

ISSN 0130-9188

КНИЖКОВА ПАЛАТА УКРАЇНИ

**Літопис
журнальних статей**

Державний бібліографічний покажчик України

№ 9

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

№ 9
Травень 2010
(5796—6496)

№ 9
May, 2010
(5796—6496)

Київ • 2010

Kyiv • 2010

Національна бібліографія України
Серія заснована 1996 р.

Укладачі: *Т. М. Бубнова, Г. М. Калашник, Н. Б. Кузьміна, І. В. Пугач*

Редагування *З. А. Медведєвої*
Коректура *О. П. Дубовик*

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 1990 від 12.05.96
Підп. до друку 11.05.2010. Формат 60x84/16. Папір офсет.
Ум. друк. арк. 4,42. Обл.-вид. арк. 5,19.
Тираж 185 пр. Зам. № 74.

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

© Книжкова палата України, 2010

ЗМІСТ

0	Загальний відділ	5
00	Загальні питання науки та культури	5
01	Бібліографія і бібліографічні посібники. Каталоги.....	10
02	Бібліотечна справа. Бібліотекознавство	10
06	Організації та інші типи об'єднань. Асоціації. Конгреси. Виставки. Музеї	11
070	Газети. Преса. Журналістика	11
1	Філософські науки. Психологія	11
2	Релігія. Теологія (Богослов'я)	13
3	Суспільні науки	13
316	Соціологія	13
33	Економіка. Економічні науки	13
34	Право. Юриспруденція	17
35	Державне адміністративне управління. Військова справа	20
37	Освіта. Виховання. Навчання. Дозвілля	21
5	Математика та природничі науки. Загальні питання фізико-математичних, природничих та хімічних наук	24
502/504	Наука про навколишнє середовище. Енвіронментологія. Збереження природних ресурсів. Загроза навколишньому середовищу та захист від неї. Екологія	24
51	Математика	24
52	Астрономія. Астрофізика. Дослідження космічного простору. Геодезія.....	27
53	Фізика	28
54	Хімія. Кристалографія. Мінералогія	32
55	Геологія. Науки про Землю.....	33
57	Біологічні науки	35
58	Ботаніка	36

59	Зоологія	37
6	Прикладні науки. Медицина. Техніка	37
61	Медичні науки. Охорона здоров'я	37
62	Інженерна справа. Техніка в цілому	42
63	Сільське господарство. Лісове господарство. Мисливство. Рибне господарство	47
64	Домоведення. Комунальне господарство. Служба побуту	54
656	Транспортне обслуговування. Транспорт у цілому. Поштовий зв'язок	54
658	Організація виробництва. Економіка підприємств. Організація та техніка торгівлі. Службові відносини	54
66	Хімічна технологія. Хімічна промисловість. Споріднені галузі	54
67/68	Різні галузі промисловості та ремесла	56
69	Будівельна промисловість. Будівельні матеріали. Будівельно-монтажні роботи	58
7	Мистецтво. Декоративно-прикладне мистецтво. Фотографія. Музика. Театр. Ігри. Спорт	59
8	Мовознавство. Лінгвістика. Мови. Художня література. Літературознавство.....	59
81	Лінгвістика. Мовознавство. Мови	59
9	Географія. Біографії. Історія	60
93/94	Історія	60
	Іменний покажчик	61
	Географічний покажчик	71
	Список журналів і збірників, аналітичну бібліографічну інформацію з яких розміщено в "Літопис журнальних статей" № 9.....	73

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

5796. Ревуцький С. Поглиблення європейської інтеграції в галузі генерації знань як основної підсистеми національної інноваційної системи (НІС) / Сергій Ревуцький // Теорія і практика інтелектуальної власності. — 2009. — № 5. — С. 44—47.

Див. також 5881, 6331, 6487

002 Друк у цілому. Документація. Науково-технічна інформація

5797. Маркова В. А. Електронна книга: наукове поняття чи метафора? / В. А. Маркова // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 3. — С. 69—74. — Бібліогр.: с. 74.

5798. Плешкевич Е. А. Проблемы развития теории в дисциплинах документально-информационного цикла: взгляд со стороны / Е. А. Плешкевич // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 3. — С. 18—34. — Бібліогр.: с. 32—34.

5799. Плешкевич Е. А. Соотношение понятий "тип документа" и "форма представления документа" на примере электронного документа / Е. А. Плешкевич // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 2. — С. 6—13. — Бібліогр.: с. 13.

Див. також 5989

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

5800. Агарков А. В. Организация словаря на основе применения метода построения дополнительного графа-пирамиды / А. В. Агарков // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 161—169. — Бібліогр.: с. 169.

5801. Алгоритм синтезу модального регулятора багатовимірної системи управління / Н. Б. Репнікова, А. В. Писаренко, К. В. Замуренко, Ф. С. Зімарев // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 69—75.

5802. Апальков А. Концепция интеллектуального робота для оценки напряжений в трубопроводах / А. Апальков, Т. Акинфиев, М. Армада // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 285—292. — Бібліогр.: с. 292.

5803. Артамонова Н. О. Інформаційне забезпечення трансферу медичних технологій як сучасний комунікаційний механізм інноваційної діяльності / Н. О. Артамонова // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 3. — С. 56—66. — Бібліогр.: с. 65—66.

5804. Бабіч В. І. Математичні аспекти моделювання графіків транспортування вантажопотоків у будівельній галузі / В. І. Бабіч, Ю. А. Білик // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 164—176. — Бібліогр.: с. 176.

5805. Белозерский Л. А. Принципы селективно-яркостной сегментации изменений внешнего облика объекта моноспектральной космической съемки / Л. А. Белозерский, Л. В. Орешкина // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 395—408. — Бібліогр.: с. 408.

5806. Белоус Н. В. Метод быстрого построения масштабно-пространственных представлений кривизны для распознавания форм в условиях ограниченного времени / Н. В. Белоус, Г. А. Кобзарь // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 357—366. — Бібліогр.: с. 366.

5807. Бирюков С. В. СКА Derive и Maxima в учебной физической лаборатории / С. В. Бирюков // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 113—119. — Бібліогр.: с. 119.

5808. **Вавіленкова А. І.** Побудова логіко-лінгвістичної моделі управління на основі результатів експертного опитування / А. І. Вавіленкова // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 157—163.

5809. **Виклюк Я. І.** Методи побудови густини потенціального поля рекреаційної привабливості території / Я. І. Виклюк, О. І. Артеменко // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 151—160. — Бібліогр.: с. 160.

5810. **Висоцький О. Ю.** До питання про інформаційні технології легітимізаційної політики / О. Ю. Висоцький // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 3. — С. 44—50. — Бібліогр.: с. 50.

5811. **Віртуальна бібліотека** — елемент інтелектуальної системи для координації наукових досліджень / Р. Р. Даревич, Д. Г. Досин, В. В. Литвин, А. О. Мазур // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 254—262. — Бібліогр.: с. 261—262.

5812. **Воронов А. А.** Метод покрытия прямоугольниками объектов топологии микросхем, основанный на использовании обобщенной диаграммы Вороного / А. А. Воронов // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 367—375. — Бібліогр.: с. 375.

5813. **Габидулин М. А.** Фотозлектрические цифровые преобразователи перемещений шкально-матричного кодирования / М. А. Габидулин // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 199—209. — Бібліогр.: с. 209.

5814. **Гончаров Д. А.** Анализ методов построения объемных дистанционных карт / Д. А. Гончаров, А. М. Недзьведь, С. В. Абламейко // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 513—519. — Бібліогр.: с. 519.

5815. **Гринченко Т. А.** История Интернет в СССР и в Украине: основные этапы развития / Т. А. Гринченко, С. К. Полуменко // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 151—156. — Бібліогр.: с. 156.

5816. **Гришко В. Ф.** Общнка надійності комплексу технічних засобів складних інформаційно-управляючих систем / В. Ф. Гришко, П. Ф. Можаровський // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 194—201. — Бібліогр.: с. 201.

5817. **Гудков В. А.** Методы синхронизации потоков данных в структурной составляющей параллельной программы на языке COLAMO / В. А. Гудков // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 47—52.

5818. **Гуляев К. Д.** Экспериментальная реализация стека сетевых протоколов Е6 в ядре ОС Linux / К. Д. Гуляев, Д. А. Зайцев // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 105—115. — Бібліогр.: с. 115.

5819. **Денисенко П. Н.** Алгоритм для решения нелинейных краевых задач по т-методу Ланцоша в системах компьютерной алгебры / П. Н. Денисенко // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 119—129. — Бібліогр.: с. 129.

5820. **Джабраилова З. Г.** Метод многокритериального ранжирования для решения задач управления персоналом / З. Г. Джабраилова, С. Р. Нобари // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 130—137. — Бібліогр.: с. 136—137.

5821. **Дорохина Г. В.** Сравнение затрат памяти для метода деревьев цифрового поиска и его усовершенствования / Г. В. Дорохина // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 338—343.

5822. **Звенигородский А. С.** Концепция и задачи понимания смысла текста в системах искусственного интеллекта / А. С. Звенигородский // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 6—10. — Бібліогр.: с. 10.

5823. **Иванова С. Б.** Электронные учебники и средства их реализации / С. Б. Иванова, М. А. Курилов // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 344—348. — Бібліогр.: с. 348.

5824. **Использование** вейвлет-преобразования при локализации последовательностей символов / С. Г. Антошук, А. А. Николенко, Е. В. Ткаченко, О. Ю. Бабилюнга // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 23—29. — Бібліогр.: с. 29.

5825. **Ігнатенко О. П.** Середовище імітаційного моделювання конфліктних процесів у комп'ютерних мережах / О. П. Ігнатенко, Д. В. Цицкун // Проблеми програмування. — 2009. — № 4. — С. 77—88. — Бібліогр.: с. 87—88.

5826. **Інформаційна** технологія для моделювання української мови жестів / Ю. Г. Кривонос, Ю. В. Крак, О. В. Бармак [та ін.] // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 186—197. — Бібліогр.: с. 197.

5827. **Каленчук-Порханова А. А.** Наилучшая чебышевская аппроксимация как эффективный способ обработки информации / А. А. Каленчук-Порханова // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 53—63. — Библиогр.: с. 63.

5828. **Капустій Б. О.** Оцінка ефективності моделі навчання та якості роботи метричних класифікаторів / Б. О. Капустій, Б. П. Русин, В. А. Таянов // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 5—14. — Бібліогр.: с. 14.

5829. **Капустий Б. Е.** Влияние размера обучающей выборки на обобщающую способность метрических алгоритмов классификации / Б. Е. Капустий, В. А. Таянов // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 349—359. — Библиогр.: с. 359.

5830. **Карандашев Я. М.** Эффективное увеличение области притяжения глобального минимума квадратичного бинарного функционала при нейросетевом поиске / Я. М. Карандашев, Б. В. Крыжановский // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 37—44.

5831. **Каргин А. А.** Применение нечетких моделей когнитивных знаний восприятия изображения в задаче локализации строк текста / А. А. Каргин, Е. Е. Пятикоп // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 161—167. — Библиогр.: с. 167.

5832. **Кипяткова И. С.** Разработка и оценивание модуля транскрибирования для распознавания и синтеза русской речи / И. С. Кипяткова, А. А. Карпов // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 178—185. — Библиогр.: с. 185.

5833. **Клічук О.** Обробка реляційних баз даних засобами функціонального програмування / Олег Клічук // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 57—62.

5834. **Князева М. А.** Преобразование графовых структур представления информации / М. А. Князева, В. А. Тимченко // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 425—436. — Библиогр.: с. 435—436.

5835. **Коваленко В. Б.** Реконфигурируемые вычислительные системы для цифровой обработки сигналов / В. Б. Коваленко, М. С. Кочерга, Е. А. Семерников // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 548—555. — Библиогр.: с. 555.

5836. **Комлевая Н. О.** Основные этапы диагностирования при участии удаленных консультантов / Н. О. Комлевая, А. С. Пригожев // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 218—227. — Библиогр.: с. 227.

5837. **Кунгурцев О. Б.** Застосування мереж фреймів для побудови моделі вилучення фактів з текстів природною мовою / О. Б. Кунгурцев, С. М. Бородавкін // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 202—207. — Бібліогр.: с. 207.

5838. **Литвин В. В.** Мультиагентні системи підтримки прийняття рішень, що базуються на прецедентах та використовують адаптивні онтології / В. В. Литвин // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 24—32. — Бібліогр.: с. 32.

5839. **Литвинская О. С.** Применение целевой функции в системе поддержки принятия решений при выборе варианта реализации алгоритма последовательной обработки данных / О. С. Литвинская, И. И. Сальников // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 115—125.

5840. **Мануйленко Р. И.** Расчет оптимальных геометрических параметров акустических антенн в системах технического слуха / Р. И. Мануйленко, Т. С. Хашан // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 392—396. — Библиогр.: с. 396.

5841. **Маслова Н. А.** О применении интеллектуального анализа данных для защиты информации корпоративных систем / Н. А. Маслова // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 66—74. — Библиогр.: с. 74.

5842. **Межуев В. И.** Использование онтологий как моделей предметных областей / В. И. Межуев // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 4—11. — Библиогр.: с. 10—11.

5843. **Морозов А. А.** Проблемно-ориентированный контент-анализ в структуре системы поддержки принятия решений (СППР) / А. А. Морозов, В. И. Вьюн, Г. Е. Кузьменко // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 98—104. — Библиогр.: с. 103—104.

5844. **Некрашевич С. П.** Построение модели онтологии интеллектуальной системы мониторинга учебного процесса дистанционного образования / С. П. Некрашевич // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 124—129. — Библиогр.: с. 129.

5845. **Нечаев Ю. И.** Анализ и прогноз поведения судна в экстремальной ситуации на основе нечеткой системы знаний / Ю. И. Нечаев, Хейн Тун // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 434—442. — Библиогр.: с. 442.

5846. **Нечаев Ю. И.** Интеллектуальная система, функционирующая на основе мультиагентных технологий / Ю. И. Нечаев, А. В. Лютин // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 413—422. — Библиогр.: с. 421—422.

5847. **Нечаев Ю. И.** Принципы построения бортовой интеллектуальной системы контроля поведения судна на волнении как нестационарного динамического объекта / Ю. И. Нечаев, О. Н. Петров // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 423—433. — Библиогр.: с. 432—433.

5848. **Новослова Н. А.** Подход к построению ансамбля классификаторов с использованием генетического алгоритма / Н. А. Новослова, И. Э. Том // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 81—88. — Библиогр.: с. 88.

5849. **Палагин А. В.** Концептуальные графы и семантические сети в системах обработки естественно-языковой информации / А. В. Палагин, С. Л. Кривой, Н. Г. Петренко // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 67—79. — Библиогр.: с. 79.

5850. **Пилипенко В. В.** Распознавание ключевых слов в потоке речи при помощи фонетического стенографа / В. В. Пилипенко // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 220—224.

5851. **Писаренко В. Г.** Актуальные направления развития интеллектуализированной робототехники для снижения аварийности на шахтах / В. Г. Писаренко, Ю. В. Писаренко // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 308—316. — Библиогр.: с. 315—316.

5852. **Поливцев С. А.** Метод микроанализа сигналов / С. А. Поливцев // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 130—135.

5853. **Поливцев С. А.** Система бинаурального слуха робота / С. А. Поливцев, Е. С. Цыбульник // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 317—320. — Библиогр.: с. 320.

5854. **Пригожев А. С.** Визуализация данных для анализа программного обеспечения с использованием экспертной системы / А. С. Пригожев // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 347—351. — Библиогр.: с. 351.

5855. **Проخورов В. Г.** Анализ параметров как средство повышения эффективности обучения нейронных сетей / В. Г. Проخورов // Проблеми програмування. — 2009. — № 4. — С. 89—95. — Библиогр.: с. 95.

5856. **Разработка** учебных программ с элементами искусственного интеллекта для обучения в области информационной безопасности и защиты персональных данных / С. В. Блохина, Л. Е. Адамова, Е. Г. Колупаева [и др.] // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 328—335.

5857. **Резников В. А.** Исследование возможностей построения интеллектуальных информационных систем на основе компьютерных моделей / В. А. Резников, К. В. Темник // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 374—379. — Библиогр.: с. 379.

5858. **Репнікова Н. Б.** Метод моделювання процесу маршрутизації в IP-мережі за допомогою мови програмування MatLab / Н. Б. Репнікова, К. С. Дорошенко, О. О. Жуковский // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 63—68.

5859. **Сажок М. М.** Адаптація акустичних моделей фонем до голосу диктора для фонемного розпізнавання ізольованих слів української мови / М. М. Сажок, Р. А. Селюх, О. А. Юхименко // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 230—233. — Бібліогр.: с. 233.

5860. **Сальников И. И.** Аппаратно-программный комплекс формирования электронной карты местности по данным аэрокосмического зондирования / И. И. Сальников // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 555—565.

5861. **Сластен Л. М.** Реализация многокадровых задач на реконфигурируемых многопроцессорных вычислительных системах с ограниченной архитектурой / Л. М. Сластен // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 597—605.

5862. **Соловьев О. В.** О принципиальном отличии детерминизма в информационных сетях человеческого мозга и ЭВМ / О. В. Соловьев, С. О. Соловьев // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 11—22. — Библиогр.: с. 22.

5863. **Субботин С. А.** Неитеративный синтез нейро-нечетких диагностических экспертных систем / С. А. Субботин // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 380—386. — Библиогр.: с. 386.

5864. **Субботин С. А.** Оценка моделей представления данных в системах обнаружения и распознавания объектов / С. А. Субботин, К. Ю. Бойченко // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 136—142. — Библиогр.: с. 142.

5865. **Терещенко В. Н.** Подход к решению взаимосвязанных задач геометрического моделирования / В. Н. Терещенко // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 161—167. — Библиогр.: с. 167.

5866. **Торгашев В. А.** Семейство суперкомпьютеров с динамической архитектурой — концептуальные основы / В. А. Торгашев, И. В. Царев // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 251—257. — Библиогр.: с. 257.

5867. **Хашан Т. С.** Автоматическое определение границ текущих объектов исследования для решения задач пеленгации, сегментации речевых и специальных сигналов / Т. С. Хашан // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 40—48. — Библиогр.: с. 48.

5868. **Чернухин Ю. В.** Использование мультязыковой трансляции при конверсии моделей, представленных на языках описания аппаратуры / Ю. В. Чернухин, М. Ю. Поленов, Д. В. Булгаков // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 462—471. — Библиогр.: с. 471.

5869. **Чертов О. Р.** Адаптивная поддержка сотрудничества при поиске информации / О. Р. Чертов, Д. В. Райчук // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 97—104. — Библиогр.: с. 103—104.

5870. **Шаховська Н. Б.** Організація побудови просторів даних туристичної сфери / Н. Б. Шаховська, Д. І. Угрин // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 82—90.

5871. **Шевченко А. И.** Разработка интеллектуальной системы поддержки принятия управленческих решений на уровне деканата / А. И. Шевченко, А. И. Ольшевский // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 4—13.

5872. **Шевченко О. Ю.** Метод побудови інтелектуальних систем обробки інформації та документообігу за допомогою онтологічної бази знань / О. Ю. Шевченко, М. В. Климова // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 91—97. — Бібліогр.: с. 97.

5873. **Шушура А. Н.** Нечеткое управление процессом регенерации ионообменной смолы в промышленных установках умягчения воды / А. Н. Шушура, И. А. Тарасова, Ю. С. Лапшин // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 168—172.

5874. **Яремчишин Е. Б.** Специализированная геоинформационная система моделирования и анализа эмиссии парниковых газов в промышленном секторе на региональном уровне / Е. Б. Яремчишин, Р. А. Бунь, Х. В. Гамаль // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 152—159. — Библиогр.: с. 159.

5875. **Ященко В. А.** Некоторые аспекты "нервной деятельности" интеллектуальных систем и роботов / В. А. Ященко // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 504—511. — Библиогр.: с. 511.

Див. також 5884, 5886, 5955, 6046, 6048, 6113, 6118, 6285

006 Стандартизація та стандарти

5876. **Величко О. М.** Оброблення даних міжнародних звірень національних еталонів: основні вимоги і процедури / О. М. Величко // Український метрологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 57—63. — Библиогр.: с. 63.

5877. **Володарский Е. Т.** Обоснование целесообразности применения экспериментального подхода к оценке неопределенности количественных результатов лабораторных испытаний / Е. Т. Володарский, Л. А. Кошечая // Український метрологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 8—12. — Библиогр.: с. 12.

5878. **Щодо аналізу та оцінки ризиків у метрології** / Л. М. Красноха, П. І. Неєжмаков, А. С. Олійник [та ін.] // Український метрологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 3—8. — Библиогр.: с. 7—8.

Див. також 6485

007 Діяльність і організація: загальна теорія інформації, комунікацій та управління (кібернетика)

5879. **Балабанов А. С.** Реконструкция модели вероятностных зависимостей по статистическим данным. Инструментарий и алгоритм / А. С. Балабанов // Проблемы управления и информатики. — 2009. — № 6. — С. 90—103. — Библиогр.: с. 102—103.

5880. **Балабанов О. С.** Системи імовірнісних залежностей: графові та статистичні властивості / О. С. Балабанов // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 80—97. — Библиогр.: с. 97.

Див. також 5856

008 Цивілізація. Культура. Прогрес

5881. **Скрипніченко О. П.** Спіраль розвитку цивілізації : (термінологія) / О. П. Скрипніченко // Формування ринкових відносин в Україні. — 2009. — № 9. — С. 25—32. — Библиогр.: с. 32.

01 Бібліографія і бібліографічні посібники. Каталог

5882. **Шатрова М. Б.** Аналіз документного потоку статей з образотворчого мистецтва в періодичних та продовжуваних виданнях України 1996—2005 рр. / М. Б. Шатрова // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 2. — С. 24—33. — Библиогр.: с. 33.

02 Бібліотечна справа. Бібліотекознавство

5883. **Ісаєнко О. О.** Розвиток інноваційних складових технологій інформаційного обслуговування в провідних бібліотеках України / О. О. Ісаєнко // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 2. — С. 42—48.

5884. **Копанєва В. О.** Закони Ранганатана та Інтернет / В. О. Копанєва // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 2. — С. 64—72. — Библиогр.: с. 71—72.

5885. **Стрішенець Н. В.** Координація комплектування у американському бібліотекознавстві / Н. В. Стрішенець // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 2. — С. 49—54. — Библиогр.: с. 54.

5886. **Стрішенець Н. В.** Наукова комунікація як елемент управління фондом / Н. В. Стрішенець // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 3. — С. 66—69. — Библиогр.: с. 68—69.

5887. **Тупчієнко-Кадирова Л. Г.** Описання музичних та інших документів на основі інтегрованого формату описування / Л. Г. Тупчієнко-Кадирова // *Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія.* — 2009. — № 2. — С. 14—23. — Бібліогр.: с. 23.

5888. **Ярошук В. П.** Організація діяльності сільського бібліотекаря / В. П. Ярошук // *Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія.* — 2009. — № 2. — С. 55—59. — Бібліогр.: с. 59.

Див. також 5798, 5811, 5922

06 Організації та інші типи об'єднань. Асоціації. Конгреси. Виставки. Музеї

Див. 6495

070 Газети. Преса. Журналістика

5889. **Вергунов В. А.** Національний пріоритет на шляху до Європейської інтеграції : (до 10-річчя РЖ "Агропромисловий комплекс України") / В. А. Вергунов // *Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія.* — 2009. — № 3. — С. 34—43.

1 ФІЛОСОФСЬКІ НАУКИ. ПСИХОЛОГІЯ

159.9 Психологія

5890. **Андреева И. Н.** "Аффект" и "интеллект" эмоционального интеллекта / И. Н. Андреева // *Наука і освіта.* — 2009. — № 6. — С. 8—12. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 10—11.

5891. **Бевз Г. М.** Семантичний вимір образу дитини у свідомості дорослого / Г. М. Бевз // *Наука і освіта.* — 2009. — № 6. — С. 190—194. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 193—194.

5892. **Бикова С. В.** Взаємозв'язок показників схильності до ризику та психологічних факторів особистості : (за Р. Кеттелом) / С. В. Бикова // *Наука і освіта.* — 2009. — № 6. — С. 70—74. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 74.

5893. **Бойко Ю. Ю.** Методологічні аспекти професійно-психологічного тренінгу формування психологічної готовності майбутніх юристів до професійної діяльності / Ю. Ю. Бойко // *Актуальні проблеми психології.* — 2009. — Т. 6. Психологія обдарованості. Вип. 4. — С. 41—53.

5894. **Будяньський М. Ф.** Індивідуальні і соціальні чинники агресивної поведінки людини / М. Ф. Будяньський // *Наука і освіта.* — 2009. — № 6. — С. 194—197. — Бібліогр.: с. 197.

5895. **Ершова-Бабенко И. В.** Ценностная сфера личности и личностная политравма в свете концепции осевого центрирования / И. В. Ершова-Бабенко // *Наука і освіта.* — 2009. — № 6. — С. 12—16. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 15.

5896. **Журавльова Л. П.** Вплив емпатії на розвиток ціннісно-сміислової сфери старшокласників з різною професійною спрямованістю / Л. П. Журавльова, Т. А. Матюшенко // *Наука і освіта.* — 2009. — № 6. — С. 197—201. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 200—201.

5897. **Закревский В. Э.** Теоретические основы понятия "жизненный путь" / В. Э. Закревский // *Наука і освіта.* — 2009. — № 6. — С. 238—243. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 243.

5898. **Казанжи М. Й.** Особистісні механізми фасиліативної взаємодії / М. Й. Казанжи // *Наука і освіта.* — 2009. — № 6. — С. 16—20. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 19—20.

5899. **Киреева З. А.** Метод воспроизведения времени в исследовании интеллектуальных задатков подростков / З. А. Киреева // *Актуальні проблеми психології.* — 2009. — Т. 6. Психологія обдарованості. Вип. 4. — С. 62—75. — Бібліогр.: с. 74—75.

5900. **Колот С. А.** Эмоциональная выразительность как позитивный ресурс эмоциональной работы / С. А. Колот // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 20—26. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 25—26.

5901. **Корольов Д. К.** Проблеми та перспективи розвитку психодіагностики обдарованості / Д. К. Корольов // Актуальні проблеми психології. — 2009. — Т. 6. Психологія обдарованості. Вип. 4. — С. 26—40. — Бібліогр.: с. 40.

5902. **Костюк А. В.** Особенности синдрома эмоционального выгорания у психологов системы МВД / А. В. Костюк // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 155—158. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 158.

5903. **Кошлянь І. Г.** Види та форми агресії у підлітків — представників сімей з різним стилем виховання / І. Г. Кошлянь, С. М. Лизун // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 121—126. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 126.

5904. **Кузнцова О. В.** Психологічні особливості трудової адаптації менеджерів / О. В. Кузнцова // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 244—247. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 247.

5905. **Максименко О. Г.** Використання проєктивних методів у глибинній психокорекції / О. Г. Максименко // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 209—212. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 212.

5906. **Массанов А. В.** Суб'єктивні чинники виникнення психологічних бар'єрів у діяльності особистості / А. В. Массанов // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 34—38. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 37—38.

5907. **Матієнко Т. В.** Структура нестандартних ситуацій: психологія прийняття рішень працівниками оперативних підрозділів / Т. В. Матієнко // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 161—164. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 163—164.

5908. **Мітлош А. В.** Психологічні особливості лідерської обдарованості: гендерний аспект / А. В. Мітлош // Актуальні проблеми психології. — 2009. — Т. 6. Психологія обдарованості. Вип. 4. — С. 98—109.

5909. **Орищенко О. А.** Особенности общительности лиц, различающихся по типу эмпатии / О. А. Орищенко // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 87—91. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 91.

5910. **Охріменко І. М.** Використання спеціальних психологічних знань в процесі розкриття злочинів / І. М. Охріменко // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 11—17. — Бібліогр.: с. 17.

5911. **Пучкова Л. Л.** Проблема дивергентного мышления как основной составляющей творческих способностей / Л. Л. Пучкова // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 221—223. — Рез. укр., англ.

5912. **Санніков О. І.** Особенности професійної кризи менеджерів зі зв'язків із громадськістю: інформаційних аналіз / О. І. Санніков // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 227—231. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 231.

5913. **Семенова Р. О.** Теоретико-методологічний аналіз основних підходів до діагностики інтелекту як показника обдарованості / Р. О. Семенова // Актуальні проблеми психології. — 2009. — Т. 6. Психологія обдарованості. Вип. 4. — С. 5—26. — Бібліогр.: с. 25—26.

5914. **Середницька І. Я.** Психологічний аналіз заходів попередження синдрому хронічної втоми менеджерів / І. Я. Середницька // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 178—182. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 181.

5915. **Солодухов В. Л.** Роль метафори в практичному і теоретичному мисленні людини / В. Л. Солодухов // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 44—48. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 47—48.

5916. **Солодухова О. Г.** Стратегії творчості як засоби активної адаптації особистості / О. Г. Солодухова // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 133—136. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 135—136.

5917. **Спринська З. В.** Психологічний портрет осіб з різною гендерною ідентичністю / З. В. Спринська // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 99—103. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 103.

5918. **Черножук Ю. Г.** Сучасні підходи до вивчення інтелекту / Ю. Г. Черножук // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 53—56. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 56.

