

ствами в ринкових умовах. Запоріжжя. 161с. 08.00.04 0409U002912

434. ШВИДКА Оксана Полікарпівна. Управління оборотним капіталом підприємства (за матеріалами молокопереробних підприємств України). Київ. 187с. 08.00.04 0409U002658

435. ШЕВЦІВ Любов Юліанівна. Оцінювання та планування логістичних витрат машинобудівних підприємств. Львів. 191с. 08.00.04 0409U003492

436. ШЕВЧЕНКО Ірина Вікторівна. Формування стратегії реструктуризації автотранспортних підприємств. Київ. 202с. 08.00.04 0409U000590

437. ШЕВЧУК Ірина Василівна. Механізм оподаткування доходів фізичних осіб в ринкових умовах. Київ. 165с. 08.00.08 0409U001136

438. ШЕВЧУК Оксана Ігорівна. Особливості формування регіональної політики житлового будівництва. Ужгород. 227с. 08.00.05 0409U002240

439. ШЕРЕМЕТА Оксана Вікторівна. Механізм бюджетування витрат операційної діяльності. Хмельницький. 165с. 08.00.04 0409U002283

440. ШИМЕЧКО Галина Іванівна. Агротуризм як форма підприємницької діяльності. Львів. 240с. 08.00.04 0409U001202

441. ШИРОКОВА Олена Миколаївна. Підвищення ефективності роботи залізничного транспорту за рахунок проведення реструктуризації. Харків. 177с. 08.00.03 0409U003180

442. ШИРЯЄВА Людмила Володимирівна. Моделі

відтворення парків обладнання в системі управління підприємством. Одеса. 376с. 08.00.11 0509U000253

443. ШКУРУПІЙ Ольга Всеволодівна. Інтелектуальний капітал у суспільному відтворенні. Київ. 365с. 08.00.01 0509U000454

444. ЩЕЛКУНОВА Олена Володимирівна. Маркетинговий потенціал стратегічного розвитку регіону (на матеріалах Закарпатської області). Ужгород. 220с. 08.00.05 0409U003580

445. ЩЕРБА Христина Іванівна. Фіскальні інструменти регулювання доходів населення в економіці України. Львів. 207с. 08.00.01 0409U002389

446. ЩЕРБАКОВ Єгор Юрійович. Експертна модель грошової оцінки земельних ділянок в умовах великого міста. Дніпропетровськ. 249с. 08.00.11 0409U004027

447. ЩЕРБИНА Ірина Федорівна. Забезпечення людського розвитку через механізми бюджетного регулювання. Київ. 193с. 08.00.07 0409U001236

448. ЩИПЦОВ Анатолій Олександрович. Інтеграційні аспекти розвитку морських торговельних портів України. Одеса. 188с. 08.00.04 0409U001053

449. ЮРЧЕНКО Юрій Миколайович. Розробка механізму стратегічного планування на залізничному транспорті. Харків. 228с. 08.00.03 0409U004076

450. ЯБЛОНСЬКА Наталя Валентинівна. Підвищення соціально-економічної ефективності інвестиційної діяльності в регіоні. Одеса. 190с. 08.00.05 0409U003023



РЕФЕРАТИ

Оцінювання результативності науково-технологічної діяльності / Ямчук А. В., Куранда Т. К., Євтушенко В. М. // *Науково-технічна інформація*. – 2010. – № 3. – С. 3–6

У статті узагальнено особливості систем оцінювання результативності діяльності наукових організацій в деяких країнах світу, оскільки результати науково-технологічної діяльності є одним із головних ресурсів, що визначає темпи економічного зростання країни.

Тому проблема забезпечення всебічного і об'єктивного оцінювання стану науково-технологічної діяльності і її результатів набула сьогодні особливої актуальності в усьому світі.

