O. V. Shyshchak, M. M. Bratychak // Polymers of special applications : abstr. of VI Ukr.-Pol. sci. conf., Sept. 20–23, 2010, Dnipropetrovsk, Ukraine. – Dnipropetrovsk, 2010. – P. 84.

Functional petroleum resins based on pyrolysis by-products and their application for bitumen modification / M. Bratychak, O. Grynshyn, O. Astakhova, O. Shyshchak, W. Wacławek // Ecological Chemistry Engineerings S. – 2010. – Vol. 17, № 3. – P. 309–315. – Bibliogr.: 8 titles.

Handbook of chemistry, biochemistry and biology: new frontiers. Chap. 17. Synthesis of peroxy oligomers based on epoxy compounds using tert-butyl peroxyethanol / Michael Bratychak, Olena Shyshchak, Mikhailo Bratychak, Olena Astakhova. – New York : Nova Science, 2010. – P. 167–178. – Bibliogr.: 14 titles.

Oligomers containing fluorine atoms based on epoxy resins / O. Astakhova, M. Bratychak, O. Shust, O. Shyshchak // 2nd International caucasian symposium on polymers and advanced materials, Tbilisi, Georgia, 7–10 September, 2010 : abstracts. – Tbilisi, 2010. – P. 16.

Шиян Галина Богданівна

Взаємодія солей тисульфокислот з бром- та хлоранілом / В. І. Лубенець, С. В. Васильюк, Н. Я. Менька, Г. Б. Шиян, Д. Б. Баранович, Н. Є. Стадницька, В. П. Новіков // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20–25 вересня 2010 р., м. Ужгород : тези доп. – Ужгород : Патент, 2010. – С. 99.

Прогнозований скринінг біологічної активності азотовмісних гетероциклічних естерів аліфатичних тіосульфокислот / Н. Я. Менька, Д. О. Хомицький, Г. Б. Шиян, С. В. Василюк, Д. Б. Баранович, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 181–187. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667).

Шуст Олена Вікторівна

Використання побічних продуктів піролізу вуглеводневої сировини для одержання смол з флуорвмісними групами / О. В. Шуст, Т. І. Червінський, О. Р. Михайлів, М. М. Братичак // Екологічний інтелект–2010 : тези доп. V Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчен., 8–9 квіт. 2010 р., Дніпропетровськ. – Д., 2010. – С. 83–84.

Одержання на основі рідких продуктів піролізу вуглеводнів нафтополімерних смол з флуорвмісними групами / Т. І. Червінський, О. В. Шуст, М. М. Братичак // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 117.

Пероксидні флуорвмісні олігомери та їх використання для одержання нафтополімерних смол / Т. І. Червінський, О. В. Шуст, М. М. Братичак // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 83–90. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 12 назв.

Синтез фторсодержащих нефтеполимерных смол на основе фракции C_9 жидких продуктов пиролиза углеводородов / М. Н. Братычак, Е. В. Шуст, Т. И. Червинский, Н. И. Величковская // Нефтегазопереработка–2010 : материалы междунар. науч.-практ. конф., 25–28 мая 2010 г., Уфа. – Уфа, 2010. – С. 67–69. – Библиогр.: 4 назв.

Флуорвмісний олігомер на основі епоксидної смоли ЕД-24 та спирту-теломера $C_9H_4F_{16}O$ / М. М. Братичак, О. В. Шуст, Т. І. Червінський, Ю. Л. Ягупольський // Доп. НАН України. Сер. Математика. Природознавство. Технічні науки. – 2010. – № 9. – С. 103–107. – Бібліогр.: 4 назви.

Хімічна модифікація епоксидних смол флуорвмісними спиртами-теломерами / М. М. Братичак, О. В. Шуст, О. Т. Астахова, Ю. Л. Ягупольський // Укр. хім. журн. – 2010. – Т. 76, № 7–8. – С. 116–120. – Бібліогр.: 8 назв.

Chemical modification of ED-24 epoxy resin peroxy derivative by $C_9H_4F_{16}O$ fluorine-containing alcohol-telomer / M. Bratyachak, T. Chervinsky, O. Shust, O. Shyshchak // Chemistry and Chem. Technology. – 2010. – Vol. 4, № 2. – P. 125–130. – Bibliogr.: 12 titles.

