

АВТОРСКИ УКАЗАТЕЛ

- Авдеев Г., Виж Петрова М. и др. 98
 Аикинг Чанг, Виж Гуангйонг Ксие и др. 313
 Александрова Р., Виж Калфин Р. и др. 261
 Алова Л. Г., Виж Танчева Л. П. и др. 266
 Арпаджян С., К. Цекова, П. Петрова-Кнутсон, Й.
 Кнутсон, Полево пробовземане, определяне на
 разтворените химични форми на желязо (II) и
 желязо (III) във води 306
 Ахер Х.Р., Виж Шелар А. С. и др. 179
 Ашрафи А. Р., Виж Юсефи-Азари Х., и др. 309
 Ашрафи А. Р., Х. Шабани, Пресмятане на индекса
 Padmakar-Ivan за четири класа дендримери 130
 Байрямов, Виж Даналев Д. Л. и др. 241
 Баюр С., Виж Фил Б. А. и др. 207
 Белагали С. Л., Виж Дивя Дж. и др. 154
 Бълсков Вл., Виж Генов Кр. и др. 147
 Боевски Ив., Виж Генов Кр. и др. 147
 Бонджукджуоолу Р., Виж Фил Б. А. и др. 207
 Будинова Т., Виж Чиропою А. Л. и др. 163
 Ваг С., Виж Дешпанд П., и др. 324
 Вагнер Н., Приложение на електрохимична
 импедансна спектроскопия за охарактеризиране на горивни елементи: горивен
 елемент с полимерен електролит и реакция на
 редукция на кислорода в алкален разтвор. 382
 ван Брюгел К., Виж Колева Д. А. и др. 332
 Василев С., Виж Генов Кр. и др. 147
 Василева П. С., Д. К. Войкова, Приложение на
 български клиноптиолит за извлечане на
 Mn(II), Fe(III) и Cr(III) от водни разтвори. 187
 Везенков Л. Т., Виж Стайкова С. Ц. и др. 237
 Велев П. Н., С. К. Ненкова, М. Н. Кулевски,
 Полимерни композити за електро-магнитна
 вълнова защита на основа на лигноцелулоза
 съдържаща меден сулфид 171
 Венкатеша М. А., С. Хари Прасад, Нов маршрут за
 синтез на шест и седем атомни пръстени на 6-
 треметил-силил-спиро [4,N] алк-6-ени 158
 Веселинова Д. В., Виж Стайкова С. Ц. и др. 237
 Владикова Д., Виж Райкова Г. и др. 394
 Владикова Д., З. Стойнов, Г. Райкова, М.
 Кръпчанска, А. Торел, А. Чесно, Двойно-
 мембрания горивна клетка - импедансен
 подход за доказване на концепцията 370
 Войкова Д. К., Виж Василева П. С. и др. 187
 Гарип А., Н. Н. Песян, М. Джахангир, М. Рошани, Я.
 В. Схеерен, Синтеза на цикловератрилен с
 помощта на хетерополи-кисилини
 ($H_{3-x}PMO_{12-x}V_xO_{40}$) като рециклируеми
 хетерогенни катализатори 19
 Гарип А., М. Джахангир, М. Рошани, Лесна синтеза
 на каликс[4]пироли, използвайки "зелени",
 екологично съвместими и рециклируеми
 катализатори 11
 Гарип А., Н. Н. Песян, М. Джахангир, М. Рошани,
 Я. В. Схеерен, Каталитична синтеза на
 дифенил-метилови етери (DPME) използвайки
 Preyssler'ова киселина $H_{14}[NaP_5W_{30}O_{110}]$ и
 Preyssler'ов катализатор върху подложка от
 силициев диоксид 19
 Гарсиа-Валс Р., Виж Цибранска И. Х. и др. 69
 Гарсиа-Сервера Е., Виж Фигера-Валверде Л. 86
 Гарсиа-Сервера Е., Виж Фигера-Валверде Л. 143
 Ге Д., Виж Трамбле М.-Л. и др. 337
 Генов И., Виж Райкова Г. и др. 394
 Генов Кр., Вл. Бълсков, С. Василев, Ив. Боевски, М
 Шипочка, Ир. Стамболова, Някои физико-
 химични свойства на клиноптиолит от Бели
 пласт, Източни Родопи, покрит със сребро
 чрез спрей пиролиза 147
 Генчева Г., А. Петров, Е. Иванова, И. Хавезов,
 Пламъково AAC определяне на следи от Cu,
 Ni, Co, Cd и Pd във води след концентриране с
 2-нитрозо-1-нафтол 56
 Георгиев Ц. К., Виж Хаджибожева П. В. и др. 257
 Георгиева М., Виж Петрова М. и др. 98
 Гошев И. Г., Виж Стайкова С. Ц. и др. 237
 Гуангйонг Ксие, Аикинг Чанг, Ефективен подход за
 синтезиране на изо-пропил-бензонитрили,
 чрез селективно амоксидиране 313
 Даналев Д. Л., Р.Н. Райкова, Д.А. Маринкова, Л.К.