Оценка результативности научно-технологической деятельности / Ямчук А. В., Куранда Т. К., Евтушенко В. М. // *Научно-техническая информация*. – 2010. – № 3. – С. 3–6

В статье обобщены особенности систем оценки результативности деятельности научных организаций в некоторых странах мира, поскольку результаты научно-технологической деятельности являются одним из главных ресурсов, определяющих темпы экономического роста страны. Поэтому проблема обеспечения всесторонней и объективной оценки состояния научно-технологической деятельности и ее результатов имеет сегодня особенную актуальность во всем мире.

The basic approaches to an estimation of productivity scientifically-technological деятельности / Jamchuk A. V., Kuranda T. K., Evtushenko V. M. // Scientific and technical information. – 2010. – № 3. – P. 3–6

In clause features of systems of an estimation of productivity of activity of the scientific organizations in some countries of the world are generalized. Results of scientifically-technological activity are one of the main resources defining rates of economic growth of the country. The problem of maintenance of an all-round and objective estimation of a condition of scientifically-technological activity and its results has today an especial urgency all over the world.

Інформаційно-аналітичні дослідження як напрям наукової діяльності / Гончаренко А. П., Гончаренко О. М., Кравченко Л. М., Фірсова Л. О. // Науково-технічна інформація. – 2010. – № 3. – С. 7–9

У статті узагальнені дослідження процесів консолідації інформації як інформаційно-аналітичної діяльності в різних галузях науки та як окремого напрямку наукової діяльності.

Здійснено аналіз публікацій фахового журналу «Науково-технічна інформація» і тематики наукових досліджень в базі НДДКР і дисертацій УкрІНТЕІ, який підтверджує, що напрям інформаційної аналітики як галузі наукової діяльності існує і розвивається.

Сфера інформаційно-аналітичної діяльності є напрямом досліджень різних спеціальностей за переліком ВАК України, а також предметом наукових досліджень установ Національної академії наук, галузевих академій, міністерств і регіональних органів влади.

Информационно-аналитические исследования как направление научной деятельности / Гончаренко А. П., Гончаренко О. М., Кравченко Л. Н., Фирсова Л. А. // Научно-техническая информация. – 2010. – № 3. – С. 7–9

В статье обобщены исследования процессов консолидации информации как информационно-аналитической деятельности в различных областях науки и как отдельного направления научной деятельности.

Осуществлен анализ публикаций профессиональ-

ного журнала «Научно-техническая информация» и тематики научных исследований в базе НИОКР и диссертаций УкрІНТЕІ, подтверждающий, что направление информационной аналитики как области научной деятельности существует и развивается.

Сфера информационно-аналитической деятельности является направлением исследований различных специальностей по перечню ВАК Украины, а также предметом научных исследований учреждений Национальной академии наук, отраслевых академий, министерств и региональных органов власти.

Information and Analytical Studies as the Direction of Scientific Activities / Goncharenko A. P., Goncharenko O. M., Kravchenko L. M., Firsova L. O. // Scientific and technical information. – 2010. – № 3. – P. 7–9

The paper summarizes the investigations of the consolidation of information as information and analytical activity in various fields of science and as a separate direction of scientific activities.

There was analyzed the publications in “Scientific and Technical Information” journal as well the issues of research studies in R&D and dissertations data base of UkrISTEI confirming that the direction of information analytics as an area of scientific activities exists and develops.

The field of information and analytical activity is the direction of research in various specialties by the list of Higher Certification Commission of Ukraine as well the subject of research for National Academy of Sciences institutions, Industrial Academies, Ministries and regional authorities.

Проблеми інституційного забезпечення міжнародного науково-технічного співробітництва регіонів / Бабець І. Г. // Науково-технічна інформація. – 2010. – № 3. – С. 9–13

Проаналізовано стан інституційного забезпечення міжнародного науково-технічного співробітництва на регіональному рівні та виявлено проблеми, що негативно впливають на інноваційний розвиток і ефективність реалізації міжнародних проектів регіону. Окреслено напрями вдосконалення державного управління науково-технічним співробітництвом областей України з іншими країнами. Запропоновано реалізацію регіональних програм міжнародного співробітництва як інструмент державної політики на мезорівні управління та обґрунтовано їхню роль у посиленні науково-технічного складника міжнародної співпраці.