Oligomers containing fluorine atoms based on epoxy resins / O. Astakhova, M. Bratyachak, O. Shust, O. Shyshchak // 2nd International caucasian symposium on polymers and advanced materials, Tbilisi, Georgia, 7–10 September, 2010 : abstracts. – Tbilisi, 2010. – P. 16.

Synthesis and application of petroleum resins with functional groups / M. M. Bratyachak, T. I. Chervinsky, O. V. Grynshyn, O. V. Shust // Polymers of special applications : abstr. of VI Ukr.-Pol. sci. conf., Sept. 20–23, 2010, Dnipropetrovsk, Ukraine. – Dnipropetrovsk, 2010. – P. 8.

Яворський Віктор Теофілович

Василеві Чабану – 70 : [д-р техн. наук, проф., відомий укр. учений] / В. Яворський // Техн. вісті / Укр. інж. т-во у Львові. – Л., 2010. – № 1 (31), 2 (32). – С. 6–7.

Видалення сполук нітрогену з природних та питних вод біологічними методами / В. Т. Яворський, Л. В. Савчук, З. О. Знак, В. М. Срібний, О. О. Мацик // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л. : ЛьвЦНТЕІ, 2010. – С. 173–174.

Визначення кінетичних характеристик процесу осадження малахіту з розчинів купруму (II) нітрату і натрію карбонату / В. Т. Яворський, А. В. Перекупко // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 155–157.

Визначення кінетичних характеристик процесу хімічного осадження гідрокскупруму (II) карбонату / В. Т. Яворський, А. В. Перекупко // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 34–39. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Вилуговування хлоридних мінералів із полімінеральної калійної руди / В. Т. Яворський, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 13–16. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 3 назви.

Вловлення частинок ільменіту та сульфатної кислоти в процесі розкладу ільменітового концентрату сульфатною кислотою / В. Т. Яворський, А. Б. Гелеш, Я. А. Калимон // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 366–368.

Вплив процесу об'ємної конденсації водяної пари на абсорбцію шкідливих газових викидів / В. Т. Яворський, А. Б. Гелеш, Я. А. Калимон // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 364–366.

Дослідження процесу одержання полімерної сірки та її стабілізації при охолодженні продуктів плазмолізу сірководню водним середовищем / В. Т. Яворський, З. О. Знак, Р. Р. Оленич, В. М. Срібний // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 98–100.

Інтенсифікація очищення стічних вод у гідродинамічному кавітаторі / В. Т. Яворський, Л. В. Савчук, З. О. Знак, В. М. Срібний, Р. В. Мних // Ресурси природних вод Карпатського регіону (Проблеми охорони та раціонального використання) : [зб. наук. ст.] 9-ої Міжнар. наук.-практ. конф., Львів, 27–28 трав. 2010 р. / Ін-т геології і геохімії горючих копалин НАН України [та ін.]. – Л. : ЛьвЦНТЕІ, 2010. – С. 175–176.

Історичні аспекти електрохімічної науки та освіти у Національному університеті «Львівська політехніка» / В. Т. Яворський, К. І. Блажівський, О. І. Кунтий // Вестн. Нац. техн. ун-та «ХПІ». – 2010. – Темат. вып. № 30 : Химия, химическая технология и экология. – С. 25–28. – Бібліогр.: 9 назв.

Моніторинг газових викидів із реакторів розкладу ільменіту у виробництві пігментного титану (IV) оксиду / В. Т. Яворський, А. Б. Гелеш, Я. А. Калимон // Наук. вісті НТУ України «Київ. політехн. ун-т». – 2010. – № 5. – С. 153–157. – Бібліогр.: 8 назв.

Одержання безхлоридного КМg-добрива із полімінеральних калійних руд / В. Т. Яворський, К. І. Блажівський, І. Є. Максимович, М. О. Світлицька // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 101–103. – Бібліогр.: 1 назва.

Одержання полімерної сірки плазмолізом сірководню / З. О. Знак, В. Т. Яворський, Р. Р. Оленич // XII Українська конференція з високомолекулярних сполук, 18–21 жовтня 2010, Київ : тези доп. / Ін-т хімії високомолекуляр. сполук. – К., 2010. – С. 160.