 Йотова, С.Г. Байрямов, Б.Х. Христова, В.С.
 Стоянова, Синтез на нови хиbridни молекули
 включващи мембранны проникващи пептиди и
 лекарствени молекули 241
 Девичи Б., Виж Килич А. и др. 298
 Делджур Ф., Виж Мобинихаледи А., и др. 126
 Дечева А. К., Виж Иванова Е. Х. И др. 10
 Дешпанд П., С. Ваг, С. Джагтап, Р. Кхиарнар, С.
 Келкар, М. Мор, Проводящи бои на
 полианилинова основа за корозионна защита
 на поцинкована на горещо нисковъглеродна
 стомана 324
 Джагтап С., Виж Дешпанд 324
 Джамберини М., Виж Цибранска И. Х. и др. 69
 Джахангир М., Виж Гарип А. и др. 19
 Джахангир М., Виж Гарип А. и др. 117
 Джахангир М., Виж Гарип А. и др. 121
 Джонова-Атанасова Д. Б., Виж Наков Св. Ц. и др.
 288
 Джонсирани В., С. Радженран, Дж. Сатябама, Т.С.
 Мутхумегала, А. Кришнавени, Н. Хаджара
 Бииви, Инхибиращо действие на системата
 Zn^{2+} -малахитово зелено 51
 Дзимбова Т., Р. Мавревски, Н. Пенчева, Т.
 Пайпанова, П. Миланов, Компютърно
 моделиране на взаимодействието лиганд-
 рецептор-енкефалинови анало-зи и делта-
 опиоиден рецептор 246
 Дзимбова Т.А., Виж Панчева С. С. и др. 222
 Дзимбова, Т. А. Виж Чапкънов А. Г. и др. 228
 Диас-Седильо Ф., Виж Фигера-Валверде Л. 86

- Диас-Седильо Ф., Виж Фигероа-Валверде Л. 143
 Дива Дж., С. Л. Белагали, Определяне на остатъчен карбамид в проби от земеделски почви около гр. Майсор, щат Карнатака в Индия 154
 Динджер С., Изследвания върху тантомерията на азонафтолови производни на бензамидазола 73
 Добрева Ек., Виж Петрова М. и др. 98
 Дургун М., Виж Килич А. и др. 298
 Дянков С., П. Сюбра-Патерно, И. Хинков, И. Пенчев, Адсорбция на о-хидробензоева киселина върху полимери в среда на свръхкритичен въглероден диоксид: експеримент и моделиране 406
 Ел-Маграби А., Виж Рефат М.С. и др. 82
 Ел-Сайед М.И., Виж Рефат М.С. и др. 82
 Енчева Е. Н., Виж Танчева Л. П. и др. 266
 Золтовски П., Избрани проблеми на анализа на спектрите на импеданса и преходната функция: обзор 388
 Иванова Б. Б., Виж Чапкънов А. Г. и др. 220
 Иванова Б. Б., Виж Чапкънов А. Г. и др. 228
 Иванова Е. , Виж Генчева Г. и др. 56
 Иванова Е. Х., А. К. Дечева, Зелена аналитична химия и нейните перспективи в България.... 10
 Йилмаз А. Е., Виж Фил Б. А. и др. 207
 Йовчева Е.С., Виж Панчева С. С. и др. 222
 Йонашку А.М., Г. Райкова, Е. Младенова, И. Меркьониу, Електрохимичен анализ на твърдо-оксидни електролитни материали за горивни клетки, функциониращи при средни температури 398
 Йотова Л.К., Виж Даналев Д. Л. и др. 241
 Йошида Т., Виж Нишикава Н. и др. 318
 Кабоч Ж., Виж Райкова Г. и др. 394
 Калаузка Р.Х., Виж Панчева С. С. и др. 222
 Калфин Р. Е., Виж Хаджибожева П. В. и др..... 257
 Калфин Р., Е. Левентиева-Нечева, Дж. Старали, Ф. Песина, Невропептиди и увреждане на пикочния мехур вследствие исхемия и реперфузия 251
 Калфин Р., Р. Александрова, Нива на пептида интерлевкин-8 при прекондиция на миокарда посредством кратки цикли на исхемия-реперфузия. 261
 Квастек К., Виж Хорват-Радошевич В. и др. 363
 Келкар С., Виж Дешпанд 324
 Кила Х. М. А., Виж Рефат М. С. и др..... 82