Проблемы институционного обеспечения международного научно-технического сотрудничества регионов / Бабець И. Г. // Научно-техническая информация. – 2010. – № 3. – С. 9–13

Проанализировано состояние институционального обеспечения международного научно-технического сотрудничества на региональном уровне и выявлены проблемы, которые негативно влияют на инновационное развитие и эффективность реализации международных проектов региона. Определены направления усовершенствования государственного управления научно-техническим сотрудничеством областей Украины с другими странами. Предложена реализация региональных программ международного сотрудничества как инструмент государственной политики на мезоуровне управления и обоснована их роль в усилении научно-технической составляющей международного сотрудничества.

Problems of institutional support of international scientific and technical cooperation of regions / Babets I. G. // Scientific and technical information. – 2010. – № 3. – P. 9–13

The state of institutional support of international scientific and technical cooperation at the regional level we analyzed, problems affecting the development of innovative and efficient implementation of international projects in the region are identified. Directions for improvement of the public administration of scientific and technical cooperation of Ukrainian regions with other countries are offered. An implementation of the regional programs of international cooperation as an instrument of state policy on the regional level administration and grounded their role in strengthening science and technology component of international cooperation.

Розвиток біотехнології як пріоритетного напрямку української економіки / Кваша Т. К., Паладченко О. Ф. // Науково-технічна інформація. – 2010. – № 3. – С. 14–17

Стаття присвячена результатам науково-дослідної роботи, проведеної Українським інститутом науково-технічної і економічної інформації Міністерства освіти і науки України за пріоритетним напрямом «Біотехнологія». На основі світових і вітчизняних джерел проведено інформаційно-аналітичне дослідження розвитку біотехнології у світі та в Україні, напрями її застосування в різних сферах світової та вітчизняної економіки. Як свідчить світовий досвід, біотехнологія є одним із пріоритетних напрямів розвитку економічної безпеки держави. Одним із першочергових заходів нині є визначення в Україні перспективних напрямів розвитку біотехнології, науково-дослідних установ і промислових підприємств, які займаються дослідженнями у цій сфері та впровадженням результатів досліджень у виробництво, створення економічних умов для виконання цієї задачі.

Развитие биотехнологии как приоритетного

направления украинской экономики / Кваша Т.К., Паладченко О.Ф. // Научно-техническая информация. – 2010. – № 3. – С. 14–17

Статья посвящена результатам научно-исследовательской работы, проведенной Украинским институтом научно-технической и экономической информации Министерства образования и науки Украины по приоритетному направлению «Биотехнология». На основе мировых и отечественных источников проведено информационно-аналитическое исследование развития биотехнологии в мире и Украине, направления ее применения в различных сферах мировой и отечественной экономики. Как свидетельствует мировой опыт, биотехнология является одним из приоритетных направлений развития экономической безопасности государства. Одним из первоочередных мероприятий в настоящее время является определение в Украине перспективных направлений развития биотехнологии, научно-исследовательских учреждений и промышленных предприятий, занимающихся исследованиями в этой сфере и внедрением результатов исследований в производство, создание экономических условий для выполнения этой задачи.

Development of biotechnology as priority direction of Ukrainian economy / Kvasha T. K., Paladchenko O. F. // Scientific and technical information. – 2010. – № 3. – P. 14–17

This article is devoted to the results of research conducted by the Ukrainian Institute for Scientific, Technical and Economic Information Ministry of Education and Science of Ukraine in the priority Biotechnology. Based on international and domestic sources held information-analytical study of biotechnology in the world and Ukraine, the directions for its use in various areas of world and national economy. As the world practice, biotechnology is one of priority directions of economic security of developed countries. In Ukraine today for one of the priority measures in Ukraine is to identify promising areas of biotechnology research institutions and industrial enterprises, research in this area and introducing the results of these studies into production, create economic conditions for this task.

