

АНОТАЦІЇ

Андрушків Б., Кирич Н., Мельник Л., Погайдак О. *Роль освіти в організації використання європейських підходів до забезпечення сталого розвитку економіки у постконфліктний період.* – С. 3.

У статті, на загальному фоні розвитку науки та освіти України, з'ясовано їх роль в організації використання Європейських підходів до забезпечення сталого розвитку економіки. Виявлено взаємозв'язки й взаємовідносини розвитку освіти, науки, виробництва та екології у державному контексті. На цьому ґрунті встановлено тенденції даного процесу. Визначено і сформульовано загальні теоретико-прикладні засади формування в Україні передумов використання інноваційних підходів для реалізації державної концепції сталого розвитку відповідно Європейських стандартів. Запропоновано шляхи вирішення проблем розвитку галузевої освіти та науки в Україні у постконфліктний період.

Ключові слова: освіта, наука, сталий розвиток, підприємницька діяльність, інноваційні підходи, Європейські стандарти, програма, виробництво, економіка, держава, постконфліктний період.

Антонюк В. П. *Проблема бідності та соціальні ризики для розвитку України.* – С. 6.

В статті досліджено сучасні прояви бідності в Україні. Систематизовано її економічні, соціальні, інституціональні причини бідності та проаналізовано нові її чинники, пов'язані з воєнним конфліктом на Сході України. Здійснено аналіз ризиків, обумовлених поширеністю бідності, для формування людського потенціалу і соціально-економічного розвитку країни. Визначено умови та можливі шляхи подолання бідності в контексті євроінтеграційних устремлень України.

Ключові слова: рівень життя, бідність, чинники бідності, вимірювання бідності, національна межа бідності, доходи населення, шляхи подолання бідності.

Вишневський О. С. *Проблеми стратегічного управління соціально-економічним розвитком України з урахуванням процесів децентралізації.* – С. 14.

У статті визначено проблеми стратегічного управління в Україні. Жодна з класичних функцій стратегічного управління (планування, реалізація, мотивація, контроль) не виконується. Чинне стратегічне планування не враховує сучасні технологічні тренди розвитку, що обумовлює погіршення економічного становища. В умовах децентралізації можливості для консолідації ресурсів зменшуються, натомість система стратегічного управління як інструмент примноження їх ефективного використання не працює. Таким чином доведено, що децентралізація управління має враховувати стратегічний аспект та гармонійно вбудовуватися у стратегічне управління національним розвитком.

Ключові слова: стратегічне управління, стратегічне планування, структура стратегії, децентралізація, Україна.

Войт С. М., Холод С. Б. *Активізація трудового творчого потенціалу через інтелектуальний капітал.* – С. 22.

Обґрунтовано сутність інтелектуалізації соціально-економічних процесів як сучасної економічної закономірності. Висунуто припущення, що конфліктогеном економічного циклу розвитку на мезорівні є

принципово новий вид економічної закономірності – інтелектуальний капітал. Доведено, що наслідком наведеної тенденції є проблематика визначення економічної сутності інтелектуального капіталу, дослідження механізму його формування та практичної значимості й місця у складі трудового потенціалу.

Ключові слова: інтелектуалізація, конфліктоген, мезорівень, економічні закономірності, інтелектуальний капітал.

Гриценко С. І. *Цифровий маркетинг – нова парадигма розвитку освітніх кластерів в умовах глобалізації.* – С. 29.

Розглянуто значення цифрового маркетингу в умовах глобалізації. Дано визначення освітнього кластера. Визначено переваги освітнього кластера. Показано залежність конкурентних переваг освітніх послуг від ефективного застосування цифрового маркетингу. Розкрито сутність дуальної освіти в межах освітніх кластерів. Запропоновано організаційну схему учасників освітнього кластера.

Ключові слова: маркетинг, дуальна освіта, глобалізація, цифрові технології, парадигма.

Драчук Ю. З., Трушкіна Н. В. *Порівняльний аналіз розвитку інноваційного потенціалу промисловості в регіонах України.* – С. 31.

Одним із основних напрямів реалізації Програми розвитку інвестиційної та інноваційної діяльності в Україні та Національних проектів визнано розвиток публічно-приватного партнерства в промисловості регіонів при залученні різних джерел капітальних інвестицій. У цьому вважається актуальність даного дослідження. Для реалізації масштабних модернізаційних проектів у базових галузях промисловості регіону потребуються значні інвестиційні ресурси, потужним джерелом яких може стати приватний бізнес. На даний час зростає зацікавленість бізнесу до державної підтримки, що дозволяє знизити ризики приватних інвестицій, підвищити надійність інвестиційних проектів для кредитних організацій. Метою статті є порівняльний аналіз розвитку інноваційного потенціалу промисловості з урахуванням регіональних особливостей.

Дослідження проведено для 15 регіонів України, де аналіз динаміки основних показників інноваційного та інвестиційного розвитку в обстежених регіонах здійснено з використанням статистичних методів: розрахунку коефіцієнта рангової кореляції Спірмена та тісноти зв'язку між обсягами освоєних капітальних інвестицій і витрат на наукові та науково-технічні роботи. На основі розрахунку лінійного коефіцієнта кореляції Пірсона оцінено рівень лінійної кореляційної залежності між обсягами капітальних інвестицій та реалізованої інноваційної продукції, а також між обсягами фінансування інноваційної діяльності та реалізованої інноваційної продукції на рівні Київської, Закарпатської та Одеської областей.

Ключові слова: інноваційний розвиток, капітальні інвестиції, види економічної діяльності, показники, оцінка, регіональні особливості, публічно-приватне партнерство.

Дубницький В. І., Федулова С. О. *Парадигма функціонування ринкових процесів в умовах трансформації регіонів.* – С. 45.

У статті досліджено проблеми формування та обґрунтування нової парадигми функціонування ринкових процесів в умовах трансформації регіонів. Досліджено регіональний розвиток в умовах децентралізації влади в Україні. Також в статті доведено, що вирішальну роль в структурній перебудові національної та регіональної економік відіграє державна економічна політика.

Ключові слова: парадигма, трансформація регіонів, регіональний розвиток, децентралізація.

Жихаревич В. В., Мацюк Н. О. *Розв'язання задачі маршрутизації з використанням модифікованого мурашино-клітинно-автоматного алгоритму.* — С. 49.

В даній роботі продемонстрована принципова можливість використання модифікованого мурашино-клітинно-автоматного алгоритму при оптимізації маршрутів руху транспортних засобів оптового торговельного підприємства у процесі розвезення продукції. Вирішення цієї проблеми сприятиме зниженню непродуктивних витрат ресурсів підприємств, а значить — підвищенню їх конкурентоспроможності. Для реалізації моделі було використано тестовий приклад з вісьма пунктами-споживачами вантажу та двома транспортними засобами необмеженої вантажопідйомності, які рухаються по дорогах деякого міста.

Ключові слова: задача маршрутизації транспорту, мурашині алгоритми, багатоагентне моделювання, клітинні автомати, оптимізація.

Зайцев В. Є. *Використання інтелектуальної власності як основа ефективної інноваційної діяльності та підвищення конкурентного потенціалу підприємств.* — С. 54.

У статті показано значення інтелектуальної власності в досягненні підприємствами конкурентних переваг на світових ринках в сучасних умовах. Наведені підходи до поняття інтелектуальна власність, розглянуті об'єкти права інтелектуальної власності, а також законодавче регулювання цих понять в Україні. Проаналізовані позитивні наслідки використання ОПІВ та негативні ефекти як результат порушення цього права. Висвітлені шляхи комерціалізації інтелектуальної власності на основі вивчення світового досвіду. Проведений аналіз дозволив сформулювати напрямки можливих перетворень в Україні, спрямованих на підвищення наукового, інтелектуального, а відповідно і економічного потенціалу держави.

Ключові слова: інтелектуальна власність, об'єкти права інтелектуальної власності, комерціалізація, конкурентні переваги, потенціал країни.

Іванов С. В., Котов Є. В. *Оцінка перспектив неіндустріальної модернізації промислового регіону.* — С. 61.

Розкрито сутність та особливості поняття «модернізація». Обґрунтовано модернізаційні моделі індустріального економічного розвитку. Проведено оцінку перспектив розвитку економіки Дніпропетровської області в контексті процесів неіндустріальної модернізації.