5919. **Шавровська Н. В.** Проблеми розвитку обдарованої дитини на різних вікових етапах / Шавровська Н. В. // Актуальні проблеми психології. — 2009. — Т. 6. Психологія обдарованості. Вип. 4. — С. 217—231. — Бібліогр.: с. 230—231.

5920. **Шаповалов Б. Б.** Психологічні особливості та специфіка роботи снайперів спеціальних підрозділів по боротьбі з організованою злочинністю МВС України / Шаповалов Борис Борисович, Чеботарьов Едуард Володимирович, Азаров Максим Юрійович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 83—94. — Бібліогр.: с. 93—94.

Див. також 5909, 6045, 6052, 6069, 6282

17 Етика. Вчення про мораль. Практична філософія

5921. **Вовк Г. О.** Взаємозв'язок релігійності та ціннісних орієнтацій особистості / Г. О. Вовк // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 107—111. — Рез. рос., англ.

2 РЕЛІГІЯ. ТЕОЛОГІЯ (БОГОСЛОВ'Я)

Див. 5921

3 СУСПІЛЬНІ НАУКИ

316 Соціологія

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

5922. **Вахнован В. Ю.** Історія формування організаційної структури соціологічної служби з вивчення читання в бібліотеках України / В. Ю. Вахнован // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 2. — С. 59—64. — Бібліогр.: с. 64.

5923. **Коваленко Ю. О.** Передумови розвитку інформаційного суспільства / Ю. О. Коваленко // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 176—179. — Бібліогр.: с. 179.

316.6 Соціальна психологія

5924. **Висоцька О. Є.** Комунікативні технології постмодерну / О. Є. Висоцька // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 2. — С. 73—78. — Бібліогр.: с. 78.

5925. **Страцинська І. А.** Соціалізація та розвиток у житті особистості / І. А. Страцинська // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 136—139. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 139.

316.7 Соціологія культури. Культурний контекст соціального життя. Соціологія комунікації

Див. 5797

33 Економіка. Економічні науки

330 Економічні науки в цілому. Політична економія

5926. **Баликов В. З.** О соотношении качественного и количественного методов анализа в экономической теории / В. З. Баликов // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 170—175. — Библиогр.: с. 175.

5927. **Височанська Л. Й.** Економічна ефективність функціонування особистих господарств населення Івано-Франківщини / Л. Й. Височанська // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 79—81. — Бібліогр.: с. 81.

5928. **Гвелесіані А.** Вплив соціально-економічного розвитку на рівень диференціації доходів населення України / А. Гвелесіані, І. Литвин // Економіка України. — 2010. — № 1. — С. 82—89. — Бібліогр. в підрядк. прим.

5929. **Донец А. С.** Интегральный критерий эффективности управления денежными потоками / А. С. Донец, Т. Н. Донец // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 191—193. — Бібліогр.: с. 193.

5930. **Кожем'якіна С. М.** Особливості визначення сукупної факторної продуктивності в декомпозиції економічного зростання / С. М. Кожем'якіна // Формування ринкових відносин в Україні. — 2009. — № 9. — С. 3—8. — Бібліогр.: с. 8.

5931. **Маглаперидзе А. С.** Инвестиционные аспекты развития розничной торговли строительными материалами в Украине в условиях мирового финансового кризиса / А. С. Маглаперидзе, Е. Р. Васильченко, Д. В. Крутушкин // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 109—113. — Бібліогр.: с. 113.

5932. **Нагорна І. І.** Етапи реалізації механізму у забезпеченні стійкої економічної безпеки промислового підприємства / І. І. Нагорна // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 104—106. — Бібліогр.: с. 106.

5933. **Поважний О. С.** Розвиток механізму реалізації державної інвестиційної політики України / Поважний О. С., Пшенична В. П. // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 54—58. — Бібліогр.: с. 57—58.

5934. **Птащенко Л. О.** Особливості та проблеми побудови інноваційної стратегії в системі стратегічного розвитку корпорацій / Л. О. Птащенко // Формування ринкових відносин в Україні. — 2009. — № 9. — С. 50—54. — Бібліогр.: с. 53—54.

5935. **Теслер Г. С.** Решение проблем экономики в аспекте базисов экономической науки / Г. С. Теслер // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 27—43. — Бібліогр.: с. 43.

5936. **Третяк В. В.** Економічна безпека: сутність та умови формування / В. В. Третяк, Т. М. Гордієнко // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 95—99. — Бібліогр.: с. 98—99.
Див. також 6077, 6360

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

5937. **Зайцева К. В.** Концептуальні основи соціалізації ринку праці / К. В. Зайцева // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 70—73. — Бібліогр.: с. 72—73.

Див. також 5928, 6020

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

5938. **Андреева И. Г.** Многовариантный подход к разработке сценариев развития региональной экономики на основе использования SWOT-анализа : (на примере малого предпринимательства) / И. Г. Андреева, К. В. Павлов // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 42—47. — Бібліогр.: с. 47.

5939. **Комеліна О. В.** Регіон у системі інноваційних відносин / О. В. Комеліна // Формування ринкових відносин в Україні. — 2009. — № 9. — С. 54—57. — Бібліогр.: с. 57.

5940. **Кузьомко В. М.** Інноваційна активність підприємств регіону як чинник економічної безпеки / В. М. Кузьомко, К. В. Загородня // Формування ринкових відносин в Україні. — 2009. — № 9. — С. 57—61. — Бібліогр.: с. 61.

5941. **Плотницька С. І.** Підприємництво в соціальній сфері як передумова регіонального розвитку / С. І. Плотницька // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 52—54. — Бібліогр.: с. 54.

334 Форми організації та співробітництва в економіці

5942. **Мамонова Г. В.** Розвиток малого та середнього підприємництва як основа забезпечення стабільності економіки України в умовах кризи / Г. В. Мамонова, О. І. Піжук, Г. П. Ляшенко // Формування ринкових відносин в Україні. — 2009. — № 9. — С. 32—35.

5943. **Подреза С. М.** Государственное предприятие "ЗАВОД 410 ГА" — надежный корпоративный партнер украинского авиастроения / С. М. Подреза // Технологические системы. — 2009. — № 5. — С. 44—46.

5944. **Якименко В. І.** Підтримка малого бізнесу — невідкладна вимога часу / В. І. Якименко, О. М. Михайлова // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 106—109. — Бібліогр.: с. 109.

336 Фінанси. Банківська справа. Кредит

5945. **Волик Н. Г.** Інформаційне забезпечення оцінки фінансової стійкості комерційного банку / Н. Г. Волик // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 164—167. — Бібліогр.: с. 167.

5946. **Коровина З. П.** Особенности современного кризиса в Украине и пути его преодоления / З. П. Коровина, А. Г. Игольников // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 88—92.

5947. **Кудряшов В.** Рекапіталізація проблемних банків з використанням державних ресурсів / В. Кудряшов // Економіка України. — 2010. — № 1. — С. 37—48. — Бібліогр. в підрядк. прим.

5948. **Озарина О. В.** Последствия мирового финансового кризиса и внешние заимствования Украины / О. В. Озарина // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 26—30. — Библиогр.: с. 30.

5949. **Угровецький О. П.** До окремих питань проекту Податкового кодексу / Угровецький О. П. // Держава та регіони. Серія: Право. — 2009. — № 3. — С. 15—17. — Бібліогр.: с. 17.

5950. **Чернякова Т. М.** Шляхи удосконалення податкового контролю в Україні / Т. М. Чернякова, Г. М. Кобець // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 188—190. — Бібліогр.: с. 190.

5951. **Шаріпова О. С.** Вибір напрямів використання фінансових ресурсів у великих диверсифікованих підприємницьких структурах / О. С. Шаріпова // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 183—185.

5952. **Юркевич О. М.** Діяльність кредитних компаній на фінансовому ринку України / О. М. Юркевич // Формування ринкових відносин в Україні. — 2009. — № 9. — С. 9—12. — Бібліогр.: с. 12.

Див. також 6116

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

5953. **Акчуріна Ю. М.** Удосконалення системи антикризового фінансового управління промисловим підприємством / Ю. М. Акчуріна // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 147—151. — Бібліогр.: с. 151.

5954. **Зубець М. В.** Кластерний підхід інтеграції та інноваційно-інвестиційного розвитку АПК / М. В. Зубець, С. А. Володін // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 5—8.

5955. **Лисенко В. П.** Нейромережева модель розвитку державного регулювання АПК України / В. П. Лисенко, В. М. Штепа, К. В. Наконечна // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 71—73. — Бібліогр.: с. 73.

5956. **Мортіков В.** Альтернативні витрати: теорія і проблеми її застосування / В. Мортіков // Економіка України. — 2010. — № 1. — С. 29—36. — Бібліогр. в підрядк. прим.

5957. **Нижник І. В.** Зовнішні та внутрішні чинники забезпечення конкурентних переваг підприємства / І. В. Нижник // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 117—120. — Бібліогр.: с. 120.

338(1-87) Економічне становище зарубіжних країн

5958. **Семенов А.** Іноземний економічний сектор у США і зарубіжний сектор США: порівняльний аналіз / А. Семенов // Економіка України. — 2010. — № 1. — С. 73—81. — Бібліогр. в підрядк. прим.

Див. також 6032

338(477) Економічне становище України

5959. **Гончар М.** Диверсифікація постачання нафти до України / Михайло Гончар // Національна безпека і оборона. — 2009. — № 6. — С. 54—58. — Бібліогр. в підрядк. прим.

5960. **Дергачова В.** Моніторинг національного розвитку як фактор економічної безпеки держави / В. Дергачова, М. Савельєв // Економіка України. — 2010. — № 1. — С. 19—28. — Бібліогр. в підрядк. прим.

5961. **Нежиборець В.** Розвиток інноваційної діяльності в Україні як умова забезпечення конкурентоспроможності економіки / Володимир Нежиборець // Теорія і практика інтелектуальної власності. — 2009. — № 5. — С. 48—53. — Бібліогр.: с. 53.

5962. **Сучасний стан виробництва рибної продукції в Україні** / Н. І. Смирнюк, І. В. Буряк, Л. В. Товстенко, В. В. Чернік // Рибгосподарська наука України. — 2009. — № 4. — С. 109—116. — Рез. рос., англ.

5963. **Чертков Д. Д.** Відтворювальні процеси в АПК України / Д. Д. Чертков, В. М. Гончаров, М. М. Шевченко // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 99—103.

5964. **Шершун М. Х.** Екологічні проблеми природокористування в аграрному секторі економіки / М. Х. Шершун // Агроекологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 13—16.

Див. також 6023

338.48 Туризм. Економіка туризму

5965. **Гуткевич С. О.** Соціально-економічний розвиток готельного господарства Львівщини / С. О. Гуткевич, Л. А. Дяченко // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 48—52.

Див. також 5870

339 Торгівля. Міжнародні економічні відносини. Світова економіка

339.1 Загальні питання торгівлі. Ринок. Маркетинг

5966. **Варченко О. М.** Економічний механізм регулювання ринку біопалива у провідних країнах світу / О. М. Варченко, К. В. Слупян // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 62—67. — Бібліогр.: с. 67.

5967. **Дубницький В. І.** Особливості формування стратегії розвитку промислового підприємства з урахуванням використання маркетингового потенціалу / В. І. Дубницький, Н. М. Маркова // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 128—132.

Див. також 5938, 6030

339.5 Зовнішня торгівля. Міжнародна торгівля. Мито

5968. **Горьовий В. П.** Інтеграція України до ЄС і зовнішньоекономічна безпека держави / В. П. Горьовий, В. К. Береговий // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 56—61. — Бібліогр.: с. 61.

5969. **Ківалов С. В.** Всесвітня митна організація: історія та сучасність / С. В. Ківалов // Митна справа. — 2009. — № 6. — С. 3—9.

5970. **Кунєв Ю. Д.** Процесна складова системно-правової моделі митної діяльності / Ю. Д. Кунєв // Митна справа. — 2009. — № 6. — С. 58—63. — Бібліогр.: с. 63.
Див. також 6010

339.7 Міжнародні фінанси

5971. **Миськів Г. В.** Динаміка іноземного інвестування та його вплив на економіку України / Г. В. Миськів // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 21—23.

5972. **Чухно А.** Сучасна фінансово-економічна криза: природа, шляхи і методи її подолання / А. Чухно // Економіка України. — 2010. — № 1. — С. 4—18. — Бібліогр. в підрядк. прим.

34 Право. Юриспруденція

340 Право в цілому. Пропедевтика.

Юридичні методи та допоміжні правничі науки

5973. **Гарасимів Т. З.** Філософія права — інтегратор знання про людину в системі права / Т. З. Гарасимів // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 117—127. — Бібліогр.: с. 127.

5974. **Кельман М. С.** Методологічні труднощі правознавства у перехідних соціальних процесах : (як один із факторів дієвої боротьби з організ. злочинністю та корупцією) / Кельман Михайло Степанович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 200—206. — Бібліогр.: с. 206.

5975. **Кельман М. С.** Українська юридична наука та процеси переосмислення щодо методологічних традицій : (питання теорії) / М. С. Кельман // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 24—27. — Бібліогр.: с. 27.

5976. **Мельничук Н. Ю.** Категорії "злочин" та "покарання" крізь призму філософії права / Н. Ю. Мельничук // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 83—88. — Бібліогр.: с. 87—88.

5977. **Недюха М.** Світоглядно-теоретичні засади правової ідеології / Микола Недюха // Віче. — 2009. — Вип. 21. — С. 27—30.

5978. **Пікуля Т. О.** Імунітети як різновид правових пільг та привілеїв / Т. О. Пікуля // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 268—274. — Бібліогр.: с. 273—274.

5979. **Пунько О. В.** Причини правозастосовних помилок працівників міліції / О. В. Пунько // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 68—72. — Бібліогр.: с. 72.

341 Міжнародне право

5980. **Гуцалюк М. В.** Впровадження сучасних ідентифікаційних документів як необхідний елемент протидії міжнародній організованій злочинності / Гуцалюк Михайло Васильович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 195—199. — Бібліогр.: с. 199.

342 Державне право. Конституційне право. Адміністративне право

5981. **Бондаренко І. В.** Окремі теоретичні аспекти вдосконалення державного устрою України / Бондаренко Ігор Володимирович, Машковська Ірина Леонідівна // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 163—176. — Бібліогр.: с. 176.

5982. **Волкова Н. В.** Аналіз окремих категорій спорів за участю митних органів, що підвідомчі адміністративним судам / Н. В. Волкова // Митна справа. — 2009. — № 6. — С. 51—58. — Бібліогр.: с. 57—58.

5983. **Додіна Є. С.** Питання порядку проведення релігієзнавчої експертизи в Україні / Є. С. Додіна // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 238—244. — Бібліогр.: с. 244.

5984. **Зінич В. М.** Уповноважений з прав людини як гарант прав людини у правоохоронній діяльності / В. М. Зінич // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 141—146. — Бібліогр.: с. 146.

5985. **Зьолка В. Л.** Юридичний зміст понять "охорона" та "захист" державного кордону / В. Л. Зьолка // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 262—268. — Бібліогр.: с. 267—268.

5986. **Когут Я. М.** Щодо шляхів вирішення проблеми утворення місцевої міліції в Україні / Я. М. Когут // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 72—77. — Бібліогр.: с. 77.

5987. **Коломоєць Т. О.** Оновлені пріоритети вдосконалення вітчизняного законодавства щодо підготовки та атестації наукових кадрів вищої кваліфікації із урахуванням позитивного нормотворчого досвіду деяких зарубіжних країн / Т. О. Коломоєць // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 8—11.

5988. **Курко М. Н.** Необхідність наукового розуміння студентами понятійного апарату адміністративного права України / М. Н. Курко // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 259—262. — Бібліогр.: с. 262.

5989. **Соснін О. В.** Проблеми життєдіяльності інформаційної сфери / Соснін Олександр Васильович, Корнейко Олександр Васильович, Олійник Олег Вікторович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 261—273. — Бібліогр.: с. 272—273.

5990. **Трачук П. А.** Розподіл повноважень між органами місцевого та загальнонаціонального рівня: східноєвропейський досвід / П. А. Трачук // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 234—237. — Бібліогр.: с. 237.

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

5991. **Гавриш С. Б.** Комп'ютерний тероризм: сучасний стан, прогнози розвитку та шляхи протидії / Гавриш Степан Богданович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 3—14. — Бібліогр.: с. 12—14.

5992. **Гега П. Т.** Окремі аспекти сучасного стану криміногенної ситуації в Україні / Гега Петро Терентійович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 15—25. — Бібліогр.: с. 25.

5993. **Головкін Б. М.** Особливості просторового поширення корисливої насильницької злочинності в Україні / Головкін Богдан Миколайович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 183—194. — Бібліогр.: с. 193—194.

5994. **Горб Н. О.** Особливості превенції девіантних проявів серед неповнолітніх та молоді: зарубіжний досвід / Горб Н. О. // Держава та регіони. Серія: Право. — 2009. — № 3. — С. 36—42. — Бібліогр.: с. 41—42.

5995. **Гумін О. М.** Заходи із запобігання наркотизму як одному з основних чинників кримінальної насильницької поведінки особи / О. М. Гумін // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 17—23. — Бібліогр.: с. 23.

5996. **Дьоменко С. В.** Корупційні злочини: про деякі питання визначення та визнання / Дьоменко С. В. // Держава та регіони. Серія: Право. — 2009. — № 3. — С. 50—52. — Бібліогр.: с. 52.

5997. **Кислий А. М.** Деякі організаційно-правові аспекти викриття хабарництва / Кислий Анатолій Михайлович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 111—116. — Бібліогр.: с. 115—116.

5998. **Комірчий П. О.** Окремі аспекти боротьби з корупцією та організованою злочинністю в умовах економічної кризи / Комірчий Павло Олексійович // Боротьба з

організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 117—121. — Бібліогр.: с. 120—121.

5999. **Копан О. В.** Організаційно-правові аспекти участі розвідувальних органів України у боротьбі з проявами організованої злочинності / Копан Олексій Володимирович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 43—50. — Бібліогр.: с. 49—50.

6000. **Кузьменко О. А.** Державна контрольно-ревізійна служба України як суб'єкт ініціативи взаємодії з правоохоронними органами у протидії злочинності та корупції / Кузьменко Олена Анатоліївна, Пивовар Юрій Ігорович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 207—214. — Бібліогр.: с. 214.

6001. **Марчак В. Я.** Зарубіжний досвід вирішення проблеми обмеженої осудності / Марчак Віталій Ярославович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 222—229. — Бібліогр.: с. 228—229.

6002. **Погорецький М. А.** Корупція і хабарництво на заочній формі навчання навчальних закладів МВС України та заходи протидії їм / Погорецький Микола Анатолійович, Волков Дмитро Васильович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 122—130. — Бібліогр.: с. 129—130.

6003. **Поліщук Г. С.** Корупція в структурі детермінації екологічної злочинності / Поліщук Геннадій Сергійович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 131—137. — Бібліогр.: с. 136—137.

6004. **Робак В. А.** Заходи протидії організованій злочинності / Робак В. А. // Держава та регіони. Серія: Право. — 2009. — № 3. — С. 64—67. — Бібліогр.: с. 66—67.

6005. **Розвадовський О. Б.** Щодо корупційних діянь, пов'язаних із обмеженням доступу до інформації / Розвадовський Олександр Браніславович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 138—146. — Бібліогр.: с. 145—146.

6006. **Самойленко О. А.** Сутність викрадень майна, вчинених із використанням комп'ютерних технологій / Самойленко Олена Анатоліївна // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 253—260. — Бібліогр.: с. 260.

6007. **Філей Ю. В.** Роль покарання в запобіганні злочинності / Філей Ю. В., Когут А. В. // Держава та регіони. Серія: Право. — 2009. — № 3. — С. 75—79. — Бібліогр.: с. 79.

Див. також 5910, 5920, 6018

346 Господарське право.

Правові основи державного регулювання економіки

6008. **Дятленко Н. М.** Податкове регулювання зовнішньоекономічної діяльності в країнах ЄС (на прикладі Німеччини) — досвід для України / Н. М. Дятленко // Митна справа. — 2009. — № 6. — С. 21—28. — Бібліогр.: с. 28.

347 Цивільне право. Судовий устрій

6009. **Мінаєв М. М.** Правова природа відносин з відшкодування шкоди, завданої незаконними діями органів дізнання, досудового слідства, прокуратури та суду / Мінаєв М. М., Ломовацька І. О. // Держава та регіони. Серія: Право. — 2009. — № 3. — С. 25—27. — Бібліогр.: с. 27.

6010. **Філіпенко Т. В.** Правові форми співробітництва в галузі вдосконалення митного законодавства України / Т. В. Філіпенко, В. В. Філатов // Митна справа. — 2009. — № 6. — С. 28—34. — Бібліогр.: с. 34.

Див. також 6035

347.4 Зобов'язальне право. Договори. Угоди

6011. **Пузанова Г. И.** Правовые основы концессионной деятельности в портах Украины / Г. И. Пузанова // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 281—287. — Библиогр.: с. 286—287.

347.7 Комерційне (торговельне) право

6012. **Спіфанова Ю.** Межі здійснення суб'єктивних авторських прав науково-педагогічними працівниками ВНЗ / Юлія Спіфанова // Теорія і практика інтелектуальної власності. — 2009. — № 5. — С. 15—20. — Бібліогр.: с. 20.

6013. **Кулініч О.** "Бренд" як складний правовий засіб індивідуалізації учасників цивільного обороту товарів та послуг / Ольга Кулініч // Теорія і практика інтелектуальної власності. — 2009. — № 5. — С. 21—29. — Бібліогр.: с. 29.

6014. **Мазуренко С. В.** Проблемні питання спадкування авторських прав / С. В. Мазуренко // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 305—311. — Бібліогр.: с. 310—311.

6015. **Носік Ю.** Правові проблеми захисту прав на комерційну таємницю в боротьбі з недобросовісною конкуренцією в Україні / Юрій Носік // Теорія і практика інтелектуальної власності. — 2009. — № 5. — С. 30—38. — Бібліогр.: с. 37—38.

6016. **Штефан О.** Право слідування в Україні та інших країнах світу / Олена Штефан // Теорія і практика інтелектуальної власності. — 2009. — № 5. — С. 3—14. — Бібліогр.: с. 14.

347.9 Цивільне процесуальне право. Судовий устрій

6017. **Константинов С. Ф.** Міжнародний досвід організації адміністративного судочинства у захисті прав людини / С. Ф. Константинов // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 133—140. — Бібліогр.: с. 140.

6018. **Назаров В. В.** Особливості діяльності органів прокуратури щодо захисту прав громадян у кримінальному провадженні / Назаров В. В. // Держава та регіони. Серія: Право. — 2009. — № 3. — С. 98—105. — Бібліогр.; с. 105.

35 Державне адміністративне управління. Військова справа

351/354 Державне адміністративне управління

6019. **Бортняк Ф. В.** Забезпечення законності при застосуванні та використанні співробітниками міліції табельної вогнепальної зброї / Ф. В. Бортняк // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 146—150. — Бібліогр.: с. 150.

6020. **Бражко О. В.** Розвиток системи державного регулювання зайнятості населення / Бражко О. В. // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 189—195.

6021. **Грібов М. Л.** Розвідувальні заходи органів внутрішніх справ: сутність та питання застосування в боротьбі з організованою злочинністю / Грібов Михайло Леонідович // Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — 2009. — № 20. — С. 26—33. — Бібліогр.: с. 32—33.

6022. **Додін Є. В.** Правоохоронна функція митних органів / Є. В. Додін // Митна справа. — 2009. — № 6. — С. 76—84. — Бібліогр.: с. 83—84.

6023. **Долгальова О. В.** Державне регулювання електроенергетичної галузі України / Долгальова О. В. // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 33—37.

6024. **Льяшенко В. А.** Світовий досвід реформування державного сектора у сфері надання управлінських послуг / Льяшенко В. А. // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 10—13. — Бібліогр.: с. 12—13.

6025. **Калайнов Д. П.** Досвід організації взаємодії громадськості і поліції у справі охорони громадського порядку : (на прикл. Польщі) / Д. П. Калайнов // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 245—249.

6026. **Капшин В. В.** Характеристика правового статусу працівника органів внутрішніх справ / В. В. Капшин // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 151—157. — Бібліогр.: с. 157.

6027. **Козарь Т. П.** Реформування системи державного стимулювання науково-освітнього розвитку України / Козарь Т. П. // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 200—202.

6028. **Кокіц О. П.** Взаємодія стратегічних суб'єктів як предмет моделювання сценарію розвитку міста / О. П. Кокіц // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 99—103. — Бібліогр.: с. 102—103.

6029. **Лазор О. Д.** Сучасні тенденції становлення статусу обраних посадових осіб публічної самоврядної влади / Лазор О. Д. // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 108—115. — Бібліогр.: с. 114—115.

6030. **Латинін М. А.** Теоретико-правові основи державного регулювання ринку інтелектуальної власності в умовах формування інноваційної моделі розвитку економіки України / Латинін М. А., Ясюкевич О. А. // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 13—18. — Бібліогр.: с. 17—18.

6031. **Мазур А. В.** Посередницька діяльність представників митних брокерів: питання якості правової організації / А. В. Мазур // Митна справа. — 2009. — № 6. — С. 64—71. — Бібліогр.: с. 70—71.

6032. **Михайлишин Л. Р.** Формування органів місцевого управління зарубіжних країн в аспекті ефективної економічної політики / Михайлишин Л. Р. // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 125—133. — Бібліогр.: с. 133.

6033. **Мордвінов О. Г.** Деякі підходи до оцінювання ефективності державного управління / Мордвінов О. Г., Желябін В. О. // Держава та регіони. Серія: Державне управління. — 2009. — № 3. — С. 49—54. — Бібліогр.: с. 54.

6034. **Тиндик Н. П.** Інформаційна безпека держави в глобалізованому світі / Н. П. Тиндик // Митна справа. — 2009. — № 6, ч. 2. — С. 217—223. — Бібліогр.: с. 222—223.

6035. **Щербина В. І.** Проблеми правового регулювання добору кадрів до митної служби України / В. І. Щербина, В. А. Зуєв, О. А. Зуєва // Митна справа. — 2009. — № 6. — С. 35—42. — Бібліогр.: с. 41—42.

Див. також 6036

37 Освіта. Виховання. Навчання. Дозвілля

37.0 Загальні питання освіти, виховання, навчання.

Навчальні плани, програми, предмети

6036. **Атаманчук Ю. М.** Нормативно-правове забезпечення організації моніторингу державного управління освітою в Україні / Ю. М. Атаманчук // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 16—20. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 19.

6037. **Вертегел В. Л.** Апробація педагогічних умов виховання естетичного смаку в студентів засобами іноземних мов / В. Л. Вертегел // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 35—39. — Рез. рос., англ.

6038. **Кудрявцева О. А.** Тестування як засіб перевірки якості знань з дошкільної педагогіки студентів педагогічного університету / О. А. Кудрявцева // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 119—123. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 123.

6039. **Куценко Г. В.** Виклики і пріоритети сучасної освіти: час педагогічної картини світу / Г. В. Куценко // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 30—34. — Бібліогр.: с. 33—34.

6040. **Омеляненко А. В.** Комунікативна культура мовлення як професійна якість майбутнього фахівця дошкільної освіти / А. В. Омеляненко // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 159—161. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 161.

6041. **Пономаренко И. Л.** Изучение мотивации профессиональной деятельности у промоутеров / И. Л. Пономаренко, С. В. Волкова // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 171—174. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 173.

6042. **Реброва О. Є.** Педагогічні умови формування художньо-ментального досвіду майбутніх учителів мистецьких дисциплін / О. Є. Реброва // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 181—184. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 184.

6043. **Руденко Ю. А.** Використання феномена синестезії як ергономічного засобу в процесі формування вмій і навичок виразного читання в майбутніх вихователів дошкільних навчальних закладів / Ю. А. Руденко // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 189—194. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 193.

Див. також 5916, 6066

371 Організація системи освіти та виховання. Шкільна організація

6044. **Гладкова В. М.** Оцінювання якості професійної підготовки майбутніх фахівців / В. М. Гладкова // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 42—45. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 44—45.

373 (075) Підручники та навчальні посібники

Див. 5823

378 Вища професійна освіта. Вищі навчальні заклади.

Підготовка наукових кадрів

6045. **Бадалова М. В.** Интеллектуальные референты психодиагностической деятельности студентов-психологов / М. В. Бадалова // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 61—66. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 65.

6046. **Береговых Ю. В.** Алгоритм составления расписания занятий / Ю. В. Береговых, Б. А. Васильев, Н. А. Володин // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 50—56. — Бібліогр.: с. 56.

6047. **Березовська І. В.** Особливості вольових проявів майбутніх педагогів / І. В. Березовська, Н. І. Сидоренко // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 66—70. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 69.

6048. **Бісікало О. В.** Моделювання складових парадигматичної організації мови / О. В. Бісікало // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 188—194. — Бібліогр.: с. 194.

6049. **Василенко І. А.** Особливості конфліктності майбутніх педагогів з різним рівнем агресивності / І. А. Василенко, Т. О. Ткаченко // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 74—77. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 76—77.

6050. **Васильєва О. А.** До проблеми професійного самовизначення студентів / О. А. Васильєва // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 147—151. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 151.

