

ISSN 0130-9188

КНИЖКОВА ПАЛАТА УКРАЇНИ

**Літопис
журнальних статей**

Державний бібліографічний покажчик України

№ 23

2010

ДЕРЖАВНА НАУКОВА УСТАНОВА
"КНИЖКОВА ПАЛАТА УКРАЇНИ
імені ІВАНА ФЕДОРОВА"

IVAN FEDOROV
BOOK CHAMBER OF UKRAINE,
STATE RESEARCH INSTITUTION

Національна
бібліографія України

National
bibliography of Ukraine

ЛІТОПИС
ЖУРНАЛЬНИХ
СТАТЕЙ

JOURNAL
ARTICLES
CHRONICLE

Державний бібліографічний
показник України

State bibliographic index
of Ukraine

Виходить 2 рази на місяць
Видається з 1936 року

Issued semimonthly
Published since 1936

№ 23
Грудень 2010
(15227—15981)

№ 23
December, 2010
(15227—15981)

Київ • 2010

Kyiv • 2010

Національна бібліографія України
Серія заснована 1996 р.

Укладачі: *Т. М. Бубнова, Н. М. Гукова, Г. М. Калашник, В. М. Цепух*

Редагування *А. Б. Свідер*
Коректура *О. Ф. Левченко*

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 1990 від 12.05.96
Формат 60x84/16.
Ум. друк. арк. 4,88.
Тираж 186 пр. Зам. № 209.

Засновник, редакція, видавець і виготовлювач
Державна наукова установа
"Книжкова палата України імені Івана Федорова"
просп. Ю. Гагаріна, 27, Київ-94, 02660
Тел. 292-82-69, e-mail: office@ukrbook.net

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 1954 від 24.09.2004

З питань придбання звертатися за тел. 292-65-73

ЗМІСТ

0	Загальний відділ	5
00	Загальні питання науки та культури	5
01	Бібліографія і бібліографічні посібники. Каталоги.....	6
02	Бібліотечна справа. Бібліотекознавство	6
070	Газети. Преса. Журналістика	8
09	Рукописи. Раритети і рідкісні книги	8
1	Філософські науки. Психологія	8
2	Релігія. Теологія (Богослов'я)	9
3	Суспільні науки	9
30	Теорія, методологія суспільних наук в цілому. Соціографія. Гендерні дослідження	9
314	Демографія. Вивчення народонаселення. Міграція	9
316	Соціологія	9
32	Політика. Політологія	10
33	Економіка. Економічні науки	11
34	Право. Юриспруденція	12
35	Державне адміністративне управління. Військова справа	16
36	Забезпечення духовних та матеріальних життєвих потреб	17
37	Освіта. Виховання. Навчання. Дозвілля	17
39	Етнологія. Етнографія. Звичаї. Традиції. Спосіб життя. Фольклор	18
5	Математика та природничі науки. Загальні питання фізико-математичних, природничих та хімічних наук	18
502/504	Наука про навколишнє середовище. Енвіронментологія. Збереження природних ресурсів. Загроза навколишньому середовищу та захист від неї. Екологія	18
51	Математика	19
52	Астрономія. Астрофізика. Дослідження космічного простору. Геодезія.....	22
53	Фізика	23
54	Хімія. Кристалографія. Мінералогія	29
55	Геологія. Науки про Землю.....	34
56	Палеонтологія	37
57	Біологічні науки	37
58	Ботаніка	39
59	Зоологія	40
6	Прикладні науки. Медицина. Техніка	40
61	Медичні науки. Охорона здоров'я	40

62	Інженерна справа. Техніка в цілому	51
63	Сільське господарство. Лісове господарство. Мисливство. Рибне господарство	59
655	Поліграфічна промисловість. Поліграфічні підприємства. Видавництва. Книжкова торгівля.....	61
656	Транспортне обслуговування. Транспорт у цілому. Поштовий зв'язок	62
657	Бухгалтерія. Рахівництво	62
658	Організація виробництва. Економіка підприємств. Організація та техніка торгівлі. Службові відносини	62
659	Реклама. Система інформації	62
66	Хімічна технологія. Хімічна промисловість. Споріднені галузі.....	62
67/68	Різні галузі промисловості та ремесла	65
69	Будівельна промисловість. Будівельні матеріали. Будівельно-монтажні роботи	65
7	Мистецтво. Декоративно-прикладне мистецтво. Фотографія. Музика. Театр. Ігри. Спорт	66
8	Мовознавство. Лінгвістика. Мови. Художня література. Літературознавство.....	66
81	Лінгвістика. Мовознавство. Мови	66
82	Художня література. Літературознавство	66
9	Географія. Біографії. Історія	67
908	Краєзнавство	67
91	Географія. Географічні дослідження Землі й окремих країн. Подорожі. Регіональна географія	67
929	Біографічні та подібні дослідження	68
93/94	Історія	68
	Іменний покажчик	69
	Географічний покажчик	80
	Список журналів і збірників, аналітичну бібліографічну інформацію з яких уміщено в "Літопис журнальних статей" № 22	81

Передмова — див. № 1 "Літопис журнальних статей"

0 ЗАГАЛЬНИЙ ВІДДІЛ

00 Загальні питання науки та культури

001 Наука та знання в цілому. Наукознавство. Організація розумової праці

15982. **Гомотюк О.** Михайло Грушевський — архітектор науки про українство / Оксана Гомотюк // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 26—52. — Бібліогр.: с. 49—52.

15983. **Гроф С.** Структура наукових революцій / Станіслав Гроф // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 105—112.

15984. **Копилов Г.** Про природу "наукових революцій" / Геннадій Копилов // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 113—127. — Бібліогр.: с. 126—127.

Див. також 16004, 16057, 16079, 16549, 16664

002 Друк у цілому. Документація. Науково-технічна інформація

15985. **Вилегжанина Т.** До проблеми державної реєстрації документальної спадщини в Україні / Т. Вилегжанина // Бібліотечна планета. — 2010. — № 2. — С. 4—6. — Бібліогр.: с. 6.

15986. **Казакова Н.** Книгознавець, публіцист, історик : (до 115-річчя від дня народж. Л. Биковського) / Н. Казакова // Бібліотечна планета. — 2010. — № 2. — С. 16—19. — Бібліогр.: с. 18—19.

15987. **Овсяннікова Л.** Концептуальна модель розвитку системи інформаційного забезпечення медичної науки в Україні / Людмила Овсяннікова, Неоніла Артамонова // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 24—30. — Бібліогр.: с. 29—30.

15988. **Цивін М. Н.** Термінологічні проблеми вивчення дисципліни "Електронний документообіг" / М. Н. Цивін // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2010. — № 1. — С. 7—11.

Див. також 16007, 16016, 16018, 16026, 16138

004 Інформаційні технології. Комп'ютерна наука і технологія. Інтернет

15989. **Коритнікова Н. В.** Вимоги українських користувачів до інтернет-представництв органів влади : (за матеріалами онлайн-опитування) / Н. В. Коритнікова // Український соціум. — 2010. — № 1. — С. 28—38. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 37.

Див. також 15997-98, 16008, 16020, 16682

005 Управління. Менеджмент. Конторська справа. Сертифікація

15990. **Діброва А. Д.** Категорія "управління" як атрибут динамічних систем / А. Д. Діброва, Г. М. Чорний // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 122—127. — Бібліогр. в підрядк. прим.

15991. **Момот А. И.** Принципы построения бездефектной системы менеджмента качества для конкурентоспособных предприятий / А. И. Момот, В. Г. Акопова // Економічний часопис — XXI. — 2010. — № 5/6. — С. 28—31.

15992. **Цветкова И. И.** Использование организационной мифологии в социальном менеджменте / И. И. Цветкова // Экономика и управление. — 2010. — № 3/4. — С. 48—52. — Библиогр.: с. 52.

Див. також 16638

006 Стандартизація та стандарти

15993. **Добровольська В. В.** Вітчизняний стандарт як база формування розвитку системи керування документацією в Україні : [про стандарт ДСТУ 4423-2005 "Інформація та документація. Керування документальними процесами"] / В. В. Добровольська // *Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія.* — 2010. — № 1. — С. 18—24.

008 Цивілізація. Культура. Прогрес

15994. **Сенченко М.** Інформаційна агресія та її вплив на культуру / Микола Сенченко // *Вісник Книжкової палати.* — 2010. — № 6. — С. 3—6. — Бібліогр. в підрядк. прим. — Продовж. Початок : № 12, 2009.

15995. **Соколов В.** Українсько-французькі зв'язки у сфері культури / Віктор Соколов // *Вісник Книжкової палати.* — 2010. — № 6. — С. 42—45. — Бібліогр.: с. 45.

01 Бібліографія і бібліографічні посібники. Каталоги

15996. **Трачук Л.** Електронні бібліографічні ресурси на сайтах бібліотек вищих навчальних закладів України / Людмила Трачук // *Вісник Львівського університету.* — 2009. — Вип. 4. — С. 153—166. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

02 Бібліотечна справа. Бібліотекознавство

15997. **Бабічева О.** Використання нових технологій у бібліотечно-інформаційній практиці: з досвіду роботи Центральної наукової бібліотеки Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна / Олена Бабічева // *Вісник Львівського університету.* — 2009. — Вип. 4. — С. 182—187. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

15998. **Берьозкіна Н.** Створення та використання електронних інформаційних ресурсів ЦНБ НАН Білорусі / Наталія Берьозкіна, Оксана Дрозд // *Вісник Львівського університету.* — 2009. — Вип. 4. — С. 177—182. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

15999. **Боброва М.** Рукописне зібрання Центральної наукової бібліотеки Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна: проблеми зберігання та використання / Марина Боброва // *Вісник Львівського університету.* — 2009. — Вип. 4. — С. 129—135. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16000. **Вірьовка Т.** Трансформація методичної діяльності відповідно до потреб користувачів бібліотек Миколаївського регіону / Т. Вірьовка // *Бібліотечна планета.* — 2010. — № 2. — С. 23—24.

16001. **Воронцовська І.** Медичне краєзнавство Чернігівщини / Ірина Воронцовська // *Вісник Книжкової палати.* — 2010. — № 6. — С. 16—18.

16002. **Вуйцік Е.** Книжковий абонемент "Лектор" Станіслава Левицького у Львові (1915—1928 рр.) / Ева Вуйцік // *Вісник Львівського університету.* — 2009. — Вип. 4. — С. 93—103. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16003. **Дячук М.** Історія формування фонду чужоземної літератури Наукової бібліотеки Чернівецького університету / Марія Дячук // *Вісник Львівського університету.* — 2009. — Вип. 4. — С. 57—67. — Рез. рос., англ.

16004. **Загородна Н.** Науково-дослідницька робота Наукової бібліотеки Чернівецького національного університету у XXI ст. / Настасія Загородна // *Вісник Львівського університету.* — 2009. — Вип. 4. — С. 123—128. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16005. **Іванова Н. Г.** Роль сучасних бібліотек у розвитку демократизації українського суспільства / Н. Г. Іванова // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2010. — № 1. — С. 42—45. — Бібліогр.: с. 45.

16006. **Ковальчук Л.** Сторінки історії розповідають... : відновлення публічних бібліотек м.Києва у післявоєнні роки / Л. Ковальчук, І. Громовенко // Бібліотечна планета. — 2010. — № 2. — С. 20—22.

16007. **Кунанець Н.** Опрацювання фондів наукових бібліотек Львова (кінець XIX—30-ті роки XX ст.) та створення довідкового апарату для них: особливості методології та методики / Кунанець Наталія // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 68—85. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16008. **Кунанець Н. Е.** Упровадження автоматизованої бібліотечної системи "ALERN" у Львівській національній науковій бібліотеці України ім. В. Стефаніка / Н. Е. Кунанець // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2010. — № 1. — С. 25—33. — Бібліогр.: с. 32—33.

16009. **Лучка Л.** Діяльність бібліотечної комісії катеринославської "Провісти" на початку XX ст. (1905—1915рр.) / Людмила Лучка // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 86—92. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16010. **Лыс Л.** Спасительница библиотек : [о директоре Одес. науч. б-ки им. М. Горького А. Н. Тунеевой] / Людмила Лыс // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 39—42.

16011. **Мухамед'яров Н.** Бібліотека як соціально-комунікаційний центр формування здорового способу життя / Наїль Мухамед'яров // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 18—21. — Бібліогр.: с. 20—21.

16012. **Низовий М. А.** "Бібліотечне краєзнавство" — так що ж це таке? / М. А. Низовий // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2010. — № 1. — С. 46—56. — Бібліогр.: с. 56.

16013. **Новальська Т.** Бібліотечне читачезнавство як складова спеціального бібліотекознавства / Тетяна Новальська // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 146—152. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16014. **Олянишен Т.** Читання в сучасному суспільстві / Тетяна Олянишен, Олександр Мельников // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 46—50. — Бібліогр.: с. 49—50.

16015. **Русинська-Гертих Г.** Бібліотека Вроцлавського університету (історія і сучасний стан) / Галина Русинська-Гертих // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 112—122. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16016. **Сербін О.** Систематизація науки і теології в класифікації Фоми Аквінського / Олег Сербін // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 32—39. — Бібліогр.: с. 39.

16017. **Солоїденко Г.** Роль Національної бібліотеки України імені В.Вернадського в організації взаємодії бібліотек, діяльності асоціацій та самоправних організацій / Галина Солоїденко // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 136—145. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16018. **Стефановіч А.** Приватні зібрання в Центральній науковій бібліотеці Національної академії наук Білорусі / Аляксандр Стефановіч // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 47—56. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16019. **Стрішенець Н.** Поняття предметних рубрик в американському бібліотекознавстві / Н. Стрішенець // Бібліотечна планета. — 2010. — № 2. — С. 12—16. — Бібліогр.: с. 15—16.

16020. **Тарасов Д.** Інформатизація Науково-технічної бібліотеки Національного університету "Львівська політехніка" / Дмитро Тарасов // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 167—176. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16021. **Шилок О.** Бібліотечна справа на Буковині в 40-х роках ХХ століття / Олег Шилок // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 104—111. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

Див. також 15995, 16641

050 Серіальні видання

16022. **Котляров И. Д.** Методи оценки качества научного журнала / И. Д. Котляров // Библиотековедство. Документоведство. Информология. — 2010. — № 1. — С. 57—62.

070 Газети. Преса. Журналістика

16023. **Олтаржевський Д.** Исторична генеза та соціально-інформаційне функціонування корпоративної преси / Дмитро Олтаржевський // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 6—9. — Бібліогр.: с. 9.

Див. також 16022

09 Рукописи. Раритети і рідкісні книги

16024. **Голуб М.** Рукописні Мінеї, створені у Львові у XVI—на початку XVIII ст., як джерело книгознавчих досліджень / Марія Голуб // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 10—21. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16025. **Фрис В.** Середовище "людей книжних" в Україні X—XIV ст. / Віра Фрис // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 3—9. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16026. **Черниш Н.** Українська рукописна та стародруківана книга у науковій спадщині Іларіона Свенціцького / Наталія Черниш // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 36—46. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

Див. також 15999

1 ФІЛОСОФСЬКІ НАУКИ. ПСИХОЛОГІЯ

1/14 Філософія

16027. **Морщакова О.** Культура соціогуманітарного пізнання у ситуації пост-модерну / Олена Морщакова // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 133—139. — Бібліогр.: с. 138—139.

Див. також 16039

159.9 Психологія

16028. **Василюк В.** Відображення рис характеру особистості за виразом обличчя / Василь Василюк, Віктор Василюк // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 186—190. — Бібліогр.: с. 190.

16029. **Ковальова Т.** Теоретико-методологічне обґрунтування інтегральної концепції самоактуалізації в сучасній психології / Тетяна Ковальова // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 140—163. — Бібліогр.: с. 160—163.

16030. **Москалець В.** Структурно-функціональна організація особистості / Віктор Москалець // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 20—25.

16031. **Парфанович І.** Психологічні передумови девіантної поведінки дівчат / Іванна Парфанович // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 178—184. — Бібліогр.: с. 184.

16032. **Чернявська Т.** Емпіричне дослідження особистісних особливостей власників і невлашників бізнесу / Тетяна Чернявська // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 164—168. — Бібліогр.: с. 168.

Див. також 16132, 16424

2 РЕЛІГІЯ. ТЕОЛОГІЯ (БОГОСЛОВ'Я)

16033. **Возьний К. З.** Економічні ідеї християнства: витоки, розвиток, проблеми / К. З. Возьний // Економічна теорія. — 2010. — № 2. — С. 31—38. — Бібліогр. в підрядк. прим.

3 СУСПІЛЬНІ НАУКИ

30 Теорія, методологія суспільних наук в цілому. Соціографія. Гендерні дослідження

16034. **Яковенко Ю.** Рефлексія епістемологічних засад сучасної соціології / Юрій Яковенко, Алла Яковенко // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 7—18. — Бібліогр.: с. 17.

314 Демографія. Вивчення народонаселення. Міграція

16035. **Рогожин О. Г.** Методичні аспекти оцінки потенційної чисельності сільського населення України / О. Г. Рогожин // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 101—107. — Бібліогр. в підрядк. прим.

316 Соціологія

316.3/4 Соціальна структура. Суспільство як соціальна система. Соціальні процеси

16036. **Колот А. М.** Соціальна згуртованість суспільства як доктрина: основні засади, причини актуалізації, складові розвитку / А. М. Колот // Економічна теорія. — 2010. — № 1. — С. 18—28. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16037. **Костенко О.** Про підвищення ролі суспільних наук у модернізації України / Олександр Костенко // Віче. — 2010. — № 13. — С. 25—27.

16038. **Костенко О.** Роль суспільних наук у соціальному оновленні країни / О. Костенко // Вісник Національної академії наук України. — 2010. — № 5. — С. 28—32. — Рез. англ.

16039. **Кравець М.** Філософія політичної діяльності у форматі інформаційного суспільства / Микола Кравець // Психологія і суспільство. — 2010. — № 2. — С. 128—132.

16040. **Мазурик О. В.** Соціальний аудит: потенційні можливості та перспективи застосування в українському суспільстві / О. В. Мазурик // Український соціум. — 2010. — № 1. — С. 137—144. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 143—144.

16041. **Ноур А. М.** Соціальне самопочуття та економічна поведінка населення України: вплив соціально-трудового статусу та нерівності за доходами / А. М. Ноур // Український соціум. — 2010. — № 1. — С. 51—63. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 62—63.

16042. **Панькова О. В.** Соціальна згуртованість в контексті досягнення цілей соціально орієнтованої економіки / О. В. Панькова // *Економика и управление*. — 2010. — № 3/4. — С. 34—38. — Бібліогр.: с. 38.

16043. **Пиголенко І. В.** Соціологічна складова дослідження проблеми ухилення від сплати податків / І. В. Пиголенко // *Український соціум*. — 2010. — № 1. — С. 64—72. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 71.

16044. **Скориніна-Погребна О. В.** Студентська молодь як потенційна економічна еліта суспільства / О. В. Скориніна-Погребна // *Український соціум*. — 2010. — № 1. — С. 83—90. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 90.

Див. також 16056, 16060, 16073, 16102

316.7 Соціологія культури. Культурний контекст соціального життя. Соціологія комунікації

Див. 15994, 16038

32 Політика. Політологія

16045. **Олещук П.** Теоретичні засади аналізу політичних наративів як засобу дослідження політичного дискурсу / Петро Олещук // *Віче*. — 2010. — № 10. — С. 18—21. — Бібліогр.: с. 20—21.

16046. **Павко А.** Моріс Дюверже — засновник сучасної партології / Анатолій Павко // *Віче*. — 2010. — № 13. — С. 28—32.

Див. також 16140

321 Форми політичної організації. Держава як політична влада

16047. **Головенько В. А.** Взаємодія органів влади та громадських організацій як необхідний чинник розбудови в Україні громадянського суспільства / В. А. Головенько // *Український соціум*. — 2010. — № 1. — С. 145—156. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 155—156.

323 Внутрішня політика. Національні питання. Національні та етнічні меншини

16048. **Зварич І.** Регіональні особливості етнополітичних процесів: електоральний контекст / Ігор Зварич // *Віче*. — 2010. — № 12. — С. 9—10. — Бібліогр.: с. 10.

Див. також 15989

324 Вибори. Плебісцити. Референдуми. Виборчі кампанії

16049. **Балакірева О. М.** Особливості електоральної поведінки виборців під час президентських виборів 2010 р. / О. М. Балакірева // *Український соціум*. — 2010. — № 1. — С. 7—27. — Рез. рос., англ.

16050. **Пугачова О. Г.** Агентне моделювання виборчого процесу / О. Г. Пугачова, К. М. Солов'єнко // *Український соціум*. — 2010. — № 1. — С. 157—164. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 164.

327 Міжнародні відносини. Світова політика. Міжнародні справи. Зовнішня політика

16051. **Полторацький О. С.** Формування сучасної інтеграційної стратегії України в контексті вибору оптимальної моделі забезпечення її національної безпеки / О. С. Полторацький // *Економічний часопис* — XXI. — 2010. — № 5/6. — С. 9—13. — Бібліогр.: с. 13.

Див. також 16091

33 Економіка. Економічні науки

Див. також 16673

330 Економічні науки в цілому. Політична економія

16052. **Гальчинський А. С.** Віртуальне в економіці / А. С. Гальчинський // Економічна теорія. — 2010. — № 2. — С. 5—15. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16053. **Дементьев В. В.** Держава і регіони: чому немає згоди? : (інституц. аспект) / В. В. Дементьев // Економічна теорія. — 2010. — № 1. — С. 39—48. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16054. **Крюкова І. О.** Суспільно-економічні аспекти синергетики / І. О. Крюкова // Економічний часопис — XXI. — 2010. — № 5/6. — С. 53—57. — Бібліогр.: с. 57.
16055. **Липов В. В.** Інституційна комплементарність: від моделі ринкової економіки до концепції множинності варіантів капіталізму / В. В. Липов // Економічна теорія. — 2010. — № 2. — С. 47—60. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16056. **Мандибура В. О.** Політико-економічні аспекти сучасного соціально-класового структурування населення України / В. О. Мандибура // Економічна теорія. — 2010. — № 2. — С. 16—30. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16057. **Меркулова Т. В.** Експериментальна перевірка поведінкових гіпотез : (експеримент "Суспільне благо") / Т. В. Меркулова // Економічна теорія. — 2010. — № 1. — С. 65—74. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16058. **Покидченко М. Г.** Осип Матвійович Ланг — харківський Кене / М. Г. Покидченко // Економічна теорія. — 2010. — № 2. — С. 98—109. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16059. **Сидорович О. В.** Економічна теорія — основа економічної стратегії держави / О. В. Сидорович // Економічна теорія. — 2010. — № 1. — С. 5—17. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16060. **Ушачев И. Г.** Понятие экономической свободы и один из вариантов ее реализации в информационных сообществах / И. Г. Ушачев, Ю. А. Ратушин, В. И. Тарасов // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 140—150. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16061. **Федоренко А. В.** Визначення та класифікація фінансових інвестицій як передумова удосконалення їх оподаткування / А. В. Федоренко // Економічна теорія. — 2010. — № 2. — С. 70—86. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16062. **Шинкарук Л. В.** Макроекономічні передумови та перебіг економічної кризи в Україні / Л. В. Шинкарук // Економічна теорія. — 2010. — № 2. — С. 61—69. — Бібліогр. в підрядк. прим.
16063. **Ярош О. Б.** Проблемы "устойчивого развития" и перспектива ноосферного подхода к природопользованию / О. Б. Ярош // Экономика и управление. — 2010. — № 3/4. — С. 105—108. — Бібліогр.: с. 108.

331 Праця. Економіка праці. Організація праці. Ринок праці. Працевлаштування

16064. **Богоявленська Ю. В.** Соціально-економічні та правові передумови і наслідки падіння Берлінської стіни для країн Східної Європи та України в контексті еволюції соціально-грудових відносин / Ю. В. Богоявленська // Український соціум. — 2010. — № 1. — С. 126—136. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 134—135.
16065. **Лагутін В. Д.** Теоретико-методологічні підходи до сучасних проблем оплати праці / В. Д. Лагутін // Економічна теорія. — 2010. — № 1. — С. 29—38. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16066. **Матійчук І. М.** Проблеми зайнятості та оплати праці в сільському господарстві / І. М. Матійчук, О. І. Матійчук // *Економіка АПК*. — 2010. — № 7. — С. 98—100.

16067. **Онкієнко В. В.** Розвиток ринку праці провідних галузей промисловості України: сучасні тенденції та довгострокові перспективи / В. В. Онкієнко, Д. Ю. Наумов // *Український соціум*. — 2010. — № 1. — С. 104—116. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 114—115.

16068. **Семикіна М. В.** Підвищення продуктивності праці в контексті стратегічних завдань розвитку національної економіки / М. В. Семикіна // *Економіка и управление*. — 2010. — № 3/4. — С. 88—94. — Бібліогр.: с. 94.

Див. також 15990, 16064-65, 1607, 16078

332 Регіональна (територіальна) економіка. Земельне (аграрне) питання. Житлове господарство

16069. **Бережна И. В.** Методические аспекты оценки уровня сбалансированного развития региона / И. В. Бережна, Н. В. Мельникова // *Економіка и управление*. — 2010. — № 3/4. — С. 10—18. — Библиогр.: с. 18.

16070. **Бузни А. Н.** Гудвилл как маркетинговый инструмент развития социально-экономической системы региона / А. Н. Бузни // *Економіка и управление*. — 2010. — № 3/4. — С. 19—22. — Библиогр.: с. 22.

16071. **Гузар Б. С.** Формування звітності по земельних ресурсах сільськогосподарського призначення / Б. С. Гузар // *Економіка АПК*. — 2010. — № 7. — С. 64—67.

16072. **Малахова В. В.** Проблемы инновационного развития жилищного комплекса региона / В. В. Малахова // *Економіка и управление*. — 2010. — № 3/4. — С. 23—28. — Библиогр.: с. 28.

16073. **Михуринская Е. А.** Инновационная среда социально ориентированной экономики региона / Е. А. Михуринская // *Економіка и управление*. — 2010. — № 3/4. — С. 29—33. — Библиогр.: с. 33.

16074. **Руденко Л. Г.** Проблеми вдосконалення регіональної політики в Україні / Л. Г. Руденко, І. О. Горленко // *Український географічний журнал*. — 2010. — № 2. — С. 26—31. — Бібліогр.: с. 31.

16075. **Спаський Г. В.** Активізація інвестиційної діяльності в агропромисловому комплексі Закарпатського регіону / Г. В. Спаський // *Економіка АПК*. — 2010. — № 7. — С. 75—79. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16076. **Шевчук Я. В.** Аналіз екологічних проблем формування галузево-територіальної структури економіки Карпатського регіону / Я. В. Шевчук // *Економіка и управление*. — 2010. — № 3/4. — С. 99—104. — Бібліогр.: с. 104.

Див. також 16053, 16122, 16146

334 Форми організації та співробітництва в економіці

Див. 16612

336 Фінанси. Банківська справа. Кредит

16077. **Ветрова Н. М.** Моделирование параметров государственной поддержки банковской сферы в условиях кризиса / Н. М. Ветрова, В. Н. Храпко // *Економіка и управление*. — 2010. — № 3/4. — С. 66—72. — Библиогр.: с. 72.

16078. **Коляда Т. А.** Альтернативні інституційні підходи щодо змін у державному регулюванні довіри до фінансової системи: спеціальний банківський збір Обама чи податок Тобіна / Т. А. Коляда, Ю. В. Прозоров // *Економічна теорія*. — 2010. — № 2. — С. 39—46. — Бібліогр. в підрядк. прим.

Див. також 16043, 16061, 16125, 16615

338 Економічне становище. Економічна політика. Управління та планування в економіці. Галузева економіка. Виробництво. Послуги. Ціни

16079. **Галиця І.** Механізми вдосконалення управління інноваційною діяльністю в умовах економічної нестабільності / І. Галиця, М. Шевченко, О. Галиця // Вісник Національної академії наук України. — 2010. — № 5. — С. 33—41. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 41.

338(477) Економічне становище України

16080. **Белюсова І. А.** Економічна безпека як стратегічна складова національної безпеки України / І. А. Белюсова // Економічний часопис — XXI. — 2010. — № 5/6. — С. 14—17. — Бібліогр.: с. 17.

16081. **Кіндзерський Ю.** Цілі і завдання розвитку промисловості України на середньострокову перспективу / Юрій Кіндзерський // Економіст. — 2010. — № 6. — С. 15—17.

16082. **Реутов В.** Інституціональні передумови трансформаційних зрушень в економіці України / Віктор Реутов // Економіст. — 2010. — № 6. — С. 18—23. — Бібліогр.: с. 23.

16083. **Шкварчук Л. О.** Цінові тенденції на продовольчому ринку України / Л. О. Шкварчук // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 57—63.

Див. також 16068

339 Торгівля. Міжнародні економічні відносини. Світова економіка

339.1 Загальні питання торгівлі. Ринок. Маркетинг

16084. **Вишнякова І. В.** Ієрархічна класифікація рівнів конкурентоспроможності суб'єктів конкурентних відносин / І. В. Вишнякова // Экономика и управление. — 2010. — № 3/4. — С. 73—78. — Бібліогр.: с. 78.

16085. **Онищенко В. П.** Онтологія маркетингу / В. П. Онищенко // Економічна теорія. — 2010. — № 2. — С. 87—97. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16086. **Юдін М.** Порівняльна характеристика методів оцінки конкурентоспроможності продукції / Михайло Юдін // Економіст. — 2010. — № 6. — С. 40—42. — Бібліогр.: с. 42.

Див. також 16421

339.5 Зовнішня торгівля. Міжнародна торгівля. Мито

16087. **Магеррамов А. М.** Антидемпинговая політика в рамках ГАТТ/ВТО / А. М. Магеррамов // Віче. — 2010. — № 12. — С. 11—13.

339.7 Міжнародні фінанси

16088. **Бистряков І.** Фінансова криза: метасистемний підхід / І. Бистряков // Вісник Національної академії наук України. — 2010. — № 5. — С. 3—6. — Рез. англ.

16089. **Козюк В. В.** Теорія оптимальних валютних зон у контексті глобальних макрофінансових зрушень / В. В. Козюк // Економічна теорія. — 2010. — № 1. — С. 49—64. — Бібліогр. в підрядк. прим.

339.9 Зовнішньоекономічні зв'язки. Зовнішньоекономічна політика.

Міжнародні економічні відносини. Світове господарство.

Глобалізація економіки

16090. **Калетнік Г. М.** Особливості формування та функціонування міжнародних спільних підприємств / Г. М. Калетнік, С. П. Поліщук // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 128—131.

16091. **Матвієнко В.** Особливості інтеграції пострадянських держав в економічній сфері / Віктор Матвієнко, Олена Ковтун // Віче. — 2010. — № 12. — С. 14—17. — Бібліогр.: с. 17.

16092. **Пахомов Ю. М.** Украина та Россия между Западом и Востоком / Ю. М. Пахомов // Економічний часопис — XXI. — 2010. — № 5/6. — С. 3—8. — Бібліогр.: с. 8.
Див. також 16113

34 Право. Юриспруденція

340 Право в цілому. Пропедевтика. Юридичні методи та допоміжні правничі науки

16093. **Коломосець Т.** Суб'єкти управління у сфері юридичної науки в Україні: системний аналіз та пропозиції щодо вдосконалення / Тетяна Коломосець, Ольга Меліхова // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 28—33. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 33.

16094. **Мельник Р.** Сучасна адміністративно-правова доктрина та управлінська термінологія: як узгодити їх між собою? / Роман Мельник // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 40—44. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 44.

16095. **Нагребельний В.** Прогнозування в законодавчій діяльності / Володимир Нагребельний // Віче. — 2010. — № 13. — С. 22—24. — Бібліогр.: с. 24.

341 Міжнародне право

16096. **Новосельська І.** Поняття та категорії міжнародних і європейських стандартів відповідальності у сфері трудових відносин та їх дотримання Україною / Ірина Новосельська // Підприємництво, господарство і право. — 2010. — № 4. — С. 71—73.

16097. **Шпакович О.** Компетенція, повноваження і функції міжнародних організацій / Ольга Шпакович // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 112—115. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 115.

342 Державне право. Конституційне право. Адміністративне право

16098. **Пендяга Г.** Щодо питання організації та методології проведення правової практики / Ганна Пендяга // Підприємництво, господарство і право. — 2010. — № 4. — С. 15—18.

16099. **Савчин М.** Конституційна традиція та становлення конституційного устрою України / Михайло Савчин // Юридичний журнал. — 2010. — № 6. — С. 123—125.