Ключові слова: оцінка, модернізація, розвиток, нова індустріалізація, економіка, регіон.

Кравченко С. І. Квілінський О. С. *Оптимізація конкурентоспроможності інноваційного проекту в умовах стратегічної синергетизації.* — С. 70.

У статті досліджено проблеми, пов'язані з оптимізацією конкурентоспроможності інноваційного проекту в умовах стратегічної синергетизації. Проаналізовано на прикладі підприємства вплив фактору оптимізації конкурентоспроможності на прийняття управлін-

ських рішень. Запропоновано методи оцінки доцільності продовження інноваційного проекту.

Ключові слова: оптимізація, конкурентоспроможність, інноваційний проект, стратегія, синергія.

Кучерова Г. Ю. *Податковий сертифікат — фінансова альтернатива стратегічного розвитку оподаткування на місцевому рівні.* — С. 78.

В статті здійснено спробу обґрунтування доцільності впровадження в обіг податкових сертифікатів в Україні. Узагальнено основні етапи розвитку податку на нерухоме майно, відмінне від земельної ділянки, в Україні. Проаналізовано механізм майнового оподаткування в США. Охарактеризовано механізм управління податковими боргами з оплати податку на майно в США, що базується на використанні механізму формування та реалізації податкових сертифікатів, які дають змогу максимально швидкого поповнити їх бюджети, стимулювати платників податків до дотримання податкової дисципліни та підвищити рівень ліквідності активів. Визначено значний потенціал механізму формування та реалізації податкових сертифікатів щодо формування додаткових надходжень місцевих бюджетів в Україні.

Ключові слова: податок на майно, податковий сертифікат, залогове майно, податковий борг, механізм, управління, податкові надходження.

Лернер Ю. І. *Основні методологічні підходи до оцінки фінансового стану банківської структури.* — С. 85.

Проведено аналіз методів оцінки, обліку, нормування, контролю і забезпечення фінансового стану підприємства; на підставі аналізу розроблені основні принципи поліпшення фінансового стану підприємства, що має можливим удосконалити відповідно до поставленого завдання підходи і засоби поліпшення фінансового стану підприємства.

Ключові слова: фінансовий стан, облік, нормування, контроль.

Новак І. М. *Соціальні інновації на ринку праці: флексибілізація та прекарізація зайнятості в Україні.* — С. 92.

Проаналізовано основні передумови формування соціальних інновацій на ринку праці щодо трансформації зайнятості. Дана характеристика найбільш поширених в Україні нестандартних форм зайнятості на основі статистичної інформації та експертних оцінок. Зроблено висновки щодо найбільш важливих ризиків та особливостей запровадження соціальних інновацій на ринку праці щодо трансформації зайнятості в контексті запобігання негативних наслідків прекарізації, забезпечення гнучкості та захищеності зайнятості.

Ключові слова: соціальні інновації, ринок праці, нестандартні форми зайнятості, залучена (запозичена) праця, гнучка зайнятість, трансформація трудових відносин.

Осадча Н. В., Літовченко Б. В. *Теорія організації як основа формування засад самоменеджменту.* — С. 98.

Стаття присвячена проблемам формування засад самоменеджменту з використанням теорії організації та стану людини в ній, етапів її зрілості. Аналізуються сучасні аспекти самоменеджменту з точки зору теорії організації. На основі визначення стратегії і теорії організації в аспекті самоменеджменту зроблено припущення про взаємозв'язок самоменеджменту з інноваційною діяльністю та підвищенням ефективності діяльності організації.

Ключові слова: самоменеджмент, організація, інновація, зростання, ролі сучасного менеджера.

Падерін І. Д., Новак Є. Е. *Механізм стратегічного управління ефективністю підприємств малого та середнього бізнесу регіону.* – С. 106.

У даній статті досліджено теоретичні основи стратегічного управління змінами на підприємствах малого та середнього бізнесу та обґрунтовано напрямки щодо їх удосконалення в умовах економічних перетворень. В результаті було наведено оцінку стану та визначено проблеми малого та середнього бізнесу промислового регіону. Проаналізовано вплив внутрішніх та зовнішніх факторів на стан малого та середнього бізнесу. Запропоновано ефективний механізм стратегічного управління ефективністю підприємств.

Ключові слова: малі та середні підприємства, механізм стратегічного управління, стратегія, промисловий регіон.

Перебийніс В. І., Федірець О. В., Гавриш В. І. *Техніко-технологічне забезпечення конкурентоспроможності на засадах енергетичного менеджменту.* – С. 110.

Техніко-технологічне забезпечення конкурентоспроможності має здійснюватися з урахуванням принципів енергетичного менеджменту. У статті запропоновано показники оцінки ефективності реалізації стратегії енергетичного менеджменту підприємства. Шляхом експертного опитування здійснена оцінка впливу стану витрат енергетичних ресурсів на конкурентний статус підприємства, сформована матриця SWOT-аналізу використання енергоресурсів.

Ключові слова: техніко-технологічне забезпечення, конкурентоспроможність, енергетичні ресурси, підприємство, стратегія, енергетичний менеджмент, конкурентний статус.

Підоричева І. Ю. *Модернізація економіки: теоретичний аспект.* – С. 114.

Стаття присвячена опрацюванню теоретичних основ розуміння сутності процесів модернізації суспільства та економіки, обґрунтуванню їх ролі у забезпеченні стійкого економічного розвитку України. Проаналізовано категоріальний апарат та еволюцію теоретичних поглядів на модернізацію економіки, виокремлено їх характерні риси. Визначено, що глибоке розуміння державою особливостей та обмежень наявних теорій і напрацьованих у світі підходів до проведення модернізації має виключну значимість для її успішного втілення в країнах, що розвиваються, таких як Україна та є невід'ємною умовою вироблення науково обґрунтованих державних рішень.

Ключові слова: модернізація, індустріалізація, теорії модернізації, економічний розвиток, інновації, технологічний розвиток.

Сердюк О. С. *Методичні підходи до реструктуризації державного сектору вугільної галузі.* – С. 122.

Проаналізовано актуальну програму реформування вугільної промисловості, виявлено недоліки програми, виявлено невідповідності у поставлених цілях, досліджено особливості інвестиційних проектів реструктуризації вугледобувних підприємств, запропоновано підхід до формування державно-приватного консорціуму у сфері реструктуризації вугледобувних підприємств, розроблено модель реструктуризації ДП «Львіввугілля» та ДП «Волиньвугілля».

Ключові слова: реструктуризація, вугледобувне підприємство, інвестиційний проект, консорціум, концесія, функція прогнозування витрат, чиста приведена вартість.

Сидорчук О. Г. *Механізми залучення соціальних ресурсів громадянського суспільства у контексті забезпечення соціальної безпеки України.* – С. 129.

В статті проаналізовано наявні в Україні можливості розширення ресурсного забезпечення соціальної безпеки за рахунок залучення соціальних ресурсів громадянського суспільства. Обґрунтовано доцільність участі інститутів громадянського суспільства у забезпеченні соціальної безпеки на національному та регіональному рівнях. Запропоновано систему основних напрямів діяльності, механізмів та відповідних заходів, спрямованих на розвиток та залучення соціальних ресурсів громадянського суспільства до забезпечення соціальної безпеки держави та її регіонів.

Ключові слова: соціальні ресурси, соціальна безпека, інститут, механізм, громадянське суспільство.

Солоха Д. В. *Маркетингові важелі екологізації експортноорієнтованого сегменту збуту продукції металургійних підприємств України.* – С. 134.

В роботі надано характеристику металургійній складовій експортноорієнтованого сегменту збуту промислових підприємств України. Доведено потребу переходу до випуску екологічно чистої промислової продукції як ключової передумови виходу та закріплення вітчизняних металовиробників на світовому ринку, представлено систему розвитку такого ринку.

Ключові слова: збут, експорт, сегмент, маркетингові важелі, ринок, екологічна чистота, промисловість.

Ткаченко А. М., Бобровникова Р. Г. *Формування цін і тарифів на електроенергію та їх застосування для обґрунтування енергозберігаючих заходів.* – С. 138.