6051. **Вишківська В. Б.** Технологізація навчання у вищій школі як умова вдосконалення підготовки майбутнього вчителя / В. Б. Вишківська // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 39—42. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 41.

6052. **Водолазська О. О.** Професійна спрямованість особистості майбутніх психологів / О. О. Водолазська, Г. С. Голинська // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 77—81. — Рез. рос., англ.

6053. **Горожанкіна О. Ю.** Розвиток моральної свідомості студентів у процесі вивчення курсу "Особливості виконання бардівської пісні" / О. Ю. Горожанкіна // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 55—58. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 57—58.

6054. **Долинський Б. Т.** Роль фізичної культури у професійній підготовці майбутніх учителів початкової школи / Б. Т. Долинський // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 62—65. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 64.
6055. **Кашкаръов Г. В.** Управління якістю підготовки фахівців як складова процесу формування професійної компетентності майбутнього вчителя правознавства / Г. В. Кашкаръов // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 86—89. — Рез. рос., англ.
6056. **Княжева І. А.** Інваріантна і варіативна складові процесу професійної підготовки майбутніх викладачів вищої школи в педагогічному університеті / І. А. Княжева // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 93—97. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 96.
6057. **Князян М. О.** Засоби управління якістю навчання французької мови як іноземної в системі вищої освіти країн Європейського Союзу / М. О. Князян // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 97—101. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 100—101.
6058. **Колганова Г. Т.** Вища освіта у світлі проблем глобалізації / Г. Т. Колганова, І. В. Дмитрієва // *Прометей*. — 2009. — № 2. — С. 73—77. — Бібліогр.: с. 77.
6059. **Колесник А. Г.** Сутність педагогічної майстерності вихователя дошкільного навчального закладу / А. Г. Колесник // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 101—104. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 104.
6060. **Король Л. М.** Рівень научуваності студентів як фактор ефективності професійної підготовки / Л. М. Король, С. М. Максимець // *Наука і освіта*. — 2009. — № 6. — С. 151—154. — Рез. рос., англ.
6061. **Листопад О. А.** Упродовження ідей педагогіки творчості в професійну підготовку студентів педагогічних ВНЗ / О. А. Листопад // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 137—141. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 141.
6062. **Марценюк В. П.** Підсистема підготовки завдань інформаційної системи перевірки знань у медичній освіті / В. П. Марценюк, А. В. Семенець // *Штучний інтелект*. — 2009. — № 2. — С. 33—39. — Бібліогр.: с. 39.
6063. **Нестеренко В. В.** Пути и средства улучшения качества подготовки студентов при заочной форме обучения / В. В. Нестеренко // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 150—154. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 154.
6064. **Пономаренко Л. П.** Социальные представления студенческой молодежи о профессии психолога / Л. П. Пономаренко, М. В. Зуб // *Наука і освіта*. — 2009. — № 6. — С. 174—177. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 177.
6065. **Ржевська А. В.** Особливості сучасної університетської освіти Бельгії / А. В. Ржевська // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 185—189. — Рез. рос., англ.
6066. **Сергеева А. В.** Проблема становления интегральной идентичности личности профессионала / А. В. Сергеева // *Наука і освіта*. — 2009. — № 6. — С. 38—44. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 43.
6067. **Скворцова Л. О.** Кредитно-модульна система освіти як шлях демократичного реформування професійної школи / Л. О. Скворцова, В. Е. Скворцов // *Прометей*. — 2009. — № 2. — С. 77—81. — Бібліогр.: с. 81.
6068. **Тарнопольский О. Б.** Обучение английскому языку для специальных целей средствами повышения качества языковой подготовки студентов неязыкового вуза / О. Б. Тарнопольский // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 205—208. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 207—208.
6069. **Терещук Р. К.** Особливості образу себе і образу іншого у студентів психологів / Р. К. Терещук, О. В. Іванова // *Наука і освіта*. — 2009. — № 6. — С. 182—185. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 185.
6070. **Тимченко А. А.** Досвід управлінської діяльності професора М. М. Грищенка у вищій школі / А. А. Тимченко // *Наука і освіта*. — 2009. — № 7. — С. 208—211. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 211.

6071. **Ткачова Н. О.** Аксіологічний підхід у професійній підготовці майбутніх учителів / Н. О. Ткачова, Т. К. Варенко // Наука і освіта. — 2009. — № 7. — С. 212—215. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 214.

6072. **Фролова Е. В.** Структурные и функциональные особенности интеллекта студентов / Е. В. Фролова // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 185—189. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 188.

Див. також 5844, 6027

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

6073. **Гуцуляк Ю. Г.** Сталий розвиток землекористування та покращення природно-ресурсного потенціалу сільських територій / Ю. Г. Гуцуляк // Агроекологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 46—50.

6074. **Пилипенко Ю. В.** Эколого-трофическая классификация малых водохранилищ разного целевого назначения / Ю. В. Пилипенко // Гидробиологический журнал. — 2009. — Т. 45, № 5. — С. 3—13. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 12—13.

6075. **Підходи до формування та розвитку екологічної мережі України / М. М. Мовчан, Л. І. Моклячук, А. М. Лішук, І. М. Городиська // Агроекологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 23—27. — Бібліогр.: с. 27.**

6076. **Предместніков О. Г.** Регіональні особливості створення національних природних парків у степовій зоні : (на прикл. Херсон. обл.) / О. Г. Предместніков // Агроекологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 28—33. — Бібліогр.: с. 33.

6077. **Руденко В. П.** Сучасні проблеми еколого-економічної оцінки природно-ресурсного потенціалу України / В. П. Руденко // Геоінформатика. — 2009. — № 4. — С. 38—42. — Бібліогр.: с. 42.

6078. **Хомік Н. В.** Интегрированное управління водними ресурсами Шацького національного природного парку / Н. В. Хомік // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 77—78.

Див. також 5964, 6177, 6244

51 Математика

6079. **Колос Л. Н.** Технология многокритериальной оценки иерархических структур для оценивания сценариев развития космической отрасли Украины / Л. Н. Колос, А. Н. Воронин // Проблемы управления и информатики. — 2009. — № 6. — С. 104—113. — Бібліогр.: с. 113.

6080. **Чикрий А. А.** Дифференциальные игры дробного порядка с разделенной динамикой / А. А. Чикрий, А. Г. Ченцов, И. И. Матичин // Проблемы управления и информатики. — 2009. — № 6. — С. 22—31. — Бібліогр.: с. 31.

Див. також 6096

515.1 Топологія

6081. **Система** контроля топологии печатных плат / С. А. Байрак, А. А. Дудкин, А. В. Инютин [и др.] // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 242—247. — Бібліогр.: с. 247.

517 Аналіз

6082. **Булавацкий В. М.** Математическое моделирование динамики распределенного пространственно-временного процесса конвективной диффузии бинарной смеси в

умовлях масообмена / В. М. Булавацький // Проблеми управління і інформатики. — 2009. — № 6. — С. 60—70. — Бібліогр.: с. 70.

6083. **Городецький В. В.** Багатоточкова задача для еволюційних рівнянь з псевдо-бесселевими операторами / В. В. Городецький, Д. І. Спіжаква // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 7—12.

6084. **Гришук С. В.** Моногенные функции в бигармонической плоскости / С. В. Гришук, С. А. Плакса // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 13—20. — Бібліогр.: с. 20.

6085. **Дегтярев С. П.** О существовании гладкого решения задачи со свободной границей для квазилинейного параболического уравнения с разрывными коэффициентами / С. П. Дегтярев // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 21—26. — Бібліогр.: с. 26.

6086. **Капустян О. В.** Наближений обмежений синтез для однієї слабкоелінійної крайової задачі / О. В. Капустян, О. А. Капустян, А. В. Сукретна // Нелінійні коливання. — 2009. — Т. 12, № 3. — С. 291—298. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 297—298.

6087. **Назарчук З. Т.** Деякі властивості ортогональних у крузі двовимірних поліномів / З. Т. Назарчук, Я. П. Кулинич // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 27—32. — Бібліогр.: с. 32.

6088. **Омельченко П. В.** О представлении системы полулинейных и полуквадратичных соотношений / П. В. Омельченко // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 91—97. — Бібліогр.: с. 97.

6089. **Пелюх Г. П.** Дослідження структури множини неперервних розв'язків систем лінійних функціонально-різницевих рівнянь / Г. П. Пелюх, О. А. Сівак // Нелінійні коливання. — 2009. — Т. 12, № 3. — С. 307—335. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 335.

6090. **Подвысоцкий Р. В.** Об одном неравенстве для внутренних радиусов ненадежающих областей / Р. В. Подвысоцкий // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 33—37. — Бібліогр.: с. 36—37.

6091. **Самойленко А. М.** Про існування інваріантних торів злічених систем диференціально-різницевих рівнянь, визначених на нескінченновимірних торах / А. М. Самойленко, Ю. В. Теплінський, К. В. Пасюк // Нелінійні коливання. — 2009. — Т. 12, № 3. — С. 347—367. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 366—367.

6092. **Слюсарчук В. Ю.** Метод локальної лінійної апроксимації в теорії обмежених розв'язків нелінійних різницевих рівнянь / В. Ю. Слюсарчук // Нелінійні коливання. — 2009. — Т. 12, № 3. — С. 368—378. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 377—378.

6093. **Троценко В. А.** Поперечные колебания жидкости в длинном цилиндрическом контейнере с мембраной или упругой пластинкой на свободной поверхности / В. А. Троценко, Р. И. Богун // Нелінійні коливання. — 2009. — Т. 12, № 3. — С. 379—404. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 403—404.

Див. також 6099

519.1 Комбінаторний аналіз. Теорія графів. Дискретна математика

6094. **Снігур Н. М.** Примітивна програмна алгебра обчислюваних функцій на множині графів / Н. М. Снігур // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 85—89. — Бібліогр.: с. 89.

519.2 Теорія ймовірностей. Математична статистика

6095. **Бондарев Б. В.** О задаче Мертона при периодических быстро осциллирующих случайных коэффициентах / Б. В. Бондарев, С. М. Козырь // Проблеми управління і інформатики. — 2009. — № 6. — С. 125—143. — Бібліогр.: с. 143.

6096. **Вятченин Д. А.** Методология анализа данных, основанная на многоэтапной нечеткой кластеризации / Д. А. Вятченин // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 33—46. — Библиогр.: с. 46.

6097. **Горбань И. И.** Гипотеза гиперслучайного устройства мира и возможности познания / И. И. Горбань // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 44—66. — Библиогр.: с. 65—66.

6098. **Гуров С. И.** Оценка вероятности ни разу не наблюденного события / С. И. Гуров // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 15—20. — Библиогр.: с. 20.

6099. **Кулініч Г. Л.** Асимптотичний аналіз математичного сподівання повної енергії гармонічного осцилятора при випадковому імпульсному збуренні / Г. Л. Кулініч, Д. Ю. Куровський, Д. В. Петрусенко // Нелінійні коливання. — 2009. — Т. 12, № 3. — С. 299—306. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 305—306.

6100. **Метод** рандомизации при измерениях длины интерферометром перемещения / С. Б. Ковшо в В. С. Кулко, И. В. Лукин, А. В. Омельченко // Український метрологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 36—40.

6101. **Нікітін А. В.** Стейкність розв'язків лінійних стохастичних диференціальних рівнянь у гільбертовому просторі / А. В. Нікітін // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 33—37.

6102. **Прокопчук Ю. А.** Интеллектуальное синергетическое управление динамическими системами / Ю. А. Прокопчук // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 12—21. — Библиогр.: с. 21.

Див. також 5829, 6463, 6475-76

519.6 Обчислювальна математика. Числовий аналіз

6103. **Акуловский В. Г.** Некоторые аспекты формализации данных и декомпозиция Д-операторов / В. Г. Акуловский // Проблеми програмування. — 2009. — № 4. — С. 3—10. — Библиогр.: с. 9—10.

6104. **Идентификация** моделей геомагнитной активности и прогнозирование космической погоды / В. А. Яценко, О. К. Черемных, В. М. Кунцевич, О. В. Семенов // Проблеми управління и информатики. — 2009. — № 6. — С. 114—124. — Библиогр.: с. 123—124.

6105. **Махина Г. А.** Оценки числовых параметров в ДНФ случайных частичных булевых функций / Г. А. Махина // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 21—31. — Библиогр.: с. 31.

6106. **Славко Г. В.** Консервативна кінцево-різницева схема задачі Стефана для рівняння дифузії / Г. В. Славко // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 39—46.

6107. **Фельдман Л. П.** Эффективность и масштабируемость параллельных одношаговых блочных методов решения задачи Коши / Л. П. Фельдман, Д. А. Завалкин // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 258—267. — Библиогр.: с. 267.

6108. **Щербина О. А.** Локальные элиминационные алгоритмы обработки запросов в базах данных / О. А. Щербина // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 53—62. — Библиогр.: с. 61—62.

Див. також 6082, 6167, 6183, 6186

519.7 Математична кібернетика. Математичні питання семіотики.

Математична лінгвістика

6109. **Адживелиева З. Д.** Формализация и построение системы морфологического анализа крымскотатарского языка / З. Д. Адживелиева, А. С. Анафиев, С. И. Заирова // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 79—84.

6110. **Басканова Т. Ф.** Нейросетевой анализ непрерывных потоков нестационарных данных / Т. Ф. Басканова, Ю. П. Ланкин // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 483—489. — Библиогр.: с. 488—489.

6111. **Вечирская И. Д.** Расслоение предикатов на примере словоизменения прилагательных русского языка / И. Д. Вечирская, Т. Н. Федорова, Г. Г. Четвериков // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 170—177. — Библиогр.: с. 177.

6112. **Коноплянко З. Д.** Дослідження класів упорядкованих двомісних k -значних комутаційних функцій / З. Д. Коноплянко, К. П. Терещук // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 45—51. — Библиогр.: с. 51.

Див. також 5862, 5872

519.8 Дослідження операцій

6113. **Белоус Н. В.** Моделирование процесса проведения и оценивания практикумов по компьютерной дискретной математике с использованием адаптивного тестирования / Н. В. Белоус, И. В. Куцевич, Н. Н. Куцевич // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 177—187. — Библиогр.: с. 187.

6114. **Дубровин В. И.** Метод получения вектора приоритетов из нечетких матриц парных сравнений / В. И. Дубровин, Н. А. Миронова // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 464—470. — Библиогр.: с. 470.

6115. **Коваленко А. И.** Исследование надежности однолинейной системы, обслуживающей два потока заявок, с конечной очередью / А. И. Коваленко, Б. Д. Марянин, В. П. Смолич // Таврический вестник информатики и математики. — 2009. — № 2. — С. 63—70. — Библиогр.: с. 69—70.

6116. **Маркарян А. О.** Задачи управления банковскими инвестициями / А. О. Маркарян // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 242—246.

6117. **Нестеренко Б. Б.** Клеточные нейронные сети на циркулянтных графах / Б. Б. Нестеренко, М. А. Новотарский // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 132—138. — Библиогр.: с. 138.

6118. **Оценивание** тестовых заданий разных типов и определение из уровня сложности / М. Ф. Бондаренко, В. В. Семенец, Н. В. Белоус [и др.] // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 322—329. — Библиогр.: с. 329.

6119. **Яськов Г. Н.** Упаковка большого числа конгруэнтных шаров в цилиндре / Г. Н. Яськов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 45—49. — Библиогр.: с. 48.

Див. також 5874

52 Астрономія. Астрофізика. Дослідження космічного простору. Геодезія

Див. 6104, 6121

523 Сонячна система

6120. **К вопросу** о возможности развития лэнгмюровской турбулентности на ранней стадии вспышечного процесса / А. Н. Кришталь, С. В. Герасименко, А. Д. Войцеховская, А. А. Соловьев // Космічна наука і технологія. — 2009. — Т. 15, № 5. — С. 59—67. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 66—67.

6121. **Котов Д. В.** Временные вариации ионного состава во внешней ионосфере в период солнечного затмения 1 августа 2008 г. / Д. В. Котов, В. А. Пуляев, Л. Ф. Черногор // Космічна наука і технологія. — 2009. — Т. 15, № 5. — С. 34—42. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 42.

6122. **Кузнецов В. Д.** Полярно-эклиптический патруль для исследований Солнца и контроля солнечных источников космической погоды / В. Д. Кузнецов // Проблемы управления и информатики. — 2009. — № 6. — С. 71—78. — Библиогр.: с. 78.

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

6123. Білоус М. В. Сучасні методи визначення просторових переміщень тунелів метрополітену / М. В. Білоус, Р. В. Шульц // Вісник геодезії та картографії. — 2009. — № 5. — С. 13—16. — Бібліогр.: с. 16.

6124. Гордєєв А. Ю. Значення карт-портоланів у розвитку картографії / А. Ю. Гордєєв // Вісник геодезії та картографії. — 2009. — № 5. — С. 17—19.

6125. Готинян В. С. Оцінка тенденцій прояву небезпечних карстових процесів за матеріалами ДЗЗ : (на прикл. Стебниц, родовища калійн. солей) / В. С. Готинян, О. В. Томченко // Вісник геодезії та картографії. — 2009. — № 5. — С. 24—27.

6126. Ляшенко Д. О. Картографічне забезпечення морських круїзів до Антарктики / Д. О. Ляшенко, А. П. Федчук // Вісник геодезії та картографії. — 2009. — № 5. — С. 19—23. — Бібліогр.: с. 23.

6127. Плотников Е. В. Методика выделения облачности для данных сканера AVHRR, относящихся к Черному морю / Е. В. Плотников // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 3. — С. 69—76.

6128. Сосса Р. І. Сучасний стан топографо-геодезичних і картографічних робіт у Білорусі, Вірменії, Молдові / Р. І. Сосса // Вісник геодезії та картографії. — 2009. — № 5. — С. 3—6.

6129. Староверов В. С. Методика визначення точності геодезичних робіт при будівництві мостових переходів шляхом моделювання напружено-деформованого стану конструкцій / В. С. Староверов, О. В. Адаменко // Вісник геодезії та картографії. — 2009. — № 5. — С. 7—12. — Бібліогр.: с. 12.

6130. Шпортюк З. М. Порівняльний аналіз двох модифікацій методу атмосферної корекції з відніманням темного об'єкта даних сенсора EO-1 Hyperion для оцінювання позиції чорного краю / З. М. Шпортюк, О. М. Сибірцева, О. І. Сахацький // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 132—139. — Бібліогр.: с. 138—139.

Див. також 5805, 6308

53 Фізика

6131. Ткаченко В. Г. Современные тенденции развития физики легких металлов / В. Г. Ткаченко // Успехи физики металлов. — 2009. — Т. 10, № 1. — С. 103—130. — Библиогр.: с. 128—130.

532 Гідромеханіка

6132. Аналитическая модель разрыва пленки жидкости при гравитационном течении по вертикальным поверхностям с сеточным покрытием / М. К. Безродный, Е. Н. Письменный, В. Е. Туз, Н. Л. Лебедь // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 21—27. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 26—27.

6133. Большаков В. Б. Створення мобільного еталона передавання одиниці витрати рідини / В. Б. Большаков, Н. І. Косач, Р. В. Стеценко // Український метрологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 46—52. — Бібліогр.: с. 52.

6134. Вацагина Е. К. Численные исследования процессов гидродинамики и теплопереноса при течении реологически сложных сред в конвергентно-дивергентных каналах / Е. К. Вацагина, Г. Р. Галиуллина, Г. Р. Халитова // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 28—34. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 34.

6135. Влияние Керченского пролива на сгонно-нагонные явления и течения в Азовском море, вызываемые циклоническими возмущениями / В. А. Иванов, В. В. Фомин,

Л. В. Черкесов, Т. Я. Шульга // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 4. — С. 3—18. — Библиогр.: с. 17—18.

6136. **Иваницкий Г. К.** Распределение температуры в объеме сферической капли в процессе нестационарного испарения / Г. К. Иваницкий, Б. Я. Цельня // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 117—121. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 121.

6137. **Экспериментальное** исследование гидродинамики пленочного течения в каналах с сеточным покрытием / М. К. Безродный, Е. Н. Письменный, В. Е. Туз, Н. Л. Лебедь // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 139—143. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 143.

Див. також 6192, 6327

533 Механіка газів. Аеродинаміка. Фізика плазми

6138. **Драган Г. С.** Неоднородное распределение заряженных частиц в аэрозолях и продуктах сгорания / Г. С. Драган, Е. В. Коськин // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 6. — С. 74—78. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 78.

6139. **Иваницкий Г. К.** Тепло-и массообмен при испарении и конденсационном росте капель в воздухе и в перегретом паре / Г. К. Иваницкий, Б. Я. Цельня // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 56—63. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 63.

6140. **Скибенко Е. И.** Физико-технические аспекты создания устройств магнито-плазменного разделения вещества на элементы и их изотопы на основе пучково-плазменного разряда / Е. И. Скибенко // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Вакуум, чистые материалы, сверхпроводники. — 2009. — № 6, вып. 18. — С. 67—85. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 84—85.

6141. **Цемик О. Е.** Приповерхностные броуновские моторы, управляемые переменным электрическим полем / О. Е. Цемик, А. А. Чернова, В. М. Розенбаум // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 83—89. — Библиогр.: с. 88—89.

Див. також 5860

534 Механічні коливання. Акустика

6142. **Мартиненко Г.** Критичні швидкості обертання ротора експериментальної моделі в пасивних радіальних і активному осьовому підшипниках / Г. Мартиненко // Машинознавство. — 2009. — № 3. — С. 28—33. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 33.

Див. також 5840

535 Оптика

6143. **Вахула А. А.** Моделирование параметров тонкопленочных структур для колориметрического анализа жидких сред / А. А. Вахула, А. Л. Кукла // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. — 2009. — Вып. 44. — С. 60—67. — Библиогр.: с. 67.

6144. **Петров Д. В.** Применение Sh-матриц в задачах рассеяния электромагнитного излучения частицами неправильной формы / Д. В. Петров // Радиофизика и радиоастрономия. — 2009. — Т. 14, № 4. — С. 413—419. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 418.

6145. **Толмачев И. Д.** Применение халькогенидных стеклообразных полупроводников в сенсорах и сенсорных системах : (обзор) / И. Д. Толмачев, А. В. Стронский // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. — 2009. — Вып. 44. — С. 5—22. — Библиогр.: с. 20—22.

Див. також 6302

536 Термодинаміка

6146. **Безуглый В. К.** Термодинамика гетерогенных систем: метод потенциалов химических элементов / В. К. Безуглый, Б. И. Бондаренко // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 5. — С. 50—54. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 54.

6147. **Берлов О.** Температурні поля складених конструкцій під дією джерел електромагнітного походження / О. Берлов // *Машинознавство*. — 2009. — № 4. — С. 10—17. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 17.

6148. **Бурка А. Л.** Теплообмен в композитном полупрозрачном материале с плотноупакованными микросферами / А. Л. Бурка, А. А. Емельянов // *Промышленная теплотехника*. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 14—20. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 20.

6149. **Інтенсифікація** теплообміну в конденсаційних теплоутилізаторах котельних установок / Н. М. Фіалко, Р. О. Навродська, Г. О. Пресіч [та ін.] // *Промышленная теплотехника*. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 17—18.

6150. **Накорчевский А. И.** Численное моделирование процессов в центральной зоне грунтового аккумулятора теплоты / А. И. Накорчевский // *Промышленная теплотехника*. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 47—52. — Рез. укр., англ.

6151. **Никитенко Н. И.** Молекулярно-радиационная теория фотонной, диффузионной и электронной теплопроводности / Н. И. Никитенко // *Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки*. — 2009. — № 12. — С. 90—98. — Бібліогр.: с. 97—98.

6152. **Установки** для предварительного тестирования батареи термозлементов преобразователей теплового потока / З. А. Бурова, Е. В. Шмаров, Л. В. Декуша [и др.] // *Промышленная теплотехника*. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 105—108. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 108.

Див. також 6159, 6319

537 Електрика. Магнетизм. Електромагнетизм

6153. **Охрименко О. Б.** Дефектные состояния на границе диэлектрический слой/карбид кремния : (обзор) / О. Б. Охрименко // *Оптоэлектроника и полупроводниковая техника*. — 2009. — Вып. 44. — С. 23—40. — Бібліогр.: с. 38—40.

6154. **Шерemet В. Н.** Особенности создания и электрофизические свойства омических контактов к нитриду галлия : (обзор) / В. Н. Шерemet // *Оптоэлектроника и полупроводниковая техника*. — 2009. — Вып. 44. — С. 41—59. — Бібліогр.: с. 57—59.

Див. також 6454

538.9 Фізика конденсованого стану

6155. **Слезов В. В.** Краткая история открытия сверхпроводников II рода (фазы Шубникова) / В. В. Слезов, И. И. Папилов, А. Г. Шепелев // *Вопросы атомной науки и техники. Серия: Вакуум, чистые материалы, сверхпроводники*. — 2009. — № 6, вып. 18. — С. 86—91. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 90—92.

Див. також 6143

539 Будова матерії

539.1 Ядерна, атомна, молекулярна фізика

6156. **Ніколаєнко Т. Ю.** Структурно-динамічні особливості модельних цукровофосфатних залишків 3'-дезоксирибонуклеотидів / Т. Ю. Ніколаєнко, Л. А. Булавин, Д. М. Говорун // *Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки*. — 2009. — № 12. — С. 75—82. — Бібліогр.: с. 81—82.

6157. **Олемской А. И.** Радиационные дефекты в твердых телах / А. И. Олемской, И. А. Шуда // *Успехи физики металлов*. — 2009. — Т. 10, № 1. — С. 1—25. — Бібліогр.: с. 24—25.

6158. **Сверхвысокоразрешающая** полевая электронная микроскопия: наблюдение атомных орбиталей углеродных моноатомных цепочек / И. М. Михайловский, Е. В. Са-

данов, Т. И. Мазилова [и др.] // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Вакуум, чистые материалы, сверхпроводники. — 2009. — № 6, вып. 18. — С. 3—11. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 10—11.

539.2 Властивості та структура молекулярних систем

6159. **Гачкевич О.** Тепловий стан опромінюваного композитного шару за різної орієнтації волокон / О. Гачкевич, Р. Терлецький, Т. Курницький // *Машинознавство*. — 2009. — № 3. — С. 3—8. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 7—8.

Див. також 6147, 6446

539.3/.6 Опір матеріалів

6160. **Бабич С. Ю.** Влияние начальных напряжений и подвижной нагрузки на распределение скоростей перемещений в двухслойном предварительно напряженном полупространстве / С. Ю. Бабич, Ю. П. Глухов, Ф. В. Лазар // *Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій*. — 2009. — Вип. 8. — С. 7—14. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 14.

6161. **Григоренко А. Я.** Численное решение задачи о свободных колебаниях пологих оболочек переменной толщины в уточненной постановке / А. Я. Григоренко, А. Ю. Пархоменко // *Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки*. — 2009. — № 12. — С. 50—54. — Библиогр.: с.

6162. **Іваник І. Г.** Плоский напружений стан кусково-однорідної ізотропної пластини с пружними включеннями / І. Г. Іваник, Р. С. Пожар, В. В. Іванків // *Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій*. — 2009. — Вип. 8. — С. 19—22. — Рез. англ.

6163. **Кузь І. С.** Дослідження пружно-пластичного з'єднувального елемента конструкцій під дією нерівномірних навантажень / І. С. Кузь // *Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій*. — 2009. — Вип. 8. — С. 35—41. — Рез. англ.

6164. **Лесик О.** Вільні коливання тонких композитних видовжених циліндричних панелей / О. Лесик, М. Марчук, В. Пакош // *Машинознавство*. — 2009. — № 3. — С. 37—39. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 39.

6165. **Онишкевич В. М.** Методика моделювання трибологічних ефектів в осесиметричних з'єднаннях / В. М. Онишкевич // *Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій*. — 2009. — Вип. 8. — С. 54—62. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 62.

6166. **Опанасович В.** Згин пластини Рейснера з двома співвісними наскрізними тріщинами різної довжини з урахуванням ширини області контакту їхніх берегів / В. Опанасович, І. Яцик // *Машинознавство*. — 2009. — № 4. — С. 18—25. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 24—25.

6167. **Сергиенко И. В.** Идентификация параметров задач термоупругости составного цилиндра при нестационарном поле температур / И. В. Сергиенко, В. С. Дейнека // *Проблемы управления и информатики*. — 2009. — № 6. — С. 32—59. — Библиогр.: с. 59.

6168. **Стадник М. М.** Диференціальне рівняння росту втомної поверхневої півеліптичної тріщини в пружнопластичному тілі / М. М. Стадник, І. В. Дідух // *Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій*. — 2009. — Вип. 8. — С. 91—98. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 98.

6169. **Шацький І. П.** Деформування підземного трубопроводу в місцях локального руйнування основи / І. П. Шацький, А. Б. Струк // *Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки*. — 2009. — № 12. — С. 69—74.

Див. також 6315

54 Хімія. Кристалографія. Мінералогія

6170. Дзязько Ю. С. Электропроводность керамических мембран, модифицированных наночастицами неорганического ионита / Ю. С. Дзязько, С. Л. Василюк // Химия и технология воды. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 653—664. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 664.

6171. Кинетические закономерности разложения озона в воде / Б. Г. Ершов, П. А. Морозов, А. В. Гордеев, А. Ф. Селиверстов // Химия и технология воды. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 665—676. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 676.