Інноваційний вимір інформаційного забезпечення підприємств / Кравчук В. В. // Науково-технічна інформація. – 2010. – № 3. – С. 17–23

У статті розглянуто сутність інформаційного забезпечення, значення інформації для інноваційних процесів, які протікають на підприємстві. Проведено дослідження варіантів оцінювання інформаційного забезпечення та запропоновано власну модель оцінювання інформаційного забезпечення підприємства. Розглянуто взаємозв'язок інформації і людини.

Инновационное измерение информационного обеспечения предприятий / *Кравчук В. В.* // *Научно-техническая информация.* – 2010. – № 3. – С. 17–23

В статье рассмотрена сущность информационного обеспечения, значение информации для инновационных процессов, которые протекают на предприятии. Проведено исследование вариантов оценки информационного обеспечения и предложена собственная модель оценки информационного обеспечения предприятия. Рассмотрена взаимосвязь информации и человека.

Innovative measuring for information providing of enterprises / *Kravchuk V.* // *Scientific and technical information.* – 2010. – № 3. – P. 17–23

At the article essence of the informative providing is considered, value of information for innovative processes which flow on an enterprise. Research of variants of estimation of the informative providing is constructed and the own model of estimation of the informative providing is offered. It was presented interaction information and man.

Методичний підхід до ціноутворення на товари з нанотехнологічною складовою / *Коротченко Ю. О., Серебренніков Б. С.* // *Науково-технічна інформація.* – 2010. – № 3. – С. 24–28

Подано модельний підхід до ціноутворення на товари, що виготовляються з використанням нанотехнологій. Запропоновано економіко-математичний апарат, який дає змогу врахувати витрати, пов'язані із застосуванням нанотехнологій. Отримано вирази для гедонічної функції ціни, залежної від внутрішніх характеристик нанотехнологічного продукту та чинників оточення. Проведено якісний аналіз шляхів використання наданої моделі для розрахунку ціни на сонячні елементи з нанотехнологічною складовою.

Методический подход к ценообразованию на товары с нанотехнологической составляющей / *Коротченко Ю. О., Серебренников Б. С.* // *Научно-техническая информация.* – 2010. – № 3. – С. 24–28

Представлен модельный подход к ценообразованию на товары, изготовленные с использованием нанотехнологий. Предложен экономико-математический аппарат, который позволяет учесть расходы, связанные с использованием нанотехнологий. Получены выражения для гедонической функции цены, зависимой от внутренних характеристик нанотехнологического продукта и факторов окружения. Проведен качественный анализ путей использования представленной модели для расчета цены на солнечные элементы с нанотехнологической составляющей.

A methodical approach to the analysis of a nano-

enabled good price / *Korotchenkova Yu. O., Serebrennikov B. S.* // *Scientific and technical information.* – 2010. – № 3. – P. 24–28

The price of a nano-enabled good is modeled by developing an economic-mathematical framework, which allows to account for the costs attributed to a nanotechnology origin of the good. The way of constructing the hedonic price function, dependent upon nano-enabled characteristics of the good and external factors, is discussed. A simplified qualitative analysis of a nano-enabled solar cell price is performed.

Розроблення концепції доступу до баз даних та електронних інформаційних ресурсів УкрІНТЕІ через Інтернет / *Воронков В. І., Куранда В. М., Круглий А. В.* // *Науково-технічна інформація.* – 2010. – № 3. – С. 29–35

У роботі висвітлено проблеми визначення необхідного варіанта рішення щодо створення механізмів організації доступу для зовнішніх користувачів до баз даних системи НТІ.

Проведено аналіз основних сценаріїв, за якими може здійснюватися WWW – доступ до існуючих баз даних.

Запропоновано Концепцію доступу до баз даних та електронно-інформаційних ресурсів УкрІНТЕІ через Інтернет.

Разработка концепции доступа к базам данных и электронных информационных ресурсов УкрИНТЕИ через Интернет / *Воронков В. И., Куранда В. М., Круглий А. В.* // *Научно-техническая информация.* – 2010. – № 3. – С. 29–35

В работе освещены проблемы определения необходимого варианта решения для создания механизмов организации доступа для внешних пользователей к базам данных системы НТИ.