16100. **Снігур І.** Законодавчі пропозиції у сфері регулювання організації та діяльності політичних партій в Україні: (прав. аналіз) / Ірина Снігур // Підприємництво, господарство і право. — 2010. — № 4. — С. 7—10. — Бібліогр.: с. 10.

16101. **Янчук А.** Практика Конституційного Суду України в контексті доктрини академіка І. М. Дзюби про право справедливості (природне право) та права людини / Артем Янчук // Юридичний журнал. — 2010. — № 6. — С. 115—122. — Бібліогр.: с. 121—122.

Див. також 16094

343 Кримінальне право. Кримінальне судочинство. Кримінологія. Криміналістика. Карні злочини

16102. **Свєженцева Ю. О.** Аналіз методологій дослідження корупції міжнародними та вітчизняними організаціями стосовно можливості їх використання в ОВС / Ю. О. Свєженцева, Р. В. Ромас // Український соціум. — 2010. — № 1. — С. 73—82. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 81.

346 Господарське право. Правові основи державного регулювання економіки

16103. **Кравець І.** Організація господарських систем: постановка проблеми / Ірина Кравець // Підприємництво, господарство і право. — 2010. — № 4. — С. 48—52. — Бібліогр.: с. 52.

16104. **Пастух І.** Застосування заходів адміністративного примусу у сфері ліцензування : (крім адм. стягнень) / Ігор Пастух, Оксана Горбач // Підприємництво, господарство і право. — 2010. — № 4. — С. 3—6.

Див. також 16609

347 Цивільне право. Судовий устрій

347.2/.3 Речове право. Майнове право. Право власності

16105. **Крупчан О.** Деякі питання адміністративно-правового захисту прав власності / Олександр Крупчан, Володимир Перепелюк // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 4—12. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 11—12.

347.4 Зобов'язальне право. Договори. Угоди

16106. **Ізарова І.** Проблеми визначення предмета договору підядру на проведення проектних робіт / Ірина Ізарова // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 48—52. — Рез. рос., англ.

16107. **Мельничук О.** Розвиток учень про колективні договори і угоди / Ольга Мельничук // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 63—67. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 66—67.

16108. **Отраднава О.** Поняття та функції деліктних зобов'язань у справі США / Олеся Отраднава // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 53—56. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 56.

347.6 Сімейне право. Спадкове право. Охорона дитинства

16109. **Митрофанова О.** Правове регулювання обов'язків батьків щодо утримання дитини та способи їх виконання / Олена Митрофанова // Юридичний журнал. — 2010. — № 5. — С. 91—96.

16110. **Телічак І.** Державна допомога на дітей, над якими встановлено опіку чи піклування / Іван Телічак // Юридичний журнал. — 2010. — № 5. — С. 88—90.

16111. **Юрченко Т.** Захист житлових прав дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування / Тетяна Юрченко // Юридичний журнал. — 2010. — № 5. — С. 97—99.

347.7 Комерційне (торговельне) право

16112. **Вінник О.** Акціонерні угоди / Оксана Вінник // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 20—27. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 26—27.

347.77 Промислова, торговельна, наукова власність та право власності.

Патентне право та право на товарний знак. Реєстрація зразків, проєктів, найменувань тощо

16113. **Андрошук Г.** Патентна система у світовій економіці: сценарії розвитку / Геннадій Андрошук // Теорія і практика інтелектуальної власності. — 2010. — № 3. — С. 10—21. — Бібліогр.: с. 21.

16114. **Дідікін А.** Захист персональних даних у російському законодавстві / Антон Дідікін // Юридичний журнал. — 2010. — № 6. — С. 41—42.

16115. **Дроб'язко В.** Ліцензування і управління правами в цифровому середовищі / Володимир Дроб'язко // Теорія і практика інтелектуальної власності. — 2010. — № 3. — С. 45—50. — Бібліогр.: с. 50.

16116. **Нерсисян А.** Форми захисту прав інтелектуальної власності в Україні: теоретичні аспекти / Армен Нерсисян // Юридичний журнал. — 2010. — № 6. — С. 39—40. — Бібліогр.: с. 40.

347.78 Мистецька та літературна власність. Авторське право

16117. **Штефан А.** Самозахист авторського права і суміжних прав / Анна Штефан // Теорія і практика інтелектуальної власності. — 2010. — № 3. — С. 22—29. — Бібліогр.: с. 28—29.

347.9 Цивільне процесуальне право. Судовий устрій

16118. **Підлубна О.** Відновлення втраченого судового провадження / Оксана Підлубна // Підприємництво, господарство і право. — 2010. — № 4. — С. 82—86. — Бібліогр.: с. 86.

16119. **Тимченко Г.** Принцип об'єктивної (судової) істини: еволюція доктрина та законодавства / Геннадій Тимченко // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 89—95. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 94—95.

349 Спеціальні галузі права. Галузі права змішаного характеру

349.2 Трудове право

16120. **Мельник К.** Поняття й ознаки трудових правовідносин службовців правоохоронних органів / Костянтин Мельник // Підприємництво, господарство і право. — 2010. — № 4. — С. 74—77. — Бібліогр.: с. 77.

16121. **Шульженко І.** Специфіка виникнення службово-трудова правовідносин в органах внутрішніх справ / Ігор Шульженко // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 68—71. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 71.

349.6 Правові питання охорони навколишнього середовища

16122. **Петлюк Ю.** Нормативно-правове забезпечення управління в галузі використання та охорони земель оздоровчого призначення / Юрій Петлюк // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 84—88. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 88.

16123. **Туниця Ю.** Методологічні основи Екологічної Конституції Землі / Ю. Туниця, Е. Семенюк, Т. Туниця // Вісник Національної академії наук України. — 2010. — № 5. — С. 7—15. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 14—15.

35 Державне адміністративне управління. Військова справа

351/354 Державне адміністративне управління

16124. **Доманова Г.** Діяльність Чернігівського магістрату в сфері благоустрою міста / Ганна Доманова // Сіверянський літопис. — 2010. — № 1. — С. 9—15. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 14—15.

Див. також 16120-21, 16139, 16408

**355/359 Військова справа. Восне мистецтво. Воснні науки.
Оборона країни. Збройні сили. Історія воєн**

16125. **Клименко О.** Грошові знаки командування вермахту для таборів військовополонених у роки Другої світової війни / Олег Клименко // Сіверянський літопис. — 2010. — № 1. — С. 54—68. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 66—68.

Див. також 16409, 16051, 16080

36 Забезпечення духовних та матеріальних життєвих потреб

Див. також 16110

37 Освіта. Виховання. Навчання. Дозвілля

37.0 Загальні питання освіти, виховання, навчання.

Навчальні плани, програми, предмети

Див. також 16141, 16407, 16679

371 Організація системи освіти та виховання. Шкільна організація

16126. **Дем'яненко О.** Особливості організації навчального процесу: кадри, діагностика, профільно-методичне забезпечення / Олена Дем'яненко // Всесвітня література в середніх навчальних закладах України. — 2010. — № 6. — С. 11—14. — Бібліогр.: с. 14.

16127. **Лупарт Дж.** Шкільна реформа в Канаді: перехід від роздільних систем освіти до інклюзивних шкіл / Джуді Лупарт, Чарльз Веббер // Дефектологія. — 2010. — № 2. — С. 7—19. — Бібліогр.: с. 16—19. — Продовж. Початок : № 1.

373 Види загальноосвітніх шкіл. Дошкільна освіта і виховання.

Початкова школа. Середня школа

16128. **Ладивір С.** Найближчий соціум: розвиває чи руйнує? / Світлана Ладивір, Тамара Піроженко // Дошкільне виховання. — 2010. — № 6. — С. 4—8.

16129. **Плохій З.** Еколого-розвивальне середовище дошкільного навчального закладу : (інновац. підходи) / Зоя Плохій // Дошкільне виховання . — 2010. — № 7. — С. 6—10.

16130. **Смольникова Г.** Розвиваймо у малят сенсорику та дрібну моторику / Галина Смольникова // Дошкільне виховання . — 2010. — № 7. — С. 20—22. — Бібліогр.: с. 22.

16131. **Шкваріна Т.** Сім законів ефективного навчання іноземної мови / Тетяна Шкваріна // Дошкільне виховання. — 2010. — № 6. — С. 20—21 ; № 7. — С. 26—28. — Продовж. Початок : № 4.

Див. також 16135, 16186, 16684

376 Виховання, освіта та навчання спеціальних груп осіб.

Спеціальні школи

16132. **Висоцька А.** Особливості виховного процесу у спеціальних освітніх закладах для дітей з порушеннями психофізичного розвитку / Алла Висоцька // Дефектологія. — 2010. — № 2. — С. 37—40.

16133. **Кобильченко В.** Проблема супроводу в науковій та методичній психолого-педагогічній літературі / Вадим Кобильченко // Дефектологія. — 2010. — № 2. — С. 31—36. — Бібліогр.: с. 36.

16134. **Мороз Б.** Упровадження нових інформаційних технологій в умовах інклюзивної системи навчання / Борис Мороз, Людмила Коваль // Дефектологія. — 2010. — № 2. — С. 28—30.

16135. **Обухівська А.** Сучасна діяльність психолого-медико-педагогічних консультацій / Антоніна Обухівська, Вікторія Луценко // Дошкільне виховання. — 2010. — № 6. — С. 18—20.

16136. **Скрипник Т.** Абетка доквілля для аутистів / Тетяна Скрипник // Дефектологія. — 2010. — № 2. — С. 24—27.

16137. **Супрун М.** Змістове наповнення корекційного навчання розумово відсталих дітей в Україні / Микола Супрун // Дефектологія. — 2010. — № 2. — С. 44—47.

378 Вища професійна освіта. Вищі навчальні заклади.

Підготовка наукових кадрів

16138. **Барабанова Н. Р.** "Теорія комунікації" в комплексі дисциплін для підготовки менеджерів-документознавців / Н. Р. Барабанова // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2010. — № 1. — С. 62—68. — Бібліогр.: с. 67—68.

16139. **Дубова С.** Стан наукової розробленості проблеми підготовки документознавців для сфери державного управління / Світлана Дубова // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 21—24. — Бібліогр.: с. 23—24.

16140. **Сіленко А.** Політологія та соціологія в освітньому процесі України: Болонський процес чи відступ від демократії? / Алла Сіленко, Людмила Кормич // Віче. — 2010. — № 13. — С. 31—32.

Див. також 15996, 16098

39 Етнологія. Етнографія. Звичаї. Традиції. Спосіб життя. Фольклор

16141. **Уліщенко В.** У задзеркаллі казкового епосу, приказок і прислів'їв / Віолетта Уліщенко // Українська мова й література в середніх школах, гімназіях, ліцеях та колегіумах. — 2010. — № 6. — С. 46—54. — Бібліогр.: с. 54.

Див. 16680

5 МАТЕМАТИКА ТА ПРИРОДНИЧІ НАУКИ. ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИХ, ПРИРОДНИЧИХ ТА ХІМІЧНИХ НАУК

502/504 Наука про навколишнє середовище. Енвіронментологія.

Збереження природних ресурсів. Загроза навколишньому середовищу та захист від неї. Екологія

16142. **Артюшенко М. В.** Фрактальний аналіз спектрограмм растительного покрова в задачах природопользования / М. В. Артюшенко, Л. В. Подгородецкая, А. Д. Федоровский // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 113—119.

16143. **Волошин І. М.** Особливості екологічного стану снігового покриву в межах мегаполісу м. Львова / І. М. Волошин, О. Р. Собечко // Екологія та ноосферологія. — 2010. — Т. 21, № 1/2. — С. 38—45.

16144. **Макроморфологічні** зміни реакції-відповіді рослинних організмів деревних вуличних насаджень Київського мегаполісу при стресовому рівні техногенного забруднення / О. Г. Луцишин, В. Г. Радченко, Н. В. Палапа, П. П. Яворовський // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 180—187. — Бібліогр.: с. 186—187.

16145. **Попова А. Ф.** Эффекты различных концентраций неионогенных ПАВ на ультраструктуру клеток *Chlamydomonas reinhardtii* Dang. / А. Ф. Попова, Г. Ф. Иваненко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 173—178. — Библиогр.: с. 177—178.

Див. також 16063, 16076, 16123, 16303, 16351, 16356-58, 16636

16146. **Руденко Л. Г.** Про критичний екологічний стан компонентів природи в регіонах України / Л. Г. Руденко // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 60—68. — Библиогр.: с. 68.

51 Математика

512 Алгебра

16147. **Щедрик В. П.** Про інваріантні множники блочно-трикутних матриць та їх діагональних блоків / В. П. Щедрик // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 34—36. — Библиогр.: с. 36.

Див. також 16238

514 Геометрія

16148. **Аминов Ю. А.** Решение проблемы построения подмногообразия по заданному грасманову образу / Ю. А. Аминов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 7—10. — Библиогр.: с. 10.

16149. **Безкоровайна Л. Л.** А-деформації поверхні зі стаціонарною довжиною *LGT*-ліній / Л. Л. Безкоровайна, Т. Ю. Вашпанова // Український математичний журнал. — 2010. — Т. 62, № 7. — С. 878—884. — Библиогр.: с. 884.

16150. **Горькавый В. А.** О двумерных псевдосферических поверхностях в E^4 с вырожденным преобразованием Бианки / В. А. Горькавый, Е. Н. Невмержицкая // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 13—18. — Библиогр.: с. 17—18.

Див. також 16156, 16160, 16180, 16182

515.1 Топологія

16151. **Зелинский Ю. Б.** Об отображении проективного пространства в сферу / Ю. Б. Зелинский // Український математичний журнал. — 2010. — Т. 62, № 7. — С. 937—944. — Библиогр.: с. 943—944.

517 Аналіз

16152. **Байрамоглы М.** Распределение собственных значений и формула следа операторного уравнения Штурма-Лиувилля / М. Байрамоглы, Н. М. Асланова // Український математичний журнал. — 2010. — Т. 62, № 7. — С. 867—877. — Библиогр.: с. 876—877.

16153. **Боднар О. В.** Критерії регулярності зростання логарифма модуля та аргументу цілої функції / О. В. Боднар, М. В. Заболоцький // Український математичний журнал. — 2010. — Т. 62, № 7. — С. 885—893. — Библиогр.: с. 893.

16154. **Болдовская О. М.** Устранимость изолированной особенности решений задачи Неймана для квазилинейных параболических уравнений, допускающих двойное вырождение, с абсорбцией / О. М. Болдовская // Український математичний журнал. — 2010. — Т. 62, № 7. — С. 894—912. — Библиогр.: с. 912.

16155. **Борисенко С. С.** Про новий аналог інтегральної нерівності Біхарі для розв'язків функцій та його застосування в проблемі стійкості розв'язків імпульсних систем / С. С. Борисенко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 7—13. — Бібліогр.: с. 13.

16156. **Боярский Б. В.** О приведенном уравнении Бельтрами / Б. В. Боярский, В. Я. Гулянский, В. И. Рязанов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 7—12. — Бібліогр.: с. 11.

16157. **Вірченко Н. О.** Про нові узагальнені інтегральні перетворення / Н. О. Вірченко, С. М. Зайкіна // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 11—17. — Бібліогр.: с. 16—17.

16158. **Дрiнь Я. М.** Багатоточкова задача для еволюційних псевдодиференціальних рівнянь / Я. М. Дрiнь // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 7—11. — Бібліогр.: с. 11.

16159. **Задоянчук Н. В.** Метод исследования динамических контактных задач с нелинейным демпфированием / Н. В. Задоянчук, П. О. Касьянов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 18—22. — Бібліогр.: с. 22.

16160. **Иванов А. Ю.** О гипотезе Борсука для некоторых множеств с негладкой границей / А. Ю. Иванов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 19—21. — Бібліогр.: с. 20—21.

16161. **Коробов В. І.** Відображуваність нелінійних систем на системи спеціального вигляду та їх керованість / В. І. Коробов, Е. В. Скляр, В. О. Скорик // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 14—19. — Бібліогр.: с. 18—19.

16162. **Малик І. В.** Характеристичний показник для розв'язку стохастичного диференціально-функціонального рівняння нейтрального типу з інтегралом за пуассоновою мірою / І. В. Малик // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 38—43. — Бібліогр.: с. 42—43.

16163. **Малик І. В.** Характеристичний показник розв'язку детермінованого диференціально-функціонального рівняння нейтрального типу в скалярному випадку / І. В. Малик // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 37—41.

16164. **Мартынюк А. А.** Об одной математической модели мировой динамики и устойчивости развития / А. А. Мартынюк // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 16—21.

16165. **Михайлец В. А.** Осцилляционные свойства решений задачи Штурма-Лиувилля с сингулярным коэффициентом / В. А. Михайлец, В. Н. Молибога // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 20—24. — Бібліогр.: с. 23—24.

16166. **Плакса С. А.** Интегральные теоремы для дифференцируемых функций в трехмерной гармонической алгебре / С. А. Плакса, В. С. Шпаковский // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 23—30. — Бібліогр.: с. 29—30.

16167. **Поліщук Д. О.** ББКГК ієрархія Фермі та Бозе багаточастинкових систем / Д. О. Поліщук // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 27—33. — Бібліогр.: с. 32.

16168. **Рукасов В. І.** Наближення операторами Валле Пуссена на класах функцій, локально інтегровних на дійсній осі / В. І. Рукасов, С. О. Чайченко // Український математичний журнал. — 2010. — Т. 62, № 7. — С. 968—978. — Бібліогр.: с. 978.

16169. **Севостьянов Е. А.** О теореме Лаврентьева-Зорича для отображений, более общих, чем квазиконформные / Е. А. Севостьянов, Р. Р. Салимов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 22—27. — Бібліогр.: с. 26—27.

16170. **Сердюк А. С.** Лінійні методи наближення та найкращі наближення інтегралів Пуассона функцій із класів H_{op} у метриках просторів L_p / А. С. Сердюк, І. В. Соколенко // Український математичний журнал. — 2010. — Т. 62, № 7. — С. 979—996. — Бібліогр.: с. 995—996.

16171. **Смоловая Е. С.** Граничное поведение кольцевых Q -гомеоморфизмов в метрических пространствах / Е. С. Смоловая // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 25—29. — Бібліогр.: с. 28—29.

16172. **Хорошун А. С.** Условия абсолютной параметрической устойчивости систем Лурье / А. С. Хорошун // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 64—71. — Бібліогр.: с. 71.

16173. **Чайковский А. В.** Про диференціальні рівняння зі зсувами та віддзеркаленнями аргументу / А. В. Чайковский // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 30—35.

16174. **Шевченко А. И.** Приближенный анализ стационарной конвективной задачи Стефана / А. И. Шевченко, А. С. Миненко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 36—40. — Бібліогр.: с. 39—40.

Див. також 16210, 16213

519.1 Комбінаторний аналіз. Теорія графів. Дискретна математика

16175. **Стоян Ю. Г.** Комбинаторные виды для перечисления комбинаторных конфигураций со специальными свойствами / Ю. Г. Стоян, И. В. Гребенник // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 28—32. — Бібліогр.: с. 31.

519.2 Теорія ймовірностей. Математична статистика

16176. **Королюк В. С.** Марковские случайные эволюции с независимыми приращениями в схеме асимптотически малой диффузии / В. С. Королюк // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 22—26.

16177. **Майборода Р. Є.** Оцінка евклидовых параметров суміші двох симетричних розподілів / Р. Є. Майборода, О. В. Сугакова // Український математичний журнал. — 2010. — Т. 62, № 7. — С. 945—953. — Бібліогр.: с. 953.

Див. також 16162-63, 16583

519.6 Обчислювальна математика. Числовий аналіз

16178. **Математична** модель плоскої кривої у неявній формі на основі інтерплінації функцій / І. В. Сергієнко, О. М. Литвин, О. В. Ткаченко [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 45—49. — Бібліогр.: с. 49.

519.7 Математична кібернетика. Математичні питання семіотики. Математична лінгвістика

16179. **Панкратова Н. Д.** Оцінювання багатофакторних ризиків в стратегії розв'язання задач технологічного передбачення / Н. Д. Панкратова, І. О. Савченко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 36—42. — Бібліогр.: с. 41—42.

519.8 Дослідження операцій

16180. **Гиль Н. И.** Декомпозиция двумерных геометрических объектов / Н. И. Гиль, Т. Е. Романова, М. В. Злотник // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 33—37. — Бібліогр.: с. 37.

16181. **Семенова Н. В.** Багатокритеріальні задачі лексикографічної оптимізації на нечіткій множині альтернатив / Н. В. Семенова, Л. М. Колечкіна, А. М. Нагірна // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 42—51. — Бібліогр.: с. 50.

16182. **Стоян Ю. Г.** Покрытие компактной многогранной области конечным семейством прямых параллелепипедов / Ю. Г. Стоян, Е. С. Сосюрка // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 43—48. — Бібліогр.: с. 47—48.

Див. також 16179

52 Астрономія. Астрофізика. Дослідження космічного простору. Геодезія

523 Сонячна система

16183. **Свойства** мощных солнечных всплесков III типа в декаметровом диапазоне длин волн / В. Н. Мельник, А. А. Коноваленко, Х. О. Рукер [и др.] // Радиофизика и радиоастрономия. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 129—139. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 138.

16184. **Солнечные S-всплески** в декаметровом диапазоне длин волн / В. М. Мельник, А. А. Коноваленко, Х. О. Рукер [и др.] // Радиофизика и радиоастрономия. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 140—150. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 149.

528 Геодезія. Топографо-геодезичні роботи. Аерокосмічні зйомки та фотограмметрія. Дистанційне зондування. Картографія

16185. **Беба Н. В.** Особливості картографічного забезпечення і використання мобільних присторів для потреб туризму / Н. В. Беба // Вісник геодезії та картографії. — 2010. — № 3. — С. 28—31. — Бібліогр.: с. 31.

16186. **Даценко Л. М.** Картографічні твори у шкільній освіті / Л. М. Даценко // Вісник геодезії та картографії. — 2010. — № 3. — С. 43—46. — Бібліогр.: с. 46.

16187. **Исследование** стимулированных ионосферных мерцаний и поглощения излучения дискретных космических источников с помощью панорамного ВЧ риометра / В. Г. Безродный, О. В. Чаркина, Ю. М. Ямпольский [и др.] // Радиофизика и радиоастрономия. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 151—163. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 162—163.

16188. **Ісаєв Д. В.** У пошуках раю : (погляд на одну з пробл. середньовіч. картогр.) / Д. В. Ісаєв // Вісник геодезії та картографії. — 2010. — № 3. — С. 36—42. — Бібліогр.: с. 42.

16189. **Кохан С. С.** Застосування просторових поліпшувальних перетворень космічних знімків та формування похідних зображень для дослідження агроресурсів / С. С. Кохан // Вісник геодезії та картографії. — 2010. — № 3. — С. 22—27. — Бібліогр.: с. 27.

16190. **Ніколаєнко Д. В.** Нова епідемічна реальність і завдання картографування / Д. В. Ніколаєнко, О. С. Бойко // Вісник геодезії та картографії. — 2010. — № 3. — С. 17—21. — Бібліогр.: с. 20—21.

16191. **Рунець Р. В.** Структура та функції бази даних електронного каталогу топографічних об'єктів / Р. В. Рунець, А. Г. Черін // Вісник геодезії та картографії. — 2010. — № 3. — С. 31—35. — Бібліогр.: с. 35.

16192. **Шевченко В. О.** Географічна карта: етимологія та еволюція терміна / В. О. Шевченко // Вісник геодезії та картографії. — 2010. — № 3. — С. 8—10. — Бібліогр.: с. 10.

16193. **Яснюк Т. Є.** Науково-методологічні засади картографування металургійного комплексу України / Т. Є. Яснюк, Л. Ю. Шабашова // Вісник геодезії та картографії. — 2010. — № 3. — С. 11—16.

53 Фізика

16194. **Блажівський Ю. Л.** Конфігураційний інтеграл йонної системи в пористій матриці / Ю. Л. Блажівський // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 1. — С. 1501-1—1501-5. — Бібліогр.: с. 1501-5.

16195. **Ваків М. М.** Післярадіаційні деградаційно-релаксаційні перетворення в халькогенідних склоподібних напівпровідниках: феноменологія кінетики та можливі мікроструктурні механізми / М. М. Ваків // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 1. — С. 1602-1—1602-5. — Бібліогр.: с. 1602-4—1602-5.

16196. **Вакарчук І. О.** Повна матриця густини багатобозонної системи з урахуванням три- та чотиричастинкових прямих кореляцій / І. О. Вакарчук, О. І. Григорчак // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 3. — С. 3004-1—3004-28. — Бібліогр.: с. 3004-27—3004-28.

16197. **Олемской О. І.** Моделювання фазового простору складних систем / О. І. Олемской, В. М. Борисюк, І. О. Шуда // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 2. — С. 2002-1—2002-9. — Бібліогр.: с. 2002-9.

16198. **Пляцко Р. М.** Гравітаційне відштовхування для часток зі спіном у полі Шварцшильда / Р. М. Пляцко, О. Б. Стефанишин // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 3. — С. 3003-1—3003-10. — Бібліогр.: с. 3003-10.

16199. **Притула Р. О.** Температурна залежність парної функції розподілу рідкого ^4He / Р. О. Притула, І. О. Вакарчук // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 2. — С. 2003-1—2003-5. — Бібліогр.: с. 2003-4.

16200. **Сіренко Г. О.** Моделі нанометричної та мікрометричної шорсткості поверхні твердих тіл : (огляд) / Г. О. Сіренко, Л. М. Солтис // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 423—446. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 438—445.

16201. **Стасюк І. В.** Одночастинковий спектр та фазовий перехід у йонному провіднику Паулі / І. В. Стасюк, І. Р. Дулепа // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 2. — С. 2701-1—2701-9. — Бібліогр.: с. 2701-9.

16202. **Ткач М. В.** Електронний і екситонний спектри в закритій подвійній квантовій точці, що розташована у квантовій дротині циліндричної форми / М. В. Ткач, О. М. Маханець, М. М. Довганюк // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 1. — С. 1702-1—1702-8. — Бібліогр.: с. 1702-7—1702-8.

16203. **Янішевський В.** Гауссове наближення в моделі minority game / В. Янішевський // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 3. — С. 3602-1—3602-8. — Бібліогр.: с. 3602-8.

530.1 Основні теорії (принципи) фізики

Див. також 16167

531 Загальна механіка. Механіка твердих тіл

16204. **Галанов Б. А.** Двучленный закон трения Б. В. Дерягина в скользящем контакте шероховатых упругих тел / Б. А. Галанов, И. К. Валеева, С. М. Иванов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 106—112. — Бібліогр.: с. 112.

532 Гідромеханіка

16205. **Васильєв О. М.** Профіль густини багатоконпонентної рідини в циліндричній порі / О. М. Васильєв // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 1. — С. 101-1—101-3. — Бібліогр.: с. 101-3.

16206. **Городецький О. В.** Індукція магнітного поля внутрішніми хвилями, що генеруються рухомим тілом в слабопровідній стратифікованій рідині / О. В. Городецький, В. І. Нікішов, Ю. Д. Чашечкін // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 48—53. — Бібліогр.: с. 52—53.

16207. **Поляков В. Л.** Осветление суспензии фильтрованием с убывающим расходом / В. Л. Поляков // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 57—63. — Бібліогр.: с. 62—63.

16208. **Рівняння** стану широкого класу діелектричних рідин поблизу критичної точки на основі моделі Ван-дер-Ваальса / О. Д. Альохін, В. Ж. Авдікарімов, Л. А. Булавін [та ін.] // Український фізичний журнал. — 2010. — Т. 55, № 8. — С. 898—901. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 901.

533 Механіка газів. Аеродинаміка. Фізика плазми

16209. **Разряд** низкого давления, индуцированный микроволновым излучением со стохастическими скачками фазы / А. Ф. Алисов, А. М. Артамошкин, С. А. Бердин [и др.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 74—82. — Бібліогр.: с. 81—82.

16210. **Цифра И. М.** Использование симметрии для построения решений уравнений Максвелла в среде / И. М. Цифра // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 130—134. — Бібліогр.: с. 134.

534 Механічні коливання. Акустика

16211. **Булавін Л. А.** Фототермоакустичний ефект в шаруватій структурі п'єзоелектрик—напівпровідник / Л. А. Булавін, В. В. Козаченко, С. В. Храпатий // Український фізичний журнал. — 2010. — Т. 55, № 8. — С. 937—940. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 939.

16212. **Лоза И. А.** Решение задачи о неосесимметричных колебаниях полых пьезокерамических цилиндров конечной длины / И. А. Лоза // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 52—58. — Бібліогр.: с. 57—58.

16213. **Швец О. Ю.** Узагальнення сценарію переміжності при переході до детермінованого хаосу / О. Ю. Швец // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 31—35. — Бібліогр.: с. 34.

16214. **Шульга М. О.** До теорії товщинних коливань пружних шарів з викривленими граничними поверхнями / М. О. Шульга // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 72—75. — Бібліогр.: с. 74—75.

535 Оптика

16215. **Отражение** света от нелинейно-оптической диэлектрической пленки на бигиротропной магнитоэлектрической подложке под углами, близким к углам Брюстера / Ю. С. Дадоевкова, И. Л. Любчанский, Y. P. Lee, Th. Rasing // Физика низких температур. — 2010. — Т. 36, № 6. — С. 673—679. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 679.

16216. **Токменко И. И.** Фазовая диаграмма и оптические свойства системы $Zn_xCo_{1-x}|C_7H_{15}COO$ / И. И. Токменко, Т. А. Мирная, Г. Г. Яремчук // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 20—25. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 24—25.

16217. **Характеризація** оптичної якості кристалів KDP з інкорпорованими наночастинами TiO_2 та моделювання лазерного експерименту з розсіяння / В. Я. Гайворонський, В. М. Старков, М. А. Копиловський [та ін.] // Український фізичний журнал. — 2010. — Т. 55, № 8. — С. 876—885. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 885.

Див. також 16570

536 Термодинаміка

16218. **Сороков С. І.** Релаксація та термодинамічні властивості моделі протонного скла з суттєвими короткосяжними конкуруючими взаємодіями / С. І. Сороков, А. С. Вдович, Р. Р. Левицький // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 1. — С. 1701-1—1701-9. — Бібліогр.: с. 1701-9.

537 Електрика. Магнетизм. Електромагнетизм

16219. **Бичурин М. И.** Магнитоэлектрический эффект в магнитострикционно-пьезоэлектрических мультиферроиках / М. И. Бичурин, В. М. Петрова // Физика низких температур. — 2010. — Т. 36, № 6. — С. 680—687. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 686—687.

16220. **Ваврух М. В.** Локалізовані стани електрона в екранованому полі: використання асимптотичних рядів / М. В. Ваврух, О. М. Стельмах, Н. Л. Тишко // Журнал фізичних досліджень. — 2009. — Т. 13, № 2. — С. 2001-1—2010-10. — Бібліогр.: с. 2010-10.

16221. **Видил М. Ю.** Электромагнитные волны планарной слоистой металлодиэлектрической структуры / М. Ю. Видил, С. Л. Просвирнин, Н. В. Сидорчук // Радиофизика и радиоастрономия. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 183—192. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 191—192.

16222. **Грибовский А. В.** Наклонное падение электромагнитной волны на плоский двухэлементный экран конечной толщины с прямоугольными отверстиями / А. В. Грибовский // Радиофизика и радиоастрономия. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 193—198. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 197—198.

16223. **Динаміка** коллективного ruchu солітонної ґратки в неспівмірній фазі кристала $[N(CH_3)_4]_2ZnCl_4$ / С. Свелеба, І. Катеринчук, І. Куньо [та ін.] // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 307—313. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 312—313.

16224. **Звездин А. К.** Симметрия и магнитоэлектрические взаимодействия в $BaMnF_4$ / А. К. Звездин, А. П. Пятаков // Физика низких температур. — 2010. — Т. 36, № 6. — С. 665—672. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 672.

16225. **Коштовный Р. И.** Коаксиальный проводящий композит в квазистационарном магнитном поле / Р. И. Коштовный, С. М. Орел // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 7—14. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 13.

16226. **Кухтарук С. М.** Взаємодія дрейфуючих електронів із віддаленим диполем / С. М. Кухтарук // Український фізичний журнал. — 2010. — Т. 55, № 8. — С. 917—928. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 927—928.

16227. **Магнитоэлектрические** и магнитоупругие свойства редкоземельных ферроборатов / А. М. Кадомцева, Ю. Ф. Попов, Г. П. Воробьев [и др.] // Физика низких температур. — 2010. — Т. 36, № 6. — С. 640—653. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 652.

16228. **Мицек А. И.** Локально-ковалентная модель магнетизма 4f-металлов / А. И. Мицек // Успехи физики металлов. — 2010. — Т. 11, № 1. — С. 61—94. — Библиогр.: с. 93—94.