6172. Удаление ароматических соединений из воды на биологически активном угле / С. К. Смолин, О. Г. Швиденко, О. В. Забнева [и др.] // Химия и технология воды. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 643—652. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 652.

Див. також 6343

542 Практична та лабораторна хімія. Препаративна та експериментальна хімія

6173. Взаимодействие аскорбиновой кислоты с высокодисперсным кремнеземом / И. В. Лагута, О. Н. Ставинская, Е. И. Оранская, Т. В. Чернявская // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 152—157. — Библиогр.: с. 156—157.

6174. Горобець А. В. Флуоровмісні мембрани з антибактеріальними властивостями / А. В. Горобець, П. В. Вакулюк, А. Ф. Бурбан // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 147—151. — Библиогр.: с. 151.

6175. Поляков В. Л. Теоретический анализ длительности фильтроцикла / В. Л. Поляков // Химия и технология воды. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 605—618. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 617—618.

Див. також 6445

544 Фізична хімія. Теоретичні питання хімії

6176. Лисовский А. Ф. Термодинамика пропитки нанодисперсных материалов / А. Ф. Лисовский // Сверхтвердые материалы. — 2009. — № 5. — С. 30—35. — Библиогр.: с. 35.

546 Неорганічна хімія

6177. Использование природных алюмосиликатов Украины для разработки новых металлокомплексных катализаторов очистки воздуха от газообразных токсичных веществ / Т. Л. Ракитская, Т. А. Киосе, В. Я. Волкова, А. А. Эннан // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 6. — С. 18—24. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 23.

6178. Транспорт анионов Cr(VI) через неорганический ионит и нанокпозиционную керамическую мембрану / В. Н. Беляков, Ю. С. Дзязько, С. Л. Василюк, Л. М. Рождественская // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 140—146. — Библиогр.: с. 145—146.

Див. також 6170-71, 6218, 6447

548 Кристалографія

6179. Солнцев В. П. Модель возникновения организованной структуры в реакционном процессе, инициированном перитектическим плавлением / В. П. Солнцев, В. В. Скороход, В. Л. Баранов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 99—103. — Библиогр.: с. 102—103.

6180. **Тришук Л. І.** Вирощування монокристалів телуридів цинку та кадмію кристалізацією із розчинів-розплавів / Л. І. Тришук // Оптоелектроника и полупроводниковая техника. — 2009. — Вып. 44. — С. 100—108. — Бібліогр.: с. 107—108.

55 Геологія. Науки про Землю

550 Допоміжні геологічні науки

6181. **Кулінкович А. Є.** Геоінформатика: історія становлення, предмет, метод, задачі : (сучасна точка зору). Ст. 32 / А. Є. Кулінкович, М. А. Якимчук // Геоінформатика. — 2009. — № 4. — С. 7—23. — Бібліогр.: с. 20—23.

550.3 Геофізика. Сейсмологія

6182. **Бурмака В. П.** Радиофизические наблюдения волновых возмущений в ионосфере в период частного солнечного затмения 1 августа 2008 г. / В. П. Бурмака, Л. Ф. Черногор // Радиофизика и радиоастрономия. — 2009. — Т. 14, № 4. — С. 390—402. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 401—402.

6183. **Могилатов В. С.** Учет двухосной анизотропии проводимости в геоэлектроманнитных зондированиях / В. С. Могилатов // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 4. — С. 69—77. — Рез. укр., англ.

6184. **Семенов В. Ю.** Проблемы индукционных зондирований мантии Земли естественными полями / В. Ю. Семенов // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 4. — С. 93—103. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 100—103.

6185. **Черногор Л. Ф.** Фазовые вариации километровых радиоволн, сопутствовавшие воздействию на ионосферу мощного радиоизлучения / Л. Ф. Черногор // Радиофизика и радиоастрономия. — 2009. — Т. 14, № 4. — С. 377—389. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 387—388.

6186. **Эпов М. И.** Новый подход в морской геоэлектрике / М. И. Эпов, Э. П. Шурина, А. В. Мариненко // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 4. — С. 12—19. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 19.

Див. також 6122, 6199

550.4 Геохімія

6187. **Кушнір С. В.** Прояви баросмосу в підземній гідросфері / С. В. Кушнір // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 120—125. — Бібліогр.: с. 125.

550.8 Прикладна геологія та геофізика.

Геологічні методи пошуків та розвідання

6188. **Балк П. И.** Теория и опыт применения монтажного подхода к решению трехмерных обратных задач гравиметрии / П. И. Балк, А. С. Долгаль, Л. А. Христенко // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 5. — С. 128—140. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 139—140.

6189. **Богданов Ю. А.** Спонтанная электромагнитная эмиссия литосферы: состояние проблемы и математические модели / Ю. А. Богданов, В. Н. Павлович, В. Н. Шуман // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 4. — С. 20—33. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 32—33.

6190. **Дашевский Ю. А.** Метод емкостного зондирования — нереализованная возможность стационарной геоэлектрики / Ю. А. Дашевский // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 4. — С. 128—131. — Рез. укр., англ.

6191. **Дубовенко Ю. І.** Редукція задачі Алексідзе до рівняння сили тяжіння / Ю. І. Дубовенко // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 112—119. — Бібліогр.: с. 118.

6192. **Ельцов И. Н.** Гидродинамические процессы при бурении скважины и их влияние на результаты геофизических исследований / И. Н. Ельцов, А. А. Кашеваров, Г. В. Нестерова // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 4. — С. 132—141. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 140—141.

6193. **Кузнецов А. Н.** Исследования горизонтально-неоднородных сред электромагнитными методами / А. Н. Кузнецов // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 5. — С. 32—74. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 74.

6194. **Курганський В. М.** Використання даних сейсмозвідки та ГДС для пошуку перспективних ділянок у відкладах нижнього карбону Дніпровсько-Донецької западини на прикладі Селюхівської площі / В. М. Курганський, Г. А. Попова // Геоінформатика. — 2009. — № 4. — С. 56—63. — Библиогр.: с. 63.

6195. **Пальшин Н. А.** Проблемы электромагнитных зондирований на акваториях / Н. А. Пальшин // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 4. — С. 78—92. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 91—92.

6196. **Роганов В. Ю.** Вычисление матрицы рассеяния для анизотропной горизонтально-слоистой среды с поглощением / В. Ю. Роганов // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 5. — С. 75—84. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 84.

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

6197. **Джиганшин Г. Ф.** Низкочастотная изменчивость расхода Гольфстрима: описание и механизмы / Г. Ф. Джиганшин, А. Б. Полонский // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 3. — С. 30—49. — Библиогр.: с. 48—49.

551.1 Будова Землі в цілому

6198. **Богданов Ю. А.** Вероятная причина газовых выбросов в шахтах Донбасса и возможные пути их изучения / Ю. А. Богданов, А. М. Черняков // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 104—111. — Библиогр.: с. 111.

Див. також 6189

551.2/3 Геодинаміка

6199. **Гинтов О. Б.** Тектонофизика в решении важных народнохозяйственных задач : (обзор исслед. в странах СНГ) : [сообщ.] 1 / О. Б. Гинтов // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 5. — С. 3—31. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 28—31.

6200. **Гордиенко В. В.** О докембрийских глубинных процессах в тектоносфере континентов / В. В. Гордиенко // Геофизический журнал. — 2009. — Т. 31, № 5. — С. 85—101. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 100—101.

6201. **Пономаренко А. Н.** Два этапа протерозойской тектономагматической активизации в докембрии Украинского щита, их петрогенетическая и геодинамическая интерпретация / А. Н. Пономаренко, К. Е. Есипчук, Н. М. Коновал // Геоінформатика. — 2009. — № 4. — С. 24—32.

551.4 Геоморфологія. Дослідження фізичних форм Землі. Спелеологія

6202. **Скрипалева Е. А.** Особенности сезонной изменчивости поля температуры на поверхности Индийского океана по контактными и спутниковым данным / Е. А. Скрипалева // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 126—131. — Библиогр.: с. 131.

Див. також 6125

551.46 Океанологія (океанографія). Підводна топографія.

Рельєф морського дна

6203. **Доценко С. Ф.** Генерация поверхностных и внутренних волн в ограниченном бассейне перемещающимся барическим фронтом / С. Ф. Доценко, Н. А. Миклашевская // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 3. — С. 3—18. — Библиогр.: с. 17—18.

6204. **Кириленко Н. Ф.** Влияние речного стока на экологические условия северо-западной области Черноморского региона по данным контактных и дистанционных измерений / Н. Ф. Кириленко, В. М. Кушнир, Е. М. Лемешко // Геоинформатика. — 2009. — № 4. — С. 43—49. — Библиогр.: с. 49.

6205. **Овсяный Е. И.** Мышьяк и тяжелые металлы в донных отложениях Балклавской бухты (Черное море) / Е. И. Овсяный, Е. А. Котельянец, Н. А. Орехова // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 4. — С. 67—80. — Библиогр.: с. 79—80.

6206. **Пухтяр Л. Д.** Оптимальная интерполяция данных дистанционного зондирования морской поверхности / Л. Д. Пухтяр, С. В. Станичный, И. Е. Тимченко // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 4. — С. 34—50. — Библиогр.: с. 50.

6207. **Создание базы данных мониторинга Черного моря с использованием дрейфующих поверхностных буев** / Ю. Б. Ратнер, А. П. Толстошеев, А. Л. Холод, С. В. Мотыжев // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 3. — С. 50—68. — Библиогр.: с. 67—68.

6208. **Украинский В. В.** Климатические и гидрофизические условия развития гипоксии вод на северо-западном шельфе Черного моря / В. В. Украинский, Ю. И. Попов // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 3. — С. 19—29. — Библиогр.: с. 28—29.

551.5 Метеорологія. Кліматологія

6209. **Статистика мезомасштабных циклонических вихрей над Черным морем** / В. В. Ефимов, М. В. Шокуров, Д. А. Яровая, D. Hein // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 4. — С. 19—33. — Библиогр.: с. 32—33.

6210. **Школьный Е. П.** Влияние процессов в системе океан — атмосфера в Северной Атлантике на межгодовую изменчивость климатических характеристик на территории Украины / Е. П. Школьный, Э. Н. Серга // Морской гидрофизический журнал. — 2009. — № 4. — С. 51—66. — Библиогр.: с. 65—66.

556 Гідросфера. Вода в цілому. Загальна гідрологія

Див. 6074

57 Біологічні науки

Див. 6418

574 Загальна екологія. Біоценологія. Гідробіологія. Біогеографія

6211. **Никитина О. А.** Выделение индикаторных видов автотрофного бентоса водотоков г. Стерлитамака (Россия) / О. А. Никитина, Ф. Б. Шкундина // Альгология. — 2009. — Т. 19, № 4. — С. 412—422. — Библиогр.: с. 421—422.

Див. також 6221, 6231

575 Загальна генетика. Еволюційне вчення. Філогенія. Видоутворення

Див. 6212

576 Цитологія

6212. **Афанасьева К. С.** Механизмы выхода ДНК при нейтральном и щелочном кометном электрофорезе / К. С. Афанасьева, М. О. Зажичкая, А. В. Сиволоб // Цитология и генетика. — 2009. — Т. 43, № 6. — С. 3—7. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 7.

577 Матеріальні основи життя. Біохімія. Молекулярна біологія. Біофізика

6213. **Биоинформационный** поиск растительных гомологов Ste20-подобных серин/треониновых протеинкиназ / П. А. Карпов, А. И. Емец, В. Г. Матусов [и др.] // Цитология и генетика. — 2009. — Т. 43, № 6. — С. 68—77. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 75—77.

6214. **Скрининг** штаммов бактерий с высокой целлюлазной активностью / А. И. Осадчая, Л. А. Сафронова, Л. В. Авдеева, В. М. Иляш // Мікробіологічний журнал. — 2009. — Т. 71, № 5. — С. 41—48. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 47—48.

Див. також 6229, 6232

579 Мікробіологія

6215. **Колонизация** ризосферы огурцов фосфатмобилизирующими бактериями рода *Bacillus* / И. К. Курдиш, Л. В. Булаченко, Д. И. Дыренко, Д. А. Климчук // Мікробіологічний журнал. — 2009. — Т. 71, № 6. — С. 14—21. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 21.

6216. **Омельянец Т. Г.** Токсикологічна оцінка біопрепаратів на основі азотфіксуючих бактерій / Т. Г. Омельянец, Т. М. Головач // Мікробіологічний журнал. — 2009. — Т. 71, № 6. — С. 21—26. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 26.

6217. **Скоклюк Л. Б.** Порівняльна характеристика ліпополісахаридів *Rhizobium aquatilis* / Л. Б. Скоклюк, Л. Д. Варбанець, С. І. Похил // Мікробіологічний журнал. — 2009. — Т. 71, № 6. — С. 9—14. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 14.

6218. **Янева О. Д.** Механізми устойчивости бактерий к ионам тяжелых металлов / О. Д. Янева // Мікробіологічний журнал. — 2009. — Т. 71, № 6. — С. 54—65. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 61—65.

58 Ботаніка

6219. **Аллозимный** полиморфизм можжевельника высокого (*Juniperus excelsa* Vieb.) в Горном Крыму / И. И. Коршиков, А. В. Николаева, Т. А. Иваничко, А. И. Репецкая // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 175—179. — Библиогр.: с. 178—179.

6220. **Генкал С. И.** Новые данные о флоре диатомовых водорослей (*Centrophyceae*) озера Эри (Канада, США) / С. И. Генкал, О. В. Бабаназарова, Г. Д. Хаффнер // Альгология. — 2009. — Т. 19, № 4. — С. 390—401. — Библиогр.: с. 396—397.

6221. **Герасимова О. В.** Водоросли водоемов природного заповедника "Медоборы" (Украина) / О. В. Герасимова, Г. Г. Лилицкая, П. М. Царенко // Альгология. — 2009. — Т. 19, № 4. — С. 349—361. — Библиогр.: с. 359—361.

6222. **Грищенко В. В.** Підсумки інтродукції рослин на ботаніко-географічній ділянці "Степи України" Національного ботанічного саду ім. М. М. Гришка НАН України / В. В. Грищенко // Інтродукція рослин. — 2009. — № 4. — С. 18—24. — Библиогр.: с. 24.

6223. **Жежера М. Д.** Chlorophyta некоторых водоемов Левобережного Полесья (Украина) / М. Д. Жежера // Альгология. — 2009. — Т. 19, № 4. — С. 380—389. — Библиогр.: с. 389.

6224. **Клоченко П. Д.** Особенности видового разнообразия фитопланктона притоков Днепра / П. Д. Клоченко, И. Ю. Иванова // Альгология. — 2009. — Т. 19, № 4. — С. 362—379. — Библиогр.: с. 378—379.

6225. **Лисовская О. А.** Разнообразии макроводорослей побережья Таманского п-ва (Россия) в летний период / О. А. Лисовская, О. В. Степаньян // Альгология. — 2009. — Т. 19, № 4. — С. 341—348. — Библиогр.: с. 347—348.

6226. **Лоя В. В.** Біологічні особливості та географічне поширення *Neottia nidus-avis* (L.) Rich. (Orchidaceae Juss.) у Закарпатті / В. В. Лоя, М. Б. Гапоненко // Інтродукція рослин. — 2009. — № 4. — С. 50—55. — Библиогр.: с. 54.

6227. **Нестеренко В. П.** Травянистий покрив лесного ландшафтного района дендропарка "Тростянець" / В. П. Нестеренко, А. А. Ильенко, В. А. Медведев // Интродукція рослин. — 2009. — № 4. — С. 82—90. — Бібліогр.: с. 89—90.

6228. **Рослинний** покрив урочища "Хілінські Гори" на Поліссі / В. І. Мельник, О. Р. Баранський, О. І. Шиндер, О. О. Рак // Интродукція рослин. — 2009. — № 4. — С. 45—49. — Бібліогр.: с. 48.

Див. також 6211, 6234, 6416

59 Зоологія

6229. **Влияние** гербицидов различной химической структуры на углеводный обмен в организме карпа / А. А. Жиденко, Е. В. Бибчук, О. Б. Мехед, В. В. Кривопиша // Гидробиологический журнал. — 2009. — Т. 45, № 5. — С. 70—80. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 79—80.

6230. **Голованов И. С.** Генетический мониторинг североохотоморских популяций горбуши *Oncorhynchus gorbuscha* / И. С. Голованов, С. Л. Марченко, С. П. Пустовойт // Цитология и генетика. — 2009. — Т. 43, № 6. — С. 18—27. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 26—27.

6231. **Грициняк І. І.** Спосіб прогнозування концентрацій Fe, Mn, Ni, Co у органах і тканинах коропа та товстолоба / І. І. Грициняк, Т. Г. Литвинова, Н. Л. Колесник // Рибогосподарська наука України. — 2009. — № 4. — С. 11—15. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 14—15.

6232. **Использование** цитоскелетных молекулярных компонентов в качестве биомаркера состояния гидробионтов : (на примере плотвы обыкновенной) / Р. А. Новицкий, М. Г. Малик, В. С. Недзвецкий, Е. В. Сухаренко // Гидробиологический журнал. — 2009. — Т. 45, № 5. — С. 81—88. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 87—88.

6233. **Козій М. С.** Зміни цитоструктури печінки личинок коропа лускатого (*Surginus sagrio*) у процесі їхнього росту на різних кормах / М. С. Козій, І. М. Шерман // Рибогосподарська наука України. — 2009. — № 4. — С. 90—97. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 96—97.

6234. **Кутішев П. С.** Видовий склад і продукційні можливості харчових гідробіонтів Дніпровсько-Бузького лиману / П. С. Кутішев, І. М. Шерман // Рибогосподарська наука України. — 2009. — № 4. — С. 33—48. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 47—48.

6235. **Лукашев Д. В.** Распределение тяжелых металлов в органах моллюсков *Anodonta anatina* в условиях поступления загрязненных стоков / Д. В. Лукашев // Гидробиологический журнал. — 2009. — Т. 45, № 5. — С. 98—109. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 107—109.

Див. також 6422

6 ПРИКЛАДНІ НАУКИ. МЕДИЦИНА. ТЕХНІКА

61 Медичні науки. Охорона здоров'я

612 Фізіологія. Порівняльна фізіологія

6236. **Головенко М. Я.** Міжклітинна реабсорбція в загальній системі всмоктування етилового спирту в шлунково-кишковому тракті / М. Я. Головенко, І. Ю. Борисюк, О. Б. Ліхота // Фізіологічний журнал. — 2009. — Т. 55, № 5. — С. 56—63. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 63.

6237. **Гошовська Ю. В.** Вплив геніпіну — інгібітора UCP2 — на функцію серця старих щурів / Ю. В. Гошовська, Т. В. Шиманська, В. Ф. Сагач // Фізіологічний журнал. — 2009. — Т. 55, № 5. — С. 28—34. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 34.

6238. **Збільшення** чутливості мітохондріальної пори до кальцію у серці щурів з хронічним дефіцитом нігрозстріатного дофаміну / С. А. Таланов, С. В. Тімошук, О. В. Рудик, В. Ф. Сагач // *Фізіологічний журнал*. — 2009. — Т. 55, № 5. — С. 3—8. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 8.

6239. **Коваленко С. О.** Особливості центральної гемодинаміки та її коливань в осіб з різним рівнем кровонаповнення органів грудної клітки / С. О. Коваленко, А. В. Рибалко // *Фізіологічний журнал*. — 2009. — Т. 55, № 5. — С. 97—103. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 102—103.

6240. **Мельникова Н. М.** Кислотно-лужний стан як регулятор вмісту кадмію в організмі тварин / Н. М. Мельникова, Н. М. Ворошилова // *Лабораторна діагностика*. — 2009. — № 3. — С. 50—54. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 53—54.

6241. **Мельничук Д. О.** Корегування фосфоліпідовмісними засобами жовчнокислотного спектра дуоденального вмісту та калу у щурів за медикаментозного гепатиту / Д. О. Мельничук, В. А. Грищенко, О. М. Литвиненко // *Доповіді Національної академії наук України*. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 186—189. — Бібліогр.: с. 188—189.

6242. **Ремієлінізуючі** властивості ембріональних нервових клітин людини в умовах довгострокового культивування / В. І. Цимбалюк, І. Г. Васильєва, Н. П. Олексенко [та ін.] // *Цитология і генетика*. — 2009. — Т. 43, № 6. — С. 52—57. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 56—57.

6243. **Тананакіна Т. П.** Порівняльна оцінка періодичної структури α -ритму, кардіоінтервалів і періодів дихання здорових осіб / Т. П. Тананакіна // *Фізіологічний журнал*. — 2009. — Т. 55, № 5. — С. 49—55. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 54—55.

613 Гігієна. Особиста гігієна. Валеологія

Див. 6426

614 Соціальна гігієна. Організація охорони здоров'я. Санітарія. Захист від нещасних випадків та їхні попередження. Медицина катастроф

6244. **Кузьменко Г. С.** Методичний підхід до побудови моделі процесу підвищення рівня безпеки об'єкта підвищеної небезпеки / Г. С. Кузьменко, В. С. Хомініч // *Математичні машини і системи*. — 2009. — № 3. — С. 105—112. — Бібліогр.: с. 112.

Див. також 6062

615 Лікознавство. Фармакологія. Загальна терапія. Токсикологія

615.1/4 Фармакологія. Фармація. Лікарська терапія. Лікарські засоби. Медичні матеріали та обладнання

6245. **Глотов М. А.** Фторхинолони: проблема лекарственной безопасности / М. А. Глотов, А. А. Бабанин // *Біль, знеболювання і інтенсивна терапія*. — 2009. — № 1. — С. 53—64. — Бібліогр.: с. 61—64.

6246. **Синтез** иммуномагнитных сорбентов для сепарации вирусных гепатитов В и С / Л. Ю. Вергун, Д. А. Климчук, П. П. Горбик [и др.] // *Мікробіологічний журнал*. — 2009. — Т. 71, № 5. — С. 65—71. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 71.

Див. також 6253

615.8 Фізіотерапія. Терапія механічними методами та засобами. Електротерапія. Радіотерапія та інші (немедикаментозні) терапевтичні засоби. Курортологія

6247. **Павелко И. И.** Исцеление и эффективное достижение здоровья с помощью методов НЛП / И. И. Павелко // *Наука і освіта*. — 2009. — № 6. — С. 213—216. — Библиогр.: с. 216.

615.9 Токсикологія. Вчення про отруйні речовини

Див. 6216

616 Патологія. Клінічна медицина. Педіатрія в цілому

6248. **Берегова О. Г.** Методологія контролю якості гематологічних, загальноклінічних та цитологічних досліджень / О. Г. Берегова, Л. І. Єлізарова // *Лабораторна діагностика*. — 2009. — № 3. — С. 40—49. — Рез. рос., англ.

6249. **Зовнішній і внутрішній контроль якості в імуноферментному аналізі** / В. А. Деєв, Б. Д. Луцик, Л. Є. Лаповець [та ін.] // *Лабораторна діагностика*. — 2009. — № 3. — С. 35—39. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 39.

6250. **Князевич В. М.** Характеристика структури та організації діяльності служби анестезіології та інтенсивної терапії системи охорони здоров'я України / В. М. Князевич // *Біль, знеболювання і інтенсивна терапія*. — 2009. — № 1. — С. 2—8. — Бібліогр.: с. 8.

6251. **Микробиологический мониторинг резистентности микроорганизмов в отделениях интенсивной терапии Украины** / Л. А. Харченко, Ф. С. Глумчер, Н. Б. Проскурякова [и др.] // *Біль, знеболювання і інтенсивна терапія*. — 2009. — № 2. — С. 5—20.

6252. **Самойленко Г. Е.** Использование ингаляционной анестезии для обеспечения операций в стадии ожогового шока у детей / Г. Е. Самойленко, С. В. Фоменко // *Вісник невідкладної і відновної медицини*. — 2009. — Т. 10, № 2. — С. 162—164. — Бібліогр.: с. 164.

6253. **Ткаченко Р. А.** Современный взгляд на лабораторный мониторинг применения антикоагулянтов / Р. А. Ткаченко // *Біль, знеболювання і інтенсивна терапія*. — 2009. — № 1. — С. 33—38. — Бібліогр.: с. 38.

6254. **Федосюк Р. М.** Безпечна анестезія: реальність чи міф в Україні? Стан забезпечення служби анестезіології України моніторинговою апаратурою / Р. М. Федосюк // *Біль, знеболювання і інтенсивна терапія*. — 2009. — № 1. — С. 8—15. — Бібліогр.: с. 15.

6255. **Фесенко В. С.** Интоксикация местными анестетиками: старая опасность, современные мифы, новые препараты и "серебряная пуля" / В. С. Фесенко // *Біль, знеболювання і інтенсивна терапія*. — 2009. — № 3. — С. 2—10. — Бібліогр.: с. 2—10.

Див. також 6242, 6269

616.1 Захворювання серцево-судинної системи та крові

6256. **Аникеєва Т. В.** Эффективность терапевтического лечения ишемической болезни сердца. Факторы, определяющие результаты терапии : (сообщ.1) / Т. В. Аникеєва // *Вісник невідкладної і відновної медицини*. — 2009. — Т. 10, № 3. — С. 331—334. — Бібліогр.: с. 334.

6257. **Вельков В. В.** Вільні жирні кислоти — фактор ризику інсулінорезистентності та ішемії: перспективи для оцінки ризиків і діагностики / В. В. Вельков // *Лабораторна діагностика*. — 2009. — № 3. — С. 55—70. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 67—70.

6258. **Дюба Д. Ш.** Особенности курации больных после хирургического лечения атеросклеротического стеноза сонных артерий / Д. Ш. Дюба // *Вісник невідкладної і відновної медицини*. — 2009. — Т. 10, № 3. — С. 302—304. — Бібліогр.: с. 304.

6259. **Комір І. Р.** Взаємозв'язок рівня лептину з інсулінорезистентністю у хворих на метаболічний синдром, що перенесли інфаркт міокарда / І. Р. Комір // *Лабораторна діагностика*. — 2009. — № 3. — С. 3—6. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 6.

6260. **Мотылевская Т. В.** Предикторы неблагоприятного ближайшего прогноза у пациентов с клапанной фибрилляцией предсердий / Т. В. Мотылевская, В. Й. Целуйко, С. Ю. Дмитриев // *Вісник невідкладної і відновної медицини*. — 2009. — Т. 10, № 3. — С. 297—301. — Бібліогр.: с. 300—301.

6261. **Посднани** операції на клапанах і коронарних судинах / І. М. Кравченко, Л. Л. Ситар, А. В. Руденко [та ін.] // Вісник невідкладної і відновної медицини. — 2009. — Т. 10, № 3. — С. 279—281. — Бібліогр.: с. 280.

6262. **Целуйко В. Й.** С-реактивний білок у хворих на гіпертрофічну кардіоміопатію / В. Й. Целуйко, О. О. Білостоцька // Вісник невідкладної і відновної медицини. — 2009. — Т. 10, № 3. — С. 315—318. — Бібліогр.: с. 318.

Див. також 6270

616.2 Захворювання дихальної системи. Оториноларингологія

6263. **Разумний Р. В.** Вплив імуномаксу на цитокінетичний профіль крові у хворих зі стеатозом печінки на тлі повторних випадків негоспітальної пневмонії / Р. В. Разумний // Сучасна гастроентерологія. — 2009. — № 6. — С. 42—46. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 46.

616.3 Захворювання травної системи

6264. **Бабак О. Я.** Достижения и перспективы гастроэнтерологии / О. Я. Бабак // Сучасна гастроентерологія. — 2009. — № 6. — С. 6—25. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 24—25.

6265. **Бабак О. Я.** Современные представления об оценке риска развития и профилактики рака желудка / О. Я. Бабак // Сучасна гастроентерологія. — 2009. — № 6. — С. 62—66. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 65—66.

6266. **Влияние** лечения на качество жизни больных с хроническим вирусным гепатитом С / В. Т. Кириенко, И. А. Зайцев, Л. С. Бондарев [и др.] // Вісник невідкладної і відновної медицини. — 2009. — Т. 10, № 2. — С. 219—222. — Бібліогр.: с. 222.

6267. **Особенности** диагностики нарушенной гемостаза и оптимизация инфузионной терапии при тяжелом течении деструктивного панкреатита / О. А. Тарабрин, А. С. Владыка, А. В. Симовских [и др.] // Біль, знеболювання і інтенсивна терапія. — 2009. — № 3. — С. 17—23. — Бібліогр.: с. 22.

6268. **Проблемы** патогенеза эндотоксикоза у больных с опухолевой обтурационной непроходимостью / О. И. Миминошвили, А. В. Сабодаш, А. Л. Вороной, В. Ю. Михайличенко // Вісник невідкладної і відновної медицини. — 2009. — Т. 10, № 2. — С. 155—157. — Бібліогр.: с. 156—157.

6269. **Степанов Ю. М.** Нитросполуки шлункового соку при хроническом рефлюкс-гастриті / Ю. М. Степанов, О. П. Самотуга // Сучасна гастроентерологія. — 2009. — № 6. — С. 32—37. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 36—37.

6270. **Фаденко Г. Д.** Запор у больных кардиологического профиля / Г. Д. Фаденко, Т. Л. Можина // Сучасна гастроентерологія. — 2009. — № 6. — С. 72—78. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 78.