У статті розглядаються актуальні питання формування цін і тарифів на електроенергію, оцінки їх динаміки та напрями підвищення енергоефективності діяльності підприємств. Розроблено рекомендації по обґрунтуванню цін і тарифів на основі нормативно-кошторисного методу, оцінки динаміки тарифів залежно від часу електропостачання на основі кореляційного аналізу; вибору енергозберігаючих заходів для конкретних умов електропостачання та економічної доцільності капітальних вкладень в енергозбереження.

Ключові слова: ціни, тарифи, капітальні вкладення, економічна ефективність, енергозбереження.

Трохимець О. І. *Систематизація факторів впливу на формування цін на цукор як соціально-орієнтований продукт харчування в Україні.* – С. 141.

У статті виділено та систематизовано основні фактори впливу на формування цін на цукор, серед яких: наявний дохід населення, рівень інфляції, рівень безробіття, експорт, імпорт, урожайність цукрових буряків, природно-кліматичні умови, виробництво цукру, наявність цукропереробних заводів, матеріально-технічне забезпечення підприємств-виробників, наявність підприємств-споживачів, створення штучного попиту, державна політика щодо ціноутворення, податкова політика. Обґрунтовано ступінь впливу на формування ціни на цукор кожного з наведених факторів, показана їх взаємозалежність.

Ключові слова: соціально-орієнтований продукт харчування, фактори, дохід населення, цукор, споживання.

Філіпішина Л. М., Жувагіна І. О. *Особливості оцінки виробничого потенціалу промислових підприємств.* – С. 146.

Досліджено теоретичні аспекти та практичні передумови формування виробничого потенціалу під-

приємства. Обґрунтовано особливості оцінювання виробничого потенціалу з урахуванням галузевої специфіки. Представлено алгоритм оцінювання виробничого потенціалу промислового підприємства.

Ключові слова: економіка, підприємство, промисловість, оцінка, система, аналіз, показники, процес, етапи, розвиток, виробничий потенціал.

Харазішвілі Ю. М. *Соціо-еколого-економічний розвиток регіонів з позицій економічної безпеки (на прикладі Донецької області)*. – С. 149.

Розроблено методологію інтегрального оцінювання рівня соціо-еколого-економічного розвитку регіонів з позицій економічної безпеки, що передбачає порівняння інтегральних індексів складових розвитку з інтегральними пороговими значеннями з використання сучасних досягнень інтегрального оцінювання. Запропоновано інноваційний перелік складових та індикаторів та проведено ідентифікацію стану соціо-еколого-економічного розвитку Донецької області для оцінення найважливіших загроз.

Ключові слова: соціо-еколого-економічний розвиток, регіони, економічна безпека, інтегральний індекс, загрози.

Шевченко А. І. *Моніторинг транспортної інфраструктури у забезпеченні економічної безпеки України (на прикладі залізничного транспорту)*. – С. 158.

Визначено індикатори економічної безпеки України у галузі залізничного транспорту за функціональними складовими, а також порядок їх розрахунку шляхом моніторингу транспортної інфраструктури. Запропоновано визначати рівень економічної безпеки держави у галузі залізничного транспорту за методологією інтегрального оцінювання з використанням мультиплікативної форми інтегрального індексу.

Ключові слова: економічна безпека, індикатори, інфраструктура, інтегральний індекс, транспорт.

Шелеметьева Т. В., Маляр Е. Н. *Формирование механизма повышения эффективности деятельности промышленного предприятия*. – С. 167.

В статье исследованы научно-теоретические особенности формирования механизма повышения эффективности деятельности промышленного предприятия. Рассмотрено понятие «механизм» с разных точек зрения и его особенности. Доказано, что при разработке механизма повышения эффективности деятельности промышленного предприятия необходимо учитывать все факторы, которые влияют на эффективность экономической деятельности. Проанализированы принципы, которых целесообразно придерживаться при формировании системы показателей эффективности деятельности предприятия.

Ключевые слова: формирования, механизм, экономический механизм, организационный механизм, эффективность деятельности, повышение, предприятие.

Шинкарук О. В., Столяров В. Ф., Островецкий В. І. *Глобальні і національні оцінки інновацій і розвитку людського капіталу*. – С. 171.

Виявлено та систематизовано основні чинники, що визначають формування потреб у людському капіталі в інноваційній соціально-економічній системі: розвиток наукомістких високотехнологічних виробництв; збільшення частки послуг у структурі виробництва; зміна форм і методів ведення господарської діяльності; рівень винагороди за реалізацію людського

капіталу; впливу держави на економічні процеси; особливості інноваційного потенціалу та структури економічної системи в певній юрисдикції.

Уточнені основні напрями модернізації людського капіталу в інноваційних соціально-економічних системах, які полягають в удосконаленні соціальних стандартів і соціальних інструментів на основі збалансування інтересів держави, роботодавців, найманих працівників, профспілок і соціальної сфери (освіта, охорона здоров'я) для цілей забезпечення гідного рівня життя населення за рахунок отримання справедливих доходів, охорони навколишнього середовища, захисту прав людини, сприяння рівності і соціальної справедливості.

Ключові слова: людський капітал, інноваційна економіка, фактори виробництва, праця, продуктивність праці, соціальний захист.

Юріна Н. О. *Діяльність суб'єктів підприємництва України: статистична складова*. – С. 182.

Стаття присвячена проведенню статистичної оцінки діяльності суб'єктів підприємництва України для розробки управлінських рішень. Розглянуто теоретичні основи вивчення діяльності суб'єктів підприємництва, що дозволяє характеризувати економічну сутність показників, які є основними індикаторами розвитку цього сектору. Проведено аналіз структури кількості, чисельності зайнятих та обсягів реалізації за суб'єктами підприємництва. З'ясовано, що не дивлячись на кількісне перевищення малих суб'єктів підприємництва їх частка в чисельності зайнятих та обсягах реалізації залишається незначною. Виявлено, що процес розвитку підприємницької діяльності Україні характеризується нерівномірним розподілом суб'єктів підприємництва за видами економічної діяльності. Охарактеризована специфіка розвитку підприємництва в Україні, що дозволило запропонувати основні напрямки державної підтримки суб'єктів підприємництва.

Ключові слова: суб'єкти підприємництва, фізичні особи та підприємства-суб'єкти підприємництва, коефіцієнт Гатєва, коефіцієнт еластичності, напрямки державної підтримки.

Якубовський М. М., Ляшенко В. І. *Модернізація економіки промислових регіонів: спроба концептуалізації*. – С. 188.

Економічна природа модернізації в діалектичному вимірі визначається прогресом суспільства, зміною його матеріальної основи – технічного, технологічного, економічного базису. Розробка і реалізація сценаріїв структурно-технологічної модернізації промислових регіонів України має здійснюватися в рамках довгострокової стратегії економічного розвитку країни, де промислова політика має зайняти провідне місце в усуненні структурних диспропорцій, стимулюванні модернізації, створенні нових високотехнологічних секторів виробництва. Крім офіційного визнання стратегії промислового розвитку і модернізації потрібно і законодавчо закріпити ідеологію промислового розвитку, як на державному, так і на регіональному рівні, що в умовах децентралізації створить сприятливі нормативно-правові умови для суб'єктів господарювання і місцевої влади у здійсненні модернізаційних заходів. З цією метою доцільно розробити і прийняти Закон України «Про модернізацію промислових регіонів» з визначенням ролі і обов'язків місцевої влади в індустріальному розвитку власних територій.

Ключові слова: модернізація, стратегія, закон, розвиток, промисловість, регіон.

АННОТАЦИИ

Андрушків Б., Кирич Н., Мельник Л., Погайдак О. *Роль образования в организации использования европейских подходов к обеспечению устойчивого развития экономики в постконфликтный период.* – С. 3.

В статье, на общем фоне развития науки и образования Украины, выяснена их роль в организации использования Европейских подходов к обеспечению устойчивого развития экономики. Выявлены взаимосвязи и взаимоотношения развития образования, науки, производства и экологии в государственном контексте. На этой основе установлены тенденции данного процесса. Определены и сформулированы общие теоретико-прикладные основы формирования в Украине предпосылок использования инновационных подходов для реализации государственной концепции устойчивого развития в соответствии с Европейскими стандартами. Предложены пути решения проблем развития отраслевого образования и науки в Украине в постконфликтный период.