 Килич А., Е. Тас, Б. Девичи, М. Дургун, Асиметрични тетрадентат салицил-алдиминови Cu(II) и Co(II) комплекси, получени от 1,8-нафтилин и различни салицилалдехиди 298
 Клисурев Р. Ц., Виж Танчева Л. П. и др. 266
 Кнутсон Й., Виж Арпаджян С. и др. 306
 Колев Д., Виж Наков Св. Ц. и др. 288
 Колева Д. А., К. ван Брюгел, Изследване на железобетони чрез комплексното приложение на електрохимична импедансна спектроскопия и методи за микроструктурно характеризиране 332
 Комбемел Л., Виж Райкова Г. и др. 394
 Кришнавени А., Виж Джонсирани В., и др. 51
 Кръпчанска М., Виж Владикова Д. и др. 370
 Кръпчанска М., Виж Райкова Г. и др. 394
 Кулевски М. Н., Виж Велев П. Н. и др. 171
 Куманова Б., Веж Хасанейн Т. Ф. и др. 138
 Кучекар С. Р., Виж Шелар А. С. и др. 179
 Кхиарнар Р., Виж Дешпанд 324
 Лазия А., Виж Трамбле М.-Л. и др. 337
 Левентиева-Нечева Е., Виж Калфин Р. и др. 251
 Лимсангкас У., Виж Чемчуен С. и др. 91
 Лопес-Рамос М., Виж Фигероа-Валверде Л. и др. 143
 Мавревски Р., Виж Дзимбова и др. 246
 Магдич К., Виж Хорват-Радошевич В. и др..... 363
 Мареков И.Н., Виж Маринова Е.М. и др. 63
 Маринкова Д. А., Виж Даналев Д. Л. и др. 241
 Маринова Е. М., К. А. Сеизова, И. Р. Тоцева, Св. С. Панайотова, И. Н. Мареков, Св. М. Момчилова, Оксилителни промени в растителни масла, нагрявани при температура на пържене 63
 Меркьониу И., Виж Йонашку А. М. и др. 398
 Мийе П., Електрохимична импедансна спектроскопия с експоненциално нарастващи стъпки на напрежението. (I) Анализ на моделна електрическа схема 345
 Мийе П., Електрохимична импедансна спектроскопия с експоненциално нарастващи стъпки на напрежението. (II) Анализ на интеркалацията на водород в палдииеви фолии 355
 Миланов П., Виж Дзимбова Т. и др. 246
 Милошев Ст., Виж Плачкова-Петрова Д. и др. ... 215
 Михайлова Б. Д., Виж Стайкова С. Ц. и др. 237
 Младенова Е., Виж Йонашку А. М. и др. 398
 Мобинихаледи А., Ф. Делджур, А. Хамта, С. М. Шариатзаде, Синтеза на някои нафто[2,3-d] имидазоли при катализатор от меден нитрат и оценяване на биологичната им активност 126
 Момчилова Св. М., Виж Маринова Е. М. и др. 63
 Мор М., Виж Дешпанд 324
 Мутхумегала Т.С., Виж Джонсирани В., и др. 51
 Найденова Е.Д., Виж Стайкова С. Ц. и др. 237
 Наков Св. Ц., Д. Б. Джонова-Атанасова, Н. Н. Колев, Хидравлично съпротивление на високо-ефективния метален Intalox пълнеж за колонни апарати 288
 Ненкова С. К., Виж Велев П. Н. и др. 171
 Нетовораракса В., Виж Чемчуен С. и др. 91
 Николова Кр., М. Перифанова-Немска, Г. Узунова, Откриване на примеси от растителни масла в слънчогледово масло чрез оптични методи. 30
 Нишикава Н., М. Окимото, Т. Йошида, М. Хоши, К. Онаши, Неочаквано образуване на нови производни на оксазолидин и тетрахидрооксазин при кондензация на 2-

- (хидроксиметил) или 2-(2-хидроксиетил)
пиперидин и кетони 318
 Новаков Хр., Виж Плачкова-Петрова Д. и др. 215
 Новоселски М. Т., Виж Танчева Л. П. и др. 266
 Окимото М., Виж Нишикава Н. и др. 318
 Онаши К., Виж Нишикава Н. и др. 318
 Пайпанова Т., Виж Дзимбова и др. 246
 Пайпанова Т.И., Виж Панчева С. С. и др. 222
 Панайотова Св. С., Виж Маринова Е. М. и др. 63
 Панчева С.С., Р.Х. Калаузка, Е.С. Йовчева, Т.А.