Основи теоретичної хімії : підруч. [для студ. хім.-технол. спец. вищ. навч. закл.] / В. Т. Яворський ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – 2-ге вид., доповн. і переробл. – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – 348 с. : іл. – Бібліогр.: с. 346-347 (29 назв).

Регенерація хінгідронного поглинального розчину повітрям за високих концентрацій компонентів / В. Т. Яворський, А. В. Слюзар, Я. А. Калимон, М. Борейко // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 103–104.

Структура, будова та властивості полімерної сірки, одержаної під час плазмо-хімічного розкладу сірководню / В. Т. Яворський, З. О. Знак, Р. Р. Оленич // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 54–58. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 14 назв.

Теоретичний аналіз процесу плазмохімічного розкладу сірководню в закрученому потоці / В. Т. Яворський, З. О. Знак // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 239–241.

Технологічна схема очищення природного газу від сірководню хінгідронним методом під тиском / В. Т. Яворський, А. В. Слюзар, Я. А. Калимон, М. Р. Дмитраш // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 104–107.

Технологія сірки і сульфатної кислоти : підруч. для студ. вищ. навч. закл. / В. Т. Яворський ; Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – 404 с. : іл. – Бібліогр.: с. 364-401 (412 назв).

Фізико-хімічні властивості хінгідронних поглинальних розчинів для очищення безкисневих газів від сірководню / В. Т. Яворський, А. В. Слюзар, Я. А. Калимон, В. М. Срібний // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 107–109.

Хемосорбція сірки (IV) оксиду в горизонтальному абсорбері з ковшоподібними диспергаторами / В. Т. Яворський, В. М. Срібний, А. Б. Гелеш, І. Є. Яворський // Сучасні проблеми нано-, енерго- та ресурсозберігаючих і екологічно орієнтованих хімічних технологій : тези доп. міжнар. наук.-техн. конф., 27–28 трав. 2010 р. : присв'яч. 125-річчю Нац. техн. ун-ту «Харк. політехн. ін-т». – Х. : НТУ «ХПІ», 2010. – С. 368–370.

Якимечко Ярослав Богданович

Вплив сахаридів на кінетику гасіння вапна / Л. Я. Паращук, Я. Б. Якимечко, Б. Р. Панчук // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 16–20. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 7 назв.

Дослідження гідратації оксиду кальцію в присутності сахарози / Я. Б. Якимечко, Л. Я. Паращук // Вост.-европ. журн. передових технологій. – 2010. – № 1/6 (43). – С. 53–55. – Бібліогр.: 5 назв.

Дослідження процесів структуроутворення та случування в'язучих композицій / А. Я. Мельник, Я. Б. Якимечко, О. Р. Позняк // Теорія і практика будівництва : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. Я. Бліхарський. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 109–114. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 664). – Бібліогр.: 8 назв.

Модифіковане гідратне вапно для будівельних розчинів і сухих сумішей / О. Хіта, Я. Якимечко // Геодезія, архітектура та будівництво : матеріали III Міжнар. конф. молодих

вчених GAC-2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 100–101.

Особливості використання пористих заповнювачів під час виробництва штукатурних сумішей / О. С. Хіта, Х. С. Соболев, Я. Б. Якимечко // Теорія і практика будівництва : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. Я. Бліхарський. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 289–292. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 664). – Бібліогр.: 5 назв.

Про механізм розширення негашеного вапна / Я. Б. Якимечко, Л. Я. Парашук, Н. І. Петровська // Вестн. Нац. техн. ун-та «ХПИ». – 2010. – Темат. вып. № 22 : Химия, химическая технология и экология. – С. 114–119. – Бібліогр.: 4 назви.

Розширний дрібнозернистий бетон для ремонту магістральних трубопроводів високого тиску / Л. Я. Парашук, Я. Б. Якимечко, Б. С. Білобран, Р. Я. Якимечко // Теорія і практика будівництва : [зб. наук. пр.] / відп. ред. З. Я. Бліхарський. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 144–149. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 664). – Бібліогр.: 6 назв.