6271. **Шадрин О. Г.** Эффективность применения ингибиторов протонной помпы при лечении гастроэзофагеальной рефлюксной болезни у детей / О. Г. Шадрин, Л. В. Игнатко, С. И. Герасимюк // Сучасна гастроентерологія. — 2009. — № 6. — С. 67—71. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 71.

6272. **Щербиніна М. Б.** Оцінка клінічної ефективності препарату Омез Д при функціональній диспепсії / М. Б. Щербиніна, О. В. Закревська, В. В. Суліма // Сучасна гастроентерологія. — 2009. — № 6. — С. 103—106. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 106.

Див. також 6246, 6263, 6274

616.5 Дерматологія. Шкірні хвороби

6273. **Королева Ж. В.** Значение делеционного полиморфизма генов GSTT1 и GSTM1 в развитии неуточненной инфекции подкожной жировой клетчатки / Ж. В. Королева, С. В. Подольская // Український журнал дерматології, венерології, косметології. — 2009. — № 4. — С. 7—10. — Бібліогр.: с. 9.

6274. **Литинська Т. О.** Роль і місце ферментів підшлункової залози в лікуванні хворих на гострі та хронічні захворювання шкіри / Т. О. Литинська // Український журнал дерматології, венерології, косметології. — 2009. — № 4. — С. 16—20. — Бібліогр.: с. 19—20.

6275. **Сизон О. О.** Патогенетично обґрунтована класифікація артропатичного псоріазу / О. О. Сизон, В. І. Степаненко // Український журнал дерматології, венерології, косметології. — 2009. — № 4. — С. 26—35. — Бібліогр.: с. 34—35.

6276. **Туркевич О. Ю.** Меланома шкіри: що потрібно знати дерматологам для якісної діагностики та лікування / О. Ю. Туркевич, О. О. Сизон, К. В. Коляденко // Український журнал дерматології, венерології, косметології. — 2009. — № 4. — С. 36—40. — Бібліогр.: с. 38—39.

6277. **Шупенько О. М.** Вугрова хвороба в чоловіків: сучасний стан проблеми та актуальність визначення комплексу додаткових чинників і механізмів, що мають значення у патогенезі дерматозу / О. М. Шупенько, В. І. Степаненко // Український журнал дерматології, венерології, косметології. — 2009. — № 4. — С. 46—61. — Бібліогр.: с. 58—61.

616.6 Захворювання сечостатевої системи

6278. **Зяблицев С. В.** Дисфункція ендотелія при мезангіальних гломеруло-нефритах / С. В. Зяблицев, О. В. Сияченко, П. А. Черноривцев // Вісник невідкладної і відновної медицини. — 2009. — Т. 10, № 2. — С. 206—209. — Бібліогр.: с. 208—209.

6279. **Прогнозування** тяжести інфекційних ускладнень у больних мочекаменной болезнью / В. Н. Ельський, В. Н. Гузенко, А. Г. Кривобок [и др.] // Вісник невідкладної і відновної медицини. — 2009. — Т. 10, № 2. — С. 194—197. — Бібліогр.: с. 197.

616.8 Невропатологія. Неврологія

6280. **Федосюк Р. М.** Збалансована анестезія на основі галогенізованого інгаляційного анестетика як стандарт сучасної анестезіологічної практики : (огляд л-ри) / Р. М. Федосюк // Біль, знеболювання і інтенсивна терапія. — 2009. — № 2. — С. 50—59. — Бібліогр.: с. 58—59.

Див. також 6250, 6254

616.89 Психіатрія. Патологічна психологія. Психічні та розумові розлади

6281. **Єщенко Ю. В.** Зміни вмісту цинку в клітинах при стресі / Ю. В. Єщенко // Фізіологічний журнал. — 2009. — Т. 55, № 5. — С. 72—78. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 77—78.

6282. **Коробицьна М. Б.** Психодіагностика и психокоррекция в практике клинического психолога / М. Б. Коробицьна // Наука і освіта. — 2009. — № 6. — С. 201—205. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 204.

616.9 Інфекційні (заразні) захворювання

6283. **Іванов С. В.** Сучасні клініко-правові аспекти обстеження та лікування пацієнтів з ППСШ при розробленні методів моніторингу й оцінки поширеності ВІЛ/СНІДу в Україні / С. В. Іванов, М. М. Шупенько, І. С. Миронюк // Український журнал дерматології, венерології, косметології. — 2009. — № 4. — С. 69—75. — Бібліогр.: с. 74—75.

617 Хірургія. Ортопедія. Офтальмологія

6284. **Снисарь В. И.** Предоперационное психологическое состояние детей и их неформационная подготовка : (обзор лит.) / В. И. Снисарь, О. Е. Варун // Біль, знеболювання і інтенсивна терапія. — 2009. — № 3. — С. 59—66. — Бібліогр.: с. 63—66.

617.7 Офтальмологія. Захворювання очей

6285. **Монич Ю. И.** Обработка изображений радужной оболочки глаза в целях идентификации границ радужной оболочки глаза / Ю. И. Монич, В. В. Старовойтов // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 397—403.

618 Гінекологія. Акушерство

6286. **Восстановительная** реабилитация поврежденных мышц тазового дна в родах у женщин групп риска пролапса гениталий / В. А. Митюков, М. А. Шемякова, Е. Д. Миревич [и др.] // Вісник невідкладної і відновної медицини. — 2009. — Т. 10, № 2. — С. 178—180. — Библиогр.: с. 180.

6287. **Ткаченко Р. О.** Комбінована субдуральна аналгезія під час пологів / Р. О. Ткаченко // Біль, знеболювання і інтенсивна терапія. — 2009. — № 2. — С. 31—37. — Бібліогр.: с. 36.

62 Інженерна справа. Техніка в цілому

620 Випробування матеріалів. Матеріалознавство. Силові станції. Загальна енергетика

6288. **Дешко В. И.** Моделирование теплового состояния помещений при изменении режимных параметров отопления / В. И. Дешко, М. М. Шовкалюк, А. В. Ленкин // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 75—80. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 80.

6289. **Дікарев О.** Стратегії освоєння енергетичних ресурсів шельфу світового океану / О. Дікарев // Економіка України. — 2010. — № 1. — С. 60—73. — Бібліогр. в підрядк. прим.

6290. **Игнатович С. Р.** Аппаратурный комплекс для микро- и нанотестирования поверхности материалов и покрытий / С. Р. Игнатович, В. Н. Шмаров, И. М. Закиев // Технологические системы. — 2009. — № 5. — С. 72—78. — Библиогр.: с. 77—78.

6291. **Федорова С. В.** Исследование и разработка энергосберегающей автоматизированной системы подачи и распределения холодной и горячей воды / С. В. Федорова // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 72—74. — Рез. укр., англ.

Див. також 6333, 6344, 6455

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

621.0 Теорія машин. Ядерна техніка

621.01/.03 Машинознавство

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

6292. **Габелков С. В.** Изменение составляющих порового пространства при спекании магний-алюминиевой шпинели / С. В. Габелков, Р. В. Тарасов, А. Г. Миронова // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Вакуум, чистые материалы, сверхпроводники. — 2009. — № 6, вып. 18. — С. 221—226. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 225—226.

Див. також 6140

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

6293. **Горобець В. Г.** Порівняльний аналіз поверхонь з інтенсифікацією теплообміну та розробка на їх основі теплообмінників для котельень та когенераційних уста-

новок / В. Г. Горобець // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 68—72. — Рез. рос., англ.

6294. **Долинский А. А.** Анализ методами неравновесной термодинамики гидродинамических и теплообменных процессов в многокомпонентных средах / А. А. Долинский, Б. Х. Драганов // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 98—102. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 102.

Див. також 6149

621.3 Електрика. Електротехніка

621.31 Електроенергетика. Вироблення, перетворювання, постачання, розподіл та регулювання електроенергії. Електровимірювальна техніка. Технічне застосування магнетизму та електростатики

6295. **Давыдов А. С.** Сравнительный анализ методических погрешностей счетчиков, применяемых в Украине для учета реактивной энергии / А. С. Давыдов, А. Н. Попенка // Український метрологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 22—24. — Библиогр.: с. 24.

6296. **Кондрашов С. І.** Дослідження похибки нелінійності узагальнених функціональних операторів корекції для тестового контролю нелінійних вимірювальних перетворювачів / С. І. Кондрашов, Т. В. Чуніхіна // Український метрологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 53—56. — Библиогр.: с. 56.

6297. **Прохоров И. Ю.** Фотоэнергетика и водородная энергетика: возможности и достижения / И. Ю. Прохоров, Г. Я. Акимов // Наука та інновації. — 2009. — Т. 5, № 6. — С. 11—24. — Библиогр.: с. 23.

6298. **Сукач А. В.** Исследование природы избыточного тока в InSb-фотодиодах / А. В. Сукач, В. В. Тетеркин // Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. — 2009. — Вып. 44. — С. 84—91. — Библиогр.: с. 90—91.

6299. **Чинков В. Н.** Методика идентификации группы пассивных квантовых мер частоты при наличии погрешности от взаимодействия по результатам их взаимных сличений / В. Н. Чинков, А. П. Нарезний // Український метрологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 13—21. — Библиогр.: с. 20—21.

Див. також 6145

621.37 Радіотехніка. Техніка електромагнітних коливань. Лазери. Мазери

6300. **Грищенко Л. В.** Державний еталон одиниць середньої протужності та енергії лазерного випромінювання великих рівнів / Л. В. Грищенко, Є. П. Тимофеев // Український метрологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 25—30.

6301. **Дробахин О. О.** Резонансные свойства аксиально-симметричных микроволновых резонаторов с коническими элементами / О. О. Дробахин, П. И. Заболотный, Е. Н. Привалов // Радиофизика и радиоастрономия. — 2009. — Т. 14, № 4. — С. 433—441. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 440.

6302. **Плівкоутворюючі матеріали та багаточарові покриття інтерференційної оптики технологічних ІЧ-лазерів / В. Ф. Зінченко, В. П. Антонович, І. Р. Магунов [та ін.] // Наука та інновації. — 2009. — Т. 5, № 6. — С. 5—10. — Библиогр.: с. 9.**

621.38 Електроніка. Фотоелектроніка. Рентгенотехніка. Прискорювачі елементарних частинок

Див. 6153-54

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

6303. **Кунцевич В. М.** Инвариантные множества нелинейных дискретных систем с ограниченными возмущениями и задачи управления / В. М. Кунцевич, Б. Т. Поляк // Проблемы управления и информатики. — 2009. — № 6. — С. 6—21. — Библиогр.: с. 21.

6304. **Стрельников В. П.** Расчет запасных частей на основе DN-распределения / В. П. Стрельников // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 188—193. Див. також 5818

621.396 Апаратура та методи радіозв'язку

6305. **Вариации частоты** KB сигналов на протяженных трассах во время солнечного затмения / С. Б. Кашеев, А. В. Зализовский, А. В. Колосков [и др.] // Радиофизика и радиоастрономия. — 2009. — Т. 14, № 4. — С. 353—366. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 365.

6306. **Дробахин О. О.** Применение нейросетевых технологий для повышения достоверности оценок параметров перемещения неплоских элементов конструкций / О. О. Дробахин, А. В. Доронин // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 457—463. — Библиогр.: с. 463.

6307. **Исследование** параметров антенны РТ-22КрАО на длине волны 3.42 мм / А. В. Антюфеев, С. Ю. Зубрин, В. В. Мышенко [и др.] // Радиофизика и радиоастрономия. — 2009. — Т. 14, № 4. — С. 345—352. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 352.

6308. **Оперативное картографирование** и диагностика нефтяных загрязнений морской поверхности по данным многочастотного радиолокационного зондирования / М. В. Белоброва, А. Г. Боев, А. В. Кабанов [и др.] // Космічна наука і технологія. — 2009. — Т. 15, № 5. — С. 24—33. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 31—32.

6309. **Пуляев В. А.** Коррекция электронной концентрации ионосферной плазмы при нестабильности константы радиолокатора некогерентного рассеяния / В. А. Пуляев, И. Ф. Домнин, Д. А. Дзюбанов // Космічна наука і технологія. — 2009. — Т. 15, № 5. — С. 52—58. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 57—58.

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

6310. **Барановський Д. М.** Визначення технічного стану дизелів засобів транспорту АПК за хімічним аналізом моторної оливи / Барановський Д. М., Жулай О. Ю. // Проблеми трибології. — 2010. — № 1. — С. 26—28. — Бібліогр.: с. 28.

6311. **Рустамов З. А.** Методика визначення первинних параметрів нового рульового механізму / З. А. Рустамов, О. Ф. Волков // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 19—21. — Бібліогр.: с. 21.

6312. **Семенов В.** Порівняння показників дизеля при роботі на біодизельних паливах рослинного та тваринного походження / В. Семенов, І. Васильєв, А. Атамась // Машинознавство. — 2009. — № 3. — С. 43—46. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 45—46.

6313. **Щербатюк В. Б.** Дорожні випробування автомобіля при роботі двигуна на бензині і суміші бензину з біоетанолом / В. Б. Щербатюк, А. Г. Говорун // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 4—7.

621.6 Транспортування та зберігання рідин і газів

6314. **Білобран Б.** Вплив крайового ефекту на напружений стан трубопроводу, підсиленого сталобетонною муфтою / Б. Білобран, Р. Якимечко // Машинознавство. — 2009. — № 4. — С. 40—43. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 43.

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

6315. **Банахевич Ю.** Визначення залишкового ресурсу зварного з'єднання трубопроводу з поверхневою тріщиною / Ю. Банахевич, О. Андрейків, М. Кіт // Машинознавство. — 2009. — № 3. — С. 9—12. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 12.

6316. **Борук С. Д.** Влияние интенсивности межчастичных взаимодействий в системе металл — продукты коррозии на параметры процесса химической обработки поверхности стали / С. Д. Борук, В. Р. Водянка // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 6. — С. 36—41. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 40.

6317. **Исследование** соединений алюминидов титана с титановым сплавом ВТ8, полученных диффузионной сваркой / В. Ф. Горбань, Г. К. Харченко, Ю. В. Фальченко, Л. В. Петрушинец // Автоматическая сварка. — 2009. — № 12. — С. 11—14. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 14.

6318. **Ланкин Ю. Н.** Электропроводность шлаковой ванны при электрошлаковой сварке проволочным электродом / Ю. Н. Ланкин, Л. Ф. Суший // Автоматическая сварка. — 2009. — № 12. — С. 47—49. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 49.

6319. **Мочалов А. А.** Интенсификация процесса кристаллизации непрерывного слитка / А. А. Мочалов, Н. А. Шаповал, К. Д. Евфимко // Процессы литья. — 2009. — № 6. — С. 50—53. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 52—53.

6320. **Особенности** лазерно-дуговой сварки плавящимся электродом высокопрочных алюминиевых сплавов / В. Д. Шелягин, В. Ю. Хаскин, В. С. Машин [и др.] // Автоматическая сварка. — 2009. — № 12. — С. 28—35. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 35.

6321. **Прессовая** сварка алюминидов титана с другими титановыми сплавами / В. К. Сабокар, С. В. Ахонин, И. К. Петриченко, А. В. Ясинский // Автоматическая сварка. — 2009. — № 12. — С. 15—17. — Рез. англ.

6322. **Ремонтная** сварка корпусных деталей турбин из теплоустойчивых сталей без последующей термообработки / А. К. Царюк, В. Д. Иваненко, В. В. Волков [и др.] // Автоматическая сварка. — 2009. — № 12. — С. 41—46. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 46.

6323. **Риск** образования холодных трещин при сварке конструкционных высокопрочных сталей / В. И. Махненко, В. Д. Позняков, Е. А. Великоиваненко [и др.] // Автоматическая сварка. — 2009. — № 12. — С. 5—10. — Рез. англ.

6324. **Русаков П. В.** Литейно-технологические системы с отображением образов энергосилового воздействия / П. В. Русаков // Процессы литья. — 2009. — № 6. — С. 43—49. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 49.

6325. **Современные** технологии повышения экологической безопасности переработки порошков сверхтвердых материалов / Г. П. Богатырева, Г. Д. Ильницкая, Н. А. Олейник [и др.] // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 6. — С. 65—70. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 69.

6326. **Сорока Е. Б.** Обеспечение устойчивости PVD покрытий созданием дискретной топографии с задаваемыми параметрами / Е. Б. Сорока // Сверхтвердые материалы. — 2009. — № 5. — С. 82—89. — Библиогр.: с. 88—89.

Див. також 6176, 6444

621.81/.85 Деталі машин

6327. **Гідродинаміка** гідростатодинамічного радіального підшипника ковзання / І. Хоменко, М. Кіндрачук, О. Яхно, А. Кобринець // Машинознавство. — 2009. — № 4. — С. 29—33. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 33.

6328. **Кузьменко А. Г.** Распределение нагрузки между шариками в радиальном подшипнике качения / Кузьменко А. Г., Криворотько В. М. // Проблеми трибології. — 2010. — № 1. — С. 29—41.

6329. **Чернець М. В.** Метод дослідження впливу коригування зубів на контактну міцність, зношування та довговічність циліндричних евольвентних прямозубих передач / Чернець М. В., Береза В. В. // Проблеми трибології. — 2010. — № 1. — С. 17—25.

Див. також 6142

621.86/.87 Підйомно-транспортне обладнання

6330. Даринцев О. В. Использование нейронной карты для планирования траектории мобильного робота / О. В. Даринцев, А. Б. Мигранов // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 300—307. — Библиогр.: с. 307.

6331. Ягліньський В. Узагальнена динамічна модель промислового робота / В. Ягліньський // Машинознавство. — 2009. — № 3. — С. 22—27. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 27.

621.9 Обробка та формоутворення за допомогою зняття стружки. Обробка шліфуванням

6332. Блехман І. Проходження резонансної зони інерційно-збурювальними вібраційними пристроями з кількома ступенями вільності / І. Блехман, Т. Ярошевич // Машинознавство. — 2009. — № 4. — С. 3—9. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 9.

6333. Бочечка А. А. Анализ движущих сил процесса спекания алмазных порошков микро- и нанодиапазонов при высоком давлении / А. А. Бочечка // Сверхтвердые материалы. — 2009. — № 5. — С. 12—21. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 20—21.

6334. Король В. М. Розробка технології відновлення рейок механізації крила з титанового сплаву ВТ22 / В. М. Король, І. Г. Лавренко, О. Г. Моляр // Технологические системы. — 2009. — № 5. — С. 79—89. — Библиогр.: с. 89.

622 Гірнична справа

622.1/.2 Маркшейдерська справа. Гірничі роботи

6335. Тиркель М. Г. Разработка мобильного буроаналитического комплекса с применением современных технологий исследования скважин для решения геозкологических задач / М. Г. Тиркель, Н. Н. Киселев, В. Ф. Филатов // Наука та інновації. — 2009. — Т. 5, № 6. — С. 52—58.

622.4/.6 Рудникова вентиляція. Рудникове освітлення. Водовідлив. Осушення. Рудниковий (шахтний) транспорт

Див. 6314

624 Будівництво інженерних споруд та будівельні конструкції в цілому

624.01/.07 Теоретико-інженерні основи будівельної справи

6336. Чекурін В. Ф. Математична модель балки з поверхневими пошкодженнями / В. Ф. Чекурін, О. І. Єгорова // Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. — 2009. — Вип. 8. — С. 113—122. — Рез. англ.

624.1 Земляні роботи. Підземне будівництво. Основи та фундаменти. Механіка ґрунтів

6337. Гнатюк О. Дослідження роботи анкерних буронабивних залізобетонних мікропаль з поширеною п'ятою / О. Гнатюк, Н. Шпорлюк, Н. Холод // Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. — 2009. — Вип. 8. — С. 140—148. — Рез. англ. — Бібліогр.: с. 148.

625 Будівництво транспортних комунікацій

6338. Гамеляк І. П. Дослідження зміни міцності та деформативності асфальтобетону в залежності від температури та швидкості деформування / І. П. Гамеляк, Я. М. Якименко // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 24—28.

625.7/.8 Автомобільні дороги. Автодорожнє будівництво

6339. Гамеляк І. П. Про коефіцієнти запасу при проектуванні конструкцій земляного полотна з використанням геосинтетичних матеріалів / І. П. Гамеляк, І. Д. Боднар, Г. В. Журба // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 35—37. — Бібліогр.: с. 37.

6340. **Нагайчук В. М.** Атестація робочих місць за умовами праці у дорожній галузі / В. М. Нагайчук, В. І. Докукіна // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 22—23. — Бібліогр.: с. 23.

6341. **Старовойда В. П.** Деякі характеристики автомобільних потоків / В. П. Старовойда // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 29—30.

6342. **Угненко Є. Б.** Застосування системного підходу до проектування реконструкції автомобільних доріг / Є. Б. Угненко // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 42—43.

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

6343. **Изменение содержания в воде биологически доступного органического углерода в процессах водоподготовки** / Н. А. Клименко, И. П. Козытник, Л. А. Савчина [и др.] // Химия и технология воды. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 703—712. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 711—712.

6344. **Применение ингибиторов накипеобразования и коррозии металлов для водооборотных систем АЭС** / Н. Д. Гомеля, Т. А. Незвиская, Ю. А. Омельчук, С. С. Ставская // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 5. — С. 45—49. — Рез. укр., англ. — Бібліогр.: с. 49.

6345. **Радовенчик В. М.** Регулирование влажности дисперсных сорбентов с магнитными свойствами / В. М. Радовенчик, Е. А. Отрох, Е. С. Довбня // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 5. — С. 71—74. — Рез. укр., англ.

Див. також 6172, 6175, 6291, 6424, 6434

629 Техніка транспортних засобів

6346. **Аналіз результатів досліджень механічних систем з пружно-зчленованими елементами** / Ю. М. Черевко, М. І. Черенко, Р. В. Зінько, І. С. Лозовий // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 11—15. — Бібліогр.: с. 15.

6347. **Пампуро В. И.** Структурный анализ систем управления безопасностью / В. И. Пампуро // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 194—203. — Бібліогр.: с. 203.

629.3 Наземні транспортні засоби (за винятком рейкових)

6348. **Голуб В. А.** Оцінка впливу конструктивних заходів на живучість автомобілів багатозначового призначення / В. А. Голуб, О. М. Гребеник, О. М. Купріненко // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 8—10. — Бібліогр.: с. 10.

629.7 Авіація та космонавтика. Літальні апарати. Ракетна техніка. Космічна техніка

6349. **Технологии безавтоклавного формования силовых конструкций планера самолета из полимерных композиционных материалов** / Г. А. Кривов, Ю. М. Тарасов, А. Г. Громашев, В. Ф. Забашта // Технологические системы. — 2009. — № 5. — С. 47—70. — Бібліогр.: с. 68—70.

Див. також 6079

63 Сільське господарство. Лісове господарство. Мисливство. Рибне господарство

630 Лісове господарство. Лісівництво

6350. **Фурдичко О. І.** Управління агроландшафтами лісомеліоративними методами на засадах збалансованого розвитку / О. І. Фурдичко, А. П. Стадник // Агроекологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 5—12. — Бібліогр.: с. 12.

631/638 Сільське господарство

631 Загальні питання сільського господарства

6351. Довгань С. В. Прогнозування чисельності хлібної жучелиці / С. В. Довгань // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 24—25. — Бібліогр.: с. 25.

6352. Обґрунтування обсягів виведення з обігу еродованих та малопродуктивних земель / В. Б. Гаврилюк, Ю. М. Кух, В. Б. Кирилюк, М. В. Гаврилюк // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 55—65. — Бібліогр.: с. 64—65.

6353. Свидинюк І. М. Особливості освоєння технології "No-till" / І. М. Свидинюк, О. В. Шморгун // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 87—95.

6354. Цюк О. А. Ефективність елементів органічного землеробства в Лісостепу / О. А. Цюк // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 42—48. — Бібліогр.: с. 48.

631.1 Організація та управління сільськогосподарським виробництвом

6355. Гаврилов С. О. Ефективність вирощування зернових колосових культур за різних способів основного обробітку ґрунту / С. О. Гаврилов // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 96—100. — Бібліогр.: с. 100.

6356. Демидов О. А. Земельні ресурси України та їхнє використання / О. А. Демидов // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 18—26. — Бібліогр.: с. 25.

6357. Калетнік Г. М. Перспективи економічного зростання вітчизняного бурякоцукрового виробництва / Г. М. Калетнік, М. В. Роїк, В. С. Бондар // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 68—70.

6358. Сагайдак Р. А. Теоретичні основи організації внутрішньогосподарського контролю / Р. А. Сагайдак // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 185—188. — Бібліогр.: с. 188.

6359. Свидинюк І. М. Формування урожайності та якості зерна пшениці озимої залежно від добрив / І. М. Свидинюк, С. Г. Любчик // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 56—63. — Бібліогр.: с. 62.

6360. Титарчук І. М. Ефективність діяльності сільськогосподарських підприємств в контексті євроінтеграції / І. М. Титарчук // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 23—25. — Бібліогр.: с. 25.

Див. також 5963, 6412, 6414

631.3 Сільськогосподарські машини та знаряддя

Див. 6310

631.4 Ґрунтознавство. Ґрунтові дослідження

6361. Биндич Т. Ю. Оцінка неоднорідності ґрунтового покриву за даними космічної зйомки / Т. Ю. Биндич, С. Р. Трускавецький, Т. П. Теньова // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 9—12. — Бібліогр.: с. 12.

6362. Гамалей В. І. Зміни вмісту і запасів органічного вуглецю у темно-сірому опідзоленому ґрунті залежно від системи удобрення / В. І. Гамалей, Л. І. Шкарівська // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 23—29. — Бібліогр.: с. 29.

6363. **Греков В. О.** Сертифікація ґрунтів в органічному виробництві / В. О. Греков, В. М. Панасенко, А. І. Мельник // *Агроекологічний журнал*. — 2009. — № 3. — С. 51—55.

6364. **Гришко В. Н.** Функціонування деяких амідогідроліз в чорноземі, забрудненому сполученнями фтора / В. Н. Гришко // *Доповіді Національної академії наук України*. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 168—174. — Бібліогр.: с. 173—174.

6365. **Корсун С. Г.** Використання ґрунтів, забруднених важкими металами / С. Г. Корсун, Г. В. Давидюк, Н. Г. Буслаєва // *Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН"*. — 2009. — Спец. вип. — С. 100—106. — Бібліогр.: с. 105—106.

6366. **Малиновська І. М.** Стан мікробіоценозу малорічного перелогу за мінерального удобрення / І. М. Малиновська, О. П. Сорока // *Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН"*. — 2009. — Вип. 4. — С. 81—87.

6367. **Мельник А. І.** Економічна оцінка втрат елементів живлення в землеробстві України / А. І. Мельник // *Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН"*. — 2009. — Спец. вип. — С. 36—44. — Бібліогр.: с. 42—43.

6368. **Мельник А. І.** Запаси і мобільність калію в дерново-підзолистомому ґрунті та чорноземі вилугуваному / А. І. Мельник, Н. А. Кулик, І. І. Шабанова // *Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН"*. — 2009. — Вип. 4. — С. 46—55. — Бібліогр.: с. 53—54.

6369. **Трускавецький Р. С.** Удосконалена конструкція ґрунто-підґрунтя футбольного поля / Р. С. Трускавецький, Ю. Л. Цапко, В. М. Калініченко // *Вісник аграрної науки*. — 2009. — № 11. — С. 48—51.

6370. **Христенко А. О.** Прогноз фосфатного і калійного стану ґрунтів України на 2010—2015 роки / А. О. Христенко // *Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН"*. — 2009. — Вип. 4. — С. 35—39.

6371. **Цвей Я. П.** Фракційний склад гумусу чорнозему типового в короткоротаційних сівозмінах Лісостепу / Я. П. Цвей // *Вісник аграрної науки*. — 2009. — № 11. — С. 13—15. — Бібліогр.: с. 15.

631.5 Агротехніка. Прикладна генетика

6372. **Булах П. Е.** Математическое моделирование как метод интродукционного прогнозирования / П. Е. Булах // *Інтродукція рослин*. — 2009. — № 4. — С. 3—10. — Бібліогр.: с. 8—9.

6373. **Ворона Л. І.** Ефективність вирощування пшениці озимої в зоні Полісся / Л. І. Ворона, Г. М. Кочик // *Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН"*. — 2009. — Вип. 4. — С. 87—95. — Бібліогр.: с. 95.

6374. **Кирилюк В. П.** Вплив систем основного обробітку ґрунту на забур'яненість посівів гороху / В. П. Кирилюк // *Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН"*. — 2009. — Вип. 3. — С. 28—36. — Бібліогр.: с. 36.

6375. **Літвінов Д. В.** Продуктивність ячменю ярого у короткоротаційних сівозмінах на чорноземах типових Лівобережного Лісостепу / Д. В. Літвінов // *Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН"*. — 2009. — Вип. 3. — С. 24—28.

6376. **Мигаль М. Д.** Підвищення насінної продуктивності рослин конопель / М. Д. Мигаль, К. В. Конопля, В. М. Рухленко // *Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН"*. — 2009. — Вип. 3. — С. 132—143. — Бібліогр.: с. 142.