16229. **Младенов П. Л.** Дифракция волн на двухпериодических решетках из непрерывных криволинейных металлических лент, расположенных с двух сторон диэлектрического слоя / П. Л. Младенов, С. Л. Просвирнин // Радиофизика и радиоастрономия. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 171—182. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 182.

16230. **Харченко Н. Ф.** Индуцированная магнитным полем спиновая переориентация в сильном анизотропном антиферромагнитном кристалле LiCoPO_4 / Н. Ф. Харченко, В. М. Хрусталева, В. Н. Савицкий // Физика низких температур. — 2010. — Т. 36, № 6. — С. 698—706. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 705—706.

538.9 Фізика конденсованого стану

16231. **Вплив** нейтронного опромінення на вольтамперні характеристики фосфідогалієвих світлодіодів / І. М. Вишневецький, О. В. Конорева, В. І. Кочкін [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 69—74. — Бібліогр.: с. 73.

16232. **Комплексне** дослідження міцелоутворення у водній системі з катіонним ПАВ / Л. А. Булавін, О. І. Іваньков, А. І. Куклін, А. Х. Ісламов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 63—68. — Бібліогр.: с. 67—68.

16233. **Локтев В. М.** О взаимной поляризации двух атомов He^4 / В. М. Локтев, М. Д. Томченко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 76—81. — Библиогр.: с. 81.

16234. **Обуховський В. В.** Взаємодифузія у водному розчині етилового спирту / В. В. Обуховський, В. В. Ніконова // Український фізичний журнал. — 2010. — Т. 55, № 8. — С. 892—897. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 897.

539 Будова матерії

539.1 Ядерна, атомна, молекулярна фізика

16235. **Булавін Л. А.** Структурна мінливість біологічних молекул, спричинена їхніми нормальними коливаннями / Л. А. Булавін, Т. Ю. Ніколаєнко, Д. М. Говорун // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 61—69. — Бібліогр.: с. 69.

16236. **Давидовська О. І.** Пружне розсіяння $^{16}\text{O}+^{16}\text{O}$ і ядерно-ядерний потенціал із відштовхувальним кором / О. І. Давидовська, В. Ю. Денисов // Український фізичний журнал. — 2010. — Т. 55, № 8. — С. 861—868. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 867—868.

16237. **Пономаренко П. А.** Теоретические основы экспериментального определения динамического спектра быстрых нейтронов / П. А. Пономаренко, В. А. Тяпкина // Ядерная та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 50—52.

16238. **Симулик В. М.** Про розширену дійсну алгебру Кліффорда-Дірака та нові фізично важливі симетрії рівняння Дірака з ненульовою масою / В. М. Симулик, І. Ю. Кривський // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 82—88. — Бібліогр.: с. 87—88.

539.2 Властивості та структура молекулярних систем

16239. **Атамась Н. О.** Аналіз енергетичних властивостей та радіальних функцій розподілу системи пропанол — вода / Н. О. Атамась, О. А. Василькевич, В. В. Кротенко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 83—87. — Бібліогр.: с. 86—87.

16240. **Барбашов В. И.** Влияние примесей La_2O_3 на проводимость системы $\text{ZrO}_2\text{—Sc}_2\text{O}_3\text{—CeO}_2$ / В. И. Барбашов, В. М. Тимченко, Е. В. Несова // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 74—79. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 78.

16241. **Влияние** температуры расплава на структуру, термическую устойчивость и микротвердость аморфного сплава $\text{Al}_{87}\text{Ni}_8\text{La}_5$ / В. В. Маслов, В. К. Носенко, В. И. Ткач [и др.] // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 80—90. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 88—89.

16242. **Графенові** системи: способи виготовлення й оброблення, структуроутворення та функціональні властивості / І. Ю. Сагаліанов, Ю. І. Прилуцький, Т. М. Радченко, В. А. Татаренко // Успехи физики металлов. — 2010. — Т. 11, № 1. — С. 95—138. — Бібліогр.: с. 134—138.

16243. **Грибанов И. Ф.** Вариация локальных магнитных моментов в MnAs под давлением. Магнитообъемный анализ / И. Ф. Грибанов // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 97—104. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 103.

16244. **Дьяченко А. И.** Отражение сильных электронных корреляций в туннельном спектре контактов манганитами / А. И. Дьяченко, В. А. Бойченко, В. Ю. Таренков // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 90—96. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 95.

16245. **Квантовомеханические** расчеты электронного строения и атомной архитектуры апатитов кальция и кадмия / В. Л. Карбовский, А. П. Сорока, А. П. Шпак [и др.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 82—87. — Бібліогр.: с. 86—87.

16246. **Клименко Н. Ю.** ІЧ-спектроскопічне дослідження високодисперсного кремнезему, титано- та алюмокремнеземів, модифікованих білком / Н. Ю. Клименко, Н. П. Галаган // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 89—93. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 93.

16247. **Комп'ютерне** моделювання умов утворення евтектики в системі Hf—HfB / Д. А. Закарян, В. В. Картузов, В. А. Макара, А. В. Хачатрян // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 95—100. — Бібліогр.: с. 100.

16248. **Марченко И. Г.** Динамические свойства поверхности меди при низких температурах / И. Г. Марченко, И. М. Неклюдов, И. И. Марченко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 88—95. — Бібліогр.: с. 94—95.

16249. **Микромеханические** свойства нанокристаллического титана, полученного прокаткой / Л. С. Фоменко, А. В. Русакова, С. В. Лубенец, В. А. Москаленко // Физика низких температур. — 2010. — Т. 36, № 7. — С. 809—818. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 817—818.

16250. **Особенности** фазовых превращений в процессе роста двойного перовскита $\text{Sr}_2\text{FeMoO}_6$ / Н. А. Каланда, С. Е. Демьянов, Н. Н. Крупа [и др.] // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 52—62. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 60.

16251. **Пашенко А. В.** Влияние сверхстехиометрического марганца на структуру и магниторезистивные свойства манганитоперовскитов $(\text{Pr}_{0,7}\text{Sr}_{0,3})_{1-x}\text{Mn}_{1+x}\text{O}_{3\pm\delta}$ / А. В. Пашенко // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 42—51. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 49—50.

16252. **Солонін Ю. М.** Дослідження особливостей структури границь в плівках Ce_{60} методом електронної мікроскопії високої роздільної здатності (ЕМВРЗ) / Ю. М. Солонін, К. О. Грайворонська // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 97—102.

16253. **Стефанович Л. И.** Влияние концентрационной зависимости подвижности на спиновальный распад стекол / Л. И. Стефанович, Ю. В. Терехова, В. М. Юрченко // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 62—73. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 72.

16254. **Столяров В. В.** Механические свойства и деформационное поведение ультрамелкозернистых и наноструктурных сплавов / В. В. Столяров // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 105—114. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 112—113.

16255. **Ab initio** теория многочастичного взаимодействия в короткодействующем потенциале отталкивания / Е. П. Троицкая, В. В. Чабаненко, И. В. Жихарев [и др.] // Физика и техника высоких давлений. — 2010. — Т. 20, № 2. — С. 14—30. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 28—29.

539.3/6 Опір матеріалів

16256. **Андрейків О. Є.** Математична модель деформування довгого циліндра з внутрішнім межовим шаром за обмежених переміщень його торців / О. Є. Андрейків, О. В. Галазюк // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 44—47.

16257. **Бовсуновский А. П.** Диагностика закрывающихся трещин в стержневых элементах при нелинейных резонансах методом варьирования асимметрией вынуждающей силы / А. П. Бовсуновский, О. А. Бовсуновский // Проблемы прочности. — 2010. — № 4. — С. 50—61. — Рез. укр. — Библиогр.: с. 59—61.

16258. **Богданов В. Л.** Неосесимметрична задача про дві паралельні співвісні тріщини нормального підриву в матеріалі з початковими напруженнями / В. Л. Богданов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 49—59. — Бібліогр.: с. 59.

16259. **Калиняк Б. М.** Интегральные уравнения зі змінною верхньою межею динамічної задачі теорії пружності в напруженнях у неоднорідному довгому порожнистому ортотропному циліндрі / Б. М. Калиняк // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 60—69. — Бібліогр.: с. 69.

16260. **Кубенко В. Д.** Аналіз стійкості циліндричних оболонок при взаємодії з рухомою рідиною / В. Д. Кубенко, П. С. Ковальчук, М. П. Подчасов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 50—56. — Бібліогр.: с. 55.

16261. **Лаптев И. Н.** Фазовые превращения и хрупкость системы "железо-вакансии" в полях упругих напряжений / И. Н. Лаптев, А. А. Пархоменко // Успехи физики металлов. — 2010. — Т. 11, № 1. — С. 19—59. — Библиогр.: с. 57—59.

16262. **Ревенко В. П.** Подання загального розв'язку рівнянь теорії пружності у сферичній та еліптичній системах координат / В. П. Ревенко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 70—73. — Бібліогр.: с. 73.

16263. **Степанов Г. В.** Моделирование кинетики распространения трещины / Г. В. Степанов, А. В. Широков // Проблемы прочности. — 2010. — № 4. — С. 87—95. — Рез. укр. — Бібліогр.: с. 94—95.

16264. **Шульга М. О.** Про товщинні пружноелектричні коливання п'єзокерамічних шарів з викривленими граничними поверхнями / М. О. Шульга // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 59—62. — Бібліогр.: с. 62.

Див. також 16534, 16577, 16587, 16589-90

54 Хімія. Кристалографія. Мінералогія

16265. **Ведь М. В.** Принципы повышения коррозионной стойкости сплавов алюминия: режимы оксидирования / М. В. Ведь, Н. Д. Сахненко, Е. Б. Богоявленская // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 42—48. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 48.

16266. **Исследование** эффективности коагулянтов на основе титана при очистке воды / А. В. Мамченко, Н. Г. Герасименко, И. И. Дешко, Т. А. Пахарь // Химия и технология воды. — 2010. — Т. 32, № 3. — С. 309—323. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 322—323.

16267. **Капинус Е. И.** Кинетика фотокаталитической деструкции метиленового синего на диоксиде титана / Е. И. Капинус, Т. И. Викторова // Теоретическая и экспериментальная химия. — 2010. — Т. 46, № 3. — С. 159—163. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 162.

16268. **Комплекси** кальцію з фосфорильованими сульфонамідами / Є. А. Труш, О. В. Мороз, І. С. Коновалова [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 152—156. — Бібліогр.: с. 156.

16269. **Лобачев В. Л.** Кинетика катализируемого борат-анионами окисления диэтилсульфида пероксидом водорода в среде i -PrOH—H₂O / В. Л. Лобачев, Л. М. Дятленко, Г. П. Зимцева // Теоретическая и экспериментальная химия. — 2010. — Т. 46, № 3. — С. 177—183. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 182.

16270. **Маслош В. З.** Изучение микрокапсулирования двуокиси титана карбами доформальдегидными олигомерами / В. З. Маслош, И. А. Островерхова, О. В. Маслош // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 126—129. — Бібліогр.: с. 128—129.

16271. **Николайчук А. А.** Состав, структура и сорбционные свойства лигноцеллюлозных комплексов растительных материалов / А. А. Николайчук // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 135—141. — Бібліогр.: с. 141.

16272. **Перезаряжаемый** кислородно-цинковый элемент с катодом на основе неметаллических электрокатализаторов / Джамбек А. А., Джамбек О. И., Макордей Ф. В. [и др.] // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2010. — № 3. — С. 34—37. — Бібліогр.: с. 37.

16273. **Розроблення** нового методу іммобілізації ліпази на целюлозних мембранах / К. Є. Гузикевич, В. В. Коновалова, Г. А. Побігай, А. Ф. Бурбан // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 142—147. — Бібліогр.: с. 147.

16274. **Савчук А. В.** Электрохимическое поведение рутения в низкотемпературных расплавленных электролитах / А. В. Савчук, Н. Х. Туманова, Н. И. Буряк // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 105—109. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 109.

16275. **Сидоров Д. А.** In situ спектроскопическое исследование растворимых олигомерных продуктов, образующихся в процессе электрохимической полимеризации 3-метилтиофена / Д. А. Сидоров, А. А. Пуд // Теоретическая и экспериментальная химия. — 2010. — Т. 46, № 3. — С. 153—157. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 156.

16276. **Синтез** и молекулярное строение [бис-(1-аминопенталиден-1,1-дифосфонато-N,O)] Pd (II) дигидрата / А. В. Дудко, В. В. Бонь, А. Н. Козачкова [и др.] // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 71—73. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 73.

16277. **Формирование** наноструктур оксид никеля—оксид индия методом CVD / А. И. Герасимчук, Л. И. Железнова, Е. А. Мазуренко [и др.] // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 77—81. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 81.

16278. **Шабловський Я. О.** Неізотермічна еволюція рівноваги твердої фази з насиченим розчином / Я. О. Шабловський // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 405—408. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 408.

Див. також 16216, 16369

543 Аналітична хімія

16279. **Влияние** условий получения на структуру и сорбционные свойства пленок на основе мезопористого диоксида олова / С. А. Сергеев, П. С. Яремов, В. Н. Соломаха, А. В. Швец // Теоретическая и экспериментальная химия. — 2010. — Т. 46, № 3. — С. 190—195. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 194—195.

16280. **Зуй О. В.** Определение перхлората в водных вытяжках почв фотометрическим и хемиллюминесцентным методами / О. В. Зуй, В. В. Гончарук, Н. Ф. Кушечевская // Химия и технология воды. — 2010. — Т. 32, № 3. — С. 289—299. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 299.

16281. **Киприанова Е. А.** Использование штаммов бактерий рода *Pseudomonas* для определения ассимилируемого углерода воды / Е. А. Киприанова, Л. В. Ярошенко, Л. В. Авдеева // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 3—7. — Рез. укр., англ.

16282. **Масс-спектрометрическое** определение компонентов желчи методом DIOS с использованием модифицированного пористого кремния / О. В. Севериновская, С. А. Алексеев, С. В. Гурская [и др.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 164—168. — Библиогр.: с. 168.

16283. **Руденко Л. И.** Мембранные методы очистки воды, содержащей полимерные вещества и соединения урана, стронция и натрия / Л. И. Руденко, О. А. Руменная, О. В. Джужа // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 134—138. — Библиогр.: с. 137—138.

544 Фізична хімія. Теоретичні питання хімії

16284. **Ананьїна О. Ю.** Квантово-хімічне моделювання адсорбції радикалів CN_2 , CN_3 на поверхні графену / О. Ю. Ананьїна, П. О. Бутримов, О. С. Яновський // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 373—376. — Рез. англ.

16285. **Атомна** будова та морфологія наночастинок пірогенного кремнезему / І. Ф. Миронюк, В. Л. Челядин, Р. П. Якубовський, В. О. Коцюбинський // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 409—418. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 417.

16286. **Беляков Л. А.** Электропроводность нанопористого кремнезема, химически модифицированного β -циклодекстрином / Л. А. Беляков, Ю. С. Дзязько // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 25—29. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 29.

16287. **Беспалько Ю. Н.** Влияние строения карбоновых кислот на активационные параметры каталитического ацидолиза эпихлоргидрина / Ю. Н. Беспалько, Е. Н. Швед, Н. М. Олейник // Теоретическая и экспериментальная химия. — 2010. — Т. 46, № 3. — С. 184—189. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 188.

16288. **Бирюков А. В.** О возможности существования в ряду производных флуоресцеина лактонной формы дианиона / А. В. Бирюков, А. В. Лебедь, Н. О. Мчедлов-Петросян // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 113—118. — Библиогр.: с. 117—118.

16289. **Влияние** структуры и химической природы поверхности мембран на их функциональные характеристики при баромембранной очистке артезианских вод / В. В. Гончарук, А. А. Кавицкая, И. Д. Атаманенко [и др.] // Химия и технология воды. — 2010. — Т. 32, № 3. — С. 247—262. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 261—262.

16290. **Колоїдно-хімічні** властивості дисперсій на основі шаруватих силікатів для отримання високопористих склокерамічних матеріалів / А. П. Яценко, Б. Ю. Корнілович, О. Л. Маковецький, В. А. Завгородній // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 139—143. — Библиогр.: с. 142—143.

16291. **Олексенко Л. П.** Вплив природи носія на ступінь окиснення кобальту та структуру його оксигенвмісних фаз у нанесених каталізаторах / Л. П. Олексенко, О. М. Заславський, М. С. Слободяник // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 130—135. — Библиогр.: с. 134—135.

16292. **Сорбція** іонів урану та кобальту термічно модифікованими шаруватими силікатами / В. Ю. Тобілко, Б. Ю. Корнілович, Т. І. Денисова [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 150—155. — Библиогр.: с. 154.

16293. **Структура** многослойных углеродных нанотрубок, полученных каталитическим разложением этилена на наночастицах никеля / Н. В. Лемеш, Э. А. Лысенков, Ю. П. Гомза [и др.] // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 29—36. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 36.

16294. **Шевченко В. В.** Синтез и свойства полимерных анионообменных мембран для топливных элементов / В. В. Шевченко, М. А. Гуменная // Теоретическая и экспериментальная химия. — 2010. — Т. 46, № 3. — С. 133—147. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 146.

16295. **Шевчук И. А.** Сорбция ионов U(VI) и стронция биосорбентом на основе *Bacillus Polymyxa* ИМВ 8910 в водных системах / И. А. Шевчук, Н. А. Клименко, С. С. Ставская // Химия и технология воды. — 2010. — Т. 32, № 3. — С. 324—333. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 332—333.

Див. також 16246, 16366

546 Неорганічна хімія

16296. **Антивирусное** действие наночастиц диоксида церия, стабилизированных низкомолекулярной полиакриловой кислотой / Н. М. Жолобак, З. М. Олевинская, Н. Я. Спивак [и др.] // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 42—47. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 46—47.

16297. **Взаємодія** тетрафториду цирконію з фторидами лантанодів (II, III) (самарію, європію, тулію, ітербію) та металічним цирконієм / О. П. Іваненко, Н. М. Компаніченко, А. О. Омельчук, Р. М. Савчук // Український хімічний журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 3—6. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 6.

16298. **Дзязько Ю. С.** Перенос противоіонів і дифузія електроліта в неорганічних мембранах, модифіцированих наночастицями іоніта / Ю. С. Дзязько, С. В. Василюк, Н. В. Стефаняк // Хімія і технологія води. — 2010. — Т. 32, № 3. — С. 274—288. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 287—288.

16299. **Закономірності** розподілу токсичних елементів у зоні аерації Горлівського хімічного заводу / І. В. Кураєва, А. І. Самчук, О. В. Яковенко [та ін.] // Мінералогічний журнал. — 2010. — Т. 32, № 2. — С. 85—93. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 93.

16300. **Козин В. Ф.** Кінетика і механізм утворення інтермедіантів і одновалентного цинка в системі $Zn-ZnCl_2$ / В. Ф. Козин, Н. І. Буряк // Український хімічний журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 37—42. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 41—42.

16301. **Мудрий С. І.** Кристалізація аморфного сплаву $Fe_{73,7}Nb_{2,4}Cu_{1,0}Si_{1,5}B_{7,4}$ під дією лазерного опромінення поверхні / С. І. Мудрий, Ю. С. Никируй // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 395—400. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 399—400.

16302. **Особливості** механізмів утворення шаруватих скандатів $SrLn_nSe_nO_{3n+1}$ із систем суміснозакристалізованих нітратів / Ю. О. Тітов, М. С. Слободяник, Я. А. Краєвська, В. В. Чумак // Український хімічний журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 11—16. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 16.

16303. **Особливості** розподілу селену в об'єктах довкілля України / О. М. Пономаренко, А. І. Самчук, Е. Я. Жовинський [та ін.] // Мінералогічний журнал. — 2010. — Т. 32, № 2. — С. 94—100. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 100.

16304. **Синтез** та дослідження будови складного фосфату $K_{5,67}Ti_{2,73}Nb_{5,27}P_5O_{34}$ / А. А. Бабарик, Є. В. Одинець, В. М. Баумер [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 131—136. — Бібліогр.: с. 135.

16305. **Солопан С. О.** Золь-гель синтез плівок системи $La_{0,775}Sr_{0,225}MnO_3$ та їх властивості / С. О. Солопан, О. І. В'юнов, А. Г. Білоус // Український хімічний журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 17—29. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 20.

16306. **Третяков О. В.** Оцінка найменшого количества молекул для забезпечення гомогенної кристалізації із розтворів / О. В. Третяков, Д. О. Третяков, В. Д. Присяжний // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 148—151. — Бібліогр.: с. 151.

16307. **Чорненька Н. В.** Синтез і строение координационного соединения палладия (II) с β -амидом аспарагиновой кислоты / Н. В. Чорненька, В. І. Пехньо, С. В. Волков // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 156—160. — Бібліогр.: с. 159—160.

Див. також 16268, 16292

547 Органічна хімія

16308. **Блажеєвський М. Є.** Кінетичне спектрофотометричне визначення цефалексину за продуктом реакцій пероксикислотного окиснення та пергідролізу / М. Є. Блажеєвський, Ю. Ю. Лабузова // Вісник фармації. — 2010. — № 2. — С. 30—33. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 32—33.

16309. **Замуліна Л. І.** Кількісна оцінка біодеструкції в модельних середовищах біологічно активних поліуретанів, що містять ізонікотиніл гідразон D-лактози / Л. І. Заму-

ліна, І. І. Гладир, Р. А. Рожнова // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 174—176.

16310. **Моделювання** механізму каталіза амінами ацидолиза епіхлоргідріна алифатическими і ароматическими карбоновими кислотами / М. А. Синельникова, Е. Н. Швед, В. В. Усачев, Н. М. Олейник // Теоретическая и экспериментальная химия. — 2010. — Т. 46, № 3. — С. 164—170. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 169—170.

16311. **Оригинальні** антиметаболіти пуринового обміну — похідні імідазолу та бензімідазолу, їх молекулярні комплекси з бактерійними лектинами / Ю. І. Губський, О. В. Вельчинська, Е. О. Коваленко [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 187—192. — Библиогр.: с. 191.

16312. **Пошук** нейротропно активних речовин у ряду 2-(2,8-диметилхінолін-4-ілоксі)ацетамідів / В. О. Зубков, І. С. Гриценко, І. М. Подольський [та ін.] // Вісник фармації. — 2010. — № 2. — С. 26—29. — Библиогр.: с. 29.

16313. **Савицкий П. В.** Термические перегруппировки в ряду конденсированных производных [1,2,4]триазола / П. В. Савицкий, Р. И. Васильевич, В. И. Станинец // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 64—67. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 67.

16314. **Синтез** фторированных азосодержащих бисфенолов / В. В. Шевченко, И. М. Ткаченко, Ю. Н. Кононович [и др.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 136—141. — Библиогр.: с. 141.

16315. **Физико-химические** характеристики димерных детергентов, синтезированных на основе третичных диаминов / А. В. Аникеев, Т. М. Прокопьева, Т. М. Зубарева, А. Ф. Попов // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 56—60. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 59—60.

16316. **Шокол Т. В.** 9-Азагетарил-3-(ізоксазол-3-іл)пірано[2,3-f]хромен-4,8-діони / Т. В. Шокол, Н. В. Горбуленко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 142—145. — Библиогр.: с. 145.

16317. **Шпанько И. В.** Энтальпийно-энтропийный компенсационный эффект в реакциях 3,5-динитрофенилоксирана с аренсульфоновыми кислотами: экспериментальное свидетельство феномена изопараметричности / И. В. Шпанько, И. В. Садовая // Теоретическая и экспериментальная химия. — 2010. — Т. 46, № 3. — С. 171—176. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 175.

548 Кристалографія

16318. **Влияние** размера частиц SnO₂ на чувствительность к водороду айсорбционно-полупроводниковых сенсоров с активным покрытием Co_xO_y/SnO₂ / А. И. Бувайло, Л. П. Олексенко, Н. П. Максимович [и др.] // Теоретическая и экспериментальная химия. — 2010. — Т. 46, № 3. — С. 148—152. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 151.

16319. **Кристалічна** структура BaLn₂Ti₃O₁₀ / Ю. О. Тітов, Н. М. Білявіна, В. Я. Марків [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 142—149. — Библиогр.: с. 148.

16320. **Мустафаева С. Н.** Влияние γ-облучения на параметры локализованных состояний в монокристаллах p-InSe и n-InSe<Sn> / С. Н. Мустафаева, М. М. Асадов, А. А. Исмаилов // Физика низких температур. — 2010. — Т. 36, № 7. — С. 805—808. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 808.

16321. Салій Я. П. Деформаційні ефекти в кристалах зі структурою флюорита під час стискання / Я. П. Салій, І. М. Фреїк // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 341—343. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 343.

16322. Стахіра Й. М. Розсіювання рентгенівських променів шарами в кристалах In_4Se_3 , Ti_2S / Й. М. Стахіра, Г. Д. Данилюк, Р. Є. Гладишевський // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 338—340. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 340.

16323. Чупис І. Е. Прогресс в изучении сегнетомагнитных кристаллов / И. Е. Чупис // Фізика низких температур. — 2010. — Т. 36, № 6. — С. 597—612. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 609—612.

Див. також 16223

549 Мінералогія. Спеціальне мінералознавство

16324. Квасниця В. М. Кристаломорфологія закарпатського волніну ($\text{Ba}[\text{SO}_4]$) / В. М. Квасниця, І. В. Квасниця // Мінералогічний журнал. — 2010. — Т. 32, № 2. — С. 75—84. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 83—84.

16325. Устойчивость к УФ излучению микроорганизмов, изолированных из скальных биотопов Антарктики / В. А. Романовская, А. Б. Таширев, С. О. Шилин, Н. А. Черная // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 8—13. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 13.

55 Геологія. Науки про Землю

550 Допоміжні геологічні науки

550.3 Геофізика. Сейсмологія

16326. Ионосферные возмущения над Европой, стимулированные мощным атмосферным фронтом / Е. М. Занимонский, А. В. Зализовский, В. Н. Лисаченко [и др.] // Радиофізика и радиоастрономия. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 164—170. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 169.

16327. Цифра І. М. Застосування теоретико-групового аналізу до рівнянь ядерної геофізики / І. М. Цифра // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 113—117. — Бібліогр.: с. 117.

550.8 Прикладна геологія та геофізика. Геологічні методи пошуків та розвідування

16328. Миронцов Н. Л. Импульсный боковой каротаж с повышенным пространственным разрешением / Н. Л. Миронцов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 120—122. — Бібліогр.: с. 122.

16329. Миронцов Н. Л. Новый принцип многозондового электрического каротажа / Н. Л. Миронцов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 103—106. — Бібліогр.: с. 105—106.

16330. Миронцов Н. Л. О методе импульсного индукционного каротажа / Н. Л. Миронцов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 110—112. — Бібліогр.: с. 111—112.

16331. Тяпкин К. Ф. Роль разломов тектоносферы в структурообразовании и размещении месторождений полезных ископаемых / К. Ф. Тяпкин, М. М. Довбнич, О. К. Тяпкин // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 7—13. — Бібліогр.: с. 13.

551 Загальна геологія. Метеорологія. Кліматологія. Історична геологія. Стратиграфія. Палеогеографія

551.1 Будова Землі в цілому

16332. **Горячие** пояса Земли и Антарктиды : (к проблеме происхождения) / В. П. Кобелев, Ю. П. Оровецкий, Б. Я. Савенко [и др.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 116—119. — Бібліогр.: с. 119.

551.4 Геоморфологія. Дослідження фізичних форм Землі. Спелеологія

16333. **Кушнір С. В.** Бароосмотичний аналіз гідрогеологічних умов на Шереметівському газовому родовищі (Передкарпаття) / С. В. Кушнір, Р. П. Паньків, М. В. Кость // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 101—109. — Бібліогр.: с. 108—109.

Див. також 16699

551.46 Океанологія (океанографія). Підводна топографія.

Рельєф морського дна

16334. **Демьшев С. Г.** Особенности глубинной климатической циркуляции Черного моря / С. Г. Демьшев, В. А. Иванов, Н. В. Маркова // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 96—100. — Бібліогр.: с. 100.

16335. **Еремеев В. Н.** Поле температуры поверхности Атлантики и его ритмодинамика на межгодовых масштабах / В. Н. Еремеев, А. Н. Жуков, А. А. Сизов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 124—130. — Бібліогр.: с. 129—130.

16336. **Полонский А. Б.** Структура и мезомасштабная изменчивость Основного Черноморского течения у побережья Крыма / А. Б. Полонский, Г. Ф. Джиганшин // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 107—112. — Бібліогр.: с. 111—112.

551.5 Метеорологія. Кліматологія

Див. також 16143, 16187

551.7/.8 Історична геологія. Стратиграфія. Палеогеографія

16337. **Возрастные** этапы формирования породных ассоциаций и комплексов Украинского и Балтийского щитов в архее (3,6—2,6 млрд. лет) / Н. П. Щербак, С. Б. Любач-Жученко, Е. В. Библикова [и др.] // Мінералогічний журнал. — 2010. — Т. 32, № 2. — С. 5—24. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 17—23.

16338. **Крохмаль А. И.** Мелкие млекопитающие плейстоцена и их роль в стратиграфии отложенной лессово-почвенной формации Юга Восточной Европы / А. И. Крохмаль // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 52—60. — Бібліогр.: с. 59—60.

16339. **Матлай Л. М.** Вапняковий нанопланктон юрських відкладів Західного Причорномор'я / Л. М. Матлай // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 47—51. — Бібліогр.: с. 51.

16340. **Причини** розміщення родовищ та рудопроявів в шовних зонах Українського щита / Л. С. Галецький, О. В. Орлинська, Д. С. Пікареня [та ін.] // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 14—20. — Бібліогр.: с. 19—20.

16341. **Стратиграфія** нижнесеноманських отложений Северо-Западного Причерноморья, Среднего Приднестровья и Восточной части Вольно-Подольи / А. И. Гильман, Н. Г. Савенко, В. Л. Стефанский, М. В. Стефанский // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 71—84. — Библиогр.: с. 83—84.

16342. **Стратиграфія** осадочных пород континентального склона Крыма / А. В. Иванников, Ю. И. Иноземцев, Л. В. Ступина, А. А. Парышев // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 21—31. — Библиогр.: с. 30—31.

16343. **Шульга В. Ф.** Выделение в карбоне Львовско-Волынского бассейна третьего сидониевого горизонта (*Posidonia* III) и его стратиграфическое значение / В. Ф. Шульга, В. А. Коновалова, С. В. Николаева // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 118—123. — Библиогр.: с. 123.

552 Петрологія. Петрографія

16344. **Арясова О. В.** Сегрегация расплава внутри ограниченных частично расплавленных зон с низкой степенью плавления: результаты численного моделирования / О. В. Арясова, Я. М. Хазан // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 109—115. — Библиогр.: с. 115.

16345. **Кривдік С. Г.** Особливості речовинного складу Південно-Кальчицького масиву / С. Г. Кривдік, Н. В. Безсмолова, О. В. Дубина // Мінералогічний журнал. — 2010. — Т. 32, № 2. — С. 25—38. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 37—38.

16346. **Курлов Н. С.** О выделении латовской свиты нижнего протерозоя Кривбасса / Н. С. Курлов, В. В. Покалюк // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 32—37. — Библиогр.: с. 37.

16347. **Незвичні** кремнеземові мигдаліни в сієнітах Октябрського масиву (Приазов'я) / Ю. А. Амашукелі, С. Г. Кривдік, О. В. Дубина, С. В. Кушнір // Мінералогічний журнал. — 2010. — Т. 32, № 2. — С. 69—74. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 74.

16348. **Самборская И. А.** Петрогеохимическая характеристика основных кристаллосланцев центральноприазовской серии (Приазовский мегаблок УЩ) / И. А. Самборская // Мінералогічний журнал. — 2010. — Т. 32, № 2. — С. 39—44. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 44.

Див. також 16333

553 Економічна геологія. Родовища корисних копалин

553.2 Утворення мінералів. Рудоутворення

16349. **Фомин Ю. А.** Эволюция серы в процессе формирования альбититовых месторождений урана : (Укр. щит) / Ю. А. Фомин, Ю. Н. Демихов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 123—129. — Библиогр.: с. 129.

553.3/4 Рудні (металоносні) родовища

16350. **Драгомирецкий А. В.** Геолого-генетические модели и принцип суперпозиции золоторудных систем : (на примере Укр. щита) / А. В. Драгомирецкий // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 120—123.

553.6 Родовища неметалічних корисних копалин

16351. **Хрушов Д. П.** Техногенне втручання в середовище соляних масивів: екологічні аспекти / Д. П. Хрушов, Л. П. Босевська, Ю. В. Кирпач // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 38—46. — Бібліогр.: с. 46.