Термографічні дослідження процесу гідратації портландцементу з додатками модифікованого СаО / Я. Якимечко, Л. Парашук, В. Кочубей // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 148–149. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Яремкевич (Іленкова) Олена Святославівна

Аналіз впливу полімеру на зміну активності АТФ-гідролази зародків в'юна впродовж ембріогенезу / Ю. Стецина, М. Бура, О. Яремкевич, О. Заїченко, С. Мандзинець, Д. І. Санагурський // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 16.

Аналіз впливу похідного тіосульфату на активність Na^+ , K^+ -АТФази зародків в'юна в умовах *in vitro* та *in vivo* / М. В. Бура, О. С. Яремкевич, С. М. Мандзинець, В. І. Лубенець, В. П. Новіков, Д. І. Санагурський // Хімічні проблеми сьогодення : зб. тез доп. четвертої всеукр. наук. конф. студ., аспірантів і молодих вчен., 16–18 берез. 2010, Донецьк / Донец. нац. ун-т, Ін-т фіз.-орган. хімії і вуглекімії ім. Л. М. Литвиненка. – Донецьк, 2010. – С. 254.

Антиоксидантна активність основного стероїдного глікозида из *Allium ranunculatum* / Н. В. Толкачева, Г. П. Зайцев, Е. С. Яремкевич // Биоантиоксидант : тез. докл. VIII Междунар. конф., 0406 окт. 2010 г., Москва. – М., 2010. – С. 464–465. – Библиогр.: 5 назв.

Вплив толуентіосульфату калію на мембранний потенціал і мембранозалежні процеси зародків в'юна / О. Яремкевич, М. Бура, О. Кулачковський, В. Лубенець, Д. І. Санагурський, В. П. Новіков // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 20.

Вплив 4-толуентіосульфату калію на мембранний потенціал та АТФ-азну активність плазматичної мембрани зародків в'юна / О. С. Яремкевич, М. В. Бура, С. М. Мандзинець, О. Р. Кулачковський, В. І. Лубенець, Д. І. Санагурський, В. П. Новіков // Укр. Біохім. журн. – 2010. – Т. 82, № 6. – С. 42–51. – Бібліогр.: 26 назв.

Зміни електрофізіологічних параметрів мембран упродовж раннього ембріогенезу під дією новосинтезованих амінокислотних похідних 1,4-нафтохінону / А. Генега, С. Мандзинець, М. Бура, О. Яремкевич, В. І. Лубенець, В. П. Новіков // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 7–8.

Зміни трансмембранного потенціалу за дії амінокислотної похідної / Д. І. Санагурський, М. В. Бура, С. М. Мандзинець, А. Б. Генега, В. П. Новіков, Н. Г. Марінцова, О. С. Яремкевич // Актуальные вопросы теоретической и прикладной биофизики, физики и химии БФХ–2010 : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., Севастополь, 26–30 апр. 2010 г. / Севастоп. нац. техн. ун-т [и др.]. – Севастополь, 2010. – Т. 2 : Биофизика и биофизическая медицина. – С. 130–131. – Бібліогр.: 4 назви.

Особливості впливу нових амінокислотних похідних 1,4-нафтохінону на Na^+ , K^+ -АТФ-азну активність зародків в'юна *in vitro* / А. Б. Генега, С. М. Мандзинець, М. В. Бура, О. С. Яремкевич, В. П. Новіков, Н. Г. Марінцова, Д. І. Санагурський // Біол. студії. – 2010. – Т. 4, № 3. – С. 31–43. – Бібліогр.: 30 назв.

Протекторний ефект впливу біологічно активних тіосульфонатів калію на мембраноіндуковані процеси в ембріогенезі зародків в'юна / І. Поліщук, М. Бура, О. Яремкевич, С. Мандзинець, В. П. Новіков, В. І. Лубенець, Д. І. Санагурський // Молодь і поступ біології : зб. тез VI Міжнар. наук. конф. студ. та аспірантів (21–24 верес. 2010 р., Львів) / Львів. Нац. ун-т ім. Ів. Франка. – Л., 2010. – С. 13–14.

Morphological changes of loach embryo under the action of the amino acid derivative of naphthoquinone / A. Heneha, S. Mandzynets, M. Bura, O. Jaremkevych, V. Lubenets, D. Sanagurski // The New Arm. Med. J. – 2010. – Vol. 4, № 1 : International congress of young scientist, Yerevan, Apr. 13–14, 2010. – P. 61–62.