Ключевые слова: образование, наука, устойчивое развитие, предпринимательская деятельность, инновационные подходы, Европейские стандарты, программа, производство, экономика, государство, постконфликтный период.

Антонюк В. П. *Проблема бедности и социальные риски для развития Украины.* – С. 6.

В статье исследованы современные формы проявления бедности в Украине. Проведена систематизацию ее экономических, социальных, институциональных причин, проанализированы новые факторы бедности, обусловленные военным конфликтом на Востоке Украины. Сделан анализ рисков, возникающих в следствие распространения бедности для возможностей формирования человеческого потенциала и для факторов экономического роста. Определены условия и возможные пути преодоления бедности в контексте европейской интеграции Украины.

Ключевые слова: уровень жизни, бедность, факторы бедности, измерение бедности, национальная черта бедности, доходы населения, пути преодоления бедности.

Вишневский А. С. *Проблемы стратегического управления социально-экономическим развитием Украины с учетом процессов децентрализации.* – С. 14.

В статье выявлены проблемы стратегического управления в Украине. Ни одна из классических функций стратегического управления (планирование, реализация, мотивация, контроль) не выполняется. Действующее стратегическое планирование не учитывает современные технологические тренды развития, что обуславливает ухудшение экономического положения. В условиях децентрализации возможности для консолидации ресурсов уменьшаются, однако система стратегического управления как инструмент приумножения их эффективного использования не работает. Таким образом, доказано, что децентрализация управления должна учитывать стратегический аспект и гармонично встраиваться в стратегическое управление национальным развитием.

Ключевые слова: стратегическое управление, стратегическое планирование, структура стратегии, децентрализация, Украина.

Войт С. Н., Холод С. Б. *Активизация трудового творческого потенциала через интеллектуальный капитал.* – С. 22.

Обоснована сущность интеллектуализации социально-экономических процессов как современной экономической закономерности. Выдвинуто предположение, что конфликтогенном экономическом цикле развития на мезоуровне есть принципиально новый вид экономической закономерности – интеллектуальный капитал. Доказано, что следствием приведенной тенденции является проблематика определения экономической сущности интеллектуального капитала, исследование механизма его формирования и практической значимости и места в составе трудового потенциала.

Ключевые слова: интеллектуализация, конфликтоген, мезоуровень, экономические закономерности, интеллектуальный капитал.

Гриценко С. И. *Цифровой маркетинг – новая парадигма развития образовательных кластеров в условиях глобализации.* – С. 29.

Рассмотрено значение цифрового маркетинга в условиях глобализации. Дано определение образовательного кластера. Определены преимущества образовательного кластера. Показана зависимость конкурентных преимуществ образовательных услуг от эффективного применения цифрового маркетинга. Раскрыта сущность дуального образования в пределах образовательных кластеров. Предложена организационная схема участников образовательного кластера.

Ключевые слова: маркетинг, дуальное образование, глобализация, цифровые технологии, парадигма.

Драчук Ю. З., Трушкина Н. В. *Сравнительный анализ развития инновационного потенциала промышленности в регионах Украины.* – С. 31.

Одним из основных направлений реализации Программы развития инвестиционной и инновационной деятельности в Украине и Национальных проектов определено развитие публично-частного партнерства в промышленности регионов при привлечении разных источников капитальных инвестиций. В этом состоит актуальность данного исследования. Для реализации масштабных модернизационных проектов в базовых отраслях промышленности региона требуются значительные инвестиционные ресурсы, мощным источником которых может стать частный бизнес. В настоящее время растет интерес бизнеса к государственной поддержке, что позволяет снизить риски частных инвестиций, повысить надежность инвестиционных проектов для кредитных организаций. Целью статьи является сравнительный анализ развития инновационного потенциала промышленности с учетом региональных особенностей.

Исследование проведено для 15 регионов Украины, где анализ динамики основных показателей инновационного и инвестиционного развития в обследованных регионах осуществлен с использованием статистических методов: расчета коэффициента ранговой корреляции Спирмена и тесноты связи между объемами освоенных капитальных инвестиций и затрат на научные и научно-технические работы. На основе расчета линейного коэффициента корреляции Пирсона оценен уровень линейной корреляционной зависимости

сти между объемами капитальных инвестиций и реализованной инновационной продукцией, а также между объемами финансирования инновационной деятельности и реализованной инновационной продукции на уровне Киевской, Закарпатской и Одесской областей.

Ключевые слова: инновационное развитие, капитальные инвестиции, виды экономической деятельности, показатели, оценка, региональные особенности, публично-частное партнерство.

Дубницкий В. И., Федулова С. А. *Парадигма функционирования рыночных процессов в условиях трансформации регионов.* — С. 45.

В статье исследованы проблемы формирования и обоснования новой парадигмы функционирования рыночных процессов в условиях трансформации регионов. Исследовано региональное развитие в условиях децентрализации власти в Украине. Также в статье доказано, что решающую роль в структурной перестройке национальной и региональной экономик играет государственная экономическая политика.

Ключевые слова: парадигма, трансформация регионов, региональное развитие, децентрализация.

Жихаревич В. В., Мацюк Н. А. *Решение задачи маршрутизации с использованием модифицированного муравьино-клеточно-автоматного алгоритма.* — С. 49.

В данной работе продемонстрирована принципиальная возможность использования модифицированного муравьино-клеточно-автоматного алгоритма при оптимизации маршрутов движения транспортных средств оптового торгового предприятия в процессе развозки продукции. Решение этой проблемы будет способствовать снижению непроизводительных затрат ресурсов предприятий, а значит — повышению их конкурентоспособности. Для реализации модели было использовано тестовый пример с восемью пунктами-потребителями груза и двумя транспортными средствами неограниченной грузоподъемности, движущимися по дорогам некоторого города.

Ключевые слова: задача маршрутизации транспорта, муравьиные алгоритмы, многоагентное моделирование, клеточные автоматы, оптимизация.

Зайцев В. Е. *Использование интеллектуальной собственности как основа эффективной инновационной деятельности и повышения конкурентного потенциала предприятий.* — С. 54.

В статье показано значение интеллектуальной собственности для достижения предприятиями конкурентных преимуществ на мировых рынках в современных условиях. Предложены трактовки понятия интеллектуальная собственность, рассмотрены объекты права интеллектуальной собственности, а также законодательное регулирование этих вопросов в Украине. Проанализированы позитивные результаты использования ОПИВ и негативные эффекты вследствие нарушения этого права. Показаны пути коммерциализации интеллектуальной собственности на основе изучения мирового опыта. Проведенный анализ позволил сформулировать направления возможных изменений в Украине, направленных на повышение научного, интеллектуального, а, следовательно, и экономического потенциала государства.

Ключевые слова: интеллектуальная собственность, объекты права интеллектуальной собственности, коммерциализация, конкурентные преимущества, потенциал страны.

Иванов С. В., Котов Е. В. *Оценка перспектив неиндустриальной модернизации промышленного региона.* — С. 61.

Раскрыта сущность и особенности понятия «модернизация». Обоснованы модернизационные модели индустриального экономического развития. Проведена оценка перспектив развития экономики Днепропетровской области в контексте процессов неиндустриальной модернизации.

Ключевые слова: оценка, модернизация, развитие, новая индустриализация, экономика, регион.

Кравченко С. И., Квилинский А. С. *Оптимизация конкурентоспособности инновационного проекта в условиях стратегической синергетизации.* — С. 70.

В статье исследованы проблемы, связанные с оптимизацией конкурентоспособности инновационного проекта в условиях стратегической синергетизации. Проанализировано на примере предприятия воздействие фактора оптимизации конкурентоспособности на принятие управленческих решений. Предложены методы оценки целесообразности продолжения инновационного проекта.

Ключевые слова: оптимизация, конкурентоспособность, инновационный проект, стратегия, синергия.

Кучерова А. Ю. *Налоговый сертификат — финансовая альтернатива стратегического развития налогообложения на местном уровне.* — С. 78.

В статье предпринята попытка обоснования целесообразности внедрения в оборот налоговых сертификатов в Украине. Обобщены основные этапы развития налога на недвижимое имущество, отличное от земельного участка, в Украине. Проанализирован механизм имущественного налогообложения в США. Охарактеризовано механизм управления налоговыми долгами по оплате налога на имущество в США, основанный на использовании налоговых сертификатов, которые позволяют максимально быстро пополнить их бюджеты, стимулировать налогоплательщиков к соблюдению налоговой дисциплины и повысить уровень ликвидности активов. Определено значительный потенциал механизма налоговых сертификатов по формированию дополнительных поступлений в местные бюджеты в Украине.