553.9 Родовища вуглецевих порід та вуглеводнів

16352. **Багрій І. Д.** Оцінка газоносності карбонатових відкладів та прогнозування проявів небезпечних явищ на шахтах Донбасу : (на прикл. шахти ім. О. Ф. Засядька) / І. Д. Багрій // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 85—99. — Бібліогр.: с. 98—99.

16353. **Єфіменко В. Ю.** Історія знахідок бурштину на території Волині та Придніпров'я / В. Ю. Єфіменко // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 100—104. — Бібліогр.: с. 104.

556 Гідросфера. Вода в цілому. Загальна гідрологія

16354. **Ситников А. Б.** Достоверность рекомендуемой для осадочных грунтов обобщенной нелинейной зависимости объемного влагосодержания от всасывающего давления / А. Б. Ситников, В. А. Ситникова // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 105—114. — Библиогр.: с. 114.

56 Палеонтологія

16355. **Комар М. С.** О положении европейских гляциальных рефугиумов древесных в позднем плейстоцене / М. С. Комар // Геологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 61—70. — Библиогр.: с. 69—70.

57 Біологічні науки

574 Загальна екологія. Біоценологія. Гідробіологія. Біогеографія

16356. **Биоиндикация** экологического состояния водоемов в черте г. Киева / В. Д. Романенко, А. В. Ляшенко, С. А. Афанасьев, Е. Е. Зорина-Сахарова // Гідробіологічний журнал. — 2010. — Т. 46, № 2. — С. 3—24. — Библиогр.: с. 22—24.

16357. **Дідух Я.** Проблеми термодинамічного оцінювання структури та організації екосистем / Я. Дідух, Г. Лисенко // Вісник Національної академії наук України. — 2010. — № 5. — С. 16—27. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 26—27.

16358. **Морфофізіологічна** оцінка стану ростових процесів деревних рослин Київського мегаполісу за умов техногенного забруднення довкілля / О. Г. Луцишин, В. Г. Радченко, Н. В. Палапа, П. П. Яворовський // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 188—195. — Бібліогр.: с. 195.

16359. **Протасов А. А.** Биотопическое распределение перифитона в водоеме-охладителе Хмельницкой АЭС / А. А. Протасов, С. П. Бабарига, А. А. Силаева // Гідробіологічний журнал. — 2010. — Т. 46, № 2. — С. 25—40. — Библиогр.: с. 40.

Див. також 16381

575 Загальна генетика. Еволюційне вчення. Філогенія. Видоутворення

16360. **Кириченко А. М.** Генетично програмована смерть клітин: основа гомеостазу та форма фітоімунної відповіді / А. М. Кириченко, О. Г. Коваленко // Цитологія і генетика. — 2010. — Т. 44, № 4. — С. 70—81. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 79—81.

Див. 16377

577 Матеріальні основи життя. Біохімія. Молекулярна біологія. Біофізика

16361. **Бобровник С. А.** Взаимосвязь между достижением равновесия реакции антиген-антитело и точностью определения аффинности взаимодействия / С. А. Бобровник, М. А. Демченко, С. В. Комисаренко // Український біохімічний журнал. — 2010. — Т. 82, № 3. — С. 68—74. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 74.

16362. **Броварець О. О.** Квантово-хімічне дослідження шляхів таутомеризації уотсон-кріківської пари основ ДНК гуанін-цитозин / О. О. Броварець, Д. М. Говорун // Український біохімічний журнал. — 2010. — Т. 82, № 3. — С. 55—60. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 60.

16363. **Броварець О. О.** Скількома символами записується генетична інформація в ДНК? / О. О. Броварець, Д. М. Говорун // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 175—179. — Библиогр.: с. 178—179.

16364. **Взаимосвязь** измененной активности р-мобильного элемента и уровня метилирования ДНК в условиях хронического γ -облучения *Drosophila melanogaster* / А. П. Кравец, Т. А. Мюссе, А. В. Литвинчук, Ш. Остермиллер // Цитология и генетика. — 2010. — Т. 44, № 4. — С. 29—33. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 33.

16365. **Жураківський Р. О.** Конформаційні властивості модифікованого нуклеозиду 2'-дезоксидезокси-8-аза-пурина: квантово-механічне дослідження методом функціонала густини / Р. О. Жураківський, Д. М. Говорун // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 191—199. — Библиогр.: с. 198—199.

16366. **Залежність** біологічної оцінки активності N-ацильних похідних 6-алкокси-2-метил-4-меркаптохіноліну від природи замісників у шостому положенні гетероциклу / І. Б. Лабенська, Г. С. Шаповал, О. С. Кругляк [та ін.] // Український біохімічний журнал. — 2010. — Т. 82, № 3. — С. 49—54. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 54.

16367. **Кашпур В. А.** Изменения гидратации при образовании комплексов ДНК-лиганд по данным диэлектрметрии / В. А. Кашпур, О. В. Хорунжая, В. Я. Малеев // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 170—175. — Библиогр.: с. 175.

16368. **Лук'яничук В. В.** Клонування амплікона послідовності SCO1206 хромосоми *Streptomyces coelicolor* A3(2) / В. В. Лук'яничук, Л. В. Поліщук // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 47—51. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 51.

16369. **Хамарская Л. А.** Взаимодействие карбоксилатных комплексов никеля (II), меди (II) и цинка (III) с модельными клеточными мембранами / Л. А. Хамарская, А. В. Штеменко // Украинский химический журнал. — 2010. — Т. 76, № 5/6. — С. 6—11. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 10—11.

16370. **Яблонська С. В.** Екто-нуклеотидази родини екто-нуклеозидтрифосфатдифосфогідролаз: структура, локалізація та функціональне значення / С. В. Яблонська, В. К. Рибальченко // Український біохімічний журнал. — 2010. — Т. 82, № 3. — С. 5—17. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 14—17.

16371. **MAST2-подобная** протеинкиназа из винограда *Vitis vinifera*: клонирование к ДНК, кодирующей каталитический домен / С. А. Брянцева, Е. С. Гаврюшина, А. И. Емец [и др.] // Цитология и генетика. — 2010. — Т. 44, № 4. — С. 41—47. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 46—47.

16372. **QSPR-анализ** реакционной способности субстратов тирозиназы методом случайного леса / Ю. А. Шестеренко, А. Г. Артеменко, П. Г. Полищук [и др.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 181—186. — Библиогр.: с. 185—186.

Див. також 16373, 16387, 16400, 16406

578 Вірусологія

Див. 16620

579 Мікробіологія

16373. **Вплив** умов культивування на жирнокислотний склад клітинних ліпідів *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* / С. М. Мороз, Р. І. Гвоздяк, Є. П. Черненко, А. М. Остапчук // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 28—36. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 35—36.

16374. **Гамалія В. М.** Гнат Омелянович Ручко (1883—1937): трагічна доля вченого / В. М. Гамалія // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 66—73. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 73.

16375. **Гаценко М. В.** Оптимізація вермикомпостування органіки, збагаченої фосфоритами, за участі фосфатмобілізувальних мікроорганізмів / М. В. Гаценко, В. В. Волкогон // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 14—19. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 19.

16376. **Токovenko І. П.** Позаклітинна фруктозобісфосфатаза збудника блідо-зеленої карликовості зернових: молекулярно-біологічні та серологічні властивості / І. П. Токovenko, Л. П. Малиновська, І. Г. Скрипаль // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 168—173. — Бібліогр.: с. 172—173.

Див. також 16175, 16281, 16368, 16617

58 Ботаніка

16377. **Емельянов В. И.** Механизм кальцийнезависимого индуцированного отложения каллозы в растительных клетках / В. И. Емельянов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 146—149. — Библиогр.: с. 148.

16378. **Ивашов А. В.** Оценка разнообразия флоры и фауны биогеоценозов Крымского Присивашья / А. В. Ивашов, В. М. Громовенко, В. Б. Пышкин // Екологія та ноосферологія. — 2010. — Т. 21, № 1/2. — С. 19—26. — Библиогр.: с. 25—26.

16379. **Кищенко Е. М.** Транспозиция dSpm элемента кукурузы в трансгенных растениях сахарной свеклы / Е. М. Кищенко, И. К. Комарницкий, Н. В. Кучук // Цитология и генетика. — 2010. — Т. 44, № 4. — С. 9—15. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 13—15.

16380. **Популяционно-генетическая** изменчивость сосны Коха (*Pinus kochiana* Klotzsch ex Koch) в Горном Крыму / И. И. Коршиков, Д. Ю. Подгорный, Л. А. Калафат, Т. И. Великоридько // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 161—167. — Библиогр.: с. 166—167.

16381. **Функціональний** стан гіркокаштану звичайного (*Aesculus hippocastanum*) в умовах техногенного забруднення довкілля Київського мегаполісу / В. Г. Радченко, О. Г. Луцишин, Н. В. Палапа [та ін.] // Екологія та ноосферологія. — 2010. — Т. 21, № 1/2. — С. 4—18. — Бібліогр.: с. 16—18.

Див. також 16607

59 Зоологія

16382. **Горбатюк Л. О.** Фізіолого-біохімічна реакція риб на дію пестицидів : (огляд) / Л. О. Горбатюк // Гидробиологический журнал. — 2010. — Т. 46, № 2. — С. 83—94. — Бібліогр.: с. 91—94.

16383. **Массовый** гермафродитизм перловицевых (Mollusca, Bivalvia, Unionidae) Центрального Полесья / Л. Н. Янович, М. М. Пампура, Л. А. Васильева, С. В. Межжерин // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 158—163. — Бібліогр.: с. 162.

16384. **Мельникова Е. Б.** Экспресс-метод определения возрастного состава уловов черноморского шпрота / Е. Б. Мельникова // Гидробиологический журнал. — 2010. — Т. 46, № 2. — С. 41—47. — Бібліогр.: с. 47.

Див. також 16378, 16382

6 ПРИКЛАДНІ НАУКИ. МЕДИЦИНА. ТЕХНІКА

61 Медичні науки. Охорона здоров'я

611 Анатомія. Порівняльна анатомія

Див. 16401

612 Фізіологія. Порівняльна фізіологія

16385. **Аналіз** впливу механо- та магнетохімічно синтезованого магніточутливого комплексу на основі наночастинок оксиду заліза і доксорубіцину та електромагнітного опромінення на тварин з карциномою Герена / В. Е. Орел, Б. О. Мовчан, І. І. Дзятковська [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 208—212. — Бібліогр.: с. 212.

16386. **Вплив** похідного малеїміду на розвиток окисного стресу в печінці при індукованому 1,2-диметилгідразиним канцерогенезі товстого кишечника щурів / О. М. Філінська, С. В. Яблонська, О. В. Линчак [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 185—190. — Бібліогр.: с. 189.

16387. **Вплив** регуляторів росту рослин івіну й потейтину на активність мембранозв'язаних ферментів клітин печінки щурів / С. В. Яблонська, В. П. Лозовий, О. М. Філінська, В. К. Рибальченко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 169—174. — Бібліогр.: с. 173—174.

16388. **Гемодинаміка** головного мозку кроликів за дії електростимуляції периферичного відділу зорового аналізатора / В. С. Пономарчук, Г. М. Лавренко, Д. М. Пихтєєв [та ін.] // Офтальмологический журнал. — 2010. — № 3. — С. 37—42. — Бібліогр.: с. 41—42.

16389. **Гладкова А. И.** Ближайшие и отдаленные последствия эстрогенизации для сперматогенной функции крыс / Гладкова А. И., Сидорова И. В. // Проблемы эндокринной патологии. — 2010. — № 2. — С. 74—79. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 78—79.

16390. **Горбань Е. Н.** Возрастные особенности изменений сосудистой реактивности крыс при действии ионизирующего излучения / Е. Н. Горбань, Н. В. Сыкало, Е. В. Подьяченко // Одесский медицинский журнал. — 2010. — № 3. — С. 4—8. — Бібліогр.: с. 8.

16391. **Деркачевська В. В.** Біохеміломінісцентний профіль сироватки крові тварин при застосуванні корвітину за умов калового перитоніту / В. В. Деркачевська // Клінічна фармація. — 2010. — Т. 14, № 2. — С. 49—52. — Бібліогр.: с. 52.

16392. **Дослідження** рефракції глікозаміногліканів та колагену як показників хондромодулюючої дії композиції на основі аміноцукрів — похідних глюкозаміну та флавоноїду кверцетину у щурів з посттравматичним остеоартритом / К. О. Зупанець, Н. В. Дедух, С. Б. Попов, І. А. Отрішко // *Клінічна фармація*. — 2010. — Т. 14, № 2. — С. 32—37. — Бібліогр.: с. 36—37.

16393. **Думброва Н. Е.** Ультраструктурные изменения элементов зрительного нерва крыс в динамике после действия метанола / Н. Е. Думброва, Н. И. Молчанюк // *Офтальмологический журнал*. — 2010. — № 2. — С. 64—66. — Библиогр.: с. 66.

16394. **Мельничук Д. О.** Ліпідний спектр еритроцитарної маси крові щурів при медикаментозному гепатиті та застосуванні фосфоліпідовмісних препаратів / Д. О. Мельничук, В. А. Грищенко, О. М. Литвиненко // *Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки*. — 2010. — № 5. — С. 177—180. — Бібліогр.: с. 179.

16395. **Молчанюк Н. И.** Ультраструктурные изменения нервных структур ганглиозного слоя сетчатки крыс в динамике после действия метанола / Н. И. Молчанюк, Н. Е. Думброва // *Офтальмологический журнал*. — 2010. — № 3. — С. 43—46. — Библиогр.: с. 45.

16396. **Нанохимия** в разработке новых средств трансдермального введения лекарственных препаратов / В. В. Туров, В. М. Гунько, В. Н. Барвинченко [и др.] // *Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки*. — 2010. — № 7. — С. 180—187. — Библиогр.: с. 186.

16397. **Огоновський Р. З.** Активність системи глутатіону в антиоксидантних реакціях, що відбувалися у дермальних тканинах тварин, які перенесли гостру адреналінову міокардіодистрофію / Р. З. Огоновський // *Медична гідрологія та реабілітація*. — 2010. — Т. 8, № 1. — № 31—35. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 34—35.

16398. **Пастер І. П.** Порівняльна оцінка ефективності ало- і ксенотрансплантації мікроінкапсульованої тканини прищитоподібної залози щурам з експериментальним гіпопаратиреозом / І. П. Пастер // *Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки*. — 2010. — № 7. — С. 176—179. — Бібліогр.: с. 178—179.

16399. **Погоріла І. В.** Вплив похідного пептидамідобензофенону на хронічну епілептичну активність за умов моделювання коразолового кіндлінгу у щурів / І. В. Погоріла // *Одеський медичний журнал*. — 2010. — № 3. — С. 17—20. — Бібліогр.: с. 20.

16400. **Савчук А. Н.** Роль продуктів расщепления фибриногена/фибрина и растворимых фибрин-мономерных комплексов в развитии тромбофилии / А. Н. Савчук // *Лабораторна діагностика*. — 2010. — № 2. — С. 15—19. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 18—19.

16401. **Салютін Р. В.** Імуногістохімічна характеристика диференціації гемопоетичних стовбурових клітин фетальної печінки за різних умов експериментальної трансплантації / Р. В. Салютін // *Одеський медичний журнал*. — 2010. — № 3. — С. 23—26. — Бібліогр.: с. 26.

16402. **Структурно-функціональний** стан нирок та підшлункової залози щурів після тривалої дії новітньої таргетної сполуки — похідного малеміду / І. В. Харчук, О. М. Філінська, С. В. Яблонська, Т. В. Рибальченко // *Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки*. — 2010. — № 7. — С. 150—154. — Бібліогр.: с. 153.

16403. **Фалалєєва Т. М.** Роль центральних та периферичних іонотропних глутаматних рецепторів АМПА та кайнатного типу в регуляції шлункової секреції

кислоти у щурів / Т. М. Фалалєєва, Т. В. Берегова // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 155—157. — Бібліогр.: с. 157.

16404. **Філіппов І. Б.** Механізми регуляції судинного тонуусу 2'-5'-олігоаденілатами / І. Б. Філіппов, З. Ю. Ткачук, І. Я. Дубей // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 152—157. — Бібліогр.: с. 156—157.

16405. **Формальдегід** уменшує цитотоксическе действе азидотимидина на тимоциты крыс / С. В. Комисаренко, Н. П. Дмитренко, Т. О. Кишко, Н. Н. Великий // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 179—184. — Библиогр.: с. 184.

16406. **Яковенко І. Н.** Перекись водорода — ендотелиальний фактор расслабления в каротидных артериях гуся / І. Н. Яковенко, В. В. Жирнов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 163—169. — Библиогр.: с. 168—169.

Див. також 16427, 16440, 16454

613 Гігієна. Особиста гігієна. Валеологія

16407. **Борщов С.** До проблеми про формування культури здоров'я та здорового способу життя школярів-підлітків / Сергій Борщов, Ірина Остополець // Фізичне виховання в школі. — 2010. — № 3. — С. 37—39. — Бібліогр.: с. 39.

Див. також 16011

614 Соціальна гігієна. Організація охороми здоров'я. Санітарія.

Захист від нещасних випадків та їх попередження. Медицина катастроф

16408. **Тітов Г. І.** Організаційні аспекти функціонування системи медико-санітарного забезпечення особового складу органів СБ України в режимі повсякденної готовності / Г. І. Тітов // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 118—122. — Бібліогр.: с. 122.

Див. також 15987, 16001

615 Лікознавство. Фармакологія. Загална терапія. Токсикологія

16409. **Баюрка С. В.** Хіміко-токсикологічне дослідження біологічних рідин у лабораторній діагностиці отруєнь тразодоном / С. В. Баюрка, С. А. Карпушина // Клінічна фармація. — 2010. — Т. 14, № 2. — С. 8—11. — Бібліогр.: с. 10—11.

16410. **Бобрицька Л. О.** Фізичні та фармакотехнологічні дослідження субстанції орнідазолу / Л. О. Бобрицька, Д. І. Дмитрієвський, М. І. Гончаров // Вісник фармації. — 2010. — № 2. — С. 13—15. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 15.

16411. **Громовик Б. П.** Наукове обгрунтування взаємозв'язку сучасних складових фармації, спрямованих на кінцевого споживача / Б. П. Громовик, В. В. Пропіснова, І. А. Зупанець // Клінічна фармація. — 2010. — Т. 14, № 2. — С. 3—6. — Бібліогр.: с. 6.

16412. **Експериментальне** обгрунтування застосування яктону для корекції мітохондріальної дисфункції в умовах доксорубіцинової кардіоміопатії / І. С. Чекман, Н. О. Горчакова, І. Ф. Беленічев [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 193—199. — Бібліогр.: с. 198.

16413. **Ефективність** фітозасобу авеолу в медичній реабілітації хворих на неалкогольний стеатогепатит, поєднаний із синдромом підвищеної стомлюваності та

його вплив на стан макрофагальної фагоцитуючої системи / Т. П. Гарник, В. М. Фролов, В. Д. Лук'ячук [та ін.] // Фітотерапія. Часопис. — 2010. — № 2. — С. 13—19. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 18.

16414. **Козачок Н. Н.** Лидер XXI века в лечении болевого синдрома / Н. Н. Козачок, М. Н. Селюк // Український медичний часопис. — 2010. — № 3. — С. 55—66. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 66.

16415. **Лук'ячук В. Д.** Порівняльна фармакокінетика нового антигіпоксанта — МІГУ-2 на етапі екскреції в нормі та при гіпоксичному синдромі / В. Д. Лук'ячук, Н. В. Вітохіна, Д. С. Кравець // Клінічна фармація. — 2010. — Т. 14, № 2. — С. 12—15. — Бібліогр.: с. 15.

16416. **Отримання** ліпосомальних форм цитостатиків за технологією "хімічного градієнта" / А. В. Стадніченко, Ю. М. Краснопольський, Ю. І. Губін, С. М. Коваленко // Вісник фармації. — 2010. — № 2. — С. 6—9. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 9.

16417. **Перехрестенко П. М.** Плазма крові донорів: виробництво та використання в Україні / П. М. Перехрестенко, Л. В. Назарчук, Т. О. Терешук // Український медичний часопис. — 2010. — № 3. — С. 41—43. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 43.

16418. **Прокопенко Ю. С.** Порівняльна фармакогностична характеристика *Fumaria officinalis* L. та *Fumaria schleicheri* Soy. — Willem. / Ю. С. Прокопенко, В. А. Георгіянець, В. П. Руденко // Фітотерапія. Часопис. — 2010. — № 2. — С. 57—60. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 60.

16419. **Спиридонов С. В.** Обґрунтування вибору методу визначення плинності для субстанцій на основі деяких видів лікарської рослинної сировини крупної дисперсності / С. В. Спиридонов // Вісник фармації. — 2010. — № 2. — С. 19—21. — Бібліогр.: с. 21.

16420. **Чекман І. С.** Клініко-фармакологічні властивості наночастинок заліза / І. С. Чекман, А. М. Дорошенко // Український медичний часопис. — 2010. — № 3. — С. 44—50. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 48—50.

16421. **Яковлева Л. В.** Дослідження споживання антибіотиків групи цефалоспоринів, представлених на фармацевтичному ринку України / Л. В. Яковлева, О. В. Матвеева, Н. О. Матяшова // Клінічна фармація. — 2010. — Т. 14, № 2. — С. 22—26. — Бібліогр.: с. 26.

Див. також 16296, 16396, 16436, 16438, 16441, 16444, 16451, 16465, 16474, 16484, 16625

616 Патологія. Клінічна медицина. Педіатрія в цілому

16422. **Вплив** сучасного комбінованого фітозасобу імупрету на стан макрофагальної фагоцитуючої системи у хворих із синдромом хронічної втоми / Т. П. Гарник, В. М. Фролов, М. О. Пересадін, І. В. Білоусова // Фітотерапія. Часопис. — 2010. — № 2. — С. 32—40. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 39—40.

16423. **Ревматизм** у сучасній клінічній практиці: епідеміологічна чи академічна проблема? / О. О. Якименко, Л. В. Закагова, Н. М. Антипова [та ін.] // Одеський медичний журнал. — 2010. — № 3. — С. 76—78. — Бібліогр.: с. 77—78.

16424. **Рибалка В. В.** Особливості психоемоційного реагування дітей в різні періоди туберкульозної інфекції / В. В. Рибалка // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 63—66. — Бібліогр.: с. 66.

Див. також 16414, 16435, 16437, 16475, 16497, 16508

616.1 Захворювання серцево-судинної системи та крові

16425. **Анатомические** особенности кавотрикуспидального истмуса по данным внутрисердечной эхокардиоскопии / Д. Е. Волков, Ю. И. Карпенко, П. Пихл, Дж. Каутцнер // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 85—89. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 89.

16426. **Анікєєва Т. В.** Ендотеліальна дисфункція судин при атеросклеротичному ураженні екстракардіальних судин у хворих на ішемічну хворобу серця / Т. В. Анікєєва // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 40—43. — Бібліогр.: с. 42—43.

16427. **Бабелюк В. Є.** Вплив медитації на параметри біоелектрографії (кірліанографії) та варіабільності серцевого ритму і артеріального тиску / В. Є. Бабелюк, Г. І. Дубкова, І. Л. Попович // Медична гідрологія та реабілітація. — 2010. — Т. 8, № 1. — С. 17—23. — Рез. англ.

16428. **Бобров В. А.** Метаболизм оксида азота и эндотелиальная дисфункция у больных с эссенциальной гипертензией с признаками ремоделирования левого желудочка / В. А. Бобров, И. Г. Фирсова // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 58—63. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 63.

16429. **Вариабельность** ритма сердца и ее взаимосвязь с ожирением и уровнем кортизолеми у больных с артериальной гипертензией первой степени / Н. Н. Каладзе, Т. А. Мангилева, С. В. Довченко, Р. В. Лисовская // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 69—73. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 73.

16430. **Василенко А. М.** Структурно-функціональні зміни серця у хворих на міокардит при різних ступенях серцевої недостатності та на тлі лікування / А. М. Василенко, Ю. В. Павлова // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 47—53. — Бібліогр.: с. 53.

16431. **Зинченко Ю. В.** Влияние функционального состояния атриовентрикулярного проведения на эффективность чреспищеводной электрокардиостимуляции при трепетании предсердий I типа / Ю. В. Зинченко // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 74—80. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 80.

16432. **Ковалевська Л. А.** Хронічна серцева недостатність: де зволікали, де не поспішали, і чи доведеться прискорювати темп? / Л. А. Ковалевська, Т. В. Вороніна // Одеський медичний журнал. — 2010. — № 3. — С. 68—72. — Бібліогр.: с. 72.

16433. **Коваленко В. Н.** Холестерин и атеросклероз: традиционные взгляды и современные представления / В. Н. Коваленко, Т. В. Талаева, В. В. Братусь // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 7—35. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 31—35.

16434. **Крамарьова В. Н.** Фактор Віллебранда та антикоагулянтна активність протеїну С у хворих на есенціальну артеріальну гіпертензію / В. Н. Крамарьова // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 31—35. — Бібліогр.: с. 34—35.

16435. **Лановенко И. И.** Характеристика гипоксического синдрома больных острой миелоидной лейкемией / И. И. Лановенко, О. М. Березюк // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 200—207. — Библиогр.: с. 206.

16436. **Лутай М. И.** Анализ медикаментозной терапии ишемической болезни сердца в Украине: результаты исследования PULSAR / М. И. Лутай, А. Ф. Лысенко // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 36—43. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 42—43.

16437. **Маргинець П. А.** Діагностична значимість визначення зсідання та сумарних лімфоцитів капілярної крові нижніх та верхніх кінцівок у хворих на варикозну хворобу / П. А. Маргинець, О. І. Гнатів, В. В. Поворозник // Лабораторна діагностика. — 2010. — № 2. — С. 23—25. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 25.

16438. **Нальотова О. М.** Вплив різних варіантів фармакотерапії на показники добового профілю артеріального тиску у хворих на гіпертонічну хворобу, асоційовану з інсулінорезистентністю / О. М. Нальотова // Клінічна фармація. — 2010. — Т. 14, № 2. — С. 16—20. — Бібліогр.: с. 19—20.

16439. **Патогенетичні** механізми глюкозо-інсулінової регуляції у хворих на ішемічну хворобу серця з порушенням вуглеводного обміну / О. Я. Королюк, О. М. Радченко, Л. О. Горбач, М. О. Горбач // Медична гідрологія та реабілітація. — 2010. — Т. 8, № 1. — С. 75—86. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 84—85.

16440. **Попович І. Л.** Зв'язки між параметрами біоелектрографії (кірліанографії) та варіабільності серцевого ритму і артеріального тиску / І. Л. Попович, В. Є. Бабелюк, Г. І. Дубкова // Медична гідрологія та реабілітація. — 2010. — Т. 8, № 1. — С. 4—16. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 16.

16441. **Радченко Г. Д.** Прихильність до лікування хворих з артеріальною гіпертензією та її зміни на тлі терапії. Результати відкритого проспективного багатоцентрового дослідження / Г. Д. Радченко, Ю. М. Сіренко, І. М. Марцovenko // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 44—57. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 56—57.

16442. **Радченко Л. М.** Характеристика стану жовчного міхура у хворих на гіпертонічну хворобу на фоні надлишкової маси тіла / Л. М. Радченко // Медична гідрологія та реабілітація. — 2010. — Т. 8, № 1. — С. 59—65. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 64—65.

16443. **Рябенко Д. В.** Дилатационная кардиомиопатия: генетические и молекулярные аспекты развития заболевания / Д. В. Рябенко // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 96—109. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 106—109.

16444. **Свищенко Е. П.** Рамиприл в лечении и профилактике сердечно-сосудистых заболеваний / Е. П. Свищенко, Л. В. Безродная // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 110—115. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 115.

16445. **Середюк Н. М.** Субклінічні пошкодження: жорсткість аорти, високий пульсовий тиск та інші фактори ризику в оцінці ефективності лікування стенокардії з артеріальною гіпертензією / Н. М. Середюк, Абу Одех Фараж // Український кардіологічний журнал. — 2010. — № 3. — С. 64—68. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 68.

16446. **Солдатенко І. В.** Особливості клінічного перебігу коморбідної з остеоартрозом артеріальною гіпертензією на етапах терапії / І. В. Солдатенко, М. І. Яблучанський // Одеський медичний журнал. — 2010. — № 3. — С. 26—29. — Бібліогр.: с. 29.

Див. також 16461, 16482, 16522

616.2 Захворювання дихальної системи. Оториноларингологія

16447. **Березин А. Е.** Биологические прогностические факторы риска у пациентов с внебольничной пневмонией. Клиническое значение, ожидания и перспективы : (обзор литературы) / А. Е. Березин // Український медичний часопис. — 2010. — № 3. — С. 81—87. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 85—87.

16448. **Денисюк В. І.** Пневмонії: сучасні стандарти діагностики та лікування / В. І. Денисюк, О. В. Денисюк // Український медичний часопис. — 2010. — № 3. — С. 75—80. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 80.

16449. **Ігнат'єва В. І.** Профілактика та лікування гострої нейросенсорної приглухуватості у хворих на туберкульоз легень / В. І. Ігнат'єва, М. І. Гуменюк // Український пульмонологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 47—52. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 52.

16450. **Константинович Т. В.** Курація хворих на бронхіальну астму в поєднанні з соматопсихічними синдромами / Т. В. Константинович // Український пульмонологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 32—35. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 34—35.

16451. **Коцарев О. С.** Морфологічні особливості медикаментозної стимуляції сурфактанта як головної адаптаційної системи легень / О. С. Коцарев, О. С. Мунтян, О. О. Хрипова // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 24—31. — Бібліогр.: с. 31.

16452. **Моногарова Н. Є.** Проблеми раннього виявлення і лікування хворих на ідіопатичні інтерстиційні пневмонії / Н. Є. Моногарова // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 18—23. — Бібліогр.: с. 23.

16453. **Перцева Т. А.** Новые возможности в терапии хронического обструктивного заболевания легких / Т. А. Перцева, Е. Ю. Гашинова // Український пульмонологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 12—16. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 15.

16454. **Перцева Т. О.** Клінічні та імунологічні особливості патології нижніх дихальних шляхів в епідемічний період / Т. О. Перцева, Т. В. Кіреєва, К. О. Белослудцева // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 4—10. — Бібліогр.: с. 9—10.

16455. **Показники** системи перекисного окислення ліпідів та антиоксидантного захисту при бронхіальній астмі середньої важкості, можливості їх корекції / М. В. Ростока-Резнікова, М. І. Товт-Коршинська, М. М. Бугір [та ін.] // Лабораторна діагностика. — 2010. — № 2. — С. 7—10. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 10.

16456. **Применение** фенспирида в базисной терапии больных ХОЗЛ II стадии / Ю. И. Фещенко, Л. А. Яшина, Т. А. Перцева [и др.] // Український пульмонологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 21—27. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 26—27.

16457. **Тарабрін О. О.** Тактика при складній інтубації трахеї / О. О. Тарабрін, В. В. Суслов, О. О. Буднюк // Одеський медичний журнал. — 2010. — № 3. — С. 73—76.

16458. **Фещенко Ю. І.** Корифей української медицини — академік Феофіл Гаврилович Яновський : (до 150-річчя від дня народж. Ф. Г. Яновського) / Ю. І. Фещенко, В. М. Мельник, А. М. Приходько // Український пульмонологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 5—11. — Бібліогр.: с. 11.

16459. **Цитокины** в оценке иммунной системы у больных туберкулезом легких / Е. Ф. Чернушенко, Л. П. Кадан, О. Р. Панасюкова [и др.] // Український пульмонологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 39—43. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 42—43.

16460. **Шеремет'єва А. В.** Місце сурфактанту в лікуванні хронічних обструктивних захворювань легень / А. В. Шеремет'єва, С. О. Тихонова // Фітотерапія. Часопис. — 2010. — № 2. — С. 41—47. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 46.

16461. **Ячник А. І.** Особливості стану кардіореспіраторної системи у хворих ідіопатичними інтерстиціальними пневмоніями в залежності від форми та тривалості захворювання / А. І. Ячник, Н. Є. Моногарова, Є. О. Меренкова // Український пульмонологічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 17—20. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 20.

616.3 Захворювання травної системи

16462. **Дисбіоз** порожнини рота та методи його дослідження / Н. С. Ісаєва, І. І. Якубова, О. В. Крижалко, Г. І. Овчиннікова // Фітотерапія. Часопис. — 2010. — № 2. — С. 47—51. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 50—51.

16463. **Ефективність** сучасного комбінованого фітозасобу ентобану при лікуванні хворих з кишковим дисбіозом та синдромом подразненого кишечника та його вплив на показники ліпопероксидації / В. М. Фролов, Т. П. Гарник, О. В. Круглова, В. О. Петріщева // Фітотерапія. Часопис. — 2010. — № 2. — С. 24—31. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 30—31.