 Дзимбова, Е.П. Попгеоргиева, Т. Т.И.
 Пайпанова, Нови S-амиди на цистеиновата
 киселина, заместени всулфонамидната група.
 Синтез и модификации 222
 Пеев Г.А., Виж Циранска И. Х. и др. 69
 Пенчев И., Виж Дянков С. и др. 406
 Пенчева Н., Виж Дзимбова и др. 246
 Перифанова-Немска М., Виж Николова Кр., и др. 30
 Песиан Н. Н., Виж Гарип А. и др. 19
 Песина Ф., Виж Калфин Р. и др. 251
 Песян Н. Н., Виж Гарип А. и др. 121
 Петков В. В., Виж Танчева Л. П. и др. 266
 Петров А., Виж Генчева Г. и др. 56
 Петров Н., Виж Чиропою А. Л. и др. 163
 Петрова Б., Виж Чиропою А. Л. и др. 163
 Петрова М., М. Георгиева, Ек. Добрева, Г. Авдеев,
 Безелектродно отлагане на нанодисперсни
 метални покрития върху тъкани 98
 Петрова П., Виж Плачкова-Петрова Д. и др. 215
 Петрова-Кнутсон П., Виж Арпаджян С. и др. 306
 Плачкова-Петрова Д., П. Петрова, Ст. Милошев, Хр.
 Новаков, Оптимизация на реакционните
 условия за синтез на С-тетраметилкаликс[4]-
 резорцинарени 215
 Поол-Ернандес Е., Виж Фигера-Валверде Л. и др.
 143
 Попгеоргиева Е.П., Виж Панчева С. С. и др. 222
 Раджендрен С., Виж Джонсирани В., и др. 51
 Райкова Г., Виж Владикова Д. и др. 370
 Райкова Г., Виж Йонашку А. М. и др. 398
 Райкова Г., М. Кръпчанска, И. Генов, Ж. Кабоч, Л.
 Комбемел, А. Торел, А. Чесно, Д. Владикова,
 З. Стойнов, Импедансно изследване на
 свойствата на BaCe_{0.85}Y_{0.15}O_{3-δ} за водороден
 проводник в горивни клетки 394
 Райкова Р.Н., Виж Даналев Д. Л. и др. 241
 Рефат М.С., Х.М.А. Кила, А. Ел-Маграби, М.И. Ел-
 Сайд, Спектроскопски и термични
 изследвания на периленови комплекси с
 пренос на заряд 82
 Рошани М., Виж Гарип А. и др. 121
 Рошани М., Виж Гарип А. и др. 117
 Сае-Ма Н., Виж Чемчуен С. и др. 91
 Сарбу А., Виж Чиропою А. Л. и др. 163
 Сатябама Дж., Виж Джонсирани В., и др. 51
 Сгарали Дж., Виж Калфин Р. и др. 251
 Сеизова К. А., Виж Маринова Е. М. и др. 63
 Спатару К., Виж Чиропою А. Л. и др. 163
 Стайков Ст. Г., Виж Чолаков Г. Ст. и др. 40
 Стайкова С. Ц., Б. Д. Михайлова, И. Г. Гошев, Д. В.