Ключевые слова: налог на имущество, налоговый сертификат, залоговое имущество, налоговый долг, механизм, управление, налоговые поступления.

Лернер Ю. И. *Основные методологические подходы к оценке финансового состояния банковской структуры.* — С. 85.

Проведен анализ методов оценки, учета, нормирования, контроля и обеспечения финансового состояния предприятия; на основании анализа разработаны основные принципы улучшения финансового состояния предприятия, что представляет возможным усовершенствоваться в соответствии с постановкой задачи подходы и способы улучшения финансового состояния предприятия.

Ключевые слова: финансовое состояние, учет, нормирование, контроль.

Новак И. Н. *Социальные инновации на рынке труда: флексибилизация и прекаризация занятости в Украине.* — С. 92.

Проанализированы основные предпосылки формирования социальных инноваций на рынке труда в сфере трансформации занятости. Дана характеристика наиболее распространенных в Украине нестандартных

форм занятости на основе статистической информации и экспертных оценок. Сделаны выводы о наиболее важных рисках и особенностях внедрения социальных инноваций на рынке труда в сфере трансформации занятости в контексте предупреждения негативных последствий прекаризации, обеспечения гибкости и защищенности занятости.

Ключевые слова: социальные инновации, рынок труда, нестандартные формы занятости, привлеченный (заемный) труд, гибкая занятость, трансформация трудовых отношений.

Осадчая Н. В., Литовченко Б. В. *Теория организации как основа формирования фундамента самоменеджмента.* – С. 98.

В статье рассматриваются проблемы формирования самоменеджмента с использованием теории организации и положение человека в ней, этапов зрелости человека. Анализируются современные аспекты самоменеджмента с точки зрения теории организации. На основе определения стратегии и теории организации в аспекте самоменеджмента делается предположение о взаимосвязи самоменеджмента с инновационной деятельностью и повышением эффективности деятельности организации.

Ключевые слова: самоменеджмент, организация, инновация, рост, роли современного менеджера.

Падерин И. Д., Новак Е. Э. *Механизм стратегического управления эффективностью предприятий малого та среднего бизнеса региона.* – С. 106.

В данной статье исследованы теоретические основы стратегического управления изменениями на предприятиях малого и среднего бизнеса и обоснованы направления по их усовершенствованию в условиях экономических преобразований. В результате была приведена оценка состояния и определены проблемы малого и среднего бизнеса промышленного региона. Проанализировано влияние внутренних и внешних факторов на состояние малого и среднего бизнеса. Приведен эффективный механизм стратегического управления эффективностью предприятий.

Ключевые слова: малые и средние предприятия, механизм стратегического управления, стратегия, промышленный регион.

Перебийнос В. И., Федирець О. В., Гавриш В. И. *Технико-технологическое обеспечение конкурентоспособности на принципах энергетического менеджмента.* – С. 110.

Технико-технологическое обеспечение конкурентоспособности должно осуществляться с учетом принципов энергетического менеджмента. В статье предложены показатели оценки эффективности реализации стратегии энергетического менеджмента предприятия. Путем экспертного опроса осуществлена оценка влияния состояния затрат энергетических ресурсов на конкурентный статус предприятия, сформирована матрица SWOT-анализа использования энергоресурсов.

Ключевые слова: технико-технологическое обеспечение, конкурентоспособность, энергетические ресурсы, предприятие, стратегия, энергетический менеджмент, конкурентный статус.

Пидоричева И. Ю. *Модернизация экономики: теоретический аспект.* – С. 114.

Статья посвящена изучению теоретических основ понимания сущности процессов модернизации общества и экономики, обоснованию их роли в обеспечении устойчивого экономического развития Украины.

Проанализированы категориальный аппарат и эволюция теоретических взглядов на модернизацию экономики. Определено, что глубокое понимание государством особенностей и ограничений имеющихся теорий и наработанных в мире подходов к проведению модернизации имеет исключительную значимость для ее успешного воплощения в развивающихся странах, такой как Украина и является неотъемлемым условием выработки научно обоснованных государственных решений.

Ключевые слова: модернизация, индустриализация, теории модернизации, экономическое развитие, инновации, технологическое развитие.

Сердюк А. С. *Методические подходы к реструктуризации государственного сектора угольной отрасли.* – С. 122.

Проанализирована актуальная программа реформирования угольной промышленности, выявлены недостатки программы, выявлены несоответствия в поставленных целях, исследованы особенности инвестиционных проектов реструктуризации угледобывающих предприятий, предложен подход к формированию государственно-частного консорциума в области реструктуризации угледобывающих предприятий, разработана модель реструктуризации ГП «Львовуголь» и ГП «Волыньуголь».

Ключевые слова: реструктуризация, угледобывающее предприятие, инвестиционный проект, консорциум, концессия, функция прогнозирования затрат, чистая приведенная стоимость.

Сидорчук О. Г. *Механизмы привлечения социальных ресурсов гражданского общества в контексте обеспечения социальной безопасности Украины.* – С. 129.

В статье проанализированы существующие в Украине возможности расширения ресурсного обеспечения социальной безопасности за счет привлечения социальных ресурсов гражданского общества. Обоснована целесообразность участия институтов гражданского общества в обеспечении социальной безопасности на национальном и региональном уровнях. Предложена система основных направлений деятельности, механизмов и соответствующих мероприятий, направленных на развитие и привлечение социальных ресурсов гражданского общества к обеспечению социальной безопасности государства и его регионов.

Ключевые слова: социальные ресурсы, социальная безопасность, институт, механизм, гражданское общество.

Солоха Д. В. *Маркетинговые рычаги экологизации экспортноориентированного сегмента сбыта продукции металлургических предприятий Украины.* – С. 134.

В работе дана характеристика металлургической составляющей экспортноориентированного сегмента сбыта промышленных предприятий Украины. Доказана необходимость перехода к выпуску экологически чистой промышленной продукции как ключевой предпосылки выхода и закрепления отечественных металлопроизводителей на мировом рынке, представлена система развития такого рынка.

Ключевые слова: сбыт, экспорт, сегмент, маркетинговые рычаги, рынок, экологическая чистота, промышленность.

Ткаченко А. М., Бобровникова Р. Г. *Формирование цен и тарифов на электроэнергию и их использование для обоснования энергосберегающих мероприятий.* – С. 138.

В статье рассматриваются актуальные вопросы формирования цен и тарифов на электроэнергию, оценки их динамики и направления повышения энергоэффективности предприятия. Разработаны рекомендации по обоснованию цен и тарифов на основе нормативного метода, оценки динамики тарифов в зависимости от времени электроснабжения на основе корреляционного анализа; выбора энергосберегающих мероприятий для конкретных условий электроснабжения и экономической целесообразности капитальных вложений в энергосбережения.

Ключевые слова: цены, тарифы, капитальные вложения, экономическая эффективность, энергосбережение.

Трохимець О. И. *Систематизация факторов влияния на формирование цен на сахар как социальноориентированный продукт питания в Украине.* — С. 141.

В статье выделены и систематизированы основные факторы влияния на формирование цен на сахар, среди которых: располагаемый доход населения, уровень инфляции, уровень безработицы, экспорт, импорт, урожайность сахарной свеклы, природно-климатические условия, производство сахара, наличие сахароперерабатывающих заводов, материально-техническое обеспечение предприятий-производителей, наличие предприятий-потребителей, создание искусственного спроса, государственная политика относительно ценообразования, налоговая политика. Обоснована степень влияния на формирование цены на сахар каждого из приведенных факторов, показана их взаимозависимость.

Ключевые слова: социально-ориентированный продукт питания, факторы, доход населения, сахар, потребление.

Филипишина Л. М., Жувагина И. А. *Особенности оценки производственного потенциала промышленных предприятий.* — С. 146.

Исследованы теоретические аспекты и практические предпосылки формирования производственного потенциала предприятия. Обоснованы особенности оценки производственного потенциала с учетом отраслевой специфики. Представлен алгоритм оценки производственного потенциала промышленного предприятия.