16464. **Зміни** у функціонуванні слизового бар'єру проксимального відділу травного тракту в умовах тривалої гіпоацидності та їх корекція / Т. В. Берегова, К. С. Непорада, О. І. Цирюк [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 163—166. — Бібліогр.: с. 165—166.

16465. **Зюбина Л. Ю.** Возможности фитопрепаратов в лечении хронических заболеваний желудочно-кишечного тракта / Л. Ю. Зюбина, Н. А. Папонина // Медична гідрологія та реабілітація. — 2010. — Т. 8, № 1. — С. 40—45. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 45.

16466. **Радченко О. М.** Характеристика адаптаційних реакцій у хворих з ураженням печінки / О. М. Радченко // Медична гідрологія та реабілітація. — 2010. — Т. 8, № 1. — С. 54—58. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 57.

16467. **ТолстANOва Г. М.** Роль D2-дофамінових рецепторів у механізмах проникності кровоносних судин товстої кишки при експериментальному виразковому коліті / Г. М. ТолстANOва, Л. І. Остапченко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 158—162. — Бібліогр.: с. 161.

16468. **Шаповалова І. О.** Вплив комбінації артіхолу та імуноплюсу на показники системи глутатіону у хворих на хронічний токсичний гепатит, сполучений з хронічним некалькульозним холециститом на тлі ожиріння в динаміці медичної реабілітації / І. О. Шаповалова, Т. П. Гарник // Фітотерапія. Часопис. — 2010. — № 2. — С. 4—12. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 10—12.

Див. також 16413, 16442

616.4 Захворювання кровотворної системи та залоз внутрішньої секреції. Ендокринні захворювання. Захворювання лімфатичної системи

16469. **Будрейко О. А.** Ефективність інсулінотерапії цукрового діабету 1 типу у дітей та підлітків / Будрейко О. А. // Проблеми ендокринної патології. — 2010. — № 2. — С. 15—22. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 21.

16470. **Глоба С. В.** Частота хронічних ускладнень цукрового діабету у хворих на цукровий діабет дітей і підлітків в південному регіоні України за даними реєстру / Глоба С. В. // Проблеми ендокринної патології. — 2010. — № 2. — С. 30—34. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 33.

16471. **Горшунська М. Ю.** Фенотипічний патерн однонуклеотидного поліморфізму гена параоксонази (SNP Q192RPN1) у хворих на цукровий діабет 2 типу / Горшунська М. Ю. // Проблеми ендокринної патології. — 2010. — № 2. — С. 5—14. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 11—12.

16472. **Корпачева-Зінич О. В.** Статеві особливості гомоцистеїнемії у хворих на цукровий діабет 2 типу в залежності від інсулінемії та андрогенного забезпечення : (огляд л-ри та влас. дані) / Корпачева-Зінич О. В., Халангот М. Д. // Проблеми ендокринної патології. — 2010. — № 2. — С. 103—111. — Бібліогр.: с. 109—111.

16473. **Пасечникова Н. В.** Функциональные методы исследования при диабетическом макулярном отеке / Н. В. Пасечникова, В. А. Науменко, Т. А. Кузнецова // Офтальмологический журнал. — 2010. — № 2. — С. 84—89. — Библиогр.: с. 87—89.

16474. **Перцева Т. О.** Роль оцінки показників глікемії та інсулінорезистентності в алгоритмах вибору цукрознижувальної терапії у хворих на цукровий діабет 2 типу / Т. О. Перцева, К. Ю. Маляр // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 13—18. — Бібліогр.: с. 17—18.

16475. **Частота** інсулінорезистентності серед дітей та підлітків з ожирінням / Будрейко О. А., Нікітіна Л. Д., Чумак С. О. [та ін.] // Проблеми ендокринної патології. — 2010. — № 2. — С. 35—40. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 39.

Див. також 16485

616.5 Дерматологія. Шкірні хвороби

16476. **Белик И. Е.** Кожная красная волчанка. Особенности назначения базисной терапии / И. Е. Белик // Дерматология та венерология. — 2010. — № 2. — С. 30—35. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 34.

16477. **Белозоров А. П.** Новая субпопуляция эффекторных хелперных Т-лимфоцитов (ТН22) и ее участие в патогенезе заболеваний кожи / А. П. Белозоров // Дерматология та венерология. — 2010. — № 2. — С. 7—10. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 9.

16478. **Болотна Л. А.** Комплексне лікування хворих на атопічний дерматит з урахуванням метаболічних порушень / Л. А. Болотна, Ю. В. Качук // Дерматологія та венерологія. — 2010. — № 2. — С. 78—83. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 82—83.

16479. **Методи** діагностики і лічення поражений кожи, вызванных вирусом папилломы человека / Г. И. Мавров, Ю. В. Щербакова, Г. П. Чинов, А. Е. Нагорный // Дерматологія та венерологія. — 2010. — № 2. — С. 49—61. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 59—60.

16480. **Проценко Т. В.** Особенности клинических проявлений аллергических дерматозов на фоне вирусных гепатитов / Т. В. Проценко, А. А. Мантула // Дерматологія та венерологія. — 2010. — № 2. — С. 73—77. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 76—77.

16481. **Солошенко Е. М.** Метаболічні порушення ліпідного обміну у хворих на поширені дерматози / Е. М. Солошенко, Н. В. Жукова // Дерматологія та венерологія. — 2010. — № 2. — С. 62—68. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 68.

16482. **Ткаченко С. Г.** Кардиометаболический риск у больных псориазом / С. Г. Ткаченко, В. Б. Кондрашова // Дерматологія та венерологія. — 2010. — № 2. — С. 11—17. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 15—16.

616.6 Захворювання сечостатевої системи

16483. **Ензимологічні** маркери оцінки канальцевих дисфункцій у дітей, хворих на гломерулонефрит з нефротичним синдромом / Л. Я. Мигаль, І. В. Багдасарова, С. П. Фомина [та ін.] // Лабораторна діагностика. — 2010. — № 2. — С. 3—7. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 6—7.

16484. **Кожем'яка В. А.** Досвід застосування тамоксифену разом з аевітом при терапії гіпоандрогенного варіанту неплідності у чоловіків / Кожем'яка В. А., Бондаренко В. О., Мінухін А. С. // Проблеми ендокринної патології. — 2010. — № 2. — С. 49—54. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 53.

16485. **Особенности** изменения инкреторной и сперматогенной функций семенников у мужчин, больных гипотиреозом, под влиянием терапии L-тироксина / Бондаренко В. А., Спивак Ж. С., Зубко М. И., Мирошниченко А. В. // Проблеми ендокринної патології. — 2010. — № 2. — С. 55—58. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 57—58.

16486. **Стусь В. П.** Взаємозв'язок захворювань сечостатевої системи із вмістом важких металів у біосубстратах / В. П. Стусь, Е. М. Білецька, І. О. Губар // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 101—106. — Бібліогр.: с. 106.

616.7 Захворювання опорно-рухової системи

16487. **Коломаченко В. І.** Передопераційна та післяопераційна тривожність в ортопедичних пацієнтів: кореляція з біохімічними стрес-маркерами / В. І. Коломаченко, В. І. Кривобок, В. С. Фесенко // Український вісник психоневрології. — 2010. — Т. 18, вип. 2. — С. 52—56. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 55—56.

16488. **Комський М. П.** Клінічні особливості перебігу хронічного одонтогенного остеомієліту нижньої щелепи / М. П. Комський // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 87—90. — Бібліогр.: с. 90.

16489. **Насибуллин Б. А.** Психологические особенности больных с головной болью напряжения, обусловленные остеохондрозом шейного отдела позвоночника / Б. А. Насибуллин, Ю. Ю. Соловьев, Е. А. Гоженко // Медична гідрологія та реабілітація. — 2010. — Т. 8, № 1. — С. 46—49. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 49.

616.8 Невропатологія. Неврологія

16490. **Вірстюк О. А.** Діагностичне значення антифосфоліпідного синдрому у хворих на гострий ішемічний інсульт за наявності інсулінорезистентності / О. А. Вірстюк // *Лабораторна діагностика*. — 2010. — № 2. — С. 19—22. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 22.

16491. **Гапонов И. К.** Состояние высших мозговых функций у больных рассеянным склерозом / И. К. Гапонов // *Український вісник психоневрології*. — 2010. — Т. 18, вип. 2. — С. 5—9. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 7—8.

16492. **Гончаров В. Е.** Некоторые нейропсихологические корреляты органической патологии головного мозга / В. Е. Гончаров // *Український вісник психоневрології*. — 2010. — Т. 18, вип. 2. — С. 9—12. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 12.

16493. **Запальна** реакція та прогностичне значення маркерів запалення у хворих із геморагічним характером мозкового інсульту / А. С. Кость, М. С. Білобрин, Б. Д. Луцик, Л. С. Лаповець // *Лабораторна діагностика*. — 2010. — № 2. — С. 11—15. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 14—15.

16494. **Левченко И. Л.** Особенности иммунного статуса у мужчин и женщин при рецидивирующем течении рассеянного склероза / И. Л. Левченко, Т. В. Негреба // *Український вісник психоневрології*. — 2010. — Т. 18, вип. 2. — С. 20—23. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 22—23.

16495. **Мищенко Т. С.** Мигрень: (эпидемиология, диагностика, лечение, профилактика) / Т. С. Мищенко, В. И. Кабачный, И. В. Кабачная // *Український вісник психоневрології*. — 2010. — Т. 18, вип. 2. — С. 26—33. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 33.

16496. **Сухоруков В. И.** Особенности нарушений высших психических функций у больных энцефалопатиями с эмоциональными расстройствами / В. И. Сухоруков, Н. Н. Привалова, И. А. Сербиненко // *Український вісник психоневрології*. — 2010. — Т. 18, вип. 2. — С. 44—47. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 47.

Див. також 16487, 16489

616.9 Інфекційні (заразні) захворювання

16497. **Вельков В. В.** Прокальцитонин и С-реактивный белок в современной лабораторной диагностике / В. В. Вельков // *Лабораторна діагностика*. — 2010. — № 2. — С. 39—76. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 70—76.

16498. **Лечение** уретрального синдрома у пациентов с инфекциями, передающимися половым путем / Г. М. Бондаренко, И. Н. Никитенко, Н. В. Кочетова, С. В. Тесленко // *Дерматологія та венерологія*. — 2010. — № 2. — С. 84—88. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 87—88.

16499. **Мавров Г. И.** Анализ сексуальных сетей при инфекциях, передающихся половым путем — новое направление исследований и практической деятельности / Г. И. Мавров, А. Е. Нагорный, Н. В. Кочетова // *Дерматологія та венерологія*. — 2010. — № 2. — С. 18—29. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 28.

16500. **Тяжкий** перебіг грипу А/Каліфорнія/04/2009(H1N1), ускладненого негоспітальною пневмонією з фульмінантним перебігом / І. С. Садовий, М. А. Вдовиченко, М. А. Бичков [та ін.] // *Український медичний часопис*. — 2010. — № 3. — С. 67—70. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 70.

Див. також 16480

617 Хірургія. Ортопедія. Офтальмологія

617.7 Офтальмологія. Захворювання очей

16501. **Боброва Н. Ф.** Кількісна оцінка особливостей формування посттравматичного рубця рогівки внаслідок проникаючих поранень рогівки / Н. Ф. Боброва, В. І. Шевчик // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 3. — С. 46—50. — Библиогр.: с. 50.

16502. **Відновлення** ультраструктури рогівки після первинної хірургічної обробки проникаючих поранень рогівки наскрізними швами та на 2/3 її глибини / Н. Ф. Боброва, Н. Е. Думброва, Н. І. Молчанюк, В. І. Шевчик // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 2. — С. 50—54. — Библиогр.: с. 54.

16503. **Вторичное** косоглазие / С. А. Гончарова, А. М. Петруня, Г. В. Пантелеев, Е. И. Тырлова // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 3. — С. 25—29. — Библиогр.: с. 29.

16504. **Дифференциальная** диагностика воспалительных и дистрофических заболеваний сетчатки методом фотостресс-теста / Н. В. Коновалова, Н. И. Наричина, Т. М. Серебряна [и др.] // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 3. — С. 4—8. — Библиогр.: с. 7—8.

16505. **Жабоедов Г. Д.** Передние эндогенные увеиты и HLA-B27 антиген / Г. Д. Жабоедов, Н. В. Иванов, А. И. Копаненко // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 3. — С. 61—66. — Библиогр.: с. 65—66.

16506. **Зборовская А. В.** Изменение фотосенсибилизирующих свойств метилевого синего комбинацией его с 20% диметилсульфоксидом : (при воздействии на культуру *Escherichia coli*) / А. В. Зборовская, Н. В. Пасечникова // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 2. — С. 46—49. — Библиогр.: с. 49.

16507. **Изменение** уровня некоторых про- и противовоспалительных цитокинов у больных диабетической ретинопатией после лазерной коагуляции сетчатки / Н. В. Пасечникова, И. П. Метелицына, В. А. Науменко, В. Д. Беляев // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 2. — С. 4—7. — Библиогр.: с. 6—7.

16508. **Коновалова Н. В.** Состояние динамики Т-клеточного иммунитета у больных увеитами туберкулезной этиологии / Н. В. Коновалова // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 2. — С. 11—15. — Библиогр.: с. 14—15.

16509. **Леус Н. Ф.** Медикаментозная коррекция нарушений тиол-дисульфидной системы тканей глаза при моделировании увеальной катаракты / Н. Ф. Леус, В. В. Савко // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 2. — С. 58—63. — Библиогр.: с. 62—63.

16510. **Метод** интраоперационной санации конъюнктивальной полости / С. А. Рыков, Ю. Н. Кондратенко, А. Н. Новицкий [и др.] // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 3. — С. 33—36. — Библиогр.: с. 35—36.

16511. **Михейцева И. Н.** Эффективность корвитина в нормализации глазного кровоснабжения и динамики внутриглазной жидкости на модели глаукомы / И. Н. Михейцева // Одесский медицинский журнал. — 2010. — № 3. — С. 9—12. — Библиогр.: с. 12.

16512. **Науменко В. А.** Значение витреальной флюорометрии для ранней диагностики непролиферативной диабетической ретинопатии / В. А. Науменко // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 2. — С. 8—10.

16513. **Пасечникова Н. В.** Клиническая классификация и тактика ведения больных возрастной макулярной дегенерацией / Н. В. Пасечникова, А. Р. Король // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 2. — С. 38—41. — Библиогр.: с. 41.

16514. **Полякова С. И.** Классификационные схемы дифференциальной диагностики и лечения больных с опухолями слезной железы эпителиального генеза / С. И. Полякова // Офтальмологіческий журнал. — 2010. — № 2. — С. 34—37. — Библиогр.: с. 37.

16515. **Сердюк В. Н.** Функциональное состояние митохондрий сетчатой оболочки при моделировании глаукоматозного процесса / В. Н. Сердюк // Офтальмологический журнал. — 2010. — № 2. — С. 67—72. — Библиогр.: с. 71—72.

16516. **Сотнікова О. П.** Вплив деяких метаболітних засобів на виразність і тривалість цитохімічних змін окремих структур зорового аналізатора / О. П. Сотнікова, Т. Ю. Іванійчук // Одеський медичний журнал. — 2010. — № 3. — С. 29—33. — Бібліогр.: с. 33.

16517. **Фесюнова Г. С.** Активность некоторых ферментов слезной жидкости на фоне инстилляций биопелоидов при моделировании травматического кератита / Г. С. Фесюнова, Т. Д. Лотош, Е. П. Сотникова // Офтальмологический журнал. — 2010. — № 3. — С. 57—60. — Библиогр.: с. 59—60.

16518. **Чаланова Р. И.** Адекватный тип иммунореактивности на тяжелое ожоговое повреждение органа зрения : (сообщ. 1) / Р. И. Чаланова, Т. В. Дегтяренко // Офтальмологический журнал. — 2010. — № 3. — С. 13—18. — Библиогр.: с. 17—18.

16519. **Чічур Д. А.** Оцінка ефективності глюкокортикоїдної терапії в попередженні розвитку двостороннього регматогенного відшарування сітківки та рецидивів відшарування сітківки / Д. А. Чічур, І. Ф. Ільїнська // Офтальмологический журнал. — 2010. — № 2. — С. 42—45. — Бібліогр.: с. 45.

16520. **Якименко С. А.** Експериментальне вивчення гіпотензивної дії нових модифікацій аутосклерального циклоноідренування / С. А. Якименко, П. О. Костенко // Офтальмологический журнал. — 2010. — № 3. — С. 51—56. — Бібліогр.: с. 56.

16521. **Якименко С. А.** Трансплантація амніотичної оболонки в лікуванні звизракувань рогівки, що утворюються після важких опіків очей / С. А. Якименко, О. І. Бузник // Офтальмологический журнал. — 2010. — № 3. — С. 19—24. — Бібліогр.: с. 23—24.

Див. також 16473

618 Гінекологія. Акушерство

16522. **Воронін К. В.** Особливості перебігу вагітності, пологів та післяпологового періоду у вагітних із гіпертензивними розладами / К. В. Воронін, Т. О. Лоскутова, Бен Саада Нахла // Медичні перспективи. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 58—62. — Бібліогр.: с. 62.

16523. **Якімова Т. П.** Клініко-морфологічні особливості сучасного гарднерельозу / Т. П. Якімова, А. М. Кузьменко // Лабораторна діагностика. — 2010. — № 2. — С. 26—29. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 29.

62 Інженерна справа. Техніка в цілому

620 Випробування матеріалів. Матеріалознавство. Силові станції. Загальна енергетика

16524. **Аулін В. В.** Динаміка зміни напруженого та зносного стану РЕ РОГМ при різних варіантах зміцнення / В. В. Аулін, В. М. Бобрицький, А. А. Тихий // Проблеми трибології. — 2010. — № 3. — С. 53—59. — Бібліогр.: с. 59.

16525. **Аулін В. В.** Теоретичне обґрунтування зміни режимів тертя в циліндро-поршневій групі ДВЗ / В. В. Аулін, С. В. Лисенко, О. В. Кузик // Проблеми трибології. — 2010. — № 3. — С. 46—53. — Бібліогр.: с. 53.

16526. **Бабуцкий А. И.** Влияние обработки импульсным электрическим током на скорость коррозии и прочность образцов из стали 45 / А. И. Бабуцкий // Проблеми прочности. — 2010. — № 4. — С. 96—104. — Рез. укр. — Библиогр.: с. 103—104.

16527. **Борецька М. О.** Біоплівка на поверхні металу як фактор мікробної корозії / М. О. Борецька, І. П. Козлова // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 57—65. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 62—65.

16528. **Высокодемпфирующее** интерметаллическое соединение Ti_3Sn / А. В. Вдовиченко, М. В. Буланова, Ю. В. Фаргушная, А. А. Щерецкий // Доповіди Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 100—105. — Библиогр.: с. 104—105.

16529. **Денисенко М. І.** Структурно-енергетичні основи управління тертям та зношуванням в машинах за наявності абразивного середовища / М. І. Денисенко // Проблеми трибології. — 2010. — № 3. — С. 66—70. — Библиогр.: с. 70.

16530. **Заблудовський В. О.** Корозійна стійкість електроосаджених сплавів Ni-P / В. О. Заблудовський, В. В. Дудкіна, А. Н. Гулівець // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 459—462. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 462.

16531. **Костогриз С. Г.** Запас сили тертя та параметр пластичності номінально нерухомого фрикційного контакту / С. Г. Костогриз, В. В. Мисліборський // Проблеми трибології. — 2010. — № 3. — С. 90—94.

16532. **Кубич В. І.** Матеріал для формування зносостійких покриттів в трибосопряженні "шейка-вкладыш" / В. І. Кубич, Л. І. Івшенко // Проблеми трибології. — 2010. — № 3. — С. 26—30. — Библиогр.: с. 29—30.

16533. **Кузьменко А. Г.** Метод испытаний и расчетов шарикоподшипников на износ. Ч. 1. Методика расчетов и испытаний / А. Г. Кузьменко, В. М. Криворотько // Проблеми трибології. — 2010. — № 3. — С. 108—129. — Библиогр.: с. 129.

16534. **Матвеев В. В.** Приближенное аналитическое определение вибродиагностических параметров наличия трещины в упругом теле при супергармоническом резонансе / В. В. Матвеев, О. Е. Богинич // Проблемы прочности. — 2010. — № 4. — С. 5—19. — Рез. укр. — Библиогр.: с. 18—19.

16535. **Пашечко М. І.** Нанесення евтектичних покриттів при зміцненні та відновленні робочих органів сільськогосподарських машин наплавленням наморожуванням / М. І. Пашечко, М. І. Денисенко // Проблеми трибології. — 2010. — № 3. — С. 71—75. — Библиогр.: с. 75.

16536. **Півняк Г. Г.** Підвищення ефективності використання кам'яного вугілля в енергетиці / Півняк Г. Г., Разумний Ю. Т., Рухлов А. В. // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2010. — № 3. — С. 18—25. — Библиогр.: с. 24.

16537. **Сорока О. Б.** Оцінка залишкових напружень в PVD-покриттях : повідомл. 2 / О. Б. Сорока, С. А. Клименко, М. Ю. Копейкіна // Проблемы прочности. — 2010. — № 4. — С. 118—129. — Рез. рос. — Библиогр.: с. 126—129.

Див. також 16265, 16591

621 Загальне машинобудування. Ядерна техніка. Електротехніка. Технологія машинобудування в цілому

16538. **Цопа Н. В.** Организационное обеспечение управляемого развития предприятий тяжелого машиностроения / Н. В. Цопа // Экономика и управление. — 2010. — № 3/4. — С. 53—59. — Библиогр.: с. 58—59.

621.0 Теорія машин. Ядерна техніка

621.01/.03 Машинознавство

621.039 Прикладна ядерна фізика. Ядерна техніка. Ядерна (атомна) енергетика. Атомна промисловість

16539. **Анализ** эффективности регулирования системы аварийного охлаждения активной зоны насосами высокого давления на АЭС с ВВЭР-1000/В-320 / В. И. Скалозубов, Ю. А. Комаров, В. В. Богодист [и др.] // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 27—31. — Библиогр.: с. 31.

16540. **Балашевский А. С.** Предотвращение орошения охлаждающим раствором гермообъема реакторного отделения при срабатывании спринклерной системы / А. С. Балашевский, А. В. Герлига, И. И. Свириденко // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 42—49. — Библиогр.: с. 48—49.

16541. **Гидродинамическая** неустойчивость течения в каналах ядерных реакторов с шаровой засыпкой / А. А. Авраменко, Н. П. Дмитренко, Б. И. Басок [и др.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 75—79. — Библиогр.: с. 79.

16542. **Исследования** влияния энергосистемы на стабильность и безопасность эксплуатации АЭС / А. Н. Вельд, А. И. Мехед, К. М. Ефимова, В. О. Йокст // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 32—36. — Библиогр.: с. 36.

16543. **Лігоцький О. І.** Результати оцінки рівня безпеки енергоблока № 1 Рівненської АЕС / О. І. Лігоцький, Г. Г. Мелешко, Е. О. Завізіон // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 9—12. — Библиогр.: с. 12.

16544. **Методичні** рекомендації з оцінки ефективності систем фізичного захисту ядерних установок / А. В. Корницький, О. В. Костенко, Є. І. Петропавлівський [та ін.] // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 57—61. — Библиогр.: с. 61.

16545. **Могадам Вахид Хасани.** О распространении струй расплава в бассейне испаряющегося охладителя / Вахид Хасани Могадам, И. В. Казачков // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 19—26. — Библиогр.: с. 25—26.

16546. **Нефедов А. С.** Установка для извлечения твердых радиоактивных отходов из хранилищ РАО на АЭС / А. С. Нефедов, В. А. Тонких // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 53—56. — Библиогр.: с. 56.

16547. **Носовський А. В.** Ядерна енергетика в контексті сталого розвитку / А. В. Носовський // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 62—65. — Библиогр.: с. 65.

16548. **Основные** положения методического обеспечения моделирования тяжелых аварий на АЭС с ВВЭР / В. И. Скалозубов, Ю. Л. Коврижкин, В. Н. Колыханов, Г. Г. Габлая // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 13—18.

16549. **Результати** науково-технічної діяльності ДНТЦ ЯРБ за 2009 рік / Н. П. Валігун, І. І. Воробей, Н. А. Кравченко, В. В. Артюшенко // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 3—8.

16550. **Щодо** удосконалення нормативної бази із забезпечення безпеки діяльності з використання лінійних прискорювачів / В. І. Богорад, Т. В. Литвинська, А. В. Носовський, О. Ю. Слепченко // Ядерна та радіаційна безпека. — 2010. — Вип. 2. — С. 37—41. — Библиогр.: с. 40—41.

621.1 Теплові двигуни в цілому. Отримання, розподіл та використання пари. Парові машини. Парові котли

16551. **Басок Б. И.** Автоколебания в агрегатах жидкостного реактивного двигателя, обусловленные теплогидродинамической неустойчивостью / Б. И. Басок, В. В. Гоцуленко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 88—93. — Библиогр.: с. 93.

16552. **Исследование** характеристик щелевого теплообменника с развитой поверхностью теплообмена / Э. С. Малкин, Ю. Е. Николаенко, М. И. Дьячков, Т. Ю. Николаенко // Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — 2010. — № 2. — С. 36—39. — Библиогр.: с. 39.

16553. **Модуль** солнечных батарей на основе соединений A_3B_5 с концентраторами солнечной энергии и системой теплоотвода / М. М. Вакив, С. И. Круковский,

Ю. Е. Николаенко [и др.] // Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — 2010. — № 2. — С. 10—16.

16554. **Расчетная** оценка длительной прочности дисков ротора паровой турбины / Н. Г. Шульженко, П. П. Гонтаровский, Ю. И. Матюхин, Н. Г. Гармаш // Проблемы прочности. — 2010. — № 4. — С. 77—86. — Рез. укр. — Библиогр.: с. 85—86.

16555. **Ярошевский В. П.** Особенности проектирования тягодутьевых тракторов котельных установок / В. П. Ярошевский // Холодильна техніка і технологія. — 2010. — № 3. — С. 52—54.

621.3 Электрика. Электротехника

621.31 Электроэнергетика. Вироблення, перетворювання, постачання, розподіл та регулювання електроенергії. Електровимірвальна техніка. Технічне застосування магнетизму та електростатики

16556. **Божко А. Е.** О Фурье-комбинированном сингулярном процессе зарядки аккумулятора / А. Е. Божко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 78—81. — Библиогр.: с. 81.

16557. **Божко А. Е.** Об определении колебаний якоря электромагнитного вибродарного возбудителя при входных периодических полусинусоидальных импульсах / А. Е. Божко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 80—88. — Библиогр.: с. 88.

16558. **Божко А. Е.** Тригонометрические формулы полных сопротивлений RL, RC, RLC электроцепей / А. Е. Божко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 89—94.

16559. **Вплив** дислокацій на пороутворення в монокристаллах n-InP та n-GaP, оброблених в травниках на основі HF / Я. А. Сичікова, Г. О. Сукач, В. В. Кідалов, Ю. І. Яценко // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 314—322. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 321.

16560. **Вплив** технологічних режимів синтезу нанодисперсного бісмут селеніду на параметри Li^+ -інтеркаляційних струмоутворюючих реакцій / Б. К. Остафійчук, А. Ю. Підлужна, І. І. Григорчак [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 94—99. — Библиогр.: с. 98.

16561. **Електронно-індуковані** зміни оптико-рефрактометричних параметрів склоподібних сплавів системи $Sb_2S_3-GeS_2$ / М. М. Поп, М. О. Малець, І. І. Шпак, Д. Г. Семак // Український фізичний журнал. — 2010. — Т. 55, № 8. — С. 912—916. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 915—916.

16562. **Структурні** та субструктурні характеристики тонких плівок селеніду кадмію / М. М. Іващенко, А. С. Опанасюк, С. М. Данильченко [та ін.] // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 349—355. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 354—355.

16563. **Точкові** дефекти та їх комплекси у легованих йодом кристалах кадмії телуриду / У. М. Писклинець, В. В. Прокопів, І. В. Горічок, Н. Д. Фреїк // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 401—404. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 404.

16564. **Фреїк Д. М.** Розмірні ефекти в термоелектричних властивостях наноструктурованих плівок телуриду свинцю / Д. М. Фреїк, А. П. Шпак, Б. С. Дзундза [та ін.] // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 356—360. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 360.

16565. **Li⁺-інтеркаляція** в тальк, легований киснем і сіркою / А. Ю. Підлужна, І. І. Григорчак, М. В. Никипанчук [та ін.] // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 447—452. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 451—452.

Див. також 16676

621.35 Технічна електрохімія

16566. **Трубникова Л. В.** Электролитическое извлечение металлов из системы промывных ванн гальванических линий / Трубнокова Л. В. // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2010. — № 3. — С. 45—52. — Библиогр.: с. 51—52.

621.37 Радіотехніка. Техніка електромагнітних коливань. Лазери. Мазери

16567. **Воронин В. А.** Получение арсенид-галлиевых структур силовых биполярных и полевых транзисторов методом газофазной эпитаксии / В. А. Воронин, С. К. Губа, И. В. Курило // Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — 2010. — № 2. — С. 31—35. — Библиогр.: с. 35.

16568. **Еру И. И.** Твердотельные источники гетеродинного излучения субмиллиметрового диапазона / И. И. Еру // Радиофизика и радиоастрономия. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 224—233. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 232—233.

621.38 Електроніка. Фотоелектроніка. Рентгенотехніка.

Прискорювачі елементарних частинок

16569. **Ефименко А. А.** Оптимальный выбор стандартных несущих конструкций для электронных средств / А. А. Ефименко, А. И. Вильчинский // Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — 2010. — № 2. — С. 22—27. — Библиогр.: с. 27.

16570. **Способы** фокусировки рентгеновского излучения / В. Е. Сторижко, М. В. Ильяшенко, В. Б. Молодкин [и др.] // Успехи физики металлов. — 2010. — Т. 11, № 1. — С. 1—17. — Библиогр.: с. 16—17.

16571. **Технологічні** та матеріалознавчі аспекти створення світлодіодів на основі ZnO : (огляд) / І. І. Штеплюк, Г. В. Лашкар'юв, В. Й. Лазоренко, А. І. Євтушенко // Фізика і хімія твердого тіла. — 2010. — Т. 11, № 2. — С. 277—287. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 285—287.

16572. **Фотодиод** ультрафіолетового діапазона на основі селеніда цинка / В. Л. Перевертайло, Ю. Г. Добровольский, В. М. Попов [и др.] // Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — 2010. — № 2. — С. 17—21. — Библиогр.: с. 21.

Див. також 16211

621.39 Електрозв'язок. Техніка електрозв'язку. Телекомунікаційні системи

621.391 Загальна теорія електрозв'язку

16573. **Кудря В. Г.** Базовая модель частотного анализа / В. Г. Кудря, Е. Л. Саркисян // Холодильная техника и технология. — 2010. — № 3. — С. 68—73.

621.396 Апаратура та методи радіозв'язку

16574. **Волоконно-оптические** демультиплексоры для систем передачи информации / С. Г. Дементьев, Н. Т. Ключник, В. А. Кузнецов, М. Я. Яковлев // Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — 2010. — № 2. — С. 43—46. — Библиогр.: с. 46.

16575. **Ляховский А. А.** Система продольных щелей в прямоугольном волноводе с диэлектрическим слоем, параллельным его узким стенкам / А. А. Ляховский, Л. П. Яцук, А. Ф. Ляховский // Радиопизика и радиоастрономия. — 2010. — Т. 15, № 2. — С. 216—223. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 222—223.

16576. **Способ** искажения информации о радиолокационных характеристиках объектов / В. В. Василевский, В. Г. Головань, А. В. Головань [и др.] // Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — 2010. — № 2. — С. 28—30.

621.4 Теплові двигуни (за винятком парових машин та парових турбін)

16577. **Занин А. Е.** Особенности спектра собственных колебаний уплотнений газотурбинных двигателей / А. Е. Занин, А. П. Зиньковский, А. В. Шереметьев // Проблемы прочности. — 2010. — № 4. — С. 20—27. — Рез. укр. — Библиогр.: с. 27.

621.56/.59 Холодильна техніка

16578. **Байдак Ю. В.** Методика непрямого визначення питомої електричної холодильної продуктивності малопотужного холодильного апарату / Ю. В. Байдак // Холодильна техніка і технологія. — 2010. — № 3. — С. 4—11. — Библиогр.: с. 11.

16579. **Влияние** геометрических размеров слоя неподвижного сорбента на эффективность периодической очистки инертных газов / В. Л. Бондаренко, Ю. М. Симоненко, И. А. Лосяков [и др.] // Холодильна техніка і технологія. — 2010. — № 3. — С. 12—22. — Библиогр.: с. 22.