 Веселинова, Л. Т. Везенков, Е.Д. Найденова,
 Антиоксидантен капацитет на нови аналоги на
 октреотид 237
 Стамболова Ир., Виж Генов Кр. и др. 147
 Станулов К. Г., Виж Чолаков Г. Ст. и др. 40
 Станчева С. Л., Виж Танчева Л. П. И др. 266
 Стойнов З., Виж Владикова Д. и др. 370
 Стойнов З., Виж Райкова Г. и др. 394
 Стоянова В.С., Виж Даналев Д. Л. и др. 241
 Сури М., Сравнение между четири уравнения на
 състоянието за предсказване на зависимостите
 на параметрите на средните ефективни
 потенциали на метан от температурата и
 плътността 25
 Сурие К., Виж Чемчуен С. и др. 91
 Схеерен Я. В., Виж Гарип А. и др. 19
 Схеерен Я. В., Виж Гарип А. и др. 121
 Сюбра-Патерно П., Виж Дянков С. и др. 406
 Танчева Л. П., Е. Н. Енчева, Д. С. Цекова, Л. Г.
 Алова, С. Л. Станчева, В. В. Петков, М. Т.
 Новоселски, Р. Ц. Клисурев, Нови L-валинови
 пептидомиметици като потенциални невро-
 фармакологични агенти 266
 Тас Е., Виж Килич А. и др. 298
 Теодосиев Д., Виж Чиропою А. Л. и др. 163
 Тилковски Б., Виж Циранска И. Х. и др. 69
 Толекова А. Н., Виж Хаджибожева П. В. и др. 257
 Торел А., Виж Владикова Д. и др. 370
 Торел А., Виж Райкова Г. и др. 394
 Тотева В. Б., Виж Чолаков Г. Ст. и др. 40
 Тоцева И. Р., Виж Маринова Е. М. и др. 63
 Трамбле М.-Л., Д. Ге, А. Лазиа, Динамично
 импедансно изследване на окислението на
 етанол върху поликристална платина 337
 Узунова Г., Виж Николова Кр., и др. 30
 Фатанаши С., Виж Чемчуен С. и др. 91
 Фигера-Валверде Л., Ф. Диас-Седильо, Е.Гарсиа-
 Сервера, Лесна синтеза на производно на
 индол-дихидротестостерон сукцината 86
 Фигера-Валверде Л., Ф. Диас-Седильо, М. Лопес-
 Рамос, Е.Гарсиа-Сервера, Е. Поол-Ернандес,
 Синтез и дизайн на прогестерон-алкинови
 производни 143
 Фил Б.А., А.Е. Йилмаз, Р. Бонджукджуюолу, С. Баяр,
 Отстраняване на двувалентни йони на тежки
 метали от водни разтвори със синтетична
 йонообменна смола Dowex HCR-S 207
 Хавезов И., Виж Генчева Г. и др. 56
 Хаджара Бииви Н., Виж Джонсирани В., и др. 51
 Хаджибожева П. В., Ц. К. Георгиев, Р. Е. Калфин, А.
 Н. Толекова, Ефекти на Ангиотензин II и
 Вазопресин върху съкратителната активност
 на изолирани тъканни ивици от пикочен мехур
 и ректум на плъх 257
 Хамта А., Виж Мобинихаледи А., и др. 126
 Хан С.Х., Виж Шелар А. С. и др. 179
 Хари Прасад С., Виж Венкатеша М. А. и др. 158

Хасанейн Т.Ф., Б. Куманова, Двукомпонентна адсорбция на основни багрила върху пшеничена слама	138
Хинков И., Виж Дянков С. и др.	406
Хорват-Радошевич В., К. Магдич, К. Квастек, Определяне параметрите на импедансните спектри на GC/H ₂ SO ₄ електрод: преби и грешки	363
Хоши М., Виж Нишикава Н. и др.	318
Христова, Б.Х., Виж Даналев Д. Л. и др.	241
Цекова К., Виж Арпаджян С. и др.	306
Цекова Д. С., Виж Танчева Л. П. и др.	266
Цекова Д. С., Кристализация на Тауматин във висяща капка и в тънък слой чрез прилагане на парно дифузионния метод	271
Циранска И. Х., Б. Тилковски, Г.А. Пеев, М. Джамберини, Р. Гарсиа-Валс, Кинетика на масопренасянето на биологично-активни вещества от прополис	69
Цинцарски Б., Виж Чирипоу А. Л. и др.	163
Чапкънов А. Г., Б. Б. Иванова, Структурно и спектроскопско охарактеризиране на 2-амино-3, 5-дибромопиридин	220
Чапкънов А. Г., Т. А. Дзимбова, Б. Б. Иванова, Синтез и ИЧ-ЛД спектрално определяне на N-ацетил аминокиселинни производни	228