Проведен анализ основных сценариев, по которым может производиться WWW – доступ к существующим базам данных.

Предложена Концепция доступа к базам данных и электронно-информационных ресурсов УкрИНТЕИ через Интернет.

Development of the concept of access to databases of electronic information resources of UkrINTEI through the Internet / *Voronkov V. I., Kuranda V. M., Krugliy A. V.* // *Scientific and technical information.* – 2010. – № 3. – P. 29–35

In operation problems of determination of a necessary candidate solution for creation of mechanisms of the organisation of access to exterior users to system NТИ databases are uncovered.

The analysis of the main scenarios on which it can

be produced WWW – access to existing databases is carried out.

The access Concept to databases and electronically-information resources of UkrINTEI through the Internet is offered.

Особливості автоматизації прогнозного аналізу даних під управлінням операційних систем Linux / Дубук В. І., Цюра Т. З. // Науково-технічна інформація. – 2010. – № 3. – С. 36–40

Запропоновано методи прогнозного аналізу даних на персональних комп'ютерах під управлінням операційних систем сімейства Linux з допомогою спеціального програмного забезпечення. Розглянуто вбудовані засоби прогнозного аналізу даних програмного забезпечення Gnumeric. Наведені висновки щодо практичного використання запропонованих методів прогнозного аналізу даних.

Особенности автоматизации прогнозного анализа данных под управлением операционных систем Linux / Дубук В. И., Цюра Т. З. // Научно-техническая информация. – 2010. – № 3. – С. 36–40

Предложены методы прогнозного анализа данных на персональных компьютерах под управлением операционных систем семейства Linux с помощью специального программного обеспечения. Рассмотрены встроенные средства прогнозного анализа данных программного обеспечения Gnumeric. Приведены выводы относительно практического использования предложенных методов прогнозного анализа данных.

The features of automation for prognosis data analysis controlled by Linux operation systems / Dubuk V. I., Cura T. Z. // Scientific and technical information. – 2010. – № 3. – P. 36–40

The methods of prognosis data analysis by means of personal computers controlled by Linux operation systems with special software usage is proposed. The embedded prognosis data analysis means of Gnumeric software are considered. The conclusions about practical usage of proposed methods of prognosis data analysis are given.

Розробка автоматизованої системи підготовки передпольотної інформації / Артеменко О. В., Беляєв Ю. Б., Шмельова Т. Ф. // Науково-технічна інформація. – 2010. – № 3. – С. 41–44

Розглянуто проблеми й задачі передпольотного інформаційного забезпечення польотів і запропонована концептуальна модель автоматизованої системи підготовки передпольотної інформації для надання екіпажу повітряного судна необхідної вибіркової інформації, а також реалізації інформаційної підтримки прийняття

рішення про можливість виконання польоту.

Разработка автоматизированной системы подготовки предполетной информации / Артеменко О. В., Беляев Ю. Б., Шмелева Т. Ф. // Научно-техническая информация. – 2010. – № 3. – С. 41–44

Рассмотрены проблемы и задачи предполетного информационного обеспечения полетов и предложена концептуальная модель автоматизированной системы подготовки предполетной информации для предоставления экипажу воздушного судна необходимой выборочной информации, а также реализации информационной поддержки принятия решения о возможности выполнения полета.

Working out of the automated system of the preflight information preparation / Artemenko O. V, Beljaev Y. B., Shmeleva T. F. // Scientific and technical information. – 2010. – № 3. – P. 41–44

Problems of a preflight supply with information of flights are considered and the conceptual model of the automated system of the preflight information preparation which will allow to give to aircraft crew necessary the information is offered, and also realizes information support of decision-making on possibility of flight performance.