16580. **Горин А. Н.** Исследование влияния технико-технологических параметров бытового холодильного прибора на повышение его энергоэффективности / А. Н. Горин, И. Н. Красновский // Холодильна техніка і технологія. — 2010. — № 3. — С. 45—51. — Библиогр.: с. 50—51.

16581. **Опыт** создания промышленных установок для конденсационного обогащения Ne-Ne смеси, извлекаемой из атмосферного воздуха / В. Л. Бондаренко, Т. В. Дьяченко, Н. П. Лосяков, Ю. М. Симоненко // Холодильна техніка і технологія. — 2010. — № 3. — С. 23—30. — Библиогр.: с. 30.

621.7 Технологія механічної обробки без зняття стружки в цілому. З'єднання матеріалів. Зварювання

16582. **Абрамов А. А.** Влияние температуры на механическую составляющую износа токопроводящих наконечников сварочных горелок / А. А. Абрамов, В. В. Завгородний, О. С. Дробот // Проблемы трибологии. — 2010. — № 3. — С. 39—45. — Библиогр.: с. 45.

16583. **Большаков В. И.** Микроструктура стали как определяющий параметр при прогнозе ее механических характеристик / В. И. Большаков, Ю. И. Дубров, О. С. Касьян // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 89—96. — Библиогр.: с. 95—96.

16584. **Бурнашев В. Р.** Предварительное раскисление хромистых сталей, выплавленных в плазменно-дуговой печи с керамическим подом / В. Р. Бурнашев, В. А. Шаповалов // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 29—33. — Библиогр.: с. 33.

16585. **Гедрович А. И.** Оценка напряженно-деформированного состояния разнородных сварных соединений сталей 10X13Г18Д+09Г2С / А. И. Гедрович, С. А. Ткаченко, И. А. Гальцов // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 29—32. — Библиогр.: с. 32.

16586. **Интенсификация** потоков расплавленного металла в жидкой ванне при индукционном нагреве / А. С. Письменный, В. М. Баглай, А. А. Письменный, С. В. Рымар // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 34—39. — Библиогр.: с. 39.

16587. **Исследование** закономерностей деформирования теплоустойчивых сталей в условиях ползучести при сложном напряженном состоянии / Ф. Ф. Гигиняк, П. А. Булах, В. Н. Можаровский, Т. Н. Можаровская // Проблемы прочности. — 2010. — № 4. — С. 62—70. — Рез. укр. — Библиогр.: с. 69—70.

16588. **Исследование** структуры и эксплуатационных свойств наплавленного металла для восстановления и упрочнения прокатных валков / И. А. Рябцев, И. А. Кондратьев, В. Г. Васильев [и др.] // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 14—18. — Библиогр.: с. 18.

16589. **Лебедев А. А.** Деформирование и прочность легированных сталей при низких температурах в условиях сложного напряженного состояния / А. А. Лебедев, В. П. Ламашевский, И. В. Маковецкий // Проблемы прочности. — 2010. — № 4. — С. 28—37. — Рез. укр. — Библиогр.: с. 36—37.

16590. **Лопата Л. А.** Адгезионная прочность и остаточные напряжения при электроконтактном припекании порошковых покрытий / Л. А. Лопата // Проблемы прочности. — 2010. — № 4. — С. 71—76. — Рез. укр. — Библиогр.: с. 76.

16591. **Махненко В. И.** Вероятностные характеристики сопротивляемости сварных соединений конструкционных сталей многоциклового усталости / В. И. Махненко, И. Ю. Романова // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 9—13. — Библиогр.: с. 13.

16592. **Первухин Л. Б.** Очистка и активация свариваемых поверхностей в процессе сварки взрывом / Л. Б. Первухин, О. Л. Первухина, С. Ю. Бондаренко // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 46—49. — Библиогр.: с. 49.

16593. **Прессовая** сварка магнитоуправляемой дугой труб из стали X70 / С. И. Кучук-Яценко, В. С. Качинский, В. Ю. Игнатенко [и др.] // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 33—35.

16594. **Причины** образования трещин в зоне термического влияния литой высокомарганцевистой стали при контактной стыковой сварке / С. И. Кучук-Яценко, В. И. Швец, Ю. В. Швец [и др.] // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 5—8. — Библиогр.: с. 8.

16595. **Прочность** и микроструктура паяных соединений сплава ЖС6У, полученных с использованием бор- и боркремнийсодержащих припоев / А. Ф. Белявин, В. В. Куренкова, И. С. Малашенко [и др.] // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 40—51. — Библиогр.: с. 51.

16596. **Прочность** паяных сочленений нитридокремниевой керамики со сталью и влияние мартенситного превращения и аномалий механических свойств стали / Ю. В. Найдич, Ю. В. Мильман, Б. Д. Костюк [и др.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 101—108. — Библиогр.: с. 107—108.

16597. **Свойства** сварных соединений трубных заготовок, полученных прессовой сваркопайкой с формирующим устройством / А. С. Письменный, А. С. Прокофьев, А. А. Письменный [и др.] // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 25—28. — Библиогр.: с. 28.

16598. **Технология** и оборудование для производства корпусов баллонов высокого давления из листового проката / М. М. Савицкий, А. С. Письменный, Е. М. Савицкая [и др.] // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 36—42. — Библиогр.: с. 41—42.

16599. **Хорунов В. Ф.** Влияние присадок олова на структуру и технологические свойства припоев системы Ag—Cu—Zn / В. Ф. Хорунов, С. В. Максимова, Б. В. Стефанов // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 19—24. — Библиогр.: с. 24.

Див. також 16249, 16526, 16661, 16665

621.81/.85 Деталі машин

16600. **Пути** усовершенствования шарико- и роликоподшипников / Н. П. Довбня, Л. М. Бондаренко, Д. В. Бобырь, Р. А. Коренюк // Проблемы трибологии. — 2010. — № 3. — С. 6—10.

16601. **Сорокатый Р. В.** Моделирование процессов изнашивания подшипников скольжения / Р. В. Сорокатый, А. В. Радионенко // Проблемы трибологии. — 2010. — № 3. — С. 76—81. — Библиогр.: с. 81.

16602. **Чернець М. В.** До питання про закономірності впливу на довговічність і зношування циліндричних евольвентних зубчастих передач їх основних параметрів. Ч. 1. Прямозубі передачі / М. В. Чернець, В. В. Береза // Проблемы трибологии. — 2010. — № 3. — С. 11—17. — Библиогр.: с. 17.

Див. також 16533

622 Гірнича справа

622.33 Добування твердих органічних мінералів. Добування вугілля

Див. 16352, 16536

624 Будівництво інженерних споруд та будівельні конструкції в цілому

16603. **Романюк В. В.** Моделювання дії нормованого одиничного навантаження на три колони однакової висоти у будівельній конструкції і знаходження оптимальної площі кожної опори / В. В. Романюк // Проблемы трибологии. — 2010. — № 3. — С. 18—25.

Див. також 16569

626 Гідротехнічне будівництво. Будівництво каналів. Меліоративне будівництво. Гідротехніка в цілому

Див. 16207

628 Санітарна техніка. Водопостачання. Каналізація. Освітлення. Освітлювальна техніка. Мікроклімат приміщень

16604. **Влияние** повышения температуры на работу водоочистных фильтровальных сооружений / Н. В. Ярошевская, В. Р. Муравьев, А. Н. Сергиенко, В. В. Гончарук // Химия и технология воды. — 2010. — Т. 32, № 3. — С. 334—342. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 341—342.

16605. **Гончарук В. В.** Электрокоагуляционная очистка дренажных вод свалок твердых бытовых отходов / В. В. Гончарук, М. Н. Балакина, Д. Д. Кучерук // Химия и технология воды. — 2010. — Т. 32, № 3. — С. 300—308. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 307—308.

16606. **Козятник И. П.** Влияние озонирования воды на степень извлечения природных органических веществ при фильтрации через биологически активный уголь / И. П. Козятник, Н. А. Клименко, Л. А. Савчина // Химия и технология воды. — 2010. — Т. 32, № 3. — С. 263—273. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 272—273.

Див. також 16266

629 Техніка транспортних засобів

629.3 Наземні транспортні засоби (за винятком рейкових)

16607. **Ураження** суцільнолітих гумових шин мікроскопічними грибами / А. І. Чуенко, А. Г. Суббота, С. В. Олішевська [та ін.] // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 36—42. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 41—42.

629.5 Водні засоби транспорту. Плавучі засоби. Суднобудування

16608. **Зайффарт П. И.** Современное оборудование для судостроения / П. И. Зайффарт // Автоматическая сварка. — 2010. — № 7. — С. 43—45.

16609. **Пісьменна К.** Невідкладні господарсько-правові заходи з фінансового оздоровлення суднобудівної промисловості / Катерина Пісьменна // Юридична Україна. — 2010. — № 5. — С. 96—100. — Рез. рос., англ.

63 Сільське господарство. Лісове господарство. Мисливство. Рибне господарство

631/638 Сільське господарство

631 Загальні питання сільського господарства

16610. **Бойко В. І.** До проблеми визначення механізму державної підтримки виробників аграрної продукції / В. І. Бойко, О. А. Козак // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 37—39.

16611. **Кириленко І. Г.** Проблеми українського села та їх вирішення у контексті аграрних трансформацій / І. Г. Кириленко, О. І. Павлов // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 24—31.

16612. **Кирилов Ю. Є.** Розвиток малих форм господарювання на селі в умовах глобалізації / Ю. Є. Кирилов, І. В. Осадчук // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 91—97. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16613. **Макаренко П. М.** Фермерські господарства України — до 20-річного ювілею / П. М. Макаренко, Л. Л. Мельник // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 16—24. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16614. **Малік М. Й.** Інституціоналізація аграрного підприємництва: трансформація та ефективність / М. Й. Малік, О. Г. Шпикуляк // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 132—139.

Див. також 16035, 16071

631.1 Організація та управління сільськогосподарським виробництвом

16615. **Єрмак О. І.** Використання векселів сільськогосподарськими підприємствами для розрахунків з контрагентами / О. І. Єрмак, О. М. Клименко // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 79—83. — Бібліогр. в підрядк. прим.

Див. також 16066

631.3 Сільськогосподарські машини та знаряддя

16616. **Білоусько Я. К.** Тенденції розвитку вітчизняного сільськогосподарського машинобудування / Я. К. Білоусько // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 84—90. — Бібліогр. в підрядк. прим.

Див. також 16535

631.4 Ґрунтознавство. Ґрунтові дослідження

16617. **Гришко В. М.** Зміни чисельності і видового складу угруповань стрептоміцетів у забрудненому важкими металами ґрунті / В. М. Гришко, О. В. Сищикова // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 20—28. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 27—28.

Див. також 16183, 16189, 16283, 16289

631.5 Агротехніка. Прикладна генетика

16618. **Грушецкая З. Е.** Создание специфических и вырожденных праймеров к генам CesaA целлюлозосинтазы льна (*Linum usitatissimum* L.) / З. Е. Грушецкая, В. А. Лемеш, Л. В. Хотьлева // Цитология и генетика. — 2010. — Т. 44, № 4. — С. 3—8. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 7—8.

631.8 Добрива. Внесення добрив. Росто́ві речовини

16619. **Фенотипні та генотипні ознаки** бульбочкових бактерій сої, поширених у ґрунтах України / В. П. Пати́ка, Д. В. Крути́ло, О. В. Надкернична [та ін.] // Допові́ді Націона́льної академі́ наук Украї́ни. Серія: Математика, природозна́вство, техні́чні науки. — 2010. — № 8. — С. 167—172. — Бібліогр.: с. 172.

632 Хвороби рослин. Шкідники рослин. Захист рослин

16620. **Какарека Н. Н.** Характеристика вируса горошка однопарного / Н. Н. Какарека, З. Н. Козловская, Ю. Г. Волков // Мікробіологічний журнал. — 2010. — Т. 72, № 3. — С. 52—56. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 56.

632 Хвороби рослин. Шкідники рослин. Захист рослин

Див. також 16621

633/635 Рослиництво в цілому. Рільництво. Садівництво

633.1 Хлібні злаки. Зернові культури

16621. **Кириченко О. В.** Вплив аглютиніну зародків пшениці при передпосівній обробці насіння на рівень цитокінінів і ауксинів у листі рослин / О. В. Кириченко, М. В. Волкогон // Допові́ді Націона́льної академі́ наук Украї́ни. Серія: Математика, природозна́вство, техні́чні науки. — 2010. — № 6. — С. 144—151. — Бібліогр.: с. 150.

Див. 16376

633.2/.3 Кормові рослини

Див. 16619

633.4 Коренебульбоплоди

Див. 16379

633.5 Прядильні та волокнисті рослини

Див. 16618

634 Садівництво в цілому. Плодівництво

16622. **Коносевич Б. И.** Асимптотические представления угловых колебаний оси симметрии снаряда / Б. И. Коносевич // Допові́ді Націона́льної академі́ наук Украї́ни. Серія: Математика, природозна́вство, техні́чні науки. — 2010. — № 7. — С. 54—60. — Библиогр.: с. 59.

16623. **Куров А. А.** Конверсия нижнегибридных колебаний, возбуждаемых модулированным вдоль магнитного поля поперечным током, в геликонном источнике / А. А. Куров, К. Н. Степанов // Допові́ді Націона́льної академі́ наук Украї́ни. Серія: Математика, природозна́вство, техні́чні науки. — 2010. — № 7. — С. 70—77.

635 Овочівництво та декоративне садівництво

16624. **Писаренко В. В.** Перспективи розвитку галузі овочівництва / В. В. Писаренко // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 39—42.

636 Загальні питання тваринництва. Розведення тварин і птахів

636.09 Ветеринарія

16625. **Ковальова О. О.** Термографічне дослідження ветеринарних паличок "Анти-септ-АПП" / О. О. Ковальова, О. І. Тихонов // Вісник фармації. — 2010. — № 2. — С. 3—5. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 5.

16626. **Моніторинг** гельмінтозів та еймеріозів свійської птиці в господарствах степової зони України та лікувально-профілактичні заходи / Л. С. Короленко, І. І. Коваленко, Т. В. Маршалкіна, Г. В. Заїкіна // Ветеринарна медицина України. — 2010. — № 7. — С. 14—16. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 16.

16627. **Потоцький М. К.** Лептоспіроз (Leptospirosis) / М. К. Потоцький // Ветеринарна медицина України. — 2010. — № 7. — С. 23—26.

16628. **Радіологічний** контроль в системі державної ветеринарної медицини України. Минувле, сьогодення, перспективи / А. В. Абрамов, А. О. Меженський, Т. Прокопенко, А. Молодик // Ветеринарна медицина України. — 2010. — № 7. — С. 30—32.

16629. **Ткаченко С. М.** Псевдомонозний кон'юнктивіт молодяку великої рогатої худоби / С. М. Ткаченко // Ветеринарна медицина України. — 2010. — № 7. — С. 20—22. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 21.

Див. також 16630

636.2 Велика рогата худоба

Див. 16629

636.4 Свині

16630. **Актинобацилярна** плеввропневмонія свиней — проблема сучасного свинарства / О. Є. Айшпур, Є. Г. Павлов, О. П. Іваненко, В. М. Коваленко // Ветеринарна медицина України. — 2010. — № 7. — С. 11—12. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 12.

636.5/6 Птахівництво

Див. 16626

639.2/6 Рибне господарство. Рибальство. Рибництво

Див. 16384

64 Домоведення. Комунальне господарство. Служба побуту

16631. **Ячменьова В. М.** Сутність поняття "якість готельних послуг" / В. М. Ячменьова, Л. А. Кальченко // Економіка і управління. — 2010. — № 3/4. — С. 95—98. — Бібліогр.: с. 98.

655 Поліграфічна промисловість. Поліграфічні підприємства. Видавництва. Книжкова торгівля

16632. **Мілясевич І.** До питання про дефініцію назви "каталог місцевих видань" та відбір матеріалу до нього / Ірина Мілясевич // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 13—16. — Бібліогр.: с. 15—16.

16633. Савчук Г. До питання про "занепад" українського друкарства в Галичині у XVIII столітті / Григорій Савчук // Вісник Львівського університету. — 2009. — Вип. 4. — С. 28—35. — Рез. рос., англ. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16634. Способи друку та їхнє використання / матеріал підгот. Н. Регідайло // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 11—12. — Бібліогр.: с. 12. — Продовж. Початок : № 4.

656 Транспортне обслуговування. Транспорт у цілому. Поштовий зв'язок

16635. Макаренко М. Методологічні засади економіко-статистичного аналізу роботи залізничного транспорту / Михайло Макаренко, Ісаак Гойхман // Економіст. — 2010. — № 6. — С. 32—35. — Бібліогр.: с. 35.

657 Бухгалтерія. Рахівництво

16636. Левандівський О. Т. Механізм формування екологічного аудиту в Україні / О. Т. Левандівський // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 71—74. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16637. Марченко С. В. Калькулювання витрат за контрактом / С. В. Марченко, В. М. Шульга // Будівництво України. — 2010. — № 3. — С. 44—46.

658 Організація виробництва. Економіка підприємств. Організація та техніка торгівлі. Службові відносини

16638. Вартанова О. В. Сутність стратегічної компетенції як джерела конкурентних переваг підприємства / О. В. Вартанова // Экономика и управление. — 2010. — № 3/4. — С. 44—47.

16639. Гуцаленко Л. В. Поліпшення якості та прогнозованості облікової інформації для забезпечення прибутковості підприємства / Л. В. Гуцаленко // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 67—71. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16640. Погорелов Ю. С. Модель вибору базису розвитку як складник загальної моделі розвитку підприємства / Ю. С. Погорелов // Экономика и управление. — 2010. — № 3/4. — С. 79—87. — Бібліогр.: с. 86—87.

Див. також 15991, 16538

659 Реклама. Система інформації

16641. Барабаш С. Паблік рилейшнз як інструмент маркетингової комунікації бібліотеки / Світлана Барабаш // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 30—32. — Бібліогр.: с. 32.

66 Хімічна технологія. Хімічна промисловість. Споріднені галузі

66.0 Хімічна технологія

16642. Буляндра А. Ф. Особенности взаимодействия коксов александрйских бурий углей с кислородом воздуха / Буляндра А. Ф., Майстренко И. А. // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2010. — № 3. — С. 3—8. — Библиогр.: с. 8.

16643. Гапотченко Н. П. Развитие и совершенствование методов контроля коксохимического производства / Н. П. Гапотченко, А. Ю. Мартынова // Углекимический журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 116—120. — Библиогр.: с. 119—120.

16644. Ковалев Е. Т. Перспективные направления развития процессов подготовки коксового газа и возможности пути его квалифицированного использования в промыш-

ленности / Е. Т. Ковалев, Л. П. Банников, А. В. Костенко // Углекислотный журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 82—87. — Библиогр.: с. 87.

16645. **Ковалев Е. Т.** Улавливание бензольных углеводородов из коксового газа: традиционные и новые поглотители / Е. Т. Ковалев, Л. П. Банников, О. В. Тищенко // Углекислотный журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 87—94. — Библиогр.: с. 93—94.

16646. **Теоретичний** аналіз переробки фосфатовмісної сировини органікохімічним вилуговуванням / Т. А. Донцова, І. М. Астрелін, В. Ю. Черненко, Н. М. Толстопалова // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 124—129. — Бібліогр.: с. 129.

661 Продукти хімічної промисловості

Див. 16606, 16668

662 Вибухові речовини. Паливо

16647. **Агеев К. В.** Рекуперативный подогрев воздуха как метод повышения энергоэффективности печных агрегатов : (обзор) / Агеев К. В. // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2010. — № 3. — С. 25—33. — Библиогр.: с. 32—33.

16648. **Дарвай І. Я.** Теоретичне обґрунтування нового методу визначення теплоти згоряння природного газу / Дарвай І. Я., Карпаш О. М., Карпаш М. О. // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2010. — № 3. — С. 14—17. — Бібліогр.: с. 16.

16649. **Исследование** динамики выгорания древесных опилок и лузги подсолнечника в кипящем слое / Карп И. Н., Провалов А. Ю., Пьяных К. Е., Юдин А. С. // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2010. — № 3. — С. 9—13.

16650. **Ковалев Е. Т.** Новые технологические процессы в области переработки каменноугольной смолы / Е. Т. Ковалев, Ф. Ф. Чешко // Углекислотный журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 95—104. — Библиогр.: с. 102—104.

16651. **Хвастухин Ю. И.** Энергоэффективная технология сушки песка в аппарате с псевдоожиженным слоем / Хвастухин Ю. И., Костогрыз К. П. // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2010. — № 3. — С. 38—44. — Библиогр.: с. 44.

Див. також 16642

663/664 Харчова промисловість. Харчові виробництва

16652. **Крисанов Д. Ф.** Трансформації в харчових галузях та їх інноваційно-технологічна модернізація / Д. Ф. Крисанов, К. О. Бужимська // Економіка АПК. — 2010. — № 7. — С. 113—121. — Бібліогр. в підрядк. прим.

666 Скляна та керамічна промисловість. Виробництво в'язучих. Виробництво емалі та штучних каменів

16653. **Исследование** пьезокерамики на основе ЦТС с добавками MnO_2 , MgO , Bi_2O_3 , PbF_2 , Fe_2O_3 , SrO , WO_3 / В. В. Климов, Н. И. Селикова, А. Н. Бронников, А. С. Шгонда // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 6. — С. 130—133. — Библиогр.: с. 133.

669 Металургія. Метали та сплави

669.1 Чорна металургія. Чавун і сталь

16654. **Васильев Ю. С.** Коксовая батарея с обогревательным простенком промышленной прочности / Ю. С. Васильев, Л. Н. Фидчунов // Углекислотный журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 53—58. — Библиогр.: с. 57—58.

16655. **Диссипативные** свойства нанокompозитов на основе системы Fe—Cu / А. И. Устинов, В. С. Скородзиевский, В. Н. Тараненко, В. А. Теличко // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 21—24. — Библиогр.: с. 24.

16656. **Ковалев Е. Т.** Возможность получения высококачественного низкорационного металлургического кокса в условиях существующей угольной сырьевой базы Украины / Е. Т. Ковалев, И. Д. Дроздник // Углекхимический журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 11—17. — Библиогр.: с. 16—17.

16657. **Ковалев Е. Т.** Перспективные технологии термохимической переработки углей / Е. Т. Ковалев, И. В. Шульга // Углекхимический журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 58—64. — Библиогр.: с. 64.

16658. **Кузниченко В. М.** Особенности термохимических превращений при коксовании трамбованной угольной загрузки / В. М. Кузниченко // Углекхимический журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 66—72. — Библиогр.: с. 71—72.

16659. **Легирование** титана кислородом из газовой фазы при камерном электрошлаковом переплаве титановой губки / С. Н. Ратиев, О. А. Рябева, А. А. Троянский [и др.] // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 8—12. — Библиогр.: с. 12.

16660. **Ливицкий М. М.** SPECTRO xSORT — ручной рентгенофлуоресцентный спектрометр для быстрого и точного анализа металлов на изделии / М. М. Ливицкий, Я. П. Грыцкий // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 52—56.

16661. **Мужиченко А. Ф.** Математическое моделирование тепловыделения в шлаковой ванне при электрошлаковом литье с приплавлением фланцевых задвижек / А. Ф. Мужиченко, М. А. Полещук, В. Л. Шевцов // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 17—20. — Библиогр.: с. 20.

16662. **Мушегян В. О.** Исследование металла слитков, полученных из восстановленного концентрата молибдена способом ЭЛПЕ / В. О. Мушегян // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 25—28. — Библиогр.: с. 28.

16663. **Первая** промышленная коксовая батарея с установкой термической подготовки шихты в Украине как способ повышения ресурсно- и энергоэффективности металлургической отрасли / Ю. С. Васильев, А. И. Гордиенко, Г. В. Долгарев [и др.] // Углекхимический журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 48—52. — Библиогр.: с. 52.

16664. **Развитие** научных основ составления угольных шихт из углей разных бассейнов / Ю. С. Кафтан, И. Д. Дроздник, Д. В. Мирошниченко [и др.] // Углекхимический журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 25—31. — Библиогр.: с. 30—31.

16665. **Разработка** и исследование технологии выплавки слитка ЭШП диаметром 800 мм без поверхностных дефектов / С. В. Давидченко, И. Н. Логозинский, И. М. Билоник [и др.] // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 3—7. — Библиогр.: с. 7.

16666. **Скрипник С. В.** Получение слитков жаропрочного сплава ХН73МБТЮ способом ЭШП отходов прокатного производства / С. В. Скрипник, Д. Ф. Чернега // Современная электрометаллургия. — 2010. — № 2. — С. 13—16. — Библиогр.: с. 16.

16667. **Совершенствование** схем подготовки углей в условиях межбассейновой сырьевой базы коксования / И. Д. Дроздник, Д. В. Мирошниченко, В. М. Ладьянский [и др.] // Углекхимический журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 17—24. — Библиогр.: с. 23—24.

16668. **Шмалько В. М.** Перспективы использования углей и продуктов их переработки в качестве сырья для производства углеродных наноструктур / В. М. Шмалько // Углекхимический журнал. — 2010. — № 3/4. — С. 72—81. — Библиогр.: с. 79—81.

Див. 16586

669.2/8 Кольорова металургія

Див. 16530

67/68 Різні галузі промисловості та ремесла

678 Промисловість високомолекулярних речовин. Виробництво гуми. Виробництво пластмас

16669. **Амфифільні** гребінчасті кополімери малеїнового ангідриду як нанореактори для синтезу наночастинок срібла / О. О. Кудіна, О. Г. Будішевська, А. С. Воронов [та ін.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 7. — С. 119—125. — Бібліогр.: с. 125.

16670. **Братичак М. М.** Пероксидні олігомери на основі ціанурової епоксидної смоли / М. М. Братичак, Т. І. Червінський, О. І. Яцишин // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 137—141. — Бібліогр.: с. 140—141.

16671. **Органо-неорганические** мембрани со свойствами безводных протонпроводящих электролитов, полученные золь-гель методом / В. В. Шевченко, А. В. Стрюцкий, М. А. Гуменная [и др.] // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 8. — С. 157—162. — Библиогр.: с. 161—162.

Див. також 16294

69 Будівельна промисловість. Будівельні матеріали. Будівельно-монтажні роботи

Див. 16108

69.0 Будівельне виробництво. Загальні питання

16672. **Андрухов В. М.** Перспективні напрямки вдосконалення діяльності організацій будівельної галузі України / В. М. Андрухов, Л. В. Мартинова // Будівництво України. — 2010. — № 3. — С. 2—5. — Бібліогр. в підрядк. прим.

16673. **Беззубко Л. В.** Кадровий потенціал будівництва / Л. В. Беззубко // Будівництво України. — 2010. — № 3. — С. 40—43.

Див. також 16106

691 Будівельні матеріали та вироби

16674. **Матеріали** зниженої горючості на основі ПВХ-пластизолів / Н. В. Савчук, О. В. Шаповал, В. О. Пахаренко, Т. С. Шостак // Будівництво України. — 2010. — № 3. — С. 27—29.

694 Дерев'яні конструкції. Деревообробне виробництво. Столярні роботи

16675. **Кліменко В. З.** Реалізація нової концепції проектування конструкцій з клеєної деревини : (на прикл. проектування рам) / В. З. Кліменко // Будівництво України. — 2010. — № 3. — С. 20—24.

697 Обігрівання, вентиляція та кондиціонування повітря в будовах

16676. **Вычужанин В. В.** Нейро-нечеткая энергосберегающая система управления воздушным комфортом в помещениях здания / В. В. Вычужанин // Холодильна техніка і технологія. — 2010. — № 3. — С. 65—67. — Библиогр.: с. 67.

16677. **Козачевський А. І.** Оцінка нормованих та комфортних умов приміщення з енергоощадним підлоговим теплоаккумуляційним електроопаленням / А. І. Козачевський, Л. Ф. Черних // Будівництво України. — 2010. — № 3. — С. 13—19.

7 МИСТЕЦТВО. ДЕКОРАТИВНО-ПРИКЛАДНЕ МИСТЕЦТВО. ФОТОГРАФІЯ. МУЗИКА. ТЕАТР. ІГРИ. СПОРТ

72 Архітектура

16678. **Сьомка С. В.** Логіка пропорцій в архітектурній гармонії / С. В. Сьомка // Будівництво України. — 2010. — № 3. — С. 30—36.

79 Видовищні мистецтва. Масові розваги. Ігри. Спорт

16679. **Іванова Л.** Теоретичний аспект фізичного виховання учнів із відхиленнями у стані здоров'я / Любов Іванова // Фізичне виховання в школі. — 2010. — № 3. — С. 40—44. — Бібліогр.: с. 44.

16680. **Лукашук В. І.** Еволюція спортивного одягу: соціологічний аналіз / В. І. Лукашук // Український соціум. — 2010. — № 1. — С. 39—50. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 50.

8 МОВОЗНАВСТВО. ЛІНГВІСТИКА. МОВИ. ХУДОЖНЯ ЛІТЕРАТУРА. ЛІТЕРАТУРОЗНАВСТВО

81 Лінгвістика. Мовознавство. Мови

811 Мови (природні та штучні 811.161.2 Українська мова

16681. **Вихованець І.** Про культуру української мови / Іван Вихованець // Українська мова й література в середніх школах, гімназіях, ліцеях та колегіумах. — 2010. — № 6. — С. 106—108. — Продовж. Початок : № 7, 2009.

16682. **Розпізнавання міміки губ при промовлянні слів українською мовою / Ю. Г. Кривонос, Ю. В. Крак, О. В. Бармак, А. С. Тернов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2010. — № 5. — С. 41—44.**

82 Художня література. Літературознавство

82/821 Художня література

821.161.2 Українська література

16683. **Кашка В.** Казання про ходіння в речі : роман / Володимир Кашка // Українська мова й література в середніх школах, гімназіях, ліцеях та колегіумах. — 2010. — № 6. — С. 98—104. — Продовж. Початок : № 9, 2009.

82/821.0 Теорія та вивчення літератури

16684. **Мельник А.** Широкий культурологічний контекст як необхідна умова поглибленого вивчення художнього твору : теорія та практика такого вивчення / Анжела Мельник // Всесвітня література в середніх навчальних закладах України. — 2010. — № 6. — С. 31—35. — Бібліогр.: с. 34—35.

82/821.0 Теорія та вивчення літератури

821.161.2.0 Українська література

16685. **Александрова Г.** Відгук Миколи Дашкевича на "Нариси історії української літератури XIX століття" М. Петрова: проблеми зовнішніх і внутрішніх контактів / Галина Александрова // Слово і час. — 2010. — № 6. — С. 94—104. — Бібліогр.: с. 103—104.

16686. **Білокінь С.** "Сполучив легкість і літературну вправність викладу із вдумливою аналізою..." [про шевченкознавця П. Зайцева] / Сергій Білокінь // Слово і час. — 2010. — № 6. — С. 20—34. — Бібліогр.: с. 32—34.

16687. **Гнатюк М.** Історія літератури як наукова дисципліна: друга половина XIX — початок XX ст. / Михайло Гнатюк // Слово і час. — 2010. — № 6. — С. 84—93. — Бібліогр.: с. 93.

16688. **Голобородько Я.** Літературний архіпелаг : постаті, тексти, тенденції : [про творчість Г. Штоня] / Ярослав Голобородько // Українська мова й література в середніх школах, гімназіях, ліцеях та колегіумах. — 2010. — № 6. — С. 92—96.

16689. **Поліщук В.** Проза Віталія Чигирин / Володимир Поліщук // Слово і час. — 2010. — № 6. — С. 50—60. — Бібліогр.: с. 60.

16690. **Рева Л.** Творчість Михайла Драй-Хмари крізь призму неокласичних тенденцій у світовій літературі / Леся Рева // Вісник Книжкової палати. — 2010. — № 6. — С. 50—52. — Бібліогр.: с. 52.

16691. **Руснак І.** Поетика інтелектуальної драми Уласа Самчука / Ірина Руснак // Слово і час. — 2010. — № 6. — С. 43—50. — Бібліогр.: с. 50.

16692. **Смілянська В.** Шевченкова романтична поема: система індивідуальних жанрових модифікацій / Валерія Смілянська // Слово і час. — 2010. — № 6. — С. 3—20. — Бібліогр.: с. 19—20.

16693. **Степаненко М.** Поезія Павла Тичини в "Щоденниках" Олеся Гончара : (інтертекстуал. вияв) / Микола Степаненко // Українська мова й література в середніх школах, гімназіях, ліцеях та колегіумах. — 2010. — № 6. — С. 109—111.