Ятчишин Йосип Йосипович

Амарантова олія. Проблема вилучення цільових компонентів з насіння амаранту гібриду (*Amaranthus hybridus*) екстрагуванням / Є. М. Семенишин, Й. Й. Ятчишин, Р. В. Стадник // Хім. пром-сть України. – 2010. – № 2. – С. 19–22. – Бібліогр.: 3 назви.

Дослідження процесу одержання алілового естеру 1,3,4-триметилциклогекс-3-ен-1-карбонової кислоти / І. Польова, Г. Маршалок, Й. Ятчишин, А. Гладій // Хімія та хімічні технології : матеріали I Міжнар. конф. молодих вчен. ССТ–2010, 25–27 листоп. 2010 р., Україна, Львів / Нац. ун-т «Львів. політехніка». – Л. : Вид-во Львів. політехніки, 2010. – С. 88–89. – (2-й Міжнародний молодіжний фестиваль науки). – Бібліогр.: 4 назви.

Законодавчі та технологічні аспекти вилучення біогенних елементів із побутових стоків в Україні та Європейському Союзі / А. М. Мальований, Й. Й. Ятчишин, М. С. Мальований // Вісн. Кременчуц. держ. політехн. ун-ту ім. М. Остроградського. – 2010. – Вип. 5 (64), ч. 1. – С. 151–158. – Бібліогр.: 19 назв.

Моделювання процесу Анамокс / А. М. Мальований, Й. Й. Ятчишин, М. С. Мальований // Комп'ютерне моделювання в хімії та технологіях і сталий розвиток : тези доп. другої міжнар. наук.-практ. конф., Київ, 12–15 трав. 2010 р. / Нац. техн. ун-т України «КПІ» [та ін.]. – К. : НТУУ «КПІ», 2010. – С. 94–96.

Одержання естерів α -алкілакрилових кислот окисненням ацеталів α -алкілакролеїнів / Й. Й. Ятчишин, Г. О. Маршалок, М. Д. Федевич // Реакції окиснення. Наука і технології : матеріали I Укр. конф., 6–8 верес. 2010 р., Рубіжне. – Рубіжне, 2010. – С. 48–49.

Осадження та властивості тонких плівок CdS / П. Й. Шаповал, В. В. Кусьнеж, Р. А. Ільчук, Й. Й. Ятчишин // Вопросы химии и хим. технологии. – 2010. – № 3. – С. 162–165. – Бібліогр.: 9 назв.

Оцінка факторів, що впливають на специфічну активність процесу Анамокс / А. М. Мальований, Й. Й. Ятчишин, М. С. Мальований // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 285–289. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 13 назв.

Прометалургійний метод вилучення металів платинової групи з автокаталізаторів / Ф. І. Цюпко, М. М. Ларук, Й. Й. Ятчишин, М. С. Сенишин // Хімія, технологія речовин та їх

застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 3–6. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 6 назв.

Хімічне осадження покриттів CdS на напівпровідникових підкладках Si, CdTe / П. Й. Шаповал, В. В. Кусьнеж, Й. Й. Ятчишин, Г. А. Ільчук // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 6–9. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 11 назв.

Ятчишин Юрій Йосипович

Альтернативна енергетика. Сонячні електростанції / Ю. А. Тумашевич, Ю. Й. Ятчишин // Захист навколишнього середовища. Збалансоване природокористування : матеріали третьої міжнар. студент. наук.-практ. конф., 16–17 листоп. 2010 р., Львів. – Л., 2010. – С. 5–7.

Аналіз політики передових країн світу у сфері поводження з твердими побутовими відходами та перспективи застосування напрацьованої стратегії для України / О. Р. Попович, Ю. Й. Ятчишин, М. В. Кіндій, Г. З. Леськів // Хімія, технологія речовин та їх застосування : [зб. наук. пр.] / відп. ред. Й. Й. Ятчишин. – Л. : Вид-во Нац. ун-ту «Львів. політехніка», 2010. – С. 294–298. – (Вісник / Нац. ун-т «Львів. політехніка» ; № 667). – Бібліогр.: 8 назв.