Чемчуен С., У. Лимсангкас, В. Нетовораракса, С. Фатанасри , Н. Сае-Ма, К. Сурье, Нов катализатор от волфрам върху SiO ₂ -TiO ₂ за метатеза на етен и 2-бутен.....	91
Чесно А., Виж Владикова Д. и др.	370
Чесно А., Виж Райкова Г. и др.	394
Чирипоу А. Л., Б. Цинцарски, К. Спарату, Б. Петрова, Т. Будинова, А. Сарбу, Д. Теодосиев, Н. Петров, Въглеродни материали на основата на органо-неорганични полимерни нанокомпозитни прекурсори	163
Чолаков Г. Ст., В. Б. Тотева, Ст. Д. Янев, Ст. Г. Стайков, К. Г. Станулов, Физическа стабилност на детонационни нанодиаманти в течни смазочни материали	40
Шабани Х., Виж Ашрафи А. Р. и др.	130
Шариатзаде С.М., Виж Мобинихаледи А. и др. ...	126
Шелар Я.С., Х.Р. Ахер, С.Р. Кучекар, С.Х. Хан, Екстракционно спектрофотометрично определяне на паладий (II) с о-метил фенилкарбамид в синтетични среди	179
Шипочка М., Виж Генов Кр. и др.	147
Юсефи-АЗари Х., А.Р. Ашрафи, Изчисляване на РИ индекс на мицелоподобни хирални дендримери	309
Янев Ст. Д., Виж Чолаков Г. Ст. и др.	40

ПРЕДМЕТЕН УКАЗАТЕЛ

1,8-нафталин.....	298
2- (2-хидроксиетил) пиперидин.....	318
2-(хидроксиметил) пиперидин.....	318
2-амино-3, 5-дибромопиридин	220
2-бутен	91
2-нитрозо-1-нафтол	56
6-треметил-силил-спиро [4,N] алк-6-ени	158
BaCe _{0.85} Y _{0.15} O _{3-δ}	394
Cu(II) и Co(II) комплекси	298
C-тетраметилкаликс[4]-резорцинарени	215
Dowex HCR-S	207
GC/H ₂ SO ₄ електрод	363
L-валинови пептидомиметици.....	266
N-ацетил аминокиселинни производни	228
Preyssler'ов катализатор	19
Preyssler'ова киселина	19
S-амиди	222
адсорбция..	406
азонафтолови производни	73
алкален разтвор	382
анализ на спектри	388
ангиотензин II	257
антиоксидантен капацитет	237
асиметрични тетраентат комплекси	298
без-електродно отлагане..	98
Бензамидазол.....	73
биологична активност..	126
биологично-активни вещества	69
вазопресин	257
взаимодействието лиганд-рецептор.....	246
високоэффективния метален Intalox пълнеж	288
висяща капка	271
водни разтвори.....	187, 207
водороден проводник.....	394
волфрам	91
въглеродни материали.....	163
горивни елементи	382
горивни клетки.....	394, 398
двойно-мембрания горивна клетка	370
двувалентни иони	207
двукомпонентна адсорбция	138
делта-опиоиден рецептор	246
дендримери	130
детонационни нанодиаманти	40
дифенил-метилови етери	19
дифузионния метод	271
екологично съвместими катализатори	117
спектрофотометрично определяне	179

електромагнитна вълнова защита.....	171	невропептиди.....	251
електохимичен анализ.....	398	неврофармакологични агенти.....	266
електохимична импедансна спектроскопия.....	332, 345, 355	никсовъглеродна стомана..	324
.....		окисление.....	337
енкефалинови аналоги.....	246	окислителни промени.....	63
етанол.....	337	оксазолидин.....	318
eten.....	91	окtreотид.....	237
железобетони.....	332	о-метил-фенилкарбамид.....	179
желязо (II).....	306	определяне на разтворените химични форми.	306
желязо (III).....	10	оптимизация.....	215
“зелени” катализатори.....	117	оптични методи.....	30
земеделски почви.....	154	органо-неорганични прекурсори	163
извлечане на Mn(II), Fe(III) и Cr(III).....	187	основни багрила.....	138
изолирани тъкани ивици	257	остатъчен карбамид.....	154
изо-пропил-бензонитрили.....	313	откриване на примеси.....	30
изчисляване на PI индекс.....	309	о-хидробензоева киселина.....	406
импеданс.....	388	паладий (II).....	179