16694. **Цибулькова М.** Художній світ оповідання "Помстився" Уласа Самчука / Мирослава Цибулькова // Слово і час. — 2010. — № 6. — С. 35—42. — Бібліогр.: с. 42.

16695. **Чамата Н.** Про особливості раннього українського гекзаметра / Ніна Чамата // Слово і час. — 2010. — № 6. — С. 105—116. — Бібліогр.: с. 116.

16696. **Щукіна І.** Вірш Лесі Українки "У путь! : (на мотив Шумана)" — твір відомий і незнаний / Ірина Щукіна // Слово і час. — 2010. — № 6. — С. 61—76. — Бібліогр.: с. 69—70.

9 ГЕОГРАФІЯ. БІОГРАФІЇ. ІСТОРІЯ

908 Красзнавство

Див. 16012

91 Географія. Географічні дослідження Землі й окремих країн. Подорожі. Регіональна географія

910 Загальні питання. Географія як наука. Географічні дослідження. Подорожі

16697. **Багров М. В.** Статус, місія і перспектива географії: про сучасні підвалини давньої науки / М. В. Багров, Л. Г. Руденко, І. Г. Черваньов // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 5—13. — Бібліогр.: с. 13.

16698. **Маруняк Є. О.** Сучасна європейська географія: напрями розвитку / Є. О. Маруняк // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 69—74. — Бібліогр.: с. 74.

16699. **Палієнко В. П.** Системний підхід в географічних дослідженнях: динамічні передумови організованості геоморфосистем / В. П. Палієнко // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 50—53. — Бібліогр.: с. 53.

16700. **Топчів О. Г.** Методологічні трансформації і сучасні парадигми в географії / О. Г. Топчів // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 22—25. — Бібліогр.: с. 25.

911 Загальна географія. Окремі галузі географії. Теоретична географія

16701. **Гукалова І. В.** Від якості життя населення в географії до географічної сутності якості життя / І. В. Гукалова // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 45—49. — Бібліогр.: с. 49.

16702. **Нагірна В. П.** Інтегральний потенціал території у контексті господарської діяльності регіону / В. П. Нагірна // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 32—39. — Бібліогр.: с. 32.

16703. **Петлін В. М.** Стан і перспективи розвитку природничої географії / В. М. Петлін // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 14—21. — Бібліогр.: с. 21.

16704. **Підгрушний Г. П.** Територіальна організація суспільства: сучасні підходи до розуміння категорій та її практичне значення / Г. П. Підгрушний // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 40—44. — Бібліогр.: с. 44.

16705. **Позаченюк Е. А.** Перспективы и современное состояние геоэкспертологии / Е. А. Позаченюк // Український географічний журнал. — 2010. — № 2. — С. 54—59. — Библиогр.: с. 59.

Див. також 16074, 16697

929 Біографічні та подібні дослідження

Див. також 16010, 16058, 16374, 16458

93/94 Історія

930 Історична наука. Історіографія

16706. **Олянич В.** Радянська історіографічна школа вивчення "непманської буржуазії" та "експлуататорських класів" / Валентина Олянич // Сіверянський літопис. — 2010. — № 1. — С. 86—93. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 91—92.

94 Всесвітня історія

94(1-87) Історія зарубіжних країн

16707. **Зінченко О.** "Прогресивний блок" як чинник падіння російської монархії / Олена Зінченко // Сіверянський літопис. — 2010. — № 1. — С. 94—99. — Рез. рос., англ.

94(477) Історія України

16708. **Гармаш Т.** Питання благоустрою Полтавської, Чернігівської губерній у діяльності першого малоросійського генерал-губернатора князя О.Б.Куракіна / Тетяна Гармаш // Сіверянський літопис. — 2010. — № 1. — С. 44—49. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 49.

16709. **Євстратов В.** Похід новгород-сіверського князя Ігоря проти половців у 1185 році та його наслідки / Віталій Євстратов // Сіверянський літопис. — 2010. — № 1. — С. 3—8. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 7—8.

Див. також 16002, 16009, 16021, 16025, 16124, 16633

ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК*

Абрамов А. А.	16582	Аулін В. В.	16524-25	Белозоров А. П.	16477
Абрамов А. В.	16628	Афанасьев С. А.	16356	Белоусова І. А.	16080
Абу Одех Фараж	16445	Бабарига С. П.	16359	Белювин А. Ф.	16595
Авдеева Л. В.	16281	Бабарик А. А.	16304	Беляев В. Д.	16507
Авдікарімов В. Ж.	16208	Бабелюк В. С.	16427, 16440	Беляков Л. А.	16286
Авраменко А. А.	16541	Бабічева О.	15997	Бердин С. А.	16209
Агеев К. В.	16647	Бабуцкий А. И.	16526	Берегова Т. В.	16403, 16464
Айшпур О. С.	16630	Багдасарова І. В.	16483	Бережна І. В.	16069
Акопова В. Г.	15991	Баглай В. М.	16586	Береза В. В.	16602
Александрова Г.	16685	Багрій І. Д.	16352	Березин А. Е.	16447
Алексеев С. А.	16282	Багров М. В.	16697	Березюк О. М.	16435
Алисов А. Ф.	16209	Байдак Ю. В.	16578	Берьозкіна Н.	15998
Альохін О. Д.	16208	Байрамоглы М.	16152	Беспалько Ю. Н.	16287
Амашукелі Ю. А.	16347	Балакина М. Н.	16605	Белослудцева К. О.	16454
Аминов Ю. А.	16148	Балакірева О. М.	16049	Бибикова Е. В.	16337
Ананьїна О. Ю.	16284	Балашевский А. С.	16540	Биковський Л.	(15986)
Андрейків О. С.	16256	Банников Л. П.	16644-45	Билоник И. М.	16665
Андрощук Г.	16113	Барабанова Н. Р.	16138	Бирюков А. В.	16288
Андрухов В. М.	16672	Барабаш С.	16641	Бистряков І.	16088
Аникеев А. В.	16315	Барбашов В. И.	16240	Бичков М. А.	16500
Анікєва Т. В.	16426	Барвинченко В. Н.	16396	Бичурин М. И.	16219
Антипова Н. М.	16423	Бармак О. В.	16682	Білецька Е. М.	16486
Артамонова Н.	15987	Басок Б. И.	16541, 16551	Білобрин М. С.	16493
Артамошкин А. М.	16209	Баумер В. М.	16304	Білокін С.	16686
Артеменко А. Г.	16372	Баюрка С. В.	16409	Білоус А. Г.	16305
Артюшенко В. В.	16549	Беба Н. В.	16185	Білоусова І. В.	16422
Артюшенко М. В.	16142	Беззубко Л. В.	16673	Білоусько Я. К.	16616
Арясова О. В.	16344	Безкоровайна Л. Л.	16149	Білявина Н. М.	16319
Асадов М. М.	16320	Безродная Л. В.	16444	Блажеевський М. С.	16308
Асланова Н. М.	16152	Безродный В. Г.	16187	Блажисевський Ю. Л.	16194
Астрелін І. М.	16646	Безсмолова Н. В.	16345	Бобрицька Л. О.	16410
Атаманенко И. Д.	16289	Беленічев І. Ф.	16412	Бобрицький В. М.	16524
Атамась Н. О.	16239	Белик И. Е.	16476	Бобров В. А.	16428

*Однакові прізвища та ініціали авторів об'єднано в одному записі незалежно від тематики їхніх творів.

Номери, що відносяться до прізвищ осіб, відображених за ознакою персоналії, подано в круглих дужках.

Боброва М.	15999	Бузник О. І.	16521	Вишневський І. М.	16231
Боброва Н. Ф.	16501-02	Булавін Л. А.	16208, 16211,	Вишнякова І. В.	16084
Бобровник С. А.	16361		16232, 16235	Вінник О.	16112
Бобырь Д. В.	16600	Буланова М. В.	16528	Вірстюк О. А.	16490
Бовсуновский А. П.	16257	Булах П. А.	16587	Вірченко Н. О.	16157
Бовсуновский О. А.	16257	Буляндра А. Ф.	16642	Вірьовка Т.	16000
Богданов В. Л.	16258	Бурбан А. Ф.	16273	Вітохіна Н. В.	16415
Богинич О. Е.	16534	Бурнашев В. Р.	16584	Возний К. З.	16033
Богодист В. В.	16539	Буряк Н. И.	16274, 16300	Волков Д. Е.	16425
Богорад В. І.	16550	Бутрiмов П. О.	16284	Волков С. В.	16307
Богоявленская Е. Б.	16265	Ваврух М. В.	16220	Волков Ю. Г.	16620
Богоявленська Ю. В.	16064	Вакарчук І. О.	16196, 16199	Волкогон В. В.	16375
Боднар О. В.	16153	Вакив М. М.	16553	Волкогон М. В.	16621
Божко А. Е.	16556-58	Ваків М. М.	16195	Волошин І. М.	16143
Бойко В. І.	16610	Валеева И. К.	16204	Воробей І. І.	16549
Бойко О. С.	16190	Валігун Н. П.	16549	Воробьев Г. П.	16227
Бойченко В. А.	16244	Варганова О. В.	16638	Воронин В. А.	16567
Болдовская О. М.	16154	Василевский В. В.	16576	Воронін К. В.	16522
Болотна Л. А.	16478	Василенко А. М.	16430	Вороніна Т. В.	16432
Большаков В. И.	16583	Васильев В. Г.	16588	Воронов А. С.	16669
Бондаренко В. А.	16485	Васильев Ю. С.	16654, 16663	Воронцовська І.	16001
Бондаренко В. О.	16484	Васильева Л. А.	16383	Вуйцик Е.	16002
Бондаренко В. Л.	16579, 16581	Васильев О. М.	16205	Вычужанин В. В.	16676
Бондаренко Г. М.	16498	Василькевич О. А.	16239	В'юнов О. І.	16305
Бондаренко Л. М.	16600	Василюк В.	16028	Габля Г. Г.	16548
Бондаренко С. Ю.	16592	Василюк С. В.	16298	Гаврюшина Е. С.	16371
Бонь В. В.	16276	Васькевич Р. И.	16313	Гайворонський В. Я.	16217
Борецька М. О.	16527	Вашпанова Т. Ю.	16149	Галаган Н. П.	16246
Борисенко С. С.	16155	Вдович А. С.	16218	Галазюк О. В.	16256
Борисюк В. М.	16197	Вдовиченко А. В.	16528	Галанов Б. А.	16204
Боршов С.	16407	Вдовиченко М. А.	16500	Галецький Л. С.	16340
Босевська Л. П.	16351	Веббер Ч.	16127	Галиця І.	16079
Боярский Б. В.	16156	Ведь А. Н.	16542	Галиця О.	16079
Братичак М. М.	16670	Ведь М. В.	16265	Гальцов И. А.	16585
Братусь В. В.	16433	Великий Н. Н.	16405	Гальчинський А. С.	16052
Броварець О. О.	16362-63	Великоридько Т. И.	16380	Гамалія В. М.	16374
Бронников А. Н.	16653	Вельков В. В.	16497	Гапонов И. К.	16491
Брянцева С. А.	16371	Вельчинська О. В.	16311	Гапотченко Н. П.	16643
Бувайло А. И.	16318	Ветрова Н. М.	16077	Гармаш Н. Г.	16554
Бугір М. М.	16455	Видил М. Ю.	16221	Гармаш Т.	16708
Будішевська О. Г.	16669	Викторова Т. И.	16267	Гарник Т. П.	16413, 16422,
Буднюк О. О.	16457	Вилегжанина Т.	15985		16463, 16468
Будрейко О. А.	16469, 16475	Вильчинский А. И.	16569	Гаценко М. В.	16375
Бужимська К. О.	16652	Висоцька А.	16132	Гашинова Е. Ю.	16453
Бузни А. Н.	16070	Вихованець І.	16681	Гвоздяк Р. І.	16373

Гедрович А. И.	16585	Горькавий В. А.	16150	Демьшев С. Г.	16334
Георгіяц В. А.	16418	Гоцуленко В. В.	16551	Демьянов С. Е.	16250
Герасименко Н. Г.	16266	Грайворонська К. О.	16252	Дем'яненко О.	16126
Герасимчук А. И.	16277	Гребенник И. В.	16175	Денисенко М. И.	16529, 16535
Герлига А. В.	16540	Грибанов И. Ф.	16243	Денисов В. Ю.	16236
Гигиняк Ф. Ф.	16587	Грибовский А. В.	16222	Денисова Т. І.	16292
Гиль Н. И.	16180	Григорчак І. І.	16560, 16565	Денисюк В. І.	16448
Гильман А. И.	16341	Григорчак О. І.	16196	Денисюк О. В.	16448
Гладир І. І.	16309	Гриценко І. С.	16312	Деркачевська В. В.	16391
Гладишевський Р. С.	16322	Гришко В. М.	16617	Дешко І. І.	16266
Гладкова А. И.	16389	Грищенко В. А.	16394	Дедух Н. В.	16392
Глоба С. В.	16470	Громовенко В. М.	16378	Джамбек А. А.	16272
Гнатів О. І.	16437	Громовенко І.	16006	Джамбек О. И.	16272
Гнатюк М.	16687	Громовик Б. П.	16411	Джиганшин Г. Ф.	16336
Говорун Д. М.	16235,	Гроф С.	15983	Джужа О. В.	16283
	16362-63,	Грушевський М.	(15982)	Дзундза Б. С.	16564
Гоженко Е. А.	16489	Грушецька З. Е.	16618	Дзюба І. М.	(16101)
Гойхман І.	16635	Грышків Я. П.	16660	Дзязько Ю. С.	16286, 16298
Голобородько Я.	16688	Губа С. К.	16567	Дзятковська І. І.	16385
Головань А. В.	16576	Губар І. О.	16486	Діброва А. Д.	15990
Головань В. Г.	16576	Губін Ю. І.	16416	Дідкін А.	16114
Головенько В. А.	16047	Губський Ю. І.	16311	Дідух Я.	16357
Голуб М.	16024	Гузар Б. С.	16071	Дмитренко Н. П.	16405, 16541
Гомза Ю. П.	16293	Гузикевич К. Є.	16273	Дмитрієвський Д. І.	16410
Гомотюк О.	15982	Гукалова І. В.	16701	Добровольський Ю. Г.	16572
Гонтаровський П. П.	16554	Гулівець А. Н.	16530	Добровольська В. В.	15993
Гончар О.	(16693)	Гуменная М. А.	16294, 16671	Довбнич М. М.	16331
Гончаров В. Е.	16492	Гуменюк М. І.	16449	Довбня Н. П.	16600
Гончаров М. І.	16410	Гунько В. М.	16396	Довганюк М. М.	16202
Гончарова С. А.	16503	Гурская С. В.	16282	Довченко С. В.	16429
Гончарук В. В.	16280,	Гутлянский В. Я.	16156	Долгарев Г. В.	16663
	16289, 16604-05	Гуцаленко Л. В.	16639	Доманова Г.	16124
Горбань Е. Н.	16390	Давидовська О. І.	16236	Донцова Т. А.	16646
Горбатюк Л. О.	16382	Давидченко С. В.	16665	Дорошенко А. М.	16420
Горбач Л. О.	16439	Дадоевкова Ю. С.	16215	Драгомирецький А. В.	16350
Горбач М. О.	16439	Данильченко С. М.	16562	Драй-Хмара М.	(16690)
Горбач О.	16104	Данилюк Г. Д.	16322	Дрінь Я. М.	16158
Горбуленко Н. В.	16316	Дарвай І. Я.	16648	Дробот О. С.	16582
Гордиенко А. И.	16663	Дащенко Л. М.	16186	Дроб'язко В.	16115
Горін А. Н.	16580	Дашкевич М.	(16685)	Дрозд О.	15998
Горічок І. В.	16563	Дегтяренко Т. В.	16518	Дроздник И. Д.	16656,
Горленко І. О.	16074	Дементьев С. Г.	16574		16664, 16667
Городецький О. В.	16206	Дементьев В. В.	16053	Дубей І. Я.	16404
Горчакова Н. О.	16412	Демихов Ю. Н.	16349	Дубина О. В.	16345, 16347
Горшунська М. Ю.	16471	Демченко М. А.	16361	Дубкова Г. І.	16427, 16440

Дубова С.	16139	Зализовский А. В.	16326	Исаев Д. В.	16188
Дубров Ю. И.	16583	Замуліна Л. І.	16309	Исаева Н. С.	16462
Дудкіна В. В.	16530	Занимонский Е. М.	16326	Исламов А. Х.	16232
Дудко А. В.	16276	Занин А. Е.	16577	Кабачная И. В.	16495
Дулєпа І. Р.	16201	Заславський О. М.	16291	Кабачный В. И.	16495
Думброва Н. Е.	16393, 16395, 16502	Зборовская А. В.	16506	Кавицкая А. А.	16289
Дьяченко А. И.	16244	Зварич І.	16048	Кадан Л. П.	16459
Дьяченко Т. В.	16581	Звездин А. К.	16224	Кадомцева А. М.	16227
Дьячков М. И.	16552	Зелинский Ю. Б.	16151	Казакова Н.	15986
Дюверже М.	(16046)	Зимцева Г. П.	16269	Казачков И. В.	16545
Дятленко Л. М.	16269	Зинченко Ю. В.	16431	Какарека Н. Н.	16620
Дячук М.	16003	Зиньковский А. П.	16577	Каладзе Н. Н.	16429
Емельянов В. И.	16377	Зінченко О.	16707	Калайда Н. А.	16250
Емец А. И.	16371	Злотник М. В.	16180	Калафат Л. А.	16380
Еремеев В. Н.	16335	Зорина-Сахарова Е. Е.	16356	Калетник Г. М.	16090
Еру И. И.	16568	Зубарева Т. М.	16315	Калиняк Б. М.	16259
Ефименко А. А.	16569	Зубко М. И.	16485	Кальченко Л. А.	16631
Ефимова К. М.	16542	Зубков В. О.	16312	Капинус Е. И.	16267
Євстратов В.	16709	Зуй О. В.	16280	Карбовский В. Л.	16245
Євтушенко А. І.	16571	Зупанець І. А.	16411	Карп И. Н.	16649
Єрмак О. І.	16615	Зупанець К. О.	16392	Карпаш М. О.	16648
Єфіменко В. Ю.	16353	Зюбина Л. Ю.	16465	Карпаш О. М.	16648
Жабоедов Г. Д.	16505	Иваненко Г. Ф.	16145	Карпенко Ю. И.	16425
Железнова Л. И.	16277	Иванников А. В.	16342	Карпушина С. А.	16409
Жирнов В. В.	16406	Иванов А. Ю.	16160	Каргузов В. В.	16247
Жихарев И. В.	16255	Иванов В. А.	16334	Касьян О. С.	16583
Жовинський Е. Я.	16303	Иванов Н. В.	16505	Касьянов П. О.	16159
Жолобак Н. М.	16296	Иванов С. М.	16204	Катеринчук І.	16223
Жуков А. Н.	16335	Ивашов А. В.	16378	Каутцнер Дж.	16425
Жукова Н. В.	16481	Ивщенко Л. И.	16532	Кафтан Ю. С.	16664
Жураківський Р. О.	16365	Игнатенко В. Ю.	16593	Качинский В. С.	16593
Заблудовський В. О.	16530	Ильяшенко М. В.	16570	Качук Ю. В.	16478
Заболоцький М. В.	16153	Иноземцев Ю. И.	16342	Кашка В.	16683
Завгородний В. В.	16582	Иокст В. О.	16542	Кашпур В. А.	16367
Завгородній В. А.	16290	Исмайлєв А. А.	16320	Квасниця В. М.	16324
Завізіон Е. О.	16543	Иваненко О. П.	16297, 16630	Квасниця І. В.	16324
Загородна Н.	16004	Иванітчук Т. Ю.	16516	Киприанова Е. А.	16281
Задоянчук Н. В.	16159	Иванова Л.	16679	Кириленко І. Г.	16611
Заїкіна Г. В.	16626	Иванова Н. Г.	16005	Кирилов Ю. С.	16612
Заїкіна С. М.	16157	Иваньков О. І.	16232	Кириченко А. М.	16360
Зайффарг П. И.	16608	Ивашенко М. М.	16562	Кириченко О. В.	16621
Зайцев П.	(16686)	Ігнатєва В. І.	16449	Кирпач Ю. В.	16351
Закарян Д. А.	16247	Ігнатєва В. І.	16449	Кишко Т. О.	16405
Закатова Л. В.	16423	Ізарова І.	16106	Кищенко Е. М.	16379
		Ільїнська І. Ф.	16519	Кідалов В. В.	16559

Кіндзерський Ю.	16081	Комар М. С.	16355	Костюк Б. Д.	16596
Кіресва Т. В.	16454	Комарницький І. К.	16379	Котляров І. Д.	16022
Клименко Н. А.	16295, 16606	Комаров Ю. А.	16539	Кохан С. С.	16189
Клименко Н. Ю.	16246	Комисаренко С. В.	16361, 16405	Коцарев О. С.	16451
Клименко О.	16125			Коцюбинський В. О.	16285
Клименко О. М.	16615	Компаніченко Н. М.	16297	Кочетова Н. В.	16498-99
Клименко С. А.	16537	Комський М. П.	16488	Кочкін В. І.	16231
Климов В. В.	16653	Кондратенко Ю. Н.	16510	Коштовний Р. І.	16225
Кліменко В. З.	16675	Кондратьев І. А.	16588	Кравец А. П.	16364
Ключник Н. Т.	16574	Кондрашова В. Б.	16482	Кравець Д. С.	16415
Кобильченко В.	16133	Коноваленко А. А.	16183-84	Кравець І.	16103
Коболев В. П.	16332	Коновалова В. А.	16343	Кравець М.	16039
Ковалев Е. Т.	16644-45, 16650, 16656-57	Коновалова В. В.	16273	Кравченко Н. А.	16549
Ковалевська Л. А.	16432	Коновалова І. С.	16268	Кравська Я. А.	16302
Коваленко В. М.	16630	Коновалова Н. В.	16504, 16508	Крак Ю. В.	16682
Коваленко В. Н.	16433	Кононевич Ю. Н.	16314	Крамарьова В. Н.	16434
Коваленко Е. О.	16311	Конорева О. В.	16231	Красновський І. Н.	16580
Коваленко І. І.	16626	Коносевич Б. І.	16622	Краснопольський Ю. М.	
Коваленко О. Г.	16360	Константинович Т. В.	16450		16416
Коваленко С. М.	16416	Кобаєнко А. І.	16505	Кривдік С. Г.	16345, 16347
Коваль Л.	16134	Копейкіна М. Ю.	16537	Кривобок В. І.	16487
Ковальова О. О.	16625	Копилова Г.	15984	Кривонос Ю. Г.	16682
Ковальова Т.	16029	Копиловський М. А.	16217	Криворотько В. М.	16533
Ковальчук Л.	16006	Коренюк Р. А.	16600	Кривський І. Ю.	16238
Ковальчук П. С.	16260	Коритнікова Н. В.	15989	Крижалко О. В.	16462
Коврижкін Ю. Л.	16548	Кормич Л.	16140	Крисанов Д. Ф.	16652
Ковтун О.	16091	Корницький А. В.	16544	Кротенко В. В.	16239
Кожем'яка В. А.	16484	Корнілович Б. Ю.	16290, 16292	Крохмаль А. І.	16338
Козак О. А.	16610			Круглова О. В.	16463
Козачевський А. І.	16677	Коробов В. І.	16161	Кругляк О. С.	16366
Козаченко В. В.	16211	Короленко Л. С.	16626	Круковский С. И.	16553
Козачкова А. Н.	16276	Король А. Р.	16513	Крупа Н. Н.	16250
Козачок Н. Н.	16414	Королюк В. С.	16176	Крупчан О.	16105
Козин В. Ф.	16300	Королюк О. Я.	16439	Крутило Д. В.	16619
Козлова І. П.	16527	Корпачева-Зінич О. В.	16472	Крюкова І. О.	16054
Козловская З. Н.	16620	Коршиков І. І.	16380	Кубенко В. Д.	16260
Козюк В. В.	16089	Костенко А. В.	16644	Кубич В. І.	16532
Козятник І. П.	16606	Костенко О.	16037-38	Кудіна О. О.	16669
Колечкіна Л. М.	16181	Костенко О. В.	16544	Кудря В. Г.	16573
Коломаченко В. І.	16487	Костенко П. О.	16520	Кузик О. В.	16525
Коломосць Т.	16093	Костогриз С. Г.	16531	Кузнецов В. А.	16574
Колот А. М.	16036	Костогрыз К. П.	16651	Кузнецова Т. А.	16473
Колыханов В. Н.	16548	Кость А. С.	16493	Кузниченко В. М.	16658
Коляда Т. А.	16078	Кость М. В.	16333	Кузьменко А. Г.	16533
				Кузьменко А. М.	16523

Куклін А. І.	16232	Литвин О. М.	16178	Макордей Ф. В.	16272
Кунанець Н.	16007	Литвиненко О. М.	16394	Максимова С. В.	16599
Кунанець Н. Е.	16008	Литвинська Т. В.	16550	Максимович Н. П.	16318
Кунь І.	16223	Литвинчук А. В.	16364	Малахова В. В.	16072
Курасва І. В.	16299	Лігоцький О. І.	16543	Малашенко І. С.	16595
Куракин О.Б.	(16708)	Лобачев В. Л.	16269	Малеев В. Я.	16367
Куренкова В. В.	16595	Логозинский И. Н.	16665	Малец М. О.	16561
Курило И. В.	16567	Лоза И. А.	16212	Малик І. В.	16162-63
Курлов Н. С.	16346	Лозовий В. П.	16387	Малік М. Й.	16614
Куров А. А.	16623	Локтев В. М.	16233	Маліновська Л. П.	16376
Кухтарук С. М.	16226	Лопата Л. А.	16590	Малкин Э. С.	16552
Кучерук Д. Д.	16605	Лоскутова Т. О.	16522	Маляр К. Ю.	16474
Кучук Н. В.	16379	Лосяков И. А.	16579	Мамченко А. В.	16266
Кучук-Яценко С. И.	16593-94	Лосяков Н. П.	16581	Мангилева Т. А.	16429
Кушнір С. В.	16333, 16347	Лотош Т. Д.	16517	Мандибуря В. О.	16056
Кушевская Н. Ф.	16280	Лубенец С. В.	16249	Мантула А. А.	16480
Лабенська І. Б.	16366	Лукашук В. І.	16680	Марків В. Я.	16319
Лабузова Ю. Ю.	16308	Лук'ячук В. В.	16368	Маркова Н. В.	16334
Лавренко Г. М.	16388	Лук'ячук В. Д.	16413, 16415	Мартинець П. А.	16437
Лагутін В. Д.	16065	Лупарг Дж.	16127	Мартинова Л. В.	16672
Ладивір С.	16128	Лутай М. И.	16436	Мартынова А. Ю.	16643
Ладыжинский В. М.	16667	Луценко В.	16135	Мартынук А. А.	16164
Лазоренко В. Й.	16571	Луцик Б. Д.	16493	Маруняк Є. О.	16698
Ламашевский В. П.	16589	Луцишин О. Г.	16144,	Марцовенко І. М.	16441
Ланг О. М.	(16058)		16358, 16381	Марченко И. Г.	16248
Лановенко И. И.	16435	Лучка Л.	16009	Марченко И. И.	16248
Лаповець Л. С.	16493	Лыс Л.	16010	Марченко С. В.	16637
Лаптев И. Н.	16261	Лысенко А. Ф.	16436	Маршалкіна Т. В.	16626
Лашкаръов Г. В.	16571	Лысенков Э. А.	16293	Маслов В. В.	16241
Лебедев А. А.	16589	Любач-Жученко С. Б.	16337	Маслош В. З.	16270
Лебедь А. В.	16288	Любчанский И. Л.	16215	Маслош О. В.	16270
Левандівський О. Т.	16636	Ляховский А. А.	16575	Матвеев В. В.	16534
Левицький І.С.	(16002)	Ляховский А. Ф.	16575	Матвеева О. В.	16421
Левицький Р. Р.	16218	Ляшенко А. В.	16356	Матвієнко В.	16091
Левченко И. Л.	16494	Мавров Г. И.	16479, 16499	Матійчук І. М.	16066
Лемеш В. А.	16618	Маггеррамов А. М.	16087	Матійчук О. І.	16066
Лемеш Н. В.	16293	Мазуренко Е. А.	16277	Матлай Л. М.	16339
Леус Н. Ф.	16509	Мазурик О. В.	16040	Матюхин Ю. И.	16554
Ливицкий М. М.	16660	Майборода Р. С.	16177	Магяшова Н. О.	16421
Линчак О. В.	16386	Майстренко И. А.	16642	Маханець О. М.	16202
Липов В. В.	16055	Макара В. А.	16247	Махненко В. И.	16591
Лисаченко В. Н.	16326	Макаренко М.	16635	Меженський А. О.	16628
Лисенко Г.	16357	Макаренко П. М.	16613	Межжерин С. В.	16383
Лисенко С. В.	16525	Маковецкий И. В.	16589	Мелешко Г. Г.	16543
Лисовская Р. В.	16429	Маковецкий О. Л.	16290	Меліхова О.	16093

Мельник А.	16684	Момот А. И.	15991	Николаева С. В.	16343
Мельник В. М.	16184, 16458	Моногарова Н. С.	16452,	Николаенко Т. Ю.	16552
Мельник В. Н.	16183		16461	Николаенко Ю. Е.	16552-53
Мельник К.	16120	Мороз Б.	16134	Николайчук А. А.	16271
Мельник Л. Л.	16613	Мороз О. В.	16268	Нікітіна Л. Д.	16475
Мельник Р.	16094	Мороз С. М.	16373	Нікішов В. І.	16206
Мельников О.	16014	Морщакова О.	16027	Ніколаєнко Д. В.	16190
Мельникова Е. Б.	16384	Москаленко В. А.	16249	Ніколаєнко Т. Ю.	16235
Мельникова Н. В.	16069	Москалец В.	16030	Ніконова В. В.	16234
Мельничук Д. О.	16394	Мудрий С. І.	16301	Новальська Т.	16013
Мельничук О.	16107	Мужиченко А. Ф.	16661	Новицкий А. Н.	16510
Меренкова С. О.	16461	Мунтян О. С.	16451	Новосельська І.	16096
Меркулова Т. В.	16057	Муравьев В. Р.	16604	Носенко В. К.	16241
Метелицына И. П.	16507	Мустафаева С. Н.	16320	Носовський А. В.	16547,
Мехед А. И.	16542	Мухамед'яров Н.	16011		16550
Мигаль Л. Я.	16483	Мухамед'яров Н.	16011	Ноур А. М.	16041
Мильман Ю. В.	16596	Мушегян В. О.	16662	Обухівська А.	16135
Миненко А. С.	16174	Мчедлов-Петросян Н. О.		Обуховський В. В.	16234
Мирная Т. А.	16216		16288	Овсяннікова Л.	15987
Миронцов Н. Л.	16328-30	Мюссе Т. А.	16364	Овчиннікова Г. І.	16462
Миронюк І. Ф.	16285	Нагірна А. М.	16181	Огоновський Р. З.	16397
Мирошниченко А. В.	16485	Нагірна В. П.	16702	Одинець С. В.	16304
Мирошниченко Д. В.	16664,	Нагорный А. Е.	16479, 16499	Олевинская З. М.	16296
	16667	Нагребельний В.	16095	Олейник Н. М.	16287, 16310
Мисліборський В. В.	16531	Надкернична О. В.	16619	Олексенко Л. П.	16291,
Митрофанова О.	16109	Назарчук Л. В.	16417		16318
Михайлец В. А.	16165	Найдич Ю. В.	16596	Олещук П.	16045
Михейцева И. Н.	16511	Нальотова О. М.	16438	Олемской О. І.	16197
Михуринская Е. А.	16073	Нарицына Н. И.	16504	Олішевська С. В.	16607
Мицек А. И.	16228	Насибуллин Б. А.	16489	Олтаржевський Д.	16023
Мищенко Т. С.	16495	Науменко В. А.	16473,	Олянич В.	16706
Мілясевич І.	16632		16507,	Олянищен Т.	16014
Мінухін А. С.	16484	Наумов Д. Ю.	16067	Омельчук А. О.	16297
Младенов П. Л.	16229	Нахла Бен Саада	16522	Онищенко В. П.	16085
Мовчан Б. О.	16385	Невмержицкая Е. Н.	16150	Онїкієнко В. В.	16067
Могаддам Вахид Хасани		Негреба Т. В.	16494	Опанасюк А. С.	16562
	16545	Неклюдов И. М.	16248	Орел В. Е.	16385
Можаровская Т. Н.	16587	Непорада К. С.	16464	Орел С. М.	16225
Можаровский В. Н.	16587	Нерсисян А.	16116	Орлинська О. В.	16340
Молибога В. Н.	16165	Несова Е. В.	16240	Оровецкий Ю. П.	16332
Молодик А.	16628	Нефедов А. С.	16546	Осадчук І. В.	16612
Молодкин В. Б.	16570	Низовий М. А.	16012	Остапченко Л. І.	16467
Молчанюк Н. И.	16393,	Никипанчук М. В.	16565	Остапчук А. М.	16373
	16395	Никируй Ю. С.	16301	Остафійчук Б. К.	16560
Молчанюк Н. І.	16502	Никитенко И. Н.	16498	Остермиллер Ш.	16364