Ключевые слова: экономика, предприятие, промышленность, оценка, система, анализ, показатели, процесс, этапы, развитие, производственный потенциал.

Харазишвили Ю. М. *Социо-эколого-экономическое развитие регионов с позиций экономической безопасности (на примере Донецкой области).* — С. 149.

Разработана методология интегральной оценки уровня социо-эколого-экономического развития регионов с позиций экономической безопасности, предусматривающая сравнение интегральных индексов составляющих развития с интегральными пороговыми значениями при использовании современных достижений интегральной оценки. Предложен инновационный перечень составляющих и индикаторов, проведена идентификация состояния социо-эколого-экономического развития Донецкой области для оценки важнейших угроз.

Ключевые слова: социо-эколого-экономическое развитие, регионы, экономическая безопасность, интегральный индекс, угрозы.

Шевченко А. И. *Мониторинг транспортной инфраструктуры в обеспечении экономической безопасности Украины (на примере железнодорожного транспорта).* — С. 158.

Определены индикаторы экономической безопасности Украины в сфере железнодорожного транспорта в разрезе функциональных составляющих, а также порядок их расчёта путём мониторинга транспортной инфраструктуры. Предложено определять уровень экономической безопасности страны в сфере железнодорожного транспорта по методологии интегрального оценивания с использованием мультипликативной формы интегрального индекса.

Ключевые слова: экономическая безопасность, индикаторы, инфраструктура, интегральный индекс, транспорт.

Шелеметьева Т. В., Маляр Є. М. *Формування механізму підвищення ефективності діяльності промислового підприємства.* — С. 167.

У статті досліджено науково-теоретичні особливості формування механізму підвищення ефективності діяльності промислового підприємства. Розглянуто поняття «механізм» з різних точок зору та його особливості. Доведено, що при розробці механізму підвищення ефективності діяльності промислового підприємства необхідно враховувати всі фактори, які впливають на ефективність економічної діяльності. Проаналізовано принципи, яких доцільно дотримуватися при формуванні системи показників ефективності діяльності підприємства.

Ключові слова: формування, механізм, економічний механізм, організаційний механізм, ефективність діяльності, підвищення, підприємство.

Шинкарук О. В., Столяров В. Ф., Островецкий В. И. *Глобальные и национальные оценки инноваций и развития человеческого капитала.* — С. 171.

Выделены и систематизированы основные факторы, определяющие формирование потребностей в человеческом капитале в инновационной социальной экономической системе: развитие наукоемких высокотехнологичных производств; увеличение доли услуг в структуре производства; изменение форм и методов ведения хозяйственной деятельности; уровень вознаграждения за реализацию человеческого капитала; влияния государства на экономические процессы; особенности инновационного потенциала и структуры экономической системы в определенной юрисдикции.

Уточнены основные направления модернизации человеческого капитала в инновационных социально-экономических системах, которое заключается в совершенствовании социальных стандартов и социальных инструментов на основе сбалансирования интересов государства, работодателей, наемных работников, профсоюзов и социальной сферы (образование, здравоохранение) для целей обеспечения достойного уровня жизни населения за счет получения адекватных трудозатратам доходов, охраны окружающей среды, защиты прав человека, содействия равенству и социальной справедливости.

Ключевые слова: человеческий капитал, инновационная экономика, факторы производства, труд, производительность труда, социальная защита.

Юрина Н. А. *Деятельность субъектов предпринимательства Украины: статистическая составляющая.* — С. 182.

Статья посвящена проведению статистической оценки деятельности субъектов предпринимательства

України для разработки управленческих решений. Рассмотрены теоретические основы изучения деятельности субъектов предпринимательства, что позволяет охарактеризовать экономическую сущность показателей - основных индикаторов развития этого сектора. Проведен анализ структуры количества, численности занятых и объемов реализации субъектов предпринимательства. Обосновано, что не смотря на количественное преобладание малых субъектов предпринимательства их доля в численности занятых и объемах реализации остается незначительной. Выявлено, что процесс развития предпринимательской деятельности Украины характеризуется неравномерным распределением субъектов предпринимательства по видам экономической деятельности. Охарактеризована специфика развития предпринимательства в Украине, что позволило предложить основные направления государственной поддержки субъектов предпринимательства.

Ключевые слова: субъекты предпринимательства, физические лица и предприятия-субъекты предпринимательства, коэффициент Гатева, коэффициент эластичности, направления государственной поддержки.

Якубовский Н. Н., Ляшенко В. И. *Модернизация экономики промышленных регионов: попытка концептуализации.* – С. 188.

Экономическая природа модернизации в диалектическом измерении определяется прогрессом общества, изменением его материальной основы - технического, технологического, экономического базиса. Разработка и реализация сценариев структурно-технологической модернизации промышленных регионов Украины должна осуществляться в рамках долгосрочной стратегии экономического развития страны, где промышленная политика должна занять ведущее место в устранении структурных диспропорций, стимулировании модернизации, создании новых высокотехнологичных секторов производства. Кроме официального признания стратегии промышленного развития и модернизации нужно и законодательно закрепить идеологию промышленного развития, как на государственном, так и на региональном уровнях, что в условиях децентрализации создаст благоприятные нормативно-правовые условия для субъектов ведения хозяйства и местной власти в осуществлении модернизационных мероприятий. С этой целью целесообразно разработать и принять Закон Украины «О модернизации промышленных регионов» с определением роли и обязанностей местной власти в индустриальном развитии собственных территорий.

Ключевые слова: модернизация, стратегия, закон, развитие, промышленность, регион.

ABSTRACTS

Andrushkiv B., Kyrych N., Melnyk L., Pohaidak O. *Role of education in using of European approaches to the sustainable development of economy in the post-conflict period.* – P. 3.

In an article on the general background of Science and Education of Ukraine, it is determined their role in organizing the use of European approaches to sustainable economic development. The paper deals with discovering the relationships and interrelation of education, science, production and ecology in the public context. On this basis the process set trends. Defined and formulated the general theoretical and applied principles of prerequisites formation for using the innovative approaches to implementing the state concept of sustainable development in Ukraine in accordance with European standards. In the paper were proposed the ways of problems solving in the sector of education and science in Ukraine in the post-conflict period.

Keywords: education, science, sustainable development, entrepreneurship, innovative approaches, European standards, program, production, economy, the state, post-conflict period.

Antonyuk V. *Problem of poverty and social risks for development of Ukraine.* – P. 6.

In the article the modern forms of poverty displaying are investigational in Ukraine. Systematization of it's economic, social, institutional reasons is conducted, the analysis of new factors of poverty, conditioned by a military conflict on East of Ukraine is done. The analysis of risks, arising up in investigation of distribution of poverty for possibilities of forming of human potential and for the factors of the economy growing is done. Terms and possible ways of overcoming of poverty are defined in the context of European integration of Ukraine.

Keywords: standard of living, poverty, factors of poverty, measuring of poverty, national line of poverty, profits of population, ways of overcoming of poverty.

Vyshnevskiy O. *Strategic management problems of socio-economic development of Ukraine taking into account the decentralization processes.* – P. 14.

In the article is shown the problems of strategic management in Ukraine. None of the classical functions of strategic management (planning, implementation, motivation, control) is performed. The current strategic plan does not take into account modern technological trends of development, resulting in the deterioration of the economic situation. In the context of decentralization the resource consolidation opportunities are reduced. However, the strategic management system as a tool for enhancement of their effective use is not working. Thus, the decentralization must take into account the strategic dimension and it must harmoniously integrated into the strategic management of national development.

Keywords: strategic management, strategic planning, strategy, structure of strategy, decentralization, Ukraine.

Voit S., Kholod S. *Activation of the labor creative potential through intellectual capital.* – P. 22.

The essence of intellectualization of social and economic processes as the current economic regularity is substantiated. It was suggested that a completely new type of economic regularity, namely, intellectual capital appears to

be conflictogen of economic cycle development at mesolevel. It is proved that the consequence of the mentioned tendency is the range of problems for determining the nature of intellectual capital, investigating the mechanism of its formation, practical significance and its place as a part of labor potential.

Keywords: intellectualization, conflictogen, mesolevel, economic regularities, intellectual capital.