Проблемно-орієнтована ІТ контролю функціонування системи електроживлення електронних пристроїв на основі інтелектуальної технології ідентифікації / Левчук О. М. // Науково-технічна інформація. – 2010. – № 3. – С. 44–49

У статті розглядається опис проблемно-орієнтованої ІТ, експертної системи за допомогою лінгвістичних змінних, моделі-прототипу пристрою контролю функціонування системи електроживлення електронних пристроїв на основі інтелектуальної технології ідентифікації

Проблемно-ориентированная ИТ контроля функционирования системы электропитания электронных устройств на основе интеллектуальной технологии идентификации / Левчук А. Н. // Научно-техническая информация. – 2010. – № 3. – С. 44–49

В статье рассматривается описание проблемно-ориентированной ИТ, экспертной системы с помощью лингвистических переменных, модели-прототипа устройства контроля функционирования системы электропитания электронных устройств на основе интеллектуальной технологии идентификации.

The probably-focused information technology of the controlling and functioning of electronic devices on the basis of intellectual technology of identification

In article questions of the probably-focused IT, expert system by means of linguistic variables, model-prototype of the controlling and functioning of electronic devices on the basis of intellectual technology of identification.

Математична модель вихідної точності двохкоординатного верстата алмазного мікроточіння, оснащеного системами автоматичного керування елементами формоутворення / Левин І. О. // *Науково-технічна інформація.* – 2010. – № 3. – С. 49–54

У статті на прикладі двохкоординатного верстата алмазного мікроточіння викладена методика побудови моделі балансу вихідної точності складних систем формоутворення.

Математическая модель выходной точности двухкоординатного станка алмазного микрооточения, оснащенного системами автоматического управления элементами формообразования / Левин И. А. // *Научно-техническая информация.* – 2010. – № 3. – С. 44–49

В статье на примере двухкоординатного станка алмазного микрооточения изложена методика построения модели баланса выходной точности сложных систем формообразования.

A mathematical model of the output accuracy of two-axis tool machine for diamond microturning equipped with automatic control of forming elements / Levin I. O. // *Scientific and Technical Information.* – 2010. – № 3. – P. 44–49

In the article on the example of two-axis tool machine for diamond microturning, there is set out the methodology of constructing of the balance model of the output accuracy of complex systems.

Проблематика перекладу англомовних науково-технічних текстів українською мовою / Коровченко М. П. // *Науково-технічна інформація.* – 2010. – № 3. – С. 55–58

У статті розглядаються способи перекладу науково-технічної літератури, а також збереження прагматичного потенціалу науково-технічного жанру, розкрито теоретичні та практичні проблеми, з якими стикається перекладач. Описані способи їхнього вирішення.

Проблематика перевода англоязычных научно-технических текстов на украинский язык / Коровченко М. П. // *Научно-техническая информация.* – 2010. – № 3. – С. 55–58

В статье рассматриваются способы перевода научно-технической литературы, а также сохранения прагматического потенциала научно-технического жанра, раскрыты теоретические и практические проблемы, с которыми сталкивается переводчик. Описаны способы их решения.

Range of translation problems of English scientific and technical texts into Ukrainian / Korovchenko M. P. // *Scientific and technical information.* – 2010. – № 3. – P. 55–58

This article discusses the ways of translation of scientific and technical literature, as well as the ways to maintain a pragmatic potential of scientific and technical genre, there were shown theoretical and practical problems faced by the translator and describes the ways to prevent them.

Двигун, що працює на повітрі / Федоткін І. М., Тарасов В. О. // *Науково-технічна інформація.* – 2010. – № 3. – С. 59–65

У статті розглядаються теоретичні і конструкторські можливості створення двигунів, які працюють на повітрі з одночасним виробленням електроенергії, гарячих і холодних потоків повітря для практичного використання.

Двигатель, работающий на воздухе / Федоткин И. М., Тарасов В. А. // *Научно-техническая информация.* – 2010. – № 3. – С. 59–65

В статье рассматриваются теоретические и конструкторские возможности создания двигателей, работающих на воздухе с одновременной выработкой электроэнергии, горячих и холодных потоков воздуха для практического использования.

Running on air engines / Fedotkin I. M., Tarasov V. A. // *Scientific and technical information.* – 2010. – № 3. – P. 59–65

The article discusses the theoretical and engineering capabilities of creating and designing engines running on air with the simultaneous production of electricity, hot and cold air flows for practical use.