6377. **Молдован В. Г.** Продуктивність сівозмін з різним насиченням бобовими культурами у Західному Лісостепу / В. Г. Молдован, Л. С. Квасніцька // *Збірник науко-*

вих праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 49—55. — Бібліогр.: с. 54.

6378. **Науменко М. Д.** Удосконалення системи обробітку ґрунту у Західному Поліссі / М. Д. Науменко // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 67—74.

6379. **Оптимізація** витрат на агротехнологічні заходи при вирощуванні сільськогосподарських культур / В. В. Медведєв, І. В. Пліско, М. І. Зінчук, А. І. Мельник // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 50—57. — Бібліогр.: с. 56—57.

6380. **Сайко В. Ф.** Особливості землеробства у зв'язку зі світовою економічною кризою / В. Ф. Сайко // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 3—18. — Бібліогр.: с. 17.

6381. **Цвей Я. П.** Економічна ефективність продуктивності різноротаційних сівозмін у Лісостепу / Я. П. Цвей // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 75—81.

Див. також 6355, 6362, 6399, 6404

631.6 Сільськогосподарська меліорація

6382. **Зміна** трав'янистих фітоценозів заплави р. Супій залежно від антропогенних чинників / І. Т. Слюсар, О. Г. Опанасенко, О. І. Ткачов, О. П. Соляник // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 3—8.

6383. **Коваленко П. І.** Підвищення конкурентоспроможності меліорованих земель в Україні / П. І. Коваленко // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 26—35. — Бібліогр.: с. 35.

6384. **Котвицький Б. Б.** Нові підходи та можливості в оптимізації живлення рослин / Б. Б. Котвицький // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 74—81. — Бібліогр.: с. 80.

6385. **Слюсар І. Т.** Вплив агротехнічних заходів на ботанічний склад та урожайність багаторічної травосуміші на торфово-глейовому ґрунті / І. Т. Слюсар, В. О. Сербенюк // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 39—45. — Бібліогр.: с. 44—45.

6386. **Фосфорно-калійний** режим торфових ґрунтів Полісся / І. Т. Слюсар, О. П. Соляник, О. М. Гера [та ін.] // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 17—23. — Бібліогр.: с. 22.

631.8 Добрива. Внесення добрив. Ростові речовини

6387. **Василенко М. Г.** Ефективність органо-мінерального добрива "Віталіст" на посівах сої / М. Г. Василенко, О. І. Худяков // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 140—147. — Бібліогр.: с. 147.

6388. **Вишнівський П. С.** Вплив систем удобрення та захисту на формування продуктивності ріпаку ярого в Північному Лісостепу / П. С. Вишнівський // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 161—169. — Бібліогр.: с. 168.

6389. **Ворона Л. І.** Вплив способів обробітку та систем удобрення на поживний режим ґрунту Полісся / Л. І. Ворона, Г. М. Кочик, В. П. Ткачук // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 122—128.

6390. **Дацько Л. В.** Підбір сидератів для різних ґрунтово-кліматичних зон / Л. В. Дацько, М. О. Дацько // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 58—66. — Бібліогр.: с. 65—66.

6391. **Дегодюк С. Е.** Вплив добрив на баланс поживних речовин у сірому лісовому ґрунті / С. Е. Дегодюк, О. А. Літвінова // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 145—150.

6392. **Ефективність** передпосівної інкрустації насіння пшениці озимої та інокуляції сої в Північному Степу / С. М. Краморьов, С. Ф. Артеменко, Ю. Я. Сидоренко [та ін.] // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 169—179. — Бібліогр.: с. 178.

6393. **Крамарьов С. М.** Обґрунтування доз фосфорних добрив під кукурудзу в Північному Степу / С. М. Крамарьов, С. В. Красенков // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 113—121. — Бібліогр.: с. 120.

6394. **Мельничук А. О.** Продуктивність ріпаку озимого на дерново-підзолистих супіщаних ґрунтах Полісся / А. О. Мельничук, О. О. Власенко, М. Я. Мостовенко // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 37—42.

6395. **Собко М. Г.** Вплив фосфорно-калійного удобрення на врожайність люцерни / М. Г. Собко // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 128—134.

Див. також 6371, 6379, 6401, 6409

632 Хвороби рослин. Шкідники рослин. Захист рослин

6396. **Етіологія** масового захворювання томатів у господарствах України / Р. І. Гвоздяк, С. М. Мороз, Л. М. Яковлева, Є. П. Черненко // Мікробіологічний журнал. — 2009. — Т. 71, № 5. — С. 33—40. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 40.

6397. **Ефективність** застосування бакових сумішей препаратів проти сисних шкідників хмелю / В. М. Венгер, Н. А. Лукашевич, О. В. Венгер [та ін.] // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 20—23. — Бібліогр.: с. 23.

6398. **Чучвага В. І.** Групова стійкість селекційного матеріалу льону-довгунця до фузаріозу та антракнозу в зоні Північно-Східного Полісся України / В. І. Чучвага // Збірник наукових праць Інституту луб'яних культур УААН. — 2009. — Вип. 5. — С. 113—116.

Див. також 6408

633/635 Рослинництво в цілому. Рільництво. Садівництво

633.1 Хлібні злаки. Зернові культури

6399. **Блажевич Л. Ю.** Формування фітоценозу тритикале ярого залежно від добрив і захисту / Л. Ю. Блажевич // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 81—88.

6400. **Вахній С. П.** Продуктивність пшениці озимої залежно від гідротермічних умов вегетації у Центральному Лісостепу / С. П. Вахній // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 63—73. — Бібліогр.: с. 72.

6401. **Ворона Л. І.** Продуктивність вівса за різних рівнів удобрення в Поліссі / Л. І. Ворона, В. В. Сторожук, Т. С. Сторожук // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 108—112.

6402. **Зміна** клімату і оптимізація строку сівби озимої пшениці / Ю. Г. Красиловець, Н. В. Кузьменко, О. М. Четверик [та ін.] // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 16—19. — Бібліогр.: с. 19.

6403. **Кононюк Л. М.** Продуктивність пшениці озимої за різних строків сівби / Л. М. Кононюк, Я. В. Кимак // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 114—122.

6404. **Свидинок І. М.** Ефективність добрив і гербіцидів при вирощуванні ячменю ярого на чорноземі типовому Лівобережного Лісостепу / І. М. Свидинок, О. І. Лень // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 156—161. — Бібліогр.: с. 160.

6405. **Тимчук С. М.** Ефективність добору за вмістом цукрів у ранніх поколіннях рекомбінантних форм кукурудзи / С. М. Тимчук, О. Є. Клімова // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 36—39. — Бібліогр.: с. 39.

6406. **Цвей Я. П.** Продуктивність пшениці озимої залежно від системи удобрення в Лісостепу / Я. П. Цвей, О. Т. Петрова, Н. М. Воронюк // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 4. — С. 96—100. — Бібліогр.: с. 99—100.

Див. також 6373, 6378

633.2/3 Кормові рослини

6407. **Боговін А. В.** Вимоги до добору видів трав і травосумішей для створення сіяних лук різного господарського використання / А. В. Боговін // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 112—120. — Бібліогр.: с. 119.

6408. **Ворона Л. І.** Продуктивність пирію повзучого залежно від удобрення в умовах Полісся / Л. І. Ворона, Г. М. Кочик, Ю. А. Нетреба // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 107—114. — Бібліогр.: с. 113—114.

Див. також 6395

633.5 Прядильні та волокнисті рослини

6409. **Гриник І. В.** Мікробні препарати як засіб підвищення продуктивності льону-довгунця та екологічної безпечності технології його вирощування / І. В. Гриник, О. Ю. Локоть, Ю. П. Корнута // Агроекологічний журнал. — 2009. — № 3. — С. 63—68. — Бібліогр.: с. 68.

6410. **Кабанець В. М.** Галузі льонарства та коноплярства України: стан та перспективи / В. М. Кабанець // Збірник наукових праць Інституту луб'яних культур УААН. — 2009. — Вип. 5. — С. 3—7. — Бібліогр.: с. 7.

6411. **Коротя К. Я.** Перспективи застосування гербіцидів у посівах льону-довгунця в умовах зміни клімату / К. Я. Коротя, В. М. Кулик // Збірник наукових праць Інституту луб'яних культур УААН. — 2009. — Вип. 5. — С. 130—134. — Бібліогр.: с. 134.

6412. **Лімонт А. С.** Технологічні відмови і продуктивність льонозбиральних комбайнових агрегатів / А. С. Лімонт // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 44—47. — Бібліогр.: с. 47.

6413. **Ситник В. П.** Про сортову типовість однодомних конопель / В. П. Ситник // Збірник наукових праць Інституту луб'яних культур УААН. — 2009. — Вип. 5. — С. 12—21. — Бібліогр.: с. 20—21.

Див. також 6398

633.6 Цукристі та крохмалисті рослини

6414. **Браженко І. П.** Продуктивність сільськогосподарських культур у короткочасних сівознах Східного Лісостепу / І. П. Браженко, В. В. Гангур // Збірник

наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 44—49. — Бібліогр.: с. 48—49.

633.7/9 Інші культури технічного та харчового призначення

6415. **Савіна О. І.** Потенціал селекційного матеріалу тютюну при використанні апоміксісу / О. І. Савіна, К. Шейдик, В. Корсак, О. О. Матієга // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 143—154. — Бібліогр.: с. 153.

Див. також 6394, 6421

634 Садівництво в цілому. Плодівництво

6416. **Бочарова В. Р.** Ідентифікація генотипів клонів винограду за допомогою мікросателітних маркерів / В. Р. Бочарова, І. А. Ковальова, Л. С. Мазуренко // Цитология і генетика. — 2009. — Т. 43, № 6. — С. 8—17. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 16—17.

635 Овочівництво та декоративне садівництво

6417. **Плотницька Н. М.** Урожайність картоплі залежно від ураження фітофторозом / Н. М. Плотницька, Б. В. Матвійчук, О. А. Тимошук // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Вип. 3. — С. 107—112. — Бібліогр.: с. 111.

Див. також 6215

636 Загальні питання тваринництва. Розведення тварин і птахів

636.09 Ветеринарія

6418. **Кулик М. Ф.** Вплив стимуляторів росту рослин на печінку, м'язову тканину, сало та внутрішній жир свиней / М. Ф. Кулик, Ю. В. Обертюх, Я. М. Кулик // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 30—35. — Бібліогр.: с. 35.

636.2 Велика рогата худоба

6419. **Шкурко Т. П.** Вплив лінійної належності корів на тривалість їхнього продуктивного використання / Т. П. Шкурко // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 26—29. — Бібліогр.: с. 29.

636.5/6 Птахівництво

6420. **Самохіна Є. А.** Біоміметична нанотехнологія захисту інкубаційних яєць курей від контамінації збудниками / Є. А. Самохіна // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 74—76. — Бібліогр.: с. 76.

637 Продукти тваринництва

6421. **Куцик Т. П.** Вплив біологічно активних компонентів лікарських рослин на мікрофлору кефірів / Т. П. Куцик, Н. Ф. Кігель // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 52—55. — Бібліогр.: с. 55.

639.2/6 Рибне господарство. Рибальство. Рибництво

6422. **Економічна ефективність вирощування дволіток коропів у ставках у полікультурі з рослиноідними рибами за інтенсивною технологією** / Д. Р. Пшеничний, І. І. Грициняк, М. В. Гринжевський, Т. М. Швець // Рибогосподарська наука України. — 2009. — № 4. — С. 104—109. — Рез. рос., англ. — Бібліогр.: с. 108—109.

6423. **Перспективи** розвитку рибного господарства Київської області до 2020 року / М. О. Борбат, В. Р. Алексієнко, О. Л. Безусий, Л. М. Борбат // Рибогосподарська наука України. — 2009. — № 4. — С. 117—123. — Рез. рос., англ.

Див. також 5962

64 Домоведення. Комунальне господарство. Служба побуту

6424. **Демченко В. Г.** Корреляционный анализ системы центрального теплоснабжения населенного пункта / В. Г. Демченко // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 32—34. — Рез. укр., англ.

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

656.1 Експлуатація наземного безрейкового транспорту.

Рух вулицями та дорогами

6425. **Пунь В. П.** Вплив фактору часу на вибір способу доставки вантажів у міжнародному сполученні / В. П. Пунь // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 2—3.

6426. **Степанчук О. В.** Моделирование транспортных потоков на вулично-дорожній мережі міст / О. В. Степанчук, Є. О. Рейцен, А. О. Белятинський // Автошляховик України. — 2009. — № 6. — С. 31—34. — Бібліогр.: с. 34.

656.6 Експлуатація водного транспорту

6427. **Сиек Ю. Л.** Принципы синтеза интеллектуальных систем управления морскими динамическими объектами / Ю. Л. Сиек, Соэ Мин Лвин // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 448—456. — Библиогр.: с. 455—456.

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

6428. **Дибнис Г. И.** Плановое обеспечение административного управления операционной деятельностью предприятия / Г. И. Дибнис, А. В. Ким, Е. Р. Шарко // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 114—117.

6429. **Калиниченко М. П.** Співвідношення концепцій ринкової орієнтації та маркетингового управління підприємством / М. П. Калиниченко // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 132—137. — Бібліогр.: с. 136—137.

6430. **Колодяжная И. В.** Проблемы экономического взаимодействия крупных и малых предприятий / И. В. Колодяжная // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 92—94. — Библиогр.: с. 94.

6431. **Кривов Г. А.** Стоимость — важнейший параметр проекта гражданского самолета и показатель его конкурентоспособности / Г. А. Кривов // Технологические системы. — 2009. — № 5. — С. 22—36. — Библиогр.: с. 36.

6432. **Пигнастый О. М.** Расчет производственного цикла с применением статистической теории производственно-технических систем / О. М. Пигнастый, В. Д. Ходусов // Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — 2009. — № 12. — С. 38—44. — Библиогр.: с. 43—44.

6433. **Смерічевський С. Ф.** Проблеми створення аналітичної методики організаційного проектування / С. Ф. Смерічевський // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 124—128. — Бібліогр.: с. 127—128.

Див. також 6347

66 Хімічна технологія. Хімічна промисловість. Споріднені галузі

66.0 Хімічна технологія

6434. **Очистка** воды баромембранными методами на керамических мембранах / В. В. Гончарук, Д. Д. Кучерук, М. Н. Балакина, Т. Ю. Дульнева // Химия и технология воды. — 2009. — Т. 31, № 6. — С. 688—702. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 700—702.

661 Продукти хімічної промисловості

6435. **Структурно-механические** свойства композитов разного состава на основе донных осадков и модифицированного угля КАУ / С. С. Ставицкая, В. В. Стрелко, В. А. Емельянов [и др.] // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 5. — С. 65—71. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 70—71.

Див. також 6292

662 Вибухові речовини. Паливо

6436. **Грабов Л. Н.** Инновационный способ и оборудование для получения биодизельного топлива из растительных масел и спиртов / Л. Н. Грабов, А. И. Шматок // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 36—40. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 40.

6437. **Кобзарь С. Г.** Исследование процессов горения и теплообмена ультрадисперсных частиц угля в вихревой камере / С. Г. Кобзарь, А. А. Халатов // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 9—11. — Библиогр.: с. 11.

6438. **Корінчук Д. М.** Дослідження структурно-механічних властивостей композиційних брикетів на торф'яній основі з використанням органічних побутових відходів / Д. М. Корінчук, В. А. Михайлик, К. О. Корінчук // Промышленная теплотехника. — 2009. — Т. 31, № 7. — С. 53—58. — Рез. рос., англ. — Библиогр.: с. 58.

6439. **Пикашов В. С.** Энергосберегающая технология и оборудование термической утилизации органических соединений, содержащихся в воде / В. С. Пикашов, В. А. Великодный // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 5. — С. 37—40. — Рез. рос. — Библиогр.: с. 40.

6440. **Страшко В. В.** Совместная работа энергоактивной ограждающей конструкции и грунтового сезонного аккумулятора тепла в режиме зарядки / В. В. Страшко // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 5. — С. 31—36. — Рез. рос. — Библиогр.: с. 36.

Див. також 6312

663/664 Харчова промисловість. Харчові виробництва

663.1 Мікробіологічні виробництва. Прикладна мікологія

6441. **Білітюк А. П.** Якість зерна тритикале озимого залежно від удобрення в умовах західного регіону України / А. П. Білітюк, Л. М. Шередеко // Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — 2009. — Спец. вип. — С. 129—140. — Библиогр.: с. 138—139.

6442. **Старчевський Ю. І.** Малозатратне устаткування для виробництва мікробіологічних засобів захисту рослин / Ю. І. Старчевський, С. М. Косой, Т. І. Бурденко // Вісник аграрної науки. — 2009. — № 11. — С. 40—43. — Библиогр.: с. 43.

669 Металургія. Метали та сплави

669.01/09 Металургія в цілому. Металургійні процеси та устаткування. Металознавство

6443. **Создание** энергосберегающего и экологически чистого участка подготовки металла для холодной деформации в профили простых и сложных сечений / С. М. Жучков, Е. В. Барышев, А. П. Лохматов [и др.] // Наука та інновації. — 2009. — Т. 5, № 6. — С. 36—47. — Библиогр.: с. 46—47.

Див. також 6317, 6451

669.1 Чорна металургія. Чавун і сталь

6444. **Демидик В. Н.** Энерго-экологическая оценка бескоксовых методов получения железа / В. Н. Демидик, Т. П. Колодная // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 5. — С. 41—44. — Рез. укр. — Библиогр.: с. 44.

6445. **О воздействии** нерастворимых добавок и вибрации на кристаллизацию переохлажденного расплава / В. Л. Найдек, А. С. Нурадинов, А. С. Эльдарханов, Е. Д. Таранов // Процессы литья. — 2009. — № 6. — С. 23—27. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 27.

6446. **Особенности** структуры и свойств Ti-Zr-Ni-квазикристаллов / В. М. Ажажа, С. В. Малыхин, Б. А. Мерисов [и др.] // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Вакуум, чистые материалы, сверхпроводники. — 2009. — № 6, вып. 18. — С. 115—126. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 124—125.

6447. **Христенко В. В.** Уточнение строения расплавов системы Cu—Fe методом термодинамического анализа / В. В. Христенко, М. А. Руденко, Б. А. Кириевский // Процессы литья. — 2009. — № 6. — С. 16—22. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 21—22.

6448. **Ширнин И. Г.** Стальная петля кризиса в Украине / И. Г. Ширнин, В. А. Палкин // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 16—20. — Библиогр.: с. 20.

Див. також 6323

669.2/8 Кольорова металургія

6449. **Вьюгов П. Н.** Получение высокочистых образцов гафния методом бестигельной зонной плавки / П. Н. Вьюгов, О. Е. Кожевников, Т. Ю. Рудычева // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Вакуум, чистые материалы, сверхпроводники. — 2009. — № 6, вып. 18. — С. 19—24. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 24.

6450. **Дистилляционное** рафинирование черного кадмия с высоким содержанием примесей / В. Н. Володин, С. Т. Акчулакова, Г. С. Рузахунова, В. Е. Храпунов // Энерготехнологии и ресурсосбережение. — 2009. — № 6. — С. 9—13. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 12.

6451. **Могильникова Т. Т.** Ступенчатая ползучесть свинца / Т. Т. Могильникова // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Вакуум, чистые материалы, сверхпроводники. — 2009. — № 6, вып. 18. — С. 42—46. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 45—46.

6452. **Пилипенко Н. Н.** Исследования и разработки по получению ядерно-чистого циркония и сплава на его основе / Н. Н. Пилипенко // Вопросы атомной науки и техники. Серия: Вакуум, чистые материалы, сверхпроводники. — 2009. — № 6, вып. 18. — С. 12—18. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 17.

6453. **Чернега Д. Ф.** Влияние комплексной обработки расплава на структуру и механические свойства сплава типа АК9 / Д. Ф. Чернега, П. Д. Кудь, В. Ф. Сороченко // Процессы литья. — 2009. — № 6. — С. 3—10. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 10.

6454. **Электрофизическая** обработка сплавов системы алюминий-кремний в магнитодинамических установках / В. И. Дубоделов, Ю. П. Скоробагатько, В. Н. Фикссен [и др.] // Процессы литья. — 2009. — № 6. — С. 35—43. — Рез. укр., англ. — Библиогр.: с. 42—43.

Див. також 6281

67/68 Різні галузі промисловості та ремесла

672 Виробництво з заліза та сталі в цілому

6455. **Вплив** циклічних та статичних навантажень на працездатність конструкційних матеріалів у сірководневих середовищах / О. Радкевич, Г. Чумало, Р. Юркевич, І. Домінюк // машинознавство. — 2009. — № 3. — С. 18—21. — Рез. англ.

681 Точна механіка. Автоматика

6456. **Хмелев А. Г.** Исследование структуры временных рядов методом сингулярного спектрального анализа / А. Г. Хмелев // Прометей. — 2009. — № 2. — С. 167—169. — Библиогр.: с. 169.

681.5 Автоматика. Технічна кібернетика. Техніка автоматизації

6457. **Алексеев В. А.** Багатоваріантність нотацій представлення алгоритмів функціонування програмних засобів як шлях до їх верифікації / В. А. Алексеев, В. С. Терещенко // Проблеми програмування. — 2009. — № 4. — С. 33—48. — Библиогр.: с. 47—48.

6458. **Белявін В. Ф.** Методика визначення вимірності та похибки рішення системи лінійних рівнянь математичної моделі випадкового сигналу лінії зв'язку системи охорони військових та інших важливих об'єктів / В. Ф. Белявін // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 126—136. — Библиогр.: с. 136.

6459. **Гостев В. И.** Модифицированный метод проектирования одного класса нечетких цифровых регуляторов / В. И. Гостев // Проблемы управления и информатики. — 2009. — № 6. — С. 79—89.

6460. **Дерецкий В.** Подход к разработке программных приложений с использованием семантических Веб-сервисов / В. Дерезкий, М. Богданова, С. Горошанский // Проблеми програмування. — 2009. — № 4. — С. 59—70. — Библиогр.: с. 70.

6461. **Замула А. А.** Методы оценивания и управления информационными рисками / А. А. Замула, А. С. Одарченко, А. А. Дейнеко // Прикладная радиоэлектроника. — 2009. — Т. 8, № 3. — С. 382—387. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 387.

6462. **Иванов Д. Е.** Алгоритм построения инициализирующих последовательностей цифровых схем, основанный на стратегии симуляции отжига / Д. Е. Иванов, Р. Зуауи // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 415—424. — Библиогр.: с. 423—424.

6463. **Исследование** дифференциальных свойств мини-шифров Baby-ADE и Baby-AES / В. И. Долгов, А. А. Кузнецов, Р. В. Сергиенко, О. И. Олешко // Прикладная радиоэлектроника. — 2009. — Т. 8, № 3. — С. 252—257. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 257.

6464. **Исследование** криптографических свойств нелинейных узлов замены уменьшенных версий некоторых шифров / В. И. Долгов, А. А. Кузнецов, И. В. Лисицкая [и др.] // Прикладная радиоэлектроника. — 2009. — Т. 8, № 3. — С. 268—277. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 276—277.

6465. **Карчевський В. П.** Функціональне діагностування пристроїв з елементів, які здійснюють генерування та трансляцію сигналів про відмови / В. П. Карчевський // Штучний інтелект. — 2009. — № 2. — С. 14—23. — Библиогр.: с. 23.

6466. **Клименко А. В.** Обзор аппаратных средств и API-сервисов определения времени в персональном компьютере / А. В. Клименко, К. Д. Алексеев // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 137—143.

6467. **Коваль Г. І.** Підхід до моделювання якості сімейств програмних систем / Г. І. Коваль // Проблеми програмування. — 2009. — № 4. — С. 49—58. — Библиогр.: с. 57—58.

6468. **Леншин А. В.** Результаты системного анализа методов оценки рисков безопасности Magerit та МЕНАРИ / А. В. Леншин, А. В. Хоменко // Прикладная радиоэлектроника. — 2009. — Т. 8, № 3. — С. 351—358. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 358.

6469. **Литвинов В. А.** Трудоемкость интерфейса пользователя в задаче поиска образца в справочнике и ее оценка на основе модели GOMS / В. А. Литвинов, С. Я. Майстренко, И. Н. Оксанич // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 120—125. — Библиогр.: с. 125.

6470. **Метод** виделения областей на изображениях с использованием фрактальных и текстурных характеристик снимков высокого разрешения // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 523—531. — Библиогр.: с. 531.

6471. **Миргород В. Ф.** Обобщение методов аналитического решения некоторых типов интегральных уравнений Вольтерра второго рода / В. Ф. Миргород // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 68—80. — Библиогр.: с. 79—80.

6472. **Мохница А. С.** Особенности реализации средств трансформационного синтеза параллельных алгоритмов / А. С. Мохница, В. А. Иовчев, Е. А. Андрищенко // Проблеми програмування. — 2009. — № 4. — С. 24—32. — Библиогр.: с. 31—32.

6473. **Назарова І. А.** Паралельні неявні блокові методи чисельного розв'язання жорстких динамічних задач із зосередженими параметрами / І. А. Назарова // Штучний інтелект. — 2009. — № 3. — С. 404—412. — Бібліогр.: с. 412.

6474. **Несенчук А. А.** Расчет параметров системы управления второго порядка, удовлетворяющей условиям робастного качества / А. А. Несенчук, В. Ф. Филаретов // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 274—282.

6475. **Олейников Р. В.** Построение переопределенной системы уравнений для описания алгоритма шифрования "Лабиринт" / Р. В. Олейников, А. В. Казимиров // Прикладная радиоэлектроника. — 2009. — Т. 8, № 3. — С. 247—251. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 251.

6476. **Потій О. В.** Онтологічні моделі властивостей зрілості процесів захисту інформації / О. В. Потій // Прикладная радиоэлектроника. — 2009. — Т. 8, № 3. — С. 388—395. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 395.

6477. **Різник О. М.** Динамічні рекурентні нейронні мережі / О. М. Різник // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 3—26. — Бібліогр.: с. 25—26.

6478. **Сильнова С. В.** Исследование валидности правил в системе поддержки принятия решений при управлении сбытом / С. В. Сильнова, Е. А. Пузырникова // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 302—310. — Библиогр.: с. 310.

6479. **Сушинов А. И.** Систематизация топологических отношений для интеллектуального анализа многомерных данных / Н. А. Маслова, В. В. Кривша, С. А. Бутенков // Штучний інтелект. — 2009. — № 4. — С. 83—91. — Библиогр.: с. 90—91.

6480. **Фадеев В. А.** Интегрированные технологии для производства наукоемких изделий / В. А. Фадеев // Технологические системы. — 2009. — № 5. — С. 70—71.

6481. **Халимов Г. З.** Коллизийные оценки универсального хеширования на основе схем с алгебраическими кодами / Г. З. Халимов // Прикладная радиоэлектроника. — 2009. — Т. 8, № 3. — С. 338—342. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 342.

6482. **Чумакова Т. Я.** Международные стандарты и жизненные циклы программного обеспечения / Т. Я. Чумакова, С. М. Цыганенко // Математичні машини і системи. — 2009. — № 3. — С. 144—150. — Библиогр.: с. 150.

6483. **Шкільняк О. С.** Семантичні властивості композиційно-номінативних модальних логік / О. С. Шкільняк // Проблеми програмування. — 2009. — № 4. — С. 11—23. — Бібліогр.: с. 23.

Див. також 5835, 6081, 6306

681.7 Оптичні прилади та апаратура

Див. 6290

69 Будівельна промисловість. Будівельні матеріали. Будівельно-монтажні роботи

692 Конструктивні частини та елементи будівель

6484. **Фаренюк Г. Г.** Теплові аспекти надійності огорожувальних конструкцій / Г. Г. Фаренюк // Будівництво України. — 2009. — № 8. — С. 28—30. — Бібліогр. в підрядк. прим.

697 Обігрівання, вентиляція та кондиціювання повітря в будовах

Див. 6439, 6440

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

72 Архітектура

6485. **Основні** положення нового нормативного документа "Проектування висотних житлових і громадських будинків" / А. А. Франівський, Т. В. Рунова, О. П. Авдієнко, В. І. Євстаф'єв // Будівництво України. — 2009. — № 8. — С. 22—27.

6486. **Сьомка С. В.** Роль дослідження пропорційних систем існуючої забудови в формуванні архітектурного образу нового міста / С. В. Сьомка // Будівництво України. — 2009. — № 8. — С. 36—44.

6487. **Шевельов В. Б.** Основні напрямки і перспективи науково-технічної діяльності ВАТ "КиївЗНДІЕП" на сучасному етапі / В. Б. Шевельов, Г. М. Хавхун // Будівництво України. — 2009. — № 8. — С. 31—35. — Бібліогр. в підрядк. прим.

73/76 Образотворче мистецтво. Декоративно-прикладне мистецтво

Див. 5882

745/749 Декоративно-прикладне мистецтво. Художні промисли. Дизайн

6488. **Личковах В.** "Крин благоуханний": сигнатура Богородиці у декоративних елементах української народної ікони / Володимир Личковах, Олена Пономарєвська // Образотворче мистецтво. — 2009. — № 3. — С. 16—19. — Бібліогр.: с. 19.

6489. **Роготченко О.** Сьогодення українського ковальства / Олексій Роготченко // Образотворче мистецтво. — 2009. — № 3. — С. 26—27.