Gritsenko S. *The digital marketing is a new development paradigm of educational clusters in the conditions of globalization.* – P. 29.

The signification of the digital marketing is considered in the conditions of globalization. Determination of educational cluster is given. Advantages of educational cluster are certain. Dependence of competitive edges of educational services is shown on effective application of the digital marketing. Essence of dual education is exposed within the limits of educational clusters. The organizational chart of participants of educational cluster is offered.

Keywords: marketing, dual education, globalization, digital technologies, paradigm.

Drachuk Yu. Z., Trushkina N. V. *Comparative analysis of the industry's innovative capacity in the regions of Ukraine.* – P. 31.

One of the main directions of the Program of investment and innovation development in Ukraine and national projects identified the development of public-private partnerships in industrial regions in attracting different sources of capital investment. This is considered the relevance of the study. For large-scale modernization projects in key sectors of industry in the region are required significant investment resources, a powerful source of which could be a private business. At present, the business is growing interest to state support, thus reducing the risks of private investment, improve the reliability of investment projects for credit institutions. The aim of the article is comparative analysis of the development of innovative potential of the industry from a regional perspective.

The study was conducted for the 15 regions of Ukraine, where the analysis of dynamics of the basic indicators of the innovation and investment development in the regions surveyed implemented using statistical methods: calculation of Spearman's rank correlation coefficient and the closeness of the connection between the volumes of assimilated capital investments and the cost of scientific and technical work. On the basis of the calculation of linear Pearson correlation coefficient the level of linear correlation between the amount of capital investments and sales of innovative products, as well as between the amount of financing of innovative activity and sales of innovative products in the Kiev, Zakarpattia and Odessa region level appreciated.

Keywords: innovative development, capital investment, economic activities, performance, evaluation, regional features, public-private partnership.

Dubnytsky V., Fedulova S. *Paradigm of the functioning market transformation processes in the regions.* – P. 45.

In the article the problems of formation and functioning justification for a new paradigm of market transformation processes in the regions has been studied. Also regional development under decentralization of power in

Ukraine has been studied. So, in the article it has been proved that the state economic policy plays a crucial role in the restructuring of national and regional economies.

Keywords: paradigm, the transformation of regions, regional development, decentralization.

Zhikharevich V., Matsiuk N. *Solution the routing problem by modified ant-cellular automaton algorithm.* – P. 49.

The principal potentiality of using the ant colony optimization algorithm in optimizing the vehicle routs in the process of products delivery was demonstrated in this research. Solution of this problem will contribute to decrease of non-productive resources consumption of enterprises and thus – to increase of their competitiveness. To realize this model the test example with eight locations-consumers of the freight and two transportation means of unlimited carrying capacity moving about a certain city was used.

Keywords: vehicle routing problem, ant colony optimization, multi-agent simulation, cellular automata, optimization.

Zaytsev V. *Using intellectual property as a basis for effective innovation activity and improvement of the competitive capacity of enterprises.* – P. 54.

The article shows the importance of intellectual property for enterprises to achieve competitive advantages in the world markets under current conditions. The article proposes some interpretations of the concept of intellectual property and reviews intellectual property rights, as well as the legal regulation of these rights in Ukraine. Positive results of the use of IPR and adverse effects as a result of violations of these rights were analyzed. The article shows the ways of commercialization of intellectual property based on the study of the world experience. The analysis made it possible to formulate directions of possible changes in Ukraine, aimed at improving the scientific, intellectual, and therefore the economic potential of the country.

Keywords: intellectual property, intellectual property rights, commercialization, competitive advantages, potential of the country.

Ivanov S., Kotov E. *Rating of perspectives of neoindustrial modernization of industry region.* – P. 61.

The essence and features of definition "modernization" are revealed. The modernization models of industrial economical development are substantiated. The rating of perspectives of Dnepropetrovsky region economical development in context of neoindustrial modernization processes.

Keywords: rating, modernization, development, new industrialization, economics, region.

Kravchenko S., Kvilinskyi O. *Optimization of innovative project competitiveness in strategic synergy process.* – P. 70.

In the article the problems associated with optimizing the competitiveness of projects in strategic synergy process is investigated. It is analyzed on the example of the enterprise to optimize the impact factor of competitiveness in the managerial decision-making. The methods of assessing the feasibility of continuing the innovative project.

Keywords: optimization, competitiveness, innovative project, strategy, synergy.

Kucherova G. *Tax certificate - financial alternative of strategic taxation development on local level.* – P. 78.

An attempt to ground expediency of introduction in an appeal in Ukraine of tax certificates is undertaken in the article. For realization the set problem the basic stages of development of tax are generalized property different from lot land, that confirmed dynamic quality of his transformations and actualization only in the last few years. Also, his fiscal meaningfulness and growing potential are well-proven. The mechanism of property taxation is analyses in the USA and a fundamental difference is educed as compared to Ukraine, that consists in that a home tax on property ties down to the indexes of profits of taxpayers, but not market value of property. Management mechanism by tax debts on a tax on property in the USA is based on the use of tax certificates, that allows to municipalities of the states maximally rapid to fill their budgets, stimulate taxpayers to the observance of tax discipline and promote the level of liquidity of assets. The mechanism of the use of tax certificates is studied in the USA, it is set as a result, that an investor that purchased a tax certificate and discharged debts on payment of taxes in a budget takes title to exact overdue taxes, fine and percents for ill-timed tax from a debtor, the bag of that in the USA can make from 12 % to 36% annual depending on the state of property, payment, here the potential profit of investor makes from 4-7% from a transaction. Thus, the examined tax certificate has considerable potential on forming of additional receivables of local budgets in Ukraine, therefore requires a further study and research.

Keywords: property tax, lien tax, pledges property tax debt, mechanism, management, tax revenues.

Lerner Y. *Basic methodological approaches to assessing the financial condition of the banking structure.* – P. 85.

The analysis methods for assessing, accounting, valuation, monitoring and ensuring the financial condition of the company; based on the analysis developed by the basic principles of improving the financial condition of the company, which represents an opportunity to improve, in accordance with the statement of the problem and ways of approaches to improve the financial condition of the company.

Keywords: financial condition, accounting, regulation, control.

Novak I. *Social innovation in the labour market: flexible and precarious employment in Ukraine.* – P. 92.

The basic preconditions of forming of social innovation in the labor market on transformation of employment were analysed. The characteristic of most common in Ukraine non-standard forms of employment was done on the basis of statistical data and expert estimates. The conclusions about the most important risks and features of the implementation of social innovations in the labor market on transformation of employment in the context of preventing negative effects of precarious employment, providing flexibility and employment security was made.

Keywords: social innovations, labour market, non-standard employment, attracted (borrowed) labour, flexible employment, transformation of labour relations.

Osadcha N., Litovchenko B. *The theory of principles as a basis for the formation of self-management.* – P. 98.

The article is devoted to the complicated evolution problems of self-management using the theory of state and rights, stages of maturity. The modern aspects of self-management in terms of organization theory are analyzed. On the base of a strategy and the theory of self-management

in terms of the assumptions made about the relationship of self-management of innovative activity and increase the efficiency of the organization.

Keywords: self-management, organization, innovation, growth, modern manager's roles.

Paderin I., Novak E. *The mechanism of strategic management efficiency of small business is the middle region.* – P. 106.

This article explores the theoretical foundations of strategic change management for small and medium businesses and substantiates areas to improve them in terms of economic transformation. The result was the assessment of the status and problems defined SME industrial region. The influence of internal and external factors on the SMEs. Offered effective mechanism for strategic performance management businesses.

Keywords: small and medium enterprises, the mechanism of strategic management, strategy, industrial region.

Perebyynis V., Fedirets O., Havrysh V. *Technical and technological support based on the competitiveness of energy management.* – P. 110.

Technical and technological support competitiveness must be based on principles of energy management. The article proposed indicators for assessing the effectiveness of implementation strategies of energy management company. By expert survey assessed the impact of state spending energy on the competitive status of the company, formed matrix SWOT-analysis of the use of energy.

Keywords: technical and technological support, competitiveness, energy, enterprise, strategy, energy management, competitive status.

Pidorycheva I. *Modernization of the Economy: Theoretical Aspect.* – P. 114.