Острроверхова І. А.	16270	Пехньо В. І.	16307	Поп М. М.	16561
Отрадново О.	16108	Пиголенко І. В.	16043	Попов А. Ф.	16315
Отрیشко І. А.	16392	Писаренко В. В.	16624	Попов В. М.	16572
Павко А.	16046	Писклинець У. М.	16563	Попов С. Б.	16392
Павлов Є. Г.	16630	Письменний А. А.	16586,	Попов Ю. Ф.	16227
Павлов О. І.	16611		16597	Попова А. Ф.	16145
Павлова Ю. В.	16430	Письменний А. С.	16586,	Попович І. Л.	16427, 16440
Палапа Н. В.	16144,		16597-98	Потоцький М. К.	16627
	16358, 16381	Пихл П.	16425	Привалова Н. Н.	16496
Палієнко В. П.	16699	Пихтєєв Д. М.	16388	Прилуцький Ю. І.	16242
Пампура М. М.	16383	Півняк Г. Г.	16536	Присяжний В. Д.	16306
Панасюкова О. Р.	16459	Підгрушній Г. П.	16704	Припула Р. О.	16199
Панкратова Н. Д.	16179	Підлубна О.	16118	Приходько А. М.	16458
Пантелєєв Г. В.	16503	Підлужна А. Ю.	16560, 16565	Провалов А. Ю.	16649
Паньків Р. П.	16333	Пікарєня Д. С.	16340	Прозоров Ю. В.	16078
Панькова О. В.	16042	Піроженко Т.	16128	Прокопенко Т.	16628
Папонина Н. А.	16465	Письменна К.	16609	Прокопенко Ю. С.	16418
Парфанович І.	16031	Плакса С. А.	16166	Прокопів В. В.	16563
Пархоменко А. А.	16261	Плохій З.	16129	Прокопєва Т. М.	16315
Парышев А. А.	16342	Плячко Р. М.	16198	Прокофєв А. С.	16597
Пасечникова Н. В.	16473,	Побігай Г. А.	16273	Пропієнова В. В.	16411
	16506-07, 16513	Поворозник В. В.	16437	Просвирнин С. Л.	16221,
Пастер І. П.	16398	Погорєлов Ю. С.	16640		16229
Пастух І.	16104	Погоріла І. В.	16399	Протасов А. А.	16359
Патика В. П.	16619	Подгорний Д. Ю.	16380	Проєнко Т. В.	16480
Пахаренко В. О.	16674	Подгородецкая Л. В.	16142	Пугачова О. Г.	16050
Пахарь Т. А.	16266	Подольський І. М.	16312	Пуд А. А.	16275
Пахомов Ю. М.	16092	Подчасов М. П.	16260	Пышкин В. Б.	16378
Пашечко М. І.	16535	Подьяченко Е. В.	16390	Пьяных К. Е.	16649
Пашенко А. В.	16251	Позаченюк Е. А.	16705	Пятаков А. П.	16224
Пендяга Г.	16098	Покалюк В. В.	16346	Радиєнко А. В.	16601
Первухин Л. Б.	16592	Покидченко М. Г.	16058	Радченко В. Г.	16144,
Перевертайло В. Л.	16572	Полешук М. А.	16661		16358, 16381
Перепелюк В.	16105	Полишук П. Г.	16372	Радченко Г. Д.	16441
Пересадин М. О.	16422	Полішук В.	16689	Радченко Л. М.	16442
Перехрестенко П. М.	16417	Полішук Д. О.	16167	Радченко О. М.	16439, 16466
Перцева Т. А.	16453, 16456	Полішук Л. В.	16368	Радченко Т. М.	16242
Перцева Т. О.	16454, 16474	Полішук С. П.	16090	Разумний Ю. Т.	16536
Петлін В. М.	16703	Полонський А. Б.	16336	Рагив С. Н.	16659
Петлюк Ю.	16122	Полторацький О. С.	16051	Ратушин Ю. А.	16060
Петрищева В. О.	16463	Поляков В. Л.	16207	Рева Л.	16690
Петров М.	(16685)	Полякова С. І.	16514	Ревенко В. П.	16262
Петрова В. М.	16219	Пономаренко О. М.	16303	Регідайло Н.	16634
Петропавлівський Є. І.	16544	Пономаренко П. А.	16237	Реутов В.	16082
Петруня А. М.	16503	Пономарчук В. С.	16388	Рибалка В. В.	16424

Рибальченко В. К.	16370, 16387	Савчук Н. В.	16674	Синельникова М. А.	16310
Рибальченко Т. В.	16402	Савчук Р. М.	16297	Ситников А. Б.	16354
Рогожин О. Г.	16035	Сагалянов І. Ю.	16242	Ситникова В. А.	16354
Рожнова Р. А.	16309	Садовая И. В.	16317	Сичкіова Я. А.	16559
Романенко В. Д.	16356	Садовий І. С.	16500	Сищикова О. В.	16617
Романова И. Ю.	16591	Салимов Р. Р.	16169	Сіленко А.	16140
Романова Т. Е.	16180	Салій Я. П.	16321	Сіренко Г. О.	16200
Романовская В. А.	16325	Салютін Р. В.	16401	Сіренко Ю. М.	16441
Романюк В. В.	16603	Самборская И. А.	16348	Скалозубов В. И.	16539, 16548
Ромас Р. В.	16102	Самчук А. І.	16299, 16303	Скляр Е. В.	16161
Ростока-Резнікова М. В.	16455	Самчук У.	(16691, 16694)	Скорик В. О.	16161
Руденко В. П.	16418	Саркісьян Є. Л.	16573	Скориніна-Погребна О. В.	16044
Руденко Л. Г.	16074, 16146, 16697	Сахненко Н. Д.	16265	Скородзиевский В. С.	16655
Руденко Л. И.	16283	Свелеба С.	16223	Скрипаль І. Г.	16376
Рукасов В. І.	16168	Свещенцева Ю. О.	16102	Скрипник С. В.	16666
Рукер Х. О.	16183-84	Свенціцький І.	(16026)	Скрипник Т.	16136
Руменная О. А.	16283	Свириденко И. И.	16540	Слепченко О. Ю.	16550
Рунець Р. В.	16191	Свищенко Е. П.	16444	Слободяник М. С.	16291, 16302
РусакOVA А. В.	16249	Севериновская О. В.	16282	Смільянська В.	16692
Русинська-Гертих Г.	16015	Севостьянов Е. А.	16169	Смоловая Е. С.	16171
Руснак І.	16691	Селикова Н. И.	16653	Смольникова Г.	16130
Рухлов А. В.	16536	Селюк М. Н.	16414	Снігур І.	16100
Ручко Г. О.	(16374)	Семак Д. Г.	16561	Собечко О. Р.	16143
Рыков С. А.	16510	Семенова Н. В.	16181	Соколенко І. В.	16170
Рымар С. В.	16586	Семенюк Е.	16123	Соколов В.	15995
Рябенко Д. В.	16443	Семикіна М. В.	16068	Солдатенко І. В.	16446
Рябцев И. А.	16588	Сенченко М.	15994	Солов'єнко К. М.	16050
Рябцева О. А.	16659	Сербиненко И. А.	16496	Соловьев Ю. Ю.	16489
Рязанов В. И.	16156	Сербін О.	16016	Солоіденко Г.	16017
Савенко Б. Я.	16332	Сергеенко С. А.	16279	Соломаха В. Н.	16279
Савенко Н. Г.	16341	Сергиенко А. Н.	16604	Солонін Ю. М.	16252
Савицкая Е. М.	16598	Сергіенко І. В.	16178	Солопан С. О.	16305
Савицкий В. Н.	16230	Сердюк А. С.	16170	Солошенко Е. М.	16481
Савицкий М. М.	16598	Сердюк В. Н.	16515	Солтис Л. М.	16200
Савицкий П. В.	16313	Серебрина Т. М.	16504	Сорока А. П.	16245
Савко В. В.	16509	Середюк Н. М.	16445	Сорока О. Б.	16537
Савченко І. О.	16179	Сидоров Д. А.	16275	Сорокатый Р. В.	16601
Савчин М.	16099	Сидорова И. В.	16389	Сороков С. І.	16218
Савчина Л. А.	16606	Сидорович О. В.	16059	Сосюрка Е. С.	16182
Савчук А. В.	16274	Сидорчук Н. В.	16221	Сотникова Е. П.	16517
Савчук А. Н.	16400	Сизов А. А.	16335	Сотнікова О. П.	16516
Савчук Г.	16633	Силаева А. А.	16359	Спаский Г. В.	16075
		Симоненко Ю. М.	16579, 16581		
		Симулик В. М.	16238		

Спивак Ж. С.	16485	Терехова Ю. В.	16253	Тяпкин О. К.	16331
Спивак Н. Я.	16296	Терещук Т. О.	16417	Тяпкина В. А.	16237
Спиридонов С. В.	16419	Тернов А. С.	16682	Українка Л.	(16696)
Ставская С. С.	16295	Тесленко С. В.	16498	Уліщенко В.	16141
Стадніченко А. В.	16416	Тимченко В. М.	16240	Усачев В. В.	16310
Станинец В. И.	16313	Тимченко Г.	16119	Устинов А. И.	16655
Старков В. М.	16217	Тихий А. А.	16524	Ушачев И. Г.	16060
Стасюк І. В.	16201	Тихонов О. І.	16625	Фалалєва Т. М.	16403
Стахіра Й. М.	16322	Тихонова С. О.	16460	Фартушная Ю. В.	16528
Стельмах О. М.	16220	Тичина П.	(16693)	Федоренко А. В.	16061
Степаненко М.	16693	Тишко Н. Л.	16220	Федоровский А. Д.	16142
Степанов Г. В.	16263	Тищенко О. В.	16645	Фесенко В. С.	16487
Степанов К. Н.	16623	Тітов Г. І.	16408	Фесюнова Г. С.	16517
Стефанів Б. В.	16599	Тітов Ю. О.	16302, 16319	Фещенко Ю. И.	16456
Стефанишин О. Б.	16198	Ткач В. И.	16241	Фещенко Ю. І.	16458
Стефанович Л. И.	16253	Ткач М. В.	16202	Фидчунов Л. Н.	16654
Стефановіч А.	16018	Ткаченко И. М.	16314	Фирсова И. Г.	16428
Стефанский В. Л.	16341	Ткаченко О. В.	16178	Філінська О. М.	16386-87,
Стефанский М. В.	16341	Ткаченко С. А.	16585		16402
Стефаняк Н. В.	16298	Ткаченко С. Г.	16482	Філіппов І. Б.	16404
Столяров В. В.	16254	Ткаченко С. М.	16629	Філіппов І. Б.	16404
Сторижко В. Е.	16570	Ткачук З. Ю.	16404	Фома Аквінський	(16016)
Стоян Ю. Г.	16175, 16182	Тобілко В. Ю.	16292	Фоменко Л. С.	16249
Стрішенець Н.	16019	Товт-Коршинська М. І.	16455	Фомин Ю. А.	16349
Стрюцкий А. В.	16671	Токменко И. И.	16216	Фоміна С. П.	16483
Ступина Л. В.	16342	Токовенко І. П.	16376	Фреїк Д. М.	16564
Стусь В. П.	16486	Толстанова Г. М.	16467	Фреїк І. М.	16321
Суббота А. Г.	16607	Толстопалова Н. М.	16646	Фреїк Н. Д.	16563
Сугакова О. В.	16177	Томченко М. Д.	16233	Фрис В.	16025
Сукач Г. О.	16559	Тонких В. А.	16546	Фролов В. М.	16413,
Супрун М.	16137	Топчівєв О. Г.	16700		16422, 16463
Суслов В. В.	16457	Трачук Л.	15996	Хазан Я. М.	16344
Сухоруков В. И.	16496	Третьяков Д. О.	16306	Халангот М. Д.	16472
Ськало Н. В.	16390	Третьяков О. В.	16306	Хамарская Л. А.	16369
Сьомка С. В.	16678	Троицкая Е. П.	16255	Харченко Н. Ф.	16230
Талаева Т. В.	16433	Троянский А. А.	16659	Харчук І. В.	16402
Тарабрін О. О.	16457	Трубникова Л. В.	16566	Хачатрян А. В.	16247
Тараненко В. Н.	16655	Труш С. А.	16268	Хвастухин Ю. И.	16651
Тарасов В. И.	16060	Туманова Н. Х.	16274	Хорошун А. С.	16172
Тарасов Д.	16020	Туница Т.	16123	Хорунжая О. В.	16367
Таренков В. Ю.	16244	Туница Ю.	16123	Хорунов В. Ф.	16599
Татаренко В. А.	16242	Турув В. В.	16396	Хотылева Л. В.	16618
Таширев А. Б.	16325	Тырловая Е. И.	16503	Храпаций С. В.	16211
Теличко В. А.	16655	Тюнеева А. Н.	(16010)	Храпко В. Н.	16077
Телічак І.	16110	Тяпкин К. Ф.	16331	Хрипкина О. О.	16451

Хрусталеv В. М.	16230	Швец А. В.	16279	Щербакова Ю. В.	16479
Хрущов Д. П.	16351	Швец В. И.	16594	Щерецкий А. А.	16528
Цветкова И. И.	15992	Швец Ю. В.	16594	Щукина I.	16696
Цибулькова М.	16694	Швеев О. Ю.	16213	Юдин А. С.	16649
Цивин М. Н.	15988	Шевцов В. Л.	16661	Юдин М.	16086
Цирюк О. I.	16464	Шевченко А. И.	16174	Юрченко В. М.	16253
Цифра И. М.	16210	Шевченко В. В.	16294, 16314,	Юрченко Т.	16111
Цифра I. М.	16327		16671	Яблонська С. В.	16370,
Цопа Н. В.	16538	Шевченко В. О.	16192		16386-87, 16402
Чабаненко В. В.	16255	Шевченко М.	16079	Яблчанський М. I.	16446
Чайковский А. В.	16173	Шевченко Т. Г.	(16686,	Яворовський П. П.	16144,
Чайченко С. О.	16168		16692)		16358
Чаланова Р. И.	16518	Шевчик В. I.	16501, 16502	Якименко О. О.	16423
Чамата Н.	16695	Шевчук И. А.	16295	Якименко С. А.	16520-21
Чаркина О. В.	16187	Шевчук Я. В.	16076	Якімова Т. П.	16523
Чашечкин Ю. Д.	16206	Шеремет'сва А. В.	16460	Яковенко Алла	16034
Чекман I. С.	16412, 16420	Шереметьев А. В.	16577	Яковенко И. Н.	16406
Челядин В. Л.	16285	Шестеренко Ю. А.	16372	Яковенко О. В.	16299
Черванов I. Г.	16697	Шилин С. О.	16325	Яковенко Ю.	16034
Червинський Т. I.	16670	Шилок О.	16021	Яковлев М. Я.	16574
Черин А. Г.	16191	Шинкарук Л. В.	16062	Яковлєва Л. В.	16421
Черная Н. А.	16325	Широков А. В.	16263	Якубова I. I.	16462
Чернега Д. Ф.	16666	Шкварина Т.	16131	Якубовський Р. Р.	16285
Черненко В. Ю.	16646	Шкварчук Л. О.	16083	Ямпольский Ю. М.	16187
Черненко С. П.	16373	Шмальов В. М.	16668	Янішевський В.	16203
Чернець М. В.	16602	Шокол Т. В.	16316	Янович Л. Н.	16383
Черних Л. Ф.	16677	Шостак Т. С.	16674	Яновський О. С.	16284
Черниш Н.	16026	Шпак А. П.	16245, 16564	Яновський Ф. Г.	(16458)
Чернушенко Е. Ф.	16459	Шпак I. I.	16561	Янчук А.	16101
Чернявська Т.	16032	Шпакович О.	16097	Яремов П. С.	16279
Чешко Ф. Ф.	16650	Шпаковский В. С.	16166	Яремчук Г. Г.	16216
Чигирин В.	(16689)	Шпанько И. В.	16317	Ярош О. Б.	16063
Чинов Г. П.	16479	Шпикуляк О. Г.	16614	Ярошевская Н. В.	16604
Чичур Д. А.	16519	Штеменко А. В.	16369	Ярошевский В. П.	16555
Чорненко Н. В.	16307	Штеплюк I. I.	16571	Ярошенко Л. В.	16281
Чорний Г. М.	15990	Штефан А.	16117	Яснюк Т. Є.	16193
Чуско А. I.	16607	Штонда А. С.	16653	Яценко А. П.	16290
Чумак В. В.	16302	Штонь Г.	(16688)	Яценко Ю. I.	16559
Чумак С. О.	16475	Шуда I. О.	16197	Яцишин О. I.	16670
Чулис И. Е.	16323	Шульга В. М.	16637	Яцук Л. П.	16575
Шабашова Л. Ю.	16193	Шульга В. Ф.	16343	Ячменьова В. М.	16631
Шабловський Я. О.	16278	Шульга И. В.	16657	Ячник А. I.	16461
Шаповал Г. С.	16366	Шульга М. О.	16214, 16264	Яшина Л. А.	16456
Шаповал О. В.	16674	Шульженко I.	16121	Lee Y. P.	16215
Шаповалов В. А.	16584	Шульженко Н. Г.	16554	Rasing Th.	16215
Шаповалова I. О.	16468	Щедрик В. П.	16147		
Швед Е. Н.	16287, 16310	Щербак Н. П.	16337		

ГЕОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК

Берлін		США	
труд. відносини	16064	бібл. справа	16019
Білорусь		право	16108
бібл. справа	15998, 16018	Україна	
Буковина		бібл. справа	15996, 16005
бібл. справа	16021	будівництво	16672
Волинська обл.		ветеринарія	16626, 16628
родовища корис. копалин	16353	вища освіта	16140
Галичина		грунтознавство	16619
друкарство	16633	демографія	16035
Донбас		держ. право	16100
родовища корис. копалин	16352	документознавство	15985, 15993
Західне Причорномор'я		донорство	16417
іст. геологія	16339	екологія	16146, 16303, 16636
Канада		екон. розв.	16056, 16062, 16081-82
освіта	16127	інтелект. право	16116
Карпатський екон. р-н		картографія	16193
регіон. економіка	16076	конституц. право	16099, 16101
Київ		культура	15995
бібл. справа	16006	медицина	15987, 16436, 16470
екологія	16144, 16358	міжнар. відносини	16051
флора	16381	міжнар. право	16096
Країни Східної Європи		навчання	16137
труд. відносини	16064	нац. безпека	16080
Львів		охорона здоров'я	16408
бібл. справа	16002, 16007-08	політика	16047
екологія	16143	право	16093
рідкіс. кн.	16024	регіон. екон. політика	16074
Миколаївська обл.		ринок праці	16067
бібл. справа	16000	рідкіс. кн.	16025
Октябрський масив, Приазов'я		соц. криза	16038
петрологія	16347	соц. дослідж.	16041
Передкарпаття		соц. процеси	16037
гідрогеологія	16333	труд. відносини	16064
Південно-Кальчицький масив, Східне		фармакологія	16421
Приазов'я		фермер. госп-во	16613
петрологія	16345	фінанси	16083
Полтавська губернія		Український щит	
історія	16708	геодинаміка	16340
Приазов'я		Франція	
петрологія	16347	культура	15995
Придніпров'я		Харків	
Росія		бібл. справа	15997, 15999
історія	16707		
право	16114		

Чернівці		Кривбасс	
бібл. справа	16003-04	геологія	16346
Чернігівська губернія		Крымское Присивашье	
історія	16708	флора	16378
Чернігівська обл.		Львовско-Волинский бассейн	
бібл. справа	16001	стратиграфія	16343
держ. адм. упр.	16124	Одесса	
Шереметівське газ. родовище, Передкарпат.		библиотековедение	16010
прогин	16333	Подолье	
Автономная Республика Крым		ист. геология	16341
океанологія	16336	Приазовский мегаблок, Укр. щит	
стратиграфія	16342	петрологія	16348
флора	16378, 16380	Приднестровье	
Антарктида		ист. геология	16341
геол. дослід.	16332	Причерноморье	
мікробіологія	16325	ист. геология	16341
Атлантический океан		Россия	
океанологія	16335	междунар. экон. отношения	16092
Балтийский щит		Украина	
ист. геологія	16337	коксхим. пр-во	16656, 16663
Волинская обл.		междунар. экон. отношения	16092
ист. геологія	16341	Украинский щит	
Восточная Европа		золоторуд. системы	16350
стратиграфія	16338	ист. геология	16337
Европа		месторождения урана	16349
геогр. дослід.	16698	петрологія	16348
геофізика	16326	Центральное Полесье	
палеоботаніка	16355	фауна	16383
Київ		Черное море	
гидробиологія	16356	океанологія	16334, 16336

**СПИСОК ЖУРНАЛІВ І ЗБІРНИКІВ, АНАЛІТИЧНУ
БІБЛІОГРАФІЧНУ ІНФОРМАЦІЮ З ЯКИХ УМІЩЕНО
В "ЛІТОПИС ЖУРНАЛЬНИХ СТАТЕЙ" № 23**

- Автоматическая сварка. — К., 2010. — ISSN 0005-111X. — № 7(686). 16585, 16588, 16591-94, 16597-99, 16608.
- Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — К., 2010. — № 1. 15988, 15993, 16005, 16008, 16012, 16022, 16138.
- Бібліотечна планета. — К., 2010. — № 2(48). 15985-86, 16000, 16006, 16019.
- Будівництво України. — К., 2010. — ISSN 0135-1699. — № 3. 16637, 16672-75, 16677-78.
- Ветеринарна медицина України. — К., 2010. — № 7. 16626-30.
- Вісник геодезії та картографії. — К., 2010. — № 3(66). 16185-86, 161880, 16189-93.
- Вісник Книжкової палати. — К., 2010. — ISSN 2076-9326. — № 6(167). 15987, 15994-95, 16001, 16010-11, 16014, 16016, 16023, 16139, 16632, 16634, 16641, 16690.

Вісник Львівського університету. — Львів, 2009. — Вип. 4. . 15996-99, 16002-04, 16007, 16009, 16013, 16015, 16017-18, 16020-21, 16024-26, 16633.

Вісник Національної академії наук України. — К., 2010. — ISSN 0372-6436. — № 5. 16038, 16079, 16088, 16123, 16357.

Вісник фармації. — Х., 2010. — ISSN 1562-7241. — № 2(62). 16308, 16312, 16410, 16416, 16419, 16625.

Віче. — К., 2010. — № 13(274). 16037, 16045-46, 16048, 16087, 16091, 16095, 16140.

Всесвітня література в середніх навчальних закладах України. — К., 2010. — № 6(358). 16126, 16684.

Геологічний журнал. — К., 2010. — ISSN 0367-4290. — № 2. 16331, 16338-42, 16346, 16351-55.

Гидробиологический журнал. — К., 2010. — ISSN 0375-8990. — Т. 46, № 2. 16356, 16359, 16382, 16384.

Дерматологія та венерологія. — Х., 2010. — № 2(48). 16476-82, 16498-99.

Дефектологія. — К., 2010. — № 2(56). 16127, 16132-34, 16136-37.

Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — К., 2010. — ISSN 1025-6415. — № 5, 6, 7, 8. 16142, 16144-45, 16147-48, 16150, 16155-67, 16169, 1617-76, 16178-82, 16204, 16206-07, 16209-10, 162-14, 16231-33, 16235, 16238-39, 16245, 16247-48, 16252, 16256, 16258-60, 16262, 16264, 16268, 16270-71, 16273, 16282-83, 16288, 16290-92, 16304, 16306-07, 16309, 16311, 16314, 16316, 16319, 16327-30, 16332-36, 16343-44, 16349-50, 16358, 16363, 16365, 16367, 16372, 16376-77, 16380, 16383, 16385-87, 16394, 16396, 16398, 16402-06, 16412, 16435, 16464, 16467, 16528, 16541, 16551, 16556-58, 16560, 16583, 16596, 16619, 16621-23, 16646, 16653, 16669-71, 16682

Дошкільне виховання. — К., 2010. — ISSN 0321-1401. — № 6(827), 7(828). 16128-31, 16135.

Екологія та ноосферологія. — К.-Дніпропетровськ, 2010. — ISSN 1726-1112. — Т. 21, № 1/2. 16143, 16378, 16381.

Економіка АПК. — К., 2010. — № 7(189). 15990, 16035, 16060, 16066, 16071, 16075, 16083, 16090, 16610-16, 16624, 16636, 16639, 16652

Економіст. — К., 2010. — ISSN 1810-3944. — № 6(284). 16081-82, 16086, 16635.

Економічна теорія. — К., 2010. — ISSN 1811-3141. — № 1, 2. 16033, 16036, 16052-53, 16055-59, 16061-62, 16065, 16078, 16085, 16089.

Економічний часопис — XXI. — К., 2010. — ISSN 1728-6220. — № 5/6. 15991, 16051, 16054, 16080, 16092.

Журнал фізичних досліджень. — Львів, 2009. — ISSN 1027-4642. — Т. 13, № 1, 2, 3. 16194-99, 16201-03, 16205, 16218, 16220.

Клінічна фармація. — Х., 2010. — ISSN 1562-725X. — Т. 14, № 2. 16391-92, 16409, 16411, 16415, 16421, 16438.

Лабораторна діагностика. — К., 2010. — № 2(52). 16400, 16437, 16455, 16483, 16490, 16493, 16497, 16523.

Медицина гідрологія та реабілітація. — Трускавець, 2010. — Т. 8, № 1. 16397, 16427, 16439-40, 16442, 16465-66, 16489.

Медичні перспективи. — Дніпропетровськ, 2010. — Т. 15, № 2. 16408, 16424, 16426, 16430, 16434, 16451-52, 16454, 16474, 16486, 16488, 16522.

Мікробіологічний журнал. — К., 2010. — ISSN 0201-8462. — Т. 72, № 3. 16281, 16296, 16325, 16368, 16373-75, 16527, 16607, 16617, 16620.

Мінералогічний журнал. — К., 2010. — ISSN 0204-3548. — Т. 32, № 2. 16299, 16303, 16324, 16337, 16345, 16347-48.

Одеський медичний журнал. — Одеса, 2010. — № 3(119). 16390, 16399, 16401, 16423, 16432, 16446, 16457, 16511, 16516.

Офтальмологический журнал. — К., 2010. — ISSN 0030-0675. — № 2(433), 3(434). 16388, 16393, 16395, 16473, 16501-10, 16512-15, 1651721.

Підприємництво, господарство і право. — К., 2010. — № 4(172). 16096, 16098, 16100, 16103-04, 16118, 16120

Проблеми ендокринної патології. — Х., 2010. — № 2. 16389, 16469-72, 16475, 16484-85.

Проблеми трибології. — Хмельницький, 2010. — ISSN 2079-1372. — № 3(57). 16524-25, 16529, 16531-33, 16535, 16582, 16600-, 16601-03).

Проблемы прочности. — К., 2010. — ISSN 0556-171X. — № 4(406). 16257, 16263, 16526, 16534, 16537, 16554, 16577, 16587, 16589, 16590.

Психологія і суспільство. — К., 2010. — ISSN 1810-2131. — № 2(40). 15982-84, 16027-32, 16034, 16039.

Радиофизика и радиоастрономия. — Х., 2010. — ISSN 1027-9636. — Т. 15, № 2. 16183-84, 16187, 16221-22, 16229, 16326, 16568, 16575.

Сіверянський літопис. — Чернігів, 2010. — № 1(91). 16124-25, 16706-09.

Слово і час. — К., 2010. — ISSN 0236-1477. — № 6(594). 16685-87, 16689, 16691-92, 16694-96.

Современная электротехнология. — К., 2010. — ISSN 0233-7681. — № 2(99). 16584, 16586, 16595, 16655, 16659-62, 16665-66.

Теоретическая и экспериментальная химия. — К., 2010. — ISSN 0497-2627. — Т. 46, № 3. 16267, 16269, 16275, 16279, 16287, 16294, 16310, 16317-18.

Теорія і практика інтелектуальної власності. — К., 2010. — № 3(53). 16113, 16115, 16117.

Технология и конструирование в электронной аппаратуре. — Одесса, 2010. — № 2(86). 16552-53, 16567, 16569, 16572, 16574, 16576.

Углекислотный журнал. — Х., 2010. — ISSN 1681-309X. — № 3/4. 16643-45, 16650, 16654, 16656-58, 16663-64, 16667-68.

Український хімічний журнал. — К., 2010. — ISSN 0041-6045. — Т. 76, № 5/6. 16216, 16246, 16265, 16274, 16276-77, 16286, 16293, 16297, 16300, 16302, 16305, 16313, 16315, 16369

Українська мова й література в середніх школах, гімназіях, ліцеях та колегіумах. — К., 2010. — № 6(93). 16141, 16681, 16683, 16688, 16693

Український біохімічний журнал. — К., 2010. — ISSN 0201-8470. — Т. 82, № 3. 16361-62, 16366, 16370.

Український вісник психоневрології. — Х., 2010. — ISSN 2079-0325. — Т. 18, вип. 2(63). 16487, 16491-92, 16494-96.

Український географічний журнал. — К., 2010. — ISSN 1561-4980. — № 2(70). 16074, 16146, 16697-705.

Український кардіологічний журнал 16425, 16428-29, 16431, 16433, 16436, 16441, 1644-45.

Український математичний журнал. — К., 2010. — ISSN 1027-3190. — Т. 62, № 7. 16149, 16151-54, 16168, 16170, 16177.

Український медичний часопис. — К., 2010. — ISSN 1562-1146. — № 3(77). 16414, 16417, 16420, 16447-48, 16500.

Український пульмонологічний журнал. — К., 2010. — № 2(68). 16449-50, 16453, 16456, 16458-59, 16461.

Український соціум. — К., 2010. — ISSN 1681-116X. — № 1(32). 15989, 16040-41, 16043-44, 16047, 16049-50, 16064, 16067, 16102, 16680.

Український фізичний журнал. — К., 2010. — ISSN 0372-400X. — Т. 55, № 8. 16208, 16211, 16217, 16226, 16234, 16236, 16561.

Успехи физики металлов. — К., 2010. — ISSN 1608-1021. — Т. 11, № 1. 16228, 16242, 16261, 16570.

Физика и техника высоких давлений. — Донецк, 2010. — ISSN 0868-5924. — Т. 20, № 2. 16225, 16240-41, 16243-44, 16250-51, 16253-55.

Физика низких температур. — К., 2010. — ISSN 0132-6414 (Print). ISSN 1816-0328 (Online). — Т. 36, № 6. 16215, 16219, 16224, 16227, 16230, 16249, 16320, 16323.

Фізика і хімія твердого тіла. — Івано-Франківськ, 2010. — ISSN 1729-4428. — Т. 11, № 2. 16200, 16223, 16278, 16284-85, 16301, 16321-22, 16530, 16559, 16562-65, 16571.

Фізичне виховання в школі. — К., 2010. — № 3(67). 16407, 16679.

Фітотерапія. Часопис. — К., 2010. — № 2. 16413, 16418, 16422, 16460, 16462-63, 16468.

Химия и технология воды. — К., 2010. — ISSN 0204-3556. — Т. 32, № 3. 16266, 16280, 16289, 16295, 16298, 16604-06.

Холодильна техніка і технологія. — Одеса, 2010. — ISSN 0453-8307. — № 3(125). 16555, 16573, 16578-81, 16676.

Цитология и генетика. — К., 2010. — ISSN 0564-3783. — Т. 44, № 4. 16360, 16364, 16371, 16379, 16618.

Экономика и управление. — Симферополь, 2010. — № 3/4. 15992, 16042, 16063, 16068-70, 16072-73, 16076-77, 16084, 16538, 16631, 16638, 16640

Энерготехнологии и ресурсосбережение. — К., 2010. — ISSN 0235-3482. — № 3. 16272, 16536, 16566, 16642, 16647-49, 16651.

Юридична Україна. — К., 2010. — № 5(89). 16093-94, 16097, 16105-08, 16112, 16119, 16121-22, 16609.

Юридичний журнал. — К., 2010. — № 5(95), 6(96). 16099, 16101, 16109-11, 16114, 16116.

Ядерна та радіаційна безпека. — К., 2010. — ISSN 2073-6231. — Вип. 2(46). 16237, 16539-40, 16542-50.