импедансен подход.....	370	палдиеви фолиа.....	355
импедансни спектри.....	363	параметри.....	25
импедансно изследване	337, 394	парно дифузионния метод....	271
индекс Padmakar-Ivan.....	130	пептиди.....	241, 261
индол-дихидротестостерон сукцинат..	86	пептидомиметици	266
интеркалацията на водород.....	355	периленови комплекси.....	82
интерлевкин-8.....	261	пикочен мехур.....	251, 257
инхибиращо действие.....	51	пламъково AAC определяне.....	56
йонообменна смола.....	207	плътност..	25
исхемия.....	251	подложка.....	19
исхемия-реперфузия.....	261	полево пробовземане.....	306
ИЧ-ЛД спектрално определяне	228	полианилинова основа.....	324
каликс[4]пироли.....	117	поликристална платина.....	337
катализатор.....	.91, 126	полимерен електролит.....	382
каталитична синтеза	19	полимери.....	406
кетони.....	318	полимерни композити..	171
кинетика на масопренасянето.....	69	полимерни нанокомпозитни прекурсори.....	163
клиноптиолит.....	147, 187	предсказване на зависимости..	25
колонни апарати.....	288	прекондиция на миокарда.....	261
компютърно моделиране.....	246	пренос на заряд.....	82
кондензация.....	318	преходна функция	388
концентриране.....	56	проби и грешки.....	363
корозионна защита.	324	прогестерон-алкинови производни.....	143
кристиализация.....	271	прополис.....	69
лекарствени молекули.....	241	пшеничена слама.	138
лиганд-рецептор.....	246	растителни масла	30, 63
лигноцелулоза.....	171	реакционни условия	215
проводящи бои.....	324	редукция на кислород.....	382
маршрут за синтез.....	158	ректум на плъх.....	257
меден нитрат.....	126	реперфузия	251
меден сулфид.....	171	рециклируеми катализатори.	117, 121
мембранно проникващи пептиди	241	салицилалдехиди.....	298
метан.....	25	салицилалдиминови комплекси.....	298
метатеза.....	91	свръхкритичен въглероден диоксид.....	406
микроструктурно характеризиране.....	332	селективно амоксидиране.....	313
миокард.....	261	силициев диоксид.....	19
мицелоподобни хидални дендримери.....	309	синтез.....	215, 222, 228, 241
моделиране.....	406	синтеза.....	117, 121, 126
моделна електрическа схема.....	345	синтетични среди.....	179
модификации.....	222	синтез и дизайн.....	143
нанодисперсни метални покрития.....	98	система Zn^{2+} - малахитово зелено.	51
напрежение.....	345	следи от Cu, Ni, Co, Cd и Pd във води.....	56
нафто[2,3-d] имидазоли.....	126	слънчогледово масло.....	30

спектрално определяне.....	228	тетрахидрооксазин.....	318
спектроскопски изследвания.....	82	течни смазочни материали.....	40
спектроскопско охарактеризиране.....	220	тъкани.....	98
спрей пиролиза.....	147	тъканни ивици.....	257
сребро.....	147	тънък слой.....	271
средни ефективни потенциали.....	25	увреждане на пикочния мехур.....	251
средни температури.....	398	уравнения на състоянието.....	25
структурно охарактеризиране.....	220	физико-химични свойства.....	147
сулфонамидна група.....	222	физическа стабилност.....	40
съкратителната активност.....	257	хетерогенни катализатори.....	121
тауматин.....	271	хетеро-поликисилини.....	121
тафтомерия.....	73	хиbridни молекули.....	241
твърдо-оксидни електролитни материали.....	398	хидравлично съпротивление.....	288
тежки метали.....	207	цикловератрилен.....	121
температура на пържене.....	63	цистеинова киселина.....	222
температурата.....	25	шест и седем атомни пръстени.....	158
термични изследвания.....	82		