The article is devoted to exploring the theoretical fundamentals of understanding the nature of the social and economic modernization and to the rationale for its role in ensuring the sustainable economic development of Ukraine. The categorical apparatus and the evolution of theoretical ideas on the economic modernization are analysed. A better understanding of the aims, nature and significance of modernization processes is an indispensable condition of political decision-making. If we are undertaking on best practices and the experience of other countries, which completed a primary upgrading and now are in the process of implementing a secondary modernization, any attempt to modernize the economy could end up at best, nothing, and at the worst – result with the adverse consequences for all the people due to unsuccessfully performed transformation.

At the same time, that we always bear in mind is the strategies that have successfully helped developed countries today to achieve economic success cannot work in the current context of increasing uncertainty and low predictability. Definite is only the fact that the path of these countries has been for decades, and sometimes centuries, based on the formation, protection and development of their dynamic sectors of the processing industry, on which, obviously, we must bet in Ukraine.

Keywords: modernization, industrialization, modernization theories, economic development, innovation, technological development.

Serdyuk O. *Methodological approaches to the restructuring of state sector coal mining.* – P. 122.

Analyzed the current program of reforming the coal industry, defective program found inconsistencies in the set goals, the features of investment projects of restructuring of coal mining enterprises, the approach to the formation of public-private consortium in restructuring of coal mining enterprises, the model of restructuring state enterprise "Lvovuhillya" and SE "Volynvuhillya".

Keywords: restructuring, coal mining enterprise investment project consortium concession, function prediction expenses, net present value.

Sydorchuk O. *Mechanisms for attracting social resources of civil society in the context of ensuring social security of Ukraine.* – P. 129.

The paper analyzes the existing in Ukraine possibilities of expanding the resource provision of social security by attracting social resources of civil society. The expediency of civil society participation in the provision of social security at the national and regional levels is justified. The system of basic directions of activity, mechanisms and related activities aimed at the development and involvement of the social resources of civil society to ensure the social security of the state and its regions is proposed.

Keywords: social resources, social security, institute, mechanism, civil society.

Solokha D. *Marketing levers greening export-oriented segment sales of products of metallurgical enterprises of Ukraine.* – P. 134.

In work the characteristic of the metallurgical component of the export-oriented segment sales of industrial enterprises of Ukraine. The author proves the necessity of transition to production of environmentally friendly industrial products as the key determinants of output and the fixing of domestic producers on the world market, presents the system development of such a market.

Keywords: sales, export, segment, marketing levers, market, environmental cleanliness, industry.

Tkachenko A., Bobrovnikova R. *Formation of prices and tariffs on electric power and their application for the ground of energysaving measures.* – P. 138.

The pressing questions of formation of prices and tariffs on electric power, estimation of their dynamics and direction of increase of enterprise energy efficiency are examined in the article. The recommendations are worked out on the ground of prices and on the basis of normative method, estimation of tariffs dynamics depending on time of power supply on the basis of cross-correlation analysis; choice of energy-saving measures for the concrete terms of power supply and financial viability of capital investments in to energy-saving.

Keywords: prices, tariffs, capital investments, economic efficiency, energy-saving.

Trokhimetz O. *Systematization of factors of influence on forming of prices on sugar as socialoriented food stuff in Ukraine.* – P. 141.

The main factors influencing the formation of prices for sugar are highlighted and systematized in the article. They include: income per capita, inflation rate, unemployment rate, exports, imports, harvest of the sugar beet, environment-and climate conditions, availability of sugar production factories, material and technical provision of the sugar producers', availability of the enterprisers-consumers, creation of artificial demand, governmental pricing policy, tax policy. The level of influence on the formation

of sugar prices of each of these factors is shown and interdependence is observed.

Keywords: socially-oriented food product, factors, income per capita, sugar, consumption.

Filipishyna L., Zhuvahina I. *Features assess production potential of industrial enterprises.* – P. 146.

The theoretical and practical aspects of the prerequisites for the formation of industrial potential of the enterprise. Grounded features the evaluation of production potential taking into account industry specifics. The algorithm evaluating the production potential of industrial enterprises.

Keywords: economy, enterprise, industry, evaluation system, analysis, metrics, process, steps, development, production capacity.

Kharazishvili Y. *Socio-ecological-economic development of regions from the standpoint of economic security.* – P. 149.

The methodology of the integrated assessment of the level of socio-ecological and economic development from the standpoint of economic security of the region. This involves a comparison of the integral components of the index with integral thresholds. It uses the latest achievements of integrated assessment. A list of innovative components and indicators. Identification of the state of social, ecological and economic development of the Donetsk region to assess the major threats.

Keywords: social, ecological and economic development of regions, economic security, integral index, threat.

Shevchenko A. *Monitoring of transport infrastructure to ensure economic security of Ukraine (for example of railway transport).* – P. 158.

Defined indicators of economic security of Ukraine in the sphere of railway transport in the context of functional components, as well as the procedure for their calculation by transport infrastructure monitoring. It is proposed to determine the level of economic security of the country in the sphere of railway transport on the methodology of the integrated assessment using the multiplicative form of the integral index.

Keywords: economic security, indicators, infrastructure, integral index, transport.

Shelemetieva T., Malyar Ye. *The formation mechanism of increase of efficiency of activity of industrial enterprise.* – P. 167.

In the article the scientific and theoretical aspects of mechanism to increase the efficiency of the industrial enterprise. The concept of mechanism with different points of view and its features. It is proved that the development of a mechanism to increase the efficiency of industrial enterprises must take into account all the factors that affect the efficiency of economic activity. It analyzed the principles of which it is advisable to stick to the formation of a system of performance indicators of the industrial enterprise.

Keywords: forming, mechanism, economic mechanism, organizational mechanism, efficiency of activity, increase, enterprise.

Shincaryuk O., Stolyarov V., Ostrovetsky V. *Global and national estimates of innovation and human capital development.* – P. 171.

Identified and systematized the main factors determining the formation of human capital needs in an innovative socio-economic system: the development of

knowledge-intensive high-tech industries; increasing the share of services in the structure of production; changing forms and methods of doing business; the level of remuneration for the realization of human capital; state influence on economic processes; especially the innovative capacity and structure of the economic system in a particular jurisdiction.

Specified the main directions of modernization of human capital in innovative social and economic systems, which is to improve social standards and social tools on the basis of balancing the interests of the state, employers, employees, trade unions and social services (education, health) for the purpose of ensuring a decent standard of living for labor costs by obtaining adequate income, environmental protection, human rights, the promotion of equality and social justice.

Keywords: human capital, innovation economy, labor, factors of production, productivity, social protection.

Yurina N. *The activity of business entities of Ukraine: statistical component.* – P. 182.

The article is devoted to the statistical evaluation of activity of business entities of Ukraine for the development of management decisions. Theoretical bases of studying of activity of subjects of entrepreneurship that allows us to characterize the economic substance of the underlying indicators - main indicators of development of this sector. An analysis of the structure of number, number of employees and sales volumes of businesses. It is proved that despite the quantitative predominance of small businesses, their share in number of employees and sales volumes remained low. It is revealed that the process of development of entrepreneurial activity of Ukraine is characterized by uneven distribution of businesses by type of economic activity. Is characterized by specificity of development of entrepreneurship in Ukraine, which allowed to propose the main directions of state support of business entities.

Keywords: business entities, individuals businesses and businesses, Gatev coefficient, elasticity coefficient, the directions of the state support.

Yakubovskiy M., Lyashenko V. *Modernisation of industrial regions economy: the attempt of conceptualization.* – P. 188.

Economic nature of modernisation in the dialectical measuring is determined by progress of society, by the change of it's material basis - technical, technological, economic base. Development and realization of scenarios of structurally-technological modernisation of industrial regions of Ukraine must come true within the framework of long-term strategy of economic development of the country, where an industrial policy must take the leading place in the removal of structural disproportions, stimulation of modernisation, creation of new hi-tech sectors of production. Except official confession of strategy of industrial development and modernisation it is needed and legislatively to fasten ideology of industrial development, both on state and on regional levels, that in the conditions of decentralization will create favourable normatively-legal terms for the subjects of manage and local-authority in realization of modernisation measures. To that end it is expedient to work out and pass an Act of Ukraine «About industrial regions modernisation» with determination of role and duties of local-authority in industrial development of own territories.

Keywords: modernisation, strategy, law, development, industry, region.