6490. **Ханко В.** Керамічні вироби миргородців : (перша половина ХХ ст.) / Віталій Ханко // Образотворче мистецтво. — 2009. — № 3. — С. 10—13. — Бібліогр.: с. 13.

6491. **Чегусова З.** Декоративне мистецтво України: минуле і сучасне / Чегусова Зоя // Образотворче мистецтво. — 2009. — № 3. — С. 6—9.

6492. **Чегусова З.** Емалевий вибух в Україні / Зоя Чегусова // Образотворче мистецтво. — 2009. — № 3. — С. 56—59.

6493. **Ямборко О.** Зображувальний колір Наталії Паук / Ольга Ямборко // Образотворче мистецтво. — 2009. — № 3. — С. 32—34.

78 Музика

Див. 5887

8 МОВознавство. ЛІНГВІСТИКА. МОВИ. ХУДОЖНЯ ЛІТЕРАТУРА. ЛІТЕРАТУРОЗНАВСТВО

81 Лінгвістика. Мовознавство. Мови

811 Мови (природні та штучні)

811.16 Слов'янські мови

811.161.1 Російська мова

Див. 5832, 6111

811.161.2 Українська мова

Див. 5826, 5859

9 ГЕОГРАФІЯ. БІОГРАФІЇ. ІСТОРІЯ

93/94 Історія

930 Історична наука. Історіографія

930.2 Методологія історії. Допоміжні історичні дисципліни. Дипломатика. Епіграфіка. Палеографія

6494. **Бездрабко В. В.** Перші українські навчальні видання з документознавства: форма і зміст / В. В. Бездрабко // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 3. — С. 4—17. — Бібліогр.: с. 16—17.

930.25 Архівознавство. Архіви

6495. **Головацька І. М.** Архівні та музейні заклади Івано-Франківщини як складова інформаційного ресурсу регіону / І. М. Головацька // Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — 2009. — № 2. — С. 34—41. — Бібліогр.: с. 41.

94 Всесвітня історія

94(477) Історія України

6496. **Соскін О.** Становлення національної буржуазії та середнього класу в Україні / Олег Соскін // Віче. — 2009. — Вип. 21. — С. 9—12. — Бібліогр.: с. 12.

ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК*

Абламейко С. В.	5814	Бабаназарова О. В.	6220	Белятинський А. О.	6426
Авдеева Л. В.	6214	Бабанин А. А.	6245	Бибчук Е. В.	6229
Авдієнко О. П.	6485	Бабилунга О. Ю.	5824	Бикова С. В.	5892
Агарков А. В.	5800	Бабич С. Ю.	6160	Биндич Т. Ю.	6361
Адаменко О. В.	6129	Бабіч В. І.	5804	Бирюков С. В.	5807
Адамова Л. Е.	5856	Бадалова М. В.	6045	Білик Ю. А.	5804
Адживелиєва З. Д.	6109	Байрак С. А.	6081	Білітюк А. П.	6441
Ажажа В. М.	6446	Балабанов А. С.	5879	Білобран Б.	6314
Азаров М. Ю.	5920	Балабанов О. С.	5880	Білостоцька О. О.	6262
Акимов Г. Я.	6297	Балакіна М. Н.	6434	Білоус М. В.	6123
Акинфиев Т.	5802	Баликоев В. З.	5926	Бісікало О. В.	6048
Акуловский В. Г.	6103	Балк П. И.	6188	Блажевич Л. Ю.	6399
Акчулакова С. Т.	6450	Банахевич Ю.	6315	Блехман І.	6332
Акчуріна Ю. М.	5953	Баранов В. Л.	6179	Блохина С. В.	5856
Алексеев К. Д.	6466	Барановський Д. М.	6310	Богатырева Г. П.	6325
Алексеев В. А.	6457	Баранський О. Р.	6228	Богданов Ю. А.	6189, 6198
Алексієнко В. Р.	6423	Бармак О. В.	5826	Богданова М.	6460
Анафиев А. С.	6109	Барышев Е. В.	6443	Боговін А. В.	6407
Андреева И. Г.	5938	Басканова Т. Ф.	6110	Богун Р. И.	6093
Андреева И. Н.	5890	Бевз Г. М.	5891	Боднар І. Д.	6339
Андрейків О.	6315	Бездрабко В. В.	6494	Боев А. Г.	6308
Андрющенко Е. А.	6472	Безродный М. К.	6132, 6137	Бойко Ю. Ю.	5893
Аникеєва Т. В.	6256	Безуглый В. К.	6146	Бойченко К. Ю.	5864
Антонович В. П.	6302	Безусий О. Л.	6423	Большаков В. Б.	6133
Антошук С. Г.	5824	Белоброва М. В.	6308	Бондар В. С.	6357
Антюфеев А. В.	6307	Белозерский Л. А.	5805	Бондарев Б. В.	6095
Апальков А.	5802	Белоус Н. В.	5806, 6113,	Бондарев Л. С.	6266
Армада М.	5802		6118	Бондаренко Б. И.	6146
Аргамонова Н. О.	5803	Беляков В. Н.	6178	Бондаренко І. В.	5981
Артеменко О. І.	5809	Берегова О. Г.	6248	Бондаренко М. Ф.	6118
Артеменко С. Ф.	6392	Береговий В. К.	5968	Борбат Л. М.	6423
Атаманчук Ю. М.	6036	Береговых Ю. В.	6046	Борбат М. О.	6423
Атамась А.	6312	Береза В. В.	6329	Борисюк І. Ю.	6236
Афанасьєва К. С.	6212	Березовська І. В.	6047	Бородавкін С. М.	5837
Ахонин С. В.	6321	Берлов О.	6147	Бортняк Ф. В.	6019
Абак О. Я.	6264, 6265	Белявін В. Ф.	6458	Борук С. Д.	6316

*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.

Бочарова В. Р.	6416	Вергун Л. Ю.	6246	Галиуллина Г. Р.	6134
Бочечка А. А.	6333	Вергунов В. А.	5889	Гамалей В. І.	6362
Браженко І. П.	6414	Вертегел В. Л.	6037	Гамаль Х. В.	5874
Бражко О. В.	6020	Вечирская И. Д.	6111	Гамеляк І. П.	6338-39
Будіянський М. Ф.	5894	Виклюк Я. І.	5809	Гангур В. В.	6414
Булавацький В. М.	6082	Висоцька О. Є.	5924	Гапоненко М. Б.	6226
Булавенко Л. В.	6215	Висоцький О. Ю.	5810	Гарасимів Т. З.	5973
Булавін Л. А.	6156	Височанська Л. Й.	5927	Гачкевич О.	6159
Булах П. Е.	6372	Вишківська В. Б.	6051	Гвелесіані А.	5928
Булгаков Д. В.	5868	Вишнівський П. С.	6388	Гвоздяк Р. І.	6396
Бунь Р. А.	5874	Владька А. С.	6267	Гега П. Т.	5992
Бурбан А. Ф.	6174	Власенко О. О.	6394	Генкал С. И.	6220
Бурденко Т. І.	6442	Вовк Г. О.	5921	Гера О. М.	6386
Бурка А. Л.	6148	Водолазська О. О.	6052	Герасименко С. В.	6120
Бурмака В. П.	6182	Водянка В. Р.	6316	Герасимова О. В.	6221
Бурова З. А.	6152	Войцеховская А. Д.	6120	Герасимюк С. И.	6271
Буряк І. В.	5962	Волик Н. Г.	5945	Гинтов О. Б.	6199
Буслаєва Н. Г.	6365	Волков В. В.	6322	Гладкова В. М.	6044
Бутенков С. А.	6479	Волков Д. В.	6002	Глотов М. А.	6245
Вавіленкова А. І.	5808	Волков О. Ф.	6311	Глумчер Ф. С.	6251
Вакулюк П. В.	6174	Волкова В. Я.	6177	Глухов Ю. П.	6160
Варбанець Л. Д.	6217	Волкова Н. В.	5982	Гнатюк О.	6337
Варенко Т. К.	6071	Волкова С. В.	6041	Говорун А. Г.	6313
Варун О. Е.	6284	Володарский Е. Т.	5877	Говорун Д. М.	6156
Варченко О. М.	5966	Володин В. Н.	6450	Голинська Г. С.	6052
Василенко І. А.	6049	Володин Н. А.	6046	Голованов И. С.	6230
Василенко М. Г.	6387	Володін С. А.	5954	Головацька І. М.	6495
Васильєв Б. А.	6046	Ворона Л. І.	6373, 6389,	Головач Т. М.	6216
Васильєв І.	6312		6401, 6408	Головенко М. Я.	6236
Васильєва І. Г.	6242	Воронин А. Н.	6079	Головкін Б. М.	5993
Васильєва О. А.	6050	Воронов А. А.	5812	Голуб В. А.	6348
Васильченко Е. Р.	5931	Вороной А. Л.	6268	Гомеля Н. Д.	6344
Васильюк С. Л.	6170, 6178	Воронюк Н. М.	6406	Гончар М.	5959
Вахній С. П.	6400	Ворошилова Н. М.	6240	Гончаров В. М.	5963
Вахнован В. Ю.	5922	Вьюгов П. Н.	6449	Гончаров Д. А.	5814
Вахула А. А.	6143	Вьюн В. И.	5843	Гончарук В. В.	6434
Вачагіна Е. К.	6134	Вятчинин Д. А.	6096	Горб Н. О.	5994
Великодний В. А.	6439	Габелков С. В.	6292	Горбань В. Ф.	6317
Великоиваненко Е. А.	6323	Габидулин М. А.	5813	Горбань И. И.	6097
Величко О. М.	5876	Гаврилов С. О.	6355	Горбик П. П.	6246
Вельков В. В.	6257	Гаврилюк В. Б.	6352	Гордєєв А. В.	6171
Венгер В. М.	6397	Гаврилюк М. В.	6352	Гордєєв А. Ю.	6124
Венгер О. В.	6397	Гавриш С. Б.	5991	Гордиенко В. В.	6200

Гордієнко Т. М.	5936	Дегодюк С. Е.	6391	Дробахин О. О.	6301, 6306
Горобець А. В.	6174	Дегтярев С. П.	6085	Дубницький В. І.	5967
Горобець В. Г.	6293	Дейнека В. С.	6167	Дубовенко Ю. І.	6191
Городецький В. В.	6083	Дейнеко А. А.	6461	Дубоделов В. І.	6454
Городиська І. М.	6075	Декуша Л. В.	6152	Дубровин В. І.	6114
Горожанкіна О. Ю.	6053	Демидик В. Н.	6444	Дудкин А. А.	6081
Горошанський С.	6460	Демидов О. А.	6356	Дульнева Т. Ю.	6434
Горьовий В. П.	5968	Демченко В. Г.	6424	Дыренко Д. І.	6215
Гостев В. І.	6459	Денисенко П. Н.	5819	Дьоменко С. В.	5996
Готинян В. С.	6125	Дергачова В.	5960	Дюба Д. Ш.	6258
Гошовська Ю. В.	6237	Дерецький В.	6460	Дятленко Н. М.	6008
Грабов Л. Н.	6436	Дешко В. І.	6288	Дяченко Л. А.	5965
Гребеник О. М.	6348	Дєєв В. А.	6249	Евфимко К. Д.	6319
Греков В. О.	6363	Джабраїлова З. Г.	5820	Ельський В. Н.	6279
Григоренко А. Я.	6161	Джиганшин Г. Ф.	6197	Ельцов І. Н.	6192
Гринжевський М. В.	6422	Дзюбанов Д. А.	6309	Емельянов А. А.	6148
Гриник І. В.	6409	Дзязько Ю. С.	6170, 6178	Емельянов В. А.	6435
Гринченко Т. А.	5815	Дибнис Г. І.	6428	Емец А. І.	6213
Гриченко В. В.	6222	Дідух І. В.	6168	Ершов Б. Г.	6171
Грициняк І. І.	6231, 6422	Дікарев О.	6289	Ершова-Бабенко І. В.	5895
Гришко В. Н.	6364	Дмитриев С. Ю.	6260	Есипчук К. Е.	6201
Гришко В. Ф.	5816	Дмитрієва І. В.	6058	Ефимов В. В.	6209
Грищенко В. А.	6241	Довбня Е. С.	6345	Євстаф'єв В. І.	6485
Грищенко Л. В.	6300	Довгань С. В.	6351	Єгорова О. І.	6336
Грищенко М. М.	(6070)	Додін С. В.	6022	Слізарова Л. І.	6248
Грищук С. В.	6084	Додіна Є. Є.	5983	Спіфанова Ю.	6012
Грібов М. Л.	6021	Докукіна В. І.	6340	Єщенко Ю. В.	6281
Громашев А. Г.	6349	Долгаль А. С.	6188	Жежера М. Д.	6223
Гудков В. А.	5817	Долгальова О. В.	6023	Желябін В. О.	6033
Гузенко В. Н.	6279	Долгов В. І.	6463-64	Жиденко А. А.	6229
Гуляев К. Д.	5818	Долинский А. А.	6294	Жуковський О. О.	5858
Гумін О. М.	5995	Долинський Б. Т.	6054	Жулай О. Ю.	6310
Гуров С. І.	6098	Домінюк І.	6455	Журавльова Л. П.	5896
Гуткевич С. О.	5965	Домнин І. Ф.	6309	Журба Г. В.	6339
Гудалюк М. В.	5980	Донец А. С.	5929	Жучков С. М.	6443
Гуцуляк Ю. Г.	6073	Донец Т. Н.	5929	Забашта В. Ф.	6349
Давидюк Г. В.	6365	Доронин А. В.	6306	Забнева О. В.	6172
Давыдов А. С.	6295	Дорохина Г. В.	5821	Заболотный П. І.	6301
Даревич Р. Р.	5811	Дорошенко К. С.	5858	Завалкин Д. А.	6107
Даринцев О. В.	6330	Досин Д. Г.	5811	Загородня К. В.	5940
Дацько Л. В.	6390	Доценко С. Ф.	6203	Зажицкая М. О.	6212
Дацько М. О.	6390	Драган Г. С.	6138	Заїрова С. І.	6109
Дашевський Ю. А.	6190	Драганов Б. Х.	6294	Зайцев Д. А.	5818

Зайцев И. А.	6266	Ісаєнко О. О.	5883	Клименко А. В.	6466
Зайцева К. В.	5937	Кабанець В. М.	6410	Клименко Н. А.	6343
Закиев И. М.	6290	Кабанов А. В.	6308	Климова М. В.	5872
Закревский В. Э.	5897	Казанжи М. Й.	5898	Климчук Д. А.	6215, 6246
Закревська О. В.	6272	Казимиров А. В.	6475	Клімова О. Є.	6405
Зализовский А. В.	6305	Калаянов Д. П.	6025	Клічук О.	5833
Замула А. А.	6461	Каленчук-		Клоченко П. Д.	6224
Замуренко К. В.	5801	Порханова А. А.	5827	Княжева І. А.	6056
Звенигородский А. С.	5822	Калетнік Г. М.	6357	Князева М. А.	5834
Зімарев Ф. С.	5801	Калиниченко М. П.	6429	Князевич В. М.	6250
Зінич В. М.	5984	Калініченко В. М.	6369	Князьян М. О.	6057
Зінченко В. Ф.	6302	Капустий Б. Е.	5829	Кобець Г. М.	5950
Зінчук М. І.	6379	Капустій Б. О.	5828	Кобзарь Г. А.	5806
Зінько Р. В.	6346	Капустян О. А.	6086	Кобзарь С. Г.	6437
Зуауи Р.	6462	Капустян О. В.	6086	Кобринець А.	6327
Зуб М. В.	6064	Капшин В. В.	6026	Коваленко А. И.	6115
Зубець М. В.	5954	Карандашев Я. М.	5830	Коваленко В. Б.	5835
Зубрин С. Ю.	6307	Каргин А. А.	5831	Коваленко П. І.	6383
Зуєв В. А.	6035	Карпов А. А.	5832	Коваленко С. О.	6239
Зуєва О. А.	6035	Карпов П. А.	6213	Коваленко Ю. О.	5923
Зьолка В. Л.	5985	Карчевський В. П.	6465	Коваль Г. І.	6467
Зяблицев С. В.	6278	Кашеваров А. А.	6192	Ковальова І. А.	6416
Іваненко В. Д.	6322	Кашкарьов Г. В.	6055	Ковшов С. Б.	6100
Іваницкий Г. К.	6136, 6139	Кашеев С. Б.	6305	Когут А. В.	6007
Іваничко Т. А.	6219	Квасніцька Л. С.	6377	Когут Я. М.	5986
Іванов В. А.	6135	Кельман М. С.	5974-75	Кожевников О. Е.	6449
Іванов Д. Е.	6462	Кеттел Р.	(5892)	Кожем'якіна С. М.	5930
Іванова И. Ю.	6224	Ким А. В.	6428	Козарь Т. П.	6027
Іванова С. Б.	5823	Кимак Я. В.	6403	Козій М. С.	6233
Ігнатко Л. В.	6271	Киосе Т. А.	6177	Козырь С. М.	6095
Ігнатович С. Р.	6290	Кипяткова И. С.	5832	Козятник И. П.	6343
Ігольников А. Г.	5946	Киреева З. А.	5899	Кокіц О. П.	6028
Ільєнко А. А.	6227	Кириевский Б. А.	6447	Колганова Г. Т.	6058
Ільницькая Г. Д.	6325	Кириенко В. Т.	6266	Колесник А. Г.	6059
Іляш В. М.	6214	Кириленко Н. Ф.	6204	Колесник Н. Л.	6231
Інютин А. В.	6081	Кирилюк В. Б.	6352	Колодная Т. П.	6444
Іовчев В. А.	6472	Кирилюк В. П.	6374	Колодяжная И. В.	6430
Іваник І. Г.	6162	Киселев Н. Н.	6335	Коломоєць Т. О.	5987
Іванків В. В.	6162	Кислий А. М.	5997	Колос Л. Н.	6079
Іванов С. В.	6283	Ківалов С. В.	5969	Колосков А. В.	6305
Іванова О. В.	6069	Кігель Н. Ф.	6421	Колот С. А.	5900
Ігнатенко О. П.	5825	Кіндрачук М.	6327	Колупаєва Е. Г.	5856
Ілляшенко В. А.	6024	Кіт М.	6315	Коляденко К. В.	6276

Комеліна О. В.	5939	Красненков С. В.	6393	Курко М. Н.	5988
Комір І. Р.	6259	Красоха Л. М.	5878	Курницький Т.	6159
Комірчий П. О.	5998	Кривобок А. Г.	6279	Куровський Д. Ю.	6099
Комлева Н. О.	5836	Кривов Г. А.	6349, 6431	Кутішев П. С.	6234
Кондрашов С. І.	6296	Кривой С. Л.	5849	Кух Ю. М.	6352
Коновал Н. М.	6201	Кривонос Ю. Г.	5826	Куцевич И. В.	6113
Кононюк Л. М.	6403	Кривопиша В. В.	6229	Куцевич Н. Н.	6113
Конопля К. В.	6376	Криворотько В. М.	6328	Куценко Г. В.	6039
Конопляно З. Д.	6112	Кривша В. В.	6479	Куцик Т. П.	6421
Константинов С. Ф.	6017	Кришталь А. Н.	6120	Кучерук Д. Д.	6434
Копан О. В.	5999	Крутушкин Д. В.	5931	Кушнір В. М.	6204
Копанєва В. О.	5884	Крыжановский Б. В.	5830	Кушнір С. В.	6187
Корінчук К. О.	6438	Кудрявцева О. А.	6038	Лавренко І. Г.	6334
Корінчук Д. М.	6438	Кудряшов В.	5947	Лагута И. В.	6173
Корнейко О. В.	5989	Кудь П. Д.	6453	Лазар Ф. В.	6160
Корнута Ю. П.	6409	Кузнецов А. А.	6463-64	Лазор О. Д.	6029
Коробицына М. Б.	6282	Кузнецов А. Н.	6193	Ланкин Ю. Н.	6318
Коровина З. П.	5946	Кузнецов В. Д.	6122	Ланкин Ю. П.	6110
Королева Ж. В.	6273	Кузнецова О. В.	5904	Лаповець Л. Є.	6249
Король В. М.	6334	Кузь І. С.	6163	Лапшин Ю. С.	5873
Король Л. М.	6060	Кузьменко А. Г.	6328	Латинін М. А.	6030
Корольов Д. К.	5901	Кузьменко Г. Е.	5843	Лебедь Н. Л.	6132, 6137
Коротя К. Я.	6411	Кузьменко Г. Є.	6244	Лемешко Е. М.	6204
Корсак В.	6415	Кузьменко Н. В.	6402	Лень О. І.	6404
Корсун С. Г.	6365	Кузьменко О. А.	6000	Ленькин А. В.	6288
Коршиков И. И.	6219	Кузьомко В. М.	5940	Лесик О.	6164
Косач Н. І.	6133	Кукла А. Л.	6143	Леншин А. В.	6468
Косой С. М.	6442	Кулик В. М.	6411	Лизун С. М.	5903
Костюк А. В.	5902	Кулик М. Ф.	6418	Лилицкая Г. Г.	6221
Коськин Е. В.	6138	Кулик Н. А.	6368	Лисенко В. П.	5955
Котвицкий Б. Б.	6384	Кулик Я. М.	6418	Лисицкая И. В.	6464
Котельянец Е. А.	6205	Кулинич Я. П.	6087	Лисовская О. А.	6225
Котов Д. В.	6121	Кулініч Г. Л.	6099	Лисовский А. Ф.	6176
Кочерга М. С.	5835	Кулініч О.	6013	Листопад О. А.	6061
Кочик Г. М.	6373, 6389,	Кулінкович А. Є.	6181	Литвин В. В.	5811, 5838
	6408	Кунгурцев О. Б.	5837	Литвин І.	5928
Кошева Л. А.	5877	Кунев Ю. Д.	5970	Литвиненко О. М.	6241
Кошлань І. Г.	5903	Кунцевич В. М.	6104-03	Литвинов В. А.	6469
Кравченко І. М.	6261	Купко В. С.	6100	Литвинова Т. Г.	6231
Крак Ю. В.	5826	Купріненко О. М.	6348	Литвинская О. С.	5839
Крамарьов С. М.	6393	Курганський В. М.	6194	Литинська Т. О.	6274
Краморьов С. М.	6392	Курдиш И. К.	6215	Личковах В.	6488
Красиловец Ю. Г.	6402	Курилов М. А.	5823	Лімонт А. С.	6412

Літвінов Д. В.	6375	Массанов А. В.	5906	Могильникова Т. Т.	6451
Літвінова О. А.	6391	Матвійчук Б. В.	6417	Можаровський П. Ф.	5816
Ліхота О. Б.	6236	Матичин І. І.	6080	Можина Т. Л.	6270
Ліщук А. М.	6075	Матієга О. О.	6415	Моклячук Л. І.	6075
Лозовий І. С.	6346	Матієнко Т. В.	5907	Молдован В. Г.	6377
Локоть О. Ю.	6409	Матусов В. Г.	6213	Моляр О. Г.	6334
Ломовацька І. О.	6009	Матюшенко Т. А.	5896	Монич Ю. І.	6285
Лохматов А. П.	6443	Махина Г. А.	6105	Мордвінов О. Г.	6033
Лоя В. В.	6226	Махненко В. І.	6323	Мороз С. М.	6396
Лукашев Д. В.	6235	Машин В. С.	6320	Морозов А. А.	5843
Лукашевич Н. А.	6397	Машковська І. Л.	5981	Морозов П. А.	6171
Лукин І. В.	6100	Медведев В. А.	6227	Моргіков В.	5956
Луцик Б. Д.	6249	Медведев В. В.	6379	Мостовенко М. Я.	6394
Любчик С. Г.	6359	Межуев В. І.	5842	Мотыжев С. В.	6207
Лютин А. В.	5846	Мельник А. І.	6363, 6367-68,	Мотылевская Т. В.	6260
Ляшенко Г. П.	5942		6379	Мохница А. С.	6472
Ляшенко Д. О.	6126	Мельник В. І.	6228	Мочалов А. А.	6319
Маглаперидзе А. С.	5931	Мельникова Н. М.	6240	Мышенко В. В.	6307
Магунов І. Р.	6302	Мельничук А. О.	6394	Навордська Р. О.	6149
Мазилова Т. І.	6158	Мельничук Д. О.	6241	Нагайчук В. М.	6340
Мазур А. В.	6031	Мельничук Н. Ю.	5976	Нагорна І. І.	5932
Мазур А. О.	5811	Мерисов Б. А.	6446	Назаров В. В.	6018
Мазуренко Л. С.	6416	Мехед О. Б.	6229	Назарова І. А.	6473
Мазуренко С. В.	6014	Мигаль М. Д.	6376	Назарчук З. Т.	6087
Майстренко С. Я.	6469	Мигранов А. Б.	6330	Найдек В. Л.	6445
Максименко О. Г.	5905	Миклашевская Н. А.	6203	Наконечна К. В.	5955
Максимець С. М.	6060	Миминошвили О. І.	6268	Накорчевский А. І.	6150
Малик М. Г.	6232	Миргород В. Ф.	6471	Нарежний А. П.	6299
Малиновська І. М.	6366	Мирович Е. Д.	6286	Науменко М. Д.	6378
Малыхин С. В.	6446	Миронова А. Г.	6292	Недзвецкий В. С.	6232
Мамонова Г. В.	5942	Миронова Н. А.	6114	Недзьведь А. М.	5814
Мануйленко Р. І.	5840	Миронюк І. С.	6283	Недюха М.	5977
Мариненко А. В.	6186	Миськів Г. В.	5971	Неежмаков П. І.	5878
Маркарян А. О.	6116	Митюков В. А.	6286	Нежиборець В.	5961
Маркова В. А.	5797	Михайлик В. А.	6438	Незвиская Т. А.	6344
Маркова Н. М.	5967	Михайличенко В. Ю.	6268	Некрашевич С. П.	5844
Мартиненко Г.	6142	Михайлишин Л. Р.	6032	Несенчук А. А.	6474
Марценюк В. П.	6062	Михайлова О. М.	5944	Нестеренко Б. Б.	6117
Марчак В. Я.	6001	Михайловский І. М.	6158	Нестеренко В. В.	6063
Марченко С. Л.	6230	Мінаєв М. М.	6009	Нестеренко В. П.	6227
Марчук М.	6164	Мітлош А. В.	5908	Нестерова Г. В.	6192
Марянин Б. Д.	6115	Мовчан М. М.	6075	Нетреба Ю. А.	6408
Маслова Н. А.	5841, 6479	Могилатов В. С.	6183	Нечаев Ю. І.	5845-47

Нижник І. В.	5957	Павлов К. В.	5938	Пожар Р. С.	6162
Никитенко Н. И.	6151	Павлович В. Н.	6189	Позняков В. Д.	6323
Никитина О. А.	6211	Пакош В.	6164	Поленов М. Ю.	5868
Николаева А. В.	6219	Палагин А. В.	5849	Поливцев С. А.	5852-53
Николенко А. А.	5824	Палкин В. А.	6448	Поліщук Г. С.	6003
Нікітін А. В.	6101	Пальшин Н. А.	6195	Полонский А. Б.	6197
Ніколаєнко Т. Ю.	6156	Пампура В. И.	6347	Полумиенко С. К.	5815
Нобари С. Р.	5820	Панасенко В. М.	6363	Поляк Б. Т.	6303
Новицкий Р. А.	6232	Папиrow И. И.	6155	Поляков В. Л.	6175
Новоселова Н. А.	5848	Пархоменко А. Ю.	6161	Пономаревська О.	6488
Новотарский М. А.	6117	Пасюк К. В.	6091	Пономаренко А. Н.	6201
Носік Ю.	6015	Паук Н.	(6493)	Пономаренко И. Л.	6041
Нурединов А. С.	6445	Пелюх Г. П.	6089	Пономаренко Л. П.	6064
Обертох Ю. В.	6418	Петренко Н. Г.	5849	Попенака А. Н.	6295
Овсяный Е. И.	6205	Петриченко И. К.	6321	Попов Ю. И.	6208
Одарченко А. С.	6461	Петров Д. В.	6144	Попова Г. А.	6194
Озарина О. В.	5948	Петров О. Н.	5847	Потій О. В.	6476
Оксанич И. Н.	6469	Петрова О. Т.	6406	Похил С. І.	6217
Олейник Н. А.	6325	Петрусенко Д. В.	6099	Предместніков О. Г.	6076
Олейников Р. В.	6475	Петрушинец Л. В.	6317	Пресіч Г. О.	6149
Олексенко Н. П.	6242	Пивовар Ю. І.	6000	Привалов Е. Н.	6301
Олемской А. И.	6157	Пигнастый О. М.	6432	Пригожев А. С.	5836, 5854
Олешко О. И.	6463	Пикашов В. С.	6439	Прокопчук Ю. А.	6102
Олійник А. Є.	5878	Пилипенко В. В.	5850	Проскуракюва Н. Б.	6251
Олійник О. В.	5989	Пилипенко Н. Н.	6452	Прохоров В. Г.	5855
Ольшевский А. И.	5871	Пилипенко Ю. В.	6074	Прохоров И. Ю.	6297
Омельченко А. В.	6100	Писаренко А. В.	5801	Птащенко Л. О.	5934
Омельченко П. В.	6088	Писаренко В. Г.	5851	Пузанова Г. И.	6011
Омельчук Ю. А.	6344	Писаренко Ю. В.	5851	Пузырникова Е. А.	6478
Омельянець Т. Г.	6216	Письменный Е. Н.	6132, 6137	Пуляев В. А.	6121, 6309
Омелянко А. В.	6040	Піжук О. І.	5942	Пунь В. П.	6425
Онишкевич В. М.	6165	Пікуля Т. О.	5978	Пунько О. В.	5979
Опанасенко О. Г.	6382	Плакса С. А.	6084	Пустовойт С. П.	6230
Опанасович В.	6166	Плешкевич Е. А.	5798-99	Пухтяр Л. Д.	6206
Оранская Е. И.	6173	Пліско І. В.	6379	Пучкова Л. Л.	5911
Орехова Н. А.	6205	Плотников Е. В.	6127	Пшенична В. П.	5933
Орешкина Л. В.	5805	Плотницька Н. М.	6417	Пшеничний Д. Р.	6422
Орищенко О. А.	5909	Плотницька С. І.	5941	Пятикоп Е. Е.	5831
Осадчая А. И.	6214	Поважний О. С.	5933	Радкевич О.	6455
Отрох Е. А.	6345	Погорецький М. А.	6002	Радовенчик В. М.	6345
Охрименко О. Б.	6153	Подвысоцкий Р. В.	6090	Разумний Р. В.	6263
Охріменко І. М.	5910	Подольская С. В.	6273	Райчук Д. В.	5869
Павелко И. И.	6247	Подреза С. М.	5943	Рак О. О.	6228

Ракитская Т. Л.	6177	Самойленко О. А.	6006	Скрипніченко О. П.	5881
Рагнер Ю. Б.	6207	Самотуга О. П.	6269	Славко Г. В.	6106
Реброва О. Є.	6042	Самохіна Є. А.	6420	Сластен Л. М.	5861
Ревуцький С.	5796	Санніков О. І.	5912	Слезов В. В.	6155
Резников В. А.	5857	Сафронова Л. А.	6214	Слупян К. В.	5966
Рейцен Є. О.	6426	Сахацький О. І.	6130	Слюсар І. Т.	6382, 6385-86
Репецкая А. И.	6219	Свидинюк І. М.	6353, 6359,	Слюсарчук В. Ю.	6092
Решнікова Н. Б.	5801, 5858		6404	Смерічевський С. Ф.	6433
Ржевська А. В.	6065	Селиверстов А. Ф.	6171	Смирнюк Н. І.	5962
Рибалко А. В.	6239	Селюх Р. А.	5859	Смолин С. К.	6172
Різник О. М.	6477	Семенец В. В.	6118	Смолич В. П.	6115
Робак В. А.	6004	Семенець А. В.	6062	Снисарь В. И.	6284
Роганов В. Ю.	6196	Семенов О. В.	6104	Снігур Н. М.	6094
Роготченко О.	6489	Семенов А.	5958	Собко М. Г.	6395
Рождественская Л. М.	6178	Семенов В.	6312	Солнцев В. П.	6179
Розвадовський О. Б.	6005	Семенов В. Ю.	6184	Соловьев А. А.	6120
Розенбаум В. М.	6141	Семенова Р. О.	5913	Соловьев О. В.	5862
Роїк М. В.	6357	Семерников Е. А.	5835	Соловьев С. О.	5862
Руденко А. В.	6261	Сербенюк В. О.	6385	Солодухов В. Л.	5915
Руденко В. П.	6077	Серга Э. Н.	6210	Солодухова О. Г.	5916
Руденко М. А.	6447	Сергеева А. В.	6066	Соляник О. П.	6382, 6386
Руденко Ю. А.	6043	Сергиенко И. В.	6167	Сорока Е. Б.	6326
Рудик О. В.	6238	Сергиенко Р. В.	6463	Сорока О. П.	6366
Рудычева Т. Ю.	6449	Середницька І. Я.	5914	Сороченко В. Ф.	6453
Рузахунова Г. С.	6450	Сибірцева О. М.	6130	Соскін О.	6496
Рунова Т. В.	6485	Сиволоб А. В.	6212	Соснін О. В.	5989
Русакос П. В.	6324	Сидоренко Н. І.	6047	Сосса Р. І.	6128
Русин Б. П.	5828	Сидоренко Ю. Я.	6392	Соз Мин Лвин	6427
Рустамов З. А.	6311	Сієк Ю. Л.	6427	Спіжавка Д. І.	6083
Рухленко В. М.	6376	Сизон О. О.	6275-76	Спринська З. В.	5917
Сабодаш А. В.	6268	Сильнова С. В.	6478	Ставинская О. Н.	6173
Сабокарь В. К.	6321	Симовских А. В.	6267	Ставицкая С. С.	6435
Савельев М.	5960	Синяченко О. В.	6278	Ставская С. С.	6344
Савіна О. І.	6415	Ситар Л. Л.	6261	Стадник А. П.	6350
Савчина Л. А.	6343	Ситник В. П.	6413	Стадник М. М.	6168
Сагайдак Р. А.	6358	Сівак О. А.	6089	Станичний С. В.	6206
Сагач В. Ф.	6237-38	Скворцов В. Е.	6067	Староверов В. С.	6129
Саданов Е. В.	6158	Скворцова Л. О.	6067	Старовойда В. П.	6341
Сажок М. М.	5859	Скибенко Е. И.	6140	Старовойтов В. В.	6285
Сайко В. Ф.	6380	Скоклук Л. Б.	6217	Старчевський Ю. І.	6442
Сальников И. И.	5839, 5860	Скоробагатько Ю. П.	6454	Степаненко В. І.	6275, 6277
Самойленко А. М.	6091	Скороход В. В.	6179	Степанов Ю. М.	6269
Самойленко Г. Е.	6252	Скрипалева Е. А.	6202	Степанчук О. В.	6426

Степаньян О. В.	6225	Тимчук С. М.	6405	Фикссен В. Н.	6454
Стеценко Р. В.	6133	Тиндик Н. П.	6034	Филаретов В. Ф.	6474
Сторожук В. В.	6401	Тиркель М. Г.	6335	Филатов В. Ф.	6335
Сторожук Т. С.	6401	Титарчук І. М.	6360	Фіалко Н. М.	6149
Страцинська І. А.	5925	Тімошук С. В.	6238	Філатов В. В.	6010
Страшко В. В.	6440	Ткаченко В. Г.	6131	Філей Ю. В.	6007
Стрелко В. В.	6435	Ткаченко Е. В.	5824	Філіпенко Т. В.	6010
Стрельников В. П.	6304	Ткаченко Р. А.	6253	Фоменко С. В.	6252
Стрішенець Н. В.	5885-86	Ткаченко Р. О.	6287	Фомин В. В.	6135
Стронский А. В.	6145	Ткаченко Т. О.	6049	Франівський А. А.	6485
Струк А. Б.	6169	Ткачов О. І.	6382	Фролова Е. В.	6072
Субботин С. А.	5863-64	Ткачова Н. О.	6071	Фурдичко О. І.	6350
Сукач А. В.	6298	Ткачук В. П.	6389	Хавхун Г. М.	6487
Сукретна А. В.	6086	Товстенко Л. В.	5962	Халатов А. А.	6437
Сулима В. В.	6272	Толмачев И. Д.	6145	Халимов Г. З.	6481
Сухаренко Е. В.	6232	Толстошеев А. П.	6207	Халитова Г. Р.	6134
Сухинов А. И.	6479	Том И. Э.	5848	Ханко В.	6490
Суший Л. Ф.	6318	Томченко О. В.	6125	Харченко Г. К.	6317
Сьомка С. В.	6486	Торгашев В. А.	5866	Харченко Л. А.	6251
Таланов С. А.	6238	Трачук П. А.	5990	Хаскин В. Ю	6320
Тананакіна Т. П.	6243	Третяк В. В.	5936	Хаффнер Г. Д.	6220
Тарабрин О. А.	6267	Трещук Л. І.	6180	Хашан Т. С.	5840, 5867
Таранов Е. Д.	6445	Троценко В. А.	6093	Хейн Тун	5845
Тарасов Р. В.	6292	Трускавецький Р. С.	6369	Хмелев А. Г.	6456
Тарасов Ю. М.	6349	Трускавецький С. Р.	6361	Ходусов В. Д.	6432
Тарасова И. А.	5873	Туз В. Е.	6132, 6137	Холод А. Л.	6207
Тарнопольский О. Б.	6068	Тупчієнко-		Холод Н.	6337
Таянов В. А.	5828-29	Кадирова Л. Г.	5887	Хоменко А. В.	6468
Темник К. В.	5857	Туркевич О. Ю.	6276	Хоменко І.	6327
Теньцова Т. П.	6361	Угненко Є. Б.	6342	Хомік Н. В.	6078
Теплінський Ю. В.	6091	Угрин Д. І.	5870	Хомініч В. С.	6244
Терещенко В. Н.	5865	Угровецький О. П.	5949	Храпунов В. Е.	6450
Терещенко В. С.	6457	Украинский В. В.	6208	Христенко А. О.	6370
Терещук К. П.	6112	Фадеев В. А.	6480	Христенко В. В.	6447
Терещук Р. К.	6069	Фадеев Г. Д.	6270	Христенко Л. А.	6188
Терлецький Р.	6159	Фальченко Ю. В.	6317	Худяков О. І.	6387
Теслер Г. С.	5935	Фаренюк Г. Г.	6484	Цапко Ю. Л.	6369
Тетеркин В. В.	6298	Федорова С. В.	6291	Царев И. В.	5866
Тимофеев Є. П.	6300	Федорова Т. Н.	6111	Царенко П. М.	6221
Тимошук О. А.	6417	Федосюк Р. М.	6254, 6280	Царюк А. К.	6322
Тимченко А. А.	6070	Федчук А. П.	6126	Цвей Я. П.	6371, 6381, 6406
Тимченко В. А.	5834	Фельдман Л. П.	6107	Цельєв Б. Я.	6136, 6139
Тимченко И. Е.	6206	Фесенко В. С.	6255	Целуйко В. Й.	6260, 6262

Цемик О. Е.	6141	Шавровська Н. В.	5919	Штепа В. М.	5955
Цимбалюк В. І.	6242	Шадрин О. Г.	6271	Штефан О.	6016
Цицкун Д. В.	5825	Шаповал Н. А.	6319	Шуда Й. А.	6157
Цыбульник Е. С.	5853	Шаповалов Б. Б.	5920	Шульга Т. Я.	6135
Цыганенко С. М.	6482	Шаріпова О. С.	5951	Шульц Р. В.	6123
Цюк О. А.	6354	Шарко Е. Р.	6428	Шуман В. Н.	6189
Чеботарьов Е. В.	5920	Шатрова М. Б.	5882	Шупенько М. М.	6283
Чегусова З.	6491-92	Шаховська Н. Б.	5870	Шупенько О. М.	6277
Чекурін В. Ф.	6336	Шацький І. П.	6169	Шурина Э. П.	6186
Ченцов А. Г.	6080	Швець Т. М.	6422	Шушура А. Н.	5873
Черевко Ю. М.	6346	Швиденко О. Г.	6172	Шербатюк В. Б.	6313
Черемных О. К.	6104	Шевельов В. Б.	6487	Щербина В. І.	6035
Черенко М. І.	6346	Шевченко А. Й.	5871	Щербина О. А.	6108
Черкесов Л. В.	6135	Шевченко М. М.	5963	Щербиніна М. Б.	6272
Чернега Д. Ф.	6453	Шевченко О. Ю.	5872	Эльдарханов А. С.	6445
Черненко Є. П.	6396	Шейдик К.	6415	Эннан А. А.	6177
Чернець М. В.	6329	Шелягин В. Д.	6320	Эпов М. Й.	6186
Чернік В. В.	5962	Шемякова М. А.	6286	Юркевич О. М.	5952
Чернобривцев П. А.	6278	Шепелев А. Г.	6155	Юркевич Р.	6455
Чернова А. А.	6141	Шередедко Л. М.	6441	Юхименко О. А.	5859
Черногор Л. Ф.	6121, 6182, 6185	Шеремет В. Н.	6154	Ягліньський В.	6331
Черножук Ю. Г.	5918	Шерман І. М.	6233-34	Якименко В. І.	5944
Чернухін Ю. В.	5868	Шершун М. Х.	5964	Якименко Я. М.	6338
Чернявская Т. В.	6173	Шиманська Т. В.	6237	Якимечко Р.	6314
Черняков А. М.	6198	Шиндер О. І.	6228	Якимчук М. А.	6181
Чернякова Т. М.	5950	Ширнин Й. Г.	6448	Яковлева Л. М.	6396
Чертков Д. Д.	5963	Шкарівська Л. І.	6362	Ямборко О.	6493
Чертвов О. Р.	5869	Шкільняк О. С.	6483	Янева О. Д.	6218
Четверик О. М.	6402	Школьный Е. П.	6210	Яремчишин Е. Б.	5874
Четвериков Г. Г.	6111	Шкундина Ф. Б.	6211	Ярочка Д. А.	6209
Чикрий А. А.	6080	Шкурко Т. П.	6419	Ярошевич Т.	6332
Чинков В. Н.	6299	Шмаров В. Н.	6290	Ярошук В. П.	5888
Чумакова Т. Я.	6482	Шмаров Е. В.	6152	Ясинский А. В.	6321
Чумало Г.	6455	Шматок А. Й.	6436	Яськов Г. Н.	6119
Чуніхіна Т. В.	6296	Шморгун О. В.	6353	Ясюкевич О. А.	6030
Чухно А.	5972	Шовкалюк М. М.	6288	Яхно О.	6327
Чучвага В. І.	6398	Шокуров М. В.	6209	Яценко В. А.	6104
Шабанова І. І.	6368	Шпорлюк Н.	6337	Яцик І.	6166
		Шпортюк З. М.	6130	Яценко В. А.	5875
				Hein D.	6209

ГЕОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК

Антарктика

картографія

Бельгія

6126

сучас. університет. освіта

6065

Білорусь		склад ґрунтів	6389
топографо-геодез. роботи	6128	флора	6228, 6408
Вірменія		Польща	
топографо-геодез. роботи	6128	охорона громад. порядку	6025
Дніпровсько-Бузький лиман		Сєлохівська площа, Полтав. обл.	
запаси корм. гідробіонтів	6234	геол. методи пошуків	
Дніпровсько-Донецька западина,		вуглеводнів	6194
Сх.-Європ. платформа		Стебницьке родовище, Львів. обл.	
геол. методи пошуків		родовища калійн. солей	6125
вуглеводнів	6194	Супій, р., Київ. обл.	
Закарпатська обл.		флора	6382
флора	6226	США	
Івано-Франківська обл.		бібл. справа	5885
архів. та музейні закл.	6495	екон. розв.	5958
розв. особистих госп-в	5927	Україна	
Київська обл.		автор. право	6016
перспективи розв. риб. госп-ва	6423	агроєкологія	6441
Країни Європейського Союзу		агрохім. деградація ґрунтів	6367
зовнішньоекон. безпека	5968	адм. право	5988
зовнішньоекон. діяльність	6008	аналіз вир-ва риб. продукції	5962
упр. якістю навчання	6057	бібл. інновац. технології	5883
Країни Східної Європи		використ. інозем. інвестицій	5971
місц. самоврядування	5990	декор. мистецтво	6491-92
Львівська обл.		держ. адм. упр.	6010, 6035
розв. готел. госп-ва	5965	держ. право	5981
Молдова		держ. упр. електроенерг. галузі	6023
топографо-геодез. роботи	6128	держ. упр. ринком інтелект.	
Національний ботан. сад		власності	6030
ім. М. М. Гришка НАН України, Київ		держ. упр. розв. освіти і науки	6027
флора	6222	земел. меліорація	6383
Німеччина		земел. ресурси	6356
зовнішньоекон. діяльність	6008	зовнішньоекон. безпека	5968
Полісся		зовнішньоекон. діяльн.	6008
агротехніка	6378	інвестиц. політика	5933
виросування зерн.		інфекц. хвороби	6283
культур	6373, 6401	історія	6496
виросування техн. культур	6394	клініч. медицина	6250, 6254
дослідж. ґрунтів	6386	кредит. компанії	5952

кримін. право	5993, 5999, 6000, 6002	Днепр, р., Україна	
криміноген. ситуація	5992	флора	6224
льонарство та коноплярство	6410	Донбасс	
місц. міліція	5986	газ. выбросы в шахтах	6198
моніторинг держ. упр. освіти	6036	Индийский океан	
організац. структура соц. служби	5922	изменение сезон. климата	6202
оцінка природ.-ресурсн. потенціалу	6077	Канада	
період. та продовжув. вид. з образотвор. мистецтва	5882	флора	6220
підгот. спеціалістів МВС	5920	Керченский пролив, Черное море	
постачання нафти	5959	гидромеханика	6135
пробл. захисту прав	6015	Медоборы, природ. заповедник, Тернопол. обл.	
релігієзнав. експертиза	5983	флора	6221
розв. агропром. комплексу	5963	Полесье	
розв. екол. мережі	6075	флора	6223
розв. інновац. діяльн.	5961	Россия	
розв. підприємництва	5942	гидробиология	6211
розв. цивілізації	5881	флора прибреж. зоны	6225
соц.-екон. процеси	5955	Северная Атлантика	
стан ґрунтів	6370	климатология	6210
фінанси	5950	СССР	
хвороби рослин	6396	развитие Интернета	5815
Херсонська обл.		Стерлитамак, г., Россия	
нац. природ. парки	6076	гидробиология	6211
Хілінські Гори, урочище, Рівнен. обл.		США	
флора	6228	флора	6220
Шацький нац. природ. парк,		Таманский п-ов, Азовское море	
Волин. обл.		флора прибреж. зоны	6225
упр. вод. ресурсами	6078	Тростянец, дендропарк, Чернигов. обл.	
Автономная Республика Крым		флора	6227
флора	6219	Украина	
Азовское море		испытание счетчиков реактив. энергии	6295
гидромеханика	6135	климатология	6210
Балаклавская бухта, Черное море		микробиол. мониторинг	6251
отложения тяжелых металлов	6205	неорган. химия	6177
Гольфстрим, течение, Атлант. океан		правовые концессии в портах	6011
метеорология	6197	пути преодоления кризиса	5946

розвиток Інтернету	5815	метеорологія	6209
розвиток косм. галузі	6079	метод виділення хмарності	6127
розвиток металург. галузі	6448	отложения тяжёлых металлов	6205
фінанси	5931, 5948	розвиток глибин. гіпоксії вод	6208
флора	6221, 6223	Чорноморський регіон	
флора		океанологія	6204
Український щит		Ери, оз., Канада, США	
геодинаміка	6201	флора	6220
Чорне море			
база даних моніторингу	6207		

**СПИСОК ЖУРНАЛІВ І ЗБІРНИКІВ, АНАЛІТИЧНУ
БІБЛІОГРАФІЧНУ ІНФОРМАЦІЮ З ЯКИХ УМІЩЕНО
В "ЛІТОПИС ЖУРНАЛЬНИХ СТАТЕЙ" № 9**

Автоматическая сварка. — К., 2009. — ISSN 0005-111x. — № 12(680). 6317, 6318, 6320-23.

Автошляховик України. — К., 2009. — ISSN 0365-8392. — № 6(212). 6311, 6313, 6338-42, 6346, 6348, 6425-26.

Агроекологічний журнал. — К., 2009. — № 3. 5964, 6073, 6075-76, 6350, 6363, 6409.

Актуальні проблеми психології. — К., 2009. — Т. 6. Психологія обдарованості. Вип. 4. 5893, 5899, 5901, 5908, 5913, 5919.

Альгологія. — К., 2009. — ISSN 0868-8540. — Т. 19, № 4. 6211, 6220-21, 6223-25.

Бібліотекознавство. Документознавство. Інформологія. — К., 2009. — № 2, 3. 5797-99, 5803, 5810, 5882-89, 5922, 5924, 6494-95.

Біль, знеболювання і інтенсивна терапія. — К., 2009. — № 1, 2, 3. 6245, 6250-51, 6253-55, 6267, 6280, 6284, 6287.

Боротьба з організованою злочинністю і корупцією (теорія і практика). — К., 2009. — ISSN 1609-0462. — № 20. 5920, 5974, 5980-81, 5989, 5991-93, 5997-6003, 6005-06, 6021.

Будівництво України. — К., 2009. — ISSN 0135-1699. — № 8. 6484-87.

Вісник аграрної науки. — К., 2009. — № 11(679). 5927, 5954-55, 5966, 5968, 6078, 6351, 6357, 6361, 6369, 6371, 6397, 6402, 6405, 6412, 6418-21, 6442.

Вісник геодезії та картографії. — К., 2009. — № 5(62). 6123-26, 6128-29.

Вісник невідкладної і відновної медицини. — Донецьк, 2009. — Т. 10, № 2, 3. 6252, 6256, 6258, 6260-62, 6266, 6268, 6278, 6279, 6286.

Віче. — К., 2009. — Вип. 21(258). 5977, 6496.

Вопросы атомной науки и техники. Серия: Вакуум, чистые материалы, сверхпроводники. — Х., 2009. — ISSN 1562-6016. — № 6, вып. 18(64). 6140, 6155, 6158, 6292, 6446, 6449, 6451-52.

Геоінформатика. — К., 2009. — ISSN 1684-2189. — № 4. 6077, 6181, 6194, 6201, 6204.

Геофизический журнал. — К., 2009. — ISSN 0203-3100. — Т. 31, № 4, 5. 6183-84, 6186, 6188-90, 6192, 6193, 6195-96, 6199-200.

Гидробиологический журнал. — К., 2009. — ISSN 0375-8990. — Т. 45, № 5. 6074, 6229, 6232, 6235.

Держава та регіони. Серія: Державне управління. — Запоріжжя, 2009. — ISSN 1813-3401. — № 3. 5933, 6020, 6023-24, 6027-30, 6032-33.

Держава та регіони. Серія: Право. — Запоріжжя, 2009. — ISSN 1813-338x. — № 3. 5949, 5994, 5996, 6004, 6007, 6009, 6018.

Доповіді Національної академії наук України. Серія: Математика, природознавство, технічні науки. — К., 2009. — ISSN 1025-6415. — № 12. 6083-85, 6087, 6090, 6119, 6130, 6141, 6151, 6156, 6161, 6169, 6173-74, 6178-79, 6187, 6191, 6198, 6202, 6219, 6241, 6347, 6364, 6432.

Економіка України. — К., 2010. — ISSN 0131-775X. — № 1(578). 5928, 5947, 5956, 5958, 5960, 5972, 6289.

Збірник наукових праць Інституту луб'яних культур УААН. — Суми, 2009. — Вип. 5. 6398, 6410-11, 6413.

Збірник наукових праць Національного наукового центру "Інститут землеробства УААН". — К., 2009. — Вип. 3, 4, спец. вип. 6352-56, 6359, 6362, 6365-68, 6370, 6373-95, 6399-401, 6403-04, 6406-08, 6414-15, 6417, 6441.

Інтродукція рослин. — К., 2009. — ISSN 1605-6574. — № 4. 6222, 6226-28, 6372.

Космічна наука і технологія. — К., 2009. — ISSN 1561-8889. — Т. 15, № 5. 6120-21, 6308-09.

Лабораторна діагностика. — К., 2009. — № 3(49). 6240, 6248-49, 6257, 6259.

Математичні машини і системи. — К., 2009. — ISSN 1028-9763. — № 3. 5804, 5807-08, 5815-16, 5843, 5849, 5880, 5935, 6097, 6113, 6244, 6304, 6458, 6466, 6469, 6477, 6482.

Машинознавство. — Львів, 2009. — ISSN 1729-4959. — № 3(141), 4(142). 6142, 6147, 6159, 6164, 6166, 6312, 6314-15, 6327, 6331-32, 6455.

Механіка і фізика руйнування будівельних матеріалів та конструкцій. — Львів, 2009. — Вип. 8. 6160, 6162, 6163, 6165, 6168, 6336, 6337.

Митна справа. — Львів, 2009. — № 6(66) ; 6(66), ч. 2(66). 5910, 5969-70, 5973, 5975-76, 5978-79, 5982-88, 5990, 5995, 6008, 6010-11, 6014, 6017, 6019, 6022, 6025-26, 6031, 6034-35.

Мікробіологічний журнал. — К., 2009. — ISSN 0201-8462. — Т. 71, № 5, 6. 6214-18, 6246, 6396.

Морской гидрофизический журнал. — Севастополь, 2009. — ISSN 0233-7584. — № 3, 4. 6127, 6135, 6197, 6203, 6205-10.

Наука і освіта. — Одеса, 2009. — № 6, 7. 5890-92, 5894-98, 5900, 5902-07, 5909, 5911-12, 5914-18, 5921, 5925, 6036-45, 6047, 6049-57, 6059-61, 6063-66, 6068-72, 6247, 6282.

Наука та інновації. — К., 2009. — ISSN 1815-2066. — Т. 5, № 6. 6297, 6302, 6335, 6443.

Національна безпека і оборона. — К., 2009. — № 6(110). 5959.

Нелінійні коливання. — К., 2009. — ISSN 1562-3076. — Т. 12, № 3. 6086, 6089, 6091-93, 6099.

Образотворче мистецтво. — К., 2009. — № 3. 6488-93.

Оптоэлектроника и полупроводниковая техника. — К., 2009. — ISSN 0233-7577. — Вып. 44. 6143, 6145, 6153-54, 6180, 6298.

Прикладная радиоэлектроника. — Х., 2009. — ISSN 1727-1290. — Т. 8, № 3. 6461, 6463-64, 6468, 6475-76, 6481.

Проблеми програмування. — К., 2009. — ISSN 1727-4907. — № 4. 5825, 5855, 6103, 6457, 6460, 6467, 6472, 6483.

Проблеми трибології. — Хмельницький, 2010. — № 1. 6310, 6328-29.

Проблемы управления и информатики. — К., 2009. — ISSN 0572-2691. — № 6. 5879, 6079-80, 6082, 6095, 6104, 6122, 6167, 6303, 6459.

Прометей. — Донецьк, 2009. — ISSN 1814-8913. — № 2(29). 5923, 5926, 5929, 5931-32, 5936-38, 5941, 5944-46, 5948, 5950-51, 5953, 5957, 5963, 5965, 5967, 5971, 6058, 6067, 6358, 6360, 6428-30, 6433, 6448, 6456.

Промышленная теплотехника. — К., 2009. — ISSN 0204-3602. — Т. 31, № 6, 7. 6132, 6134, 6136-37, 6139, 6148-50, 6152, 6288, 6291, 6293-94, 6424, 6436-38.

Процессы литья. — К., 2009. — ISSN 0235-5884. — № 6. 6319, 6324, 6445, 6447, 6453, 6454.

Радиофизика и радиоастрономия. — Х., 2009. — ISSN 1027-9636. — Т. 14, № 4. 6144, 6182, 6185, 6301, 6305, 6307.

Рибогосподарська наука України. — К., 2009. — ISSN 2075-1508. — № 4(10). 5962, 6231, 6233-34, 6422-23.

Сверхтвердые материалы. — К., 2009. — ISSN 0203-3119. — № 5(181). 6176, 6326, 6333.

Сучасна гастроентерологія. — К., 2009. — ISSN 1727-5725. — № 6(50). 6263-65, 6269-72.

Таврический вестник информатики и математики. — Симферополь, 2009. — ISSN 1729-3901. — № 2. 5828, 6088, 6094, 6098, 6101, 6105-06, 6108-09, 6115.

Теорія і практика інтелектуальної власності. — К., 2009. — № 5(49). 5796, 5961, 6012-13, 6015-16.

Технологические системы. — К., 2009. — № 5(49). 5943, 6290, 6334, 6349, 6431, 6480.

Український журнал дерматології, венерології, косметології. — К., 2009. — ISSN 1727-5725. — № 4(35). 6273-77, 6283.

Український метрологічний журнал. — Х., 2009. — № 3. 5876-78, 6100, 6133, 6295-96, 6299-300.

Успехи физики металлов. — К., 2009. — ISSN 1608-1021. — Т. 10, № 1. 6131, 6157.

Фізіологічний журнал. — К., 2009. — ISSN 0201-8489. — Т. 55, № 5. 6236-39, 6243, 6281.

Формування ринкових відносин в Україні. — К., 2009. — № 9(100). 5881, 5930, 5934, 5939-40, 5942, 5952.

Химия и технология воды. — К., 2009. — ISSN 0204-3556. — Т. 31, № 6. 6170-72, 6175, 6343, 6434.

Цитология и генетика. — К., 2009. — ISSN 0564-3783. — Т. 43, № 6. 6212-13, 6230, 6242, 6416.

Штучний інтелект. — Донецьк, 2009. — ISSN 1561-5359. — № 2, 3, 4. 5800-802, 5805-06, 5809, 5811-14, 5817-24, 5826-27, 5829-42, 5844-48, 5850-54, 5856-75, 6046, 6048, 6062, 6081, 6096, 6102, 6107, 6110-12, 6114, 6116-18, 6285, 6306, 6330, 6427, 6462, 6465, 6470-71, 6473-74, 6478-79.

Энерготехнологии и ресурсосбережение. — К., 2009. — ISSN 0235-3482. — № 5, 6. 6138, 6146, 6177, 6316, 6325, 6344-45, 6435, 6439-40, 6444, 6450.