



Эканоміка

УДК 336.02

**Карпицкая М. Е. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ
РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
В ГРОДНЕНСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ ИМЕНИ ЯНКИ КУПАЛЫ**

Ключевые слова: концепция, конкуренция, практико-ориентированное образование, современные технологии, компетентностный подход, университет, экономическое образование.

Динамичное изменение социально-экономических условий требует сегодня новых подходов к формированию профессиональных компетенций. Процесс подготовки специалистов является важнейшей задачей, требующей решения как на государственном уровне, так и на уровне предприятий реального сектора экономики. Возрастает роль экономического образования во всех сферах деятельности. На сегодня в национальной научной школе не формализовано понятие экономического образования. Есть профиль подготовки – экономика и управление. Поэтому в качестве цели исследования определено изучение нормативно-правового регулирования реализации задач вуза по развитию экономического образования и выделение приоритетных направлений, что позволит в будущем сформировать внутривузовскую концепцию развития экономического образования. Необходимость экономических знаний отмечена во всех сферах деятельности: в образовательном процессе, научной деятельности, кадровом обеспечении вуза, формировании и эффективном использовании финансовых ресурсов. Основой подготовки специалистов экономического профиля в современных условиях является компетентностный подход, включающий, с одной стороны, современные технологии обучения, с другой – тесную связь с производством. Формирование в вузах системы практико-ориентированного образования – одна из первостепенных задач на современном этапе. Под практико-ориентированным образованием понимается процесс освоения образовательной программы, преимущественной целью которого является формирование у студентов компетенций, востребованных потребителями образовательных услуг и заинтересованными лицами. Данное исследование может быть применено не только в вузах, осуществляющих подготовку по экономическому профилю, но и в непрофильных вузах.

Библиограф. – 1 назв.

УДК 336

**Сорокина Т. В. ЗАДАЧИ БЮДЖЕТНОЙ ПОЛИТИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
НА 2017 г. И СРЕДНСРОЧНУЮ ПЕРСПЕКТИВУ**

Ключевые слова: бюджет, бюджетная политика, доходы бюджета, расходы бюджета, государственный долг, бюджетное планирование; бюджетирование, ориентированное на результат.

В статье дана оценка исполнения бюджета Республики Беларусь за 2016 г., названы причины его разбалансированности. Проанализированы параметры развития бюджета на 2017 г., а также основные задачи бюджетной политики на текущий период и среднесрочную перспективу. Рассмотрен механизм реализации основных задач бюджетной политики. Во введении обозначена роль бюджета государства и бюджетной политики, обоснована актуальность статьи, определена ее цель. В основной части названы задачи бюджетной политики Республики Беларусь, проведен анализ факторов, влияющих на стабильность бюджета, показан механизм и проблемы реализации важнейших задач бюджетной политики. Новизна исследования заключена в обосновании необходимости дальнейшего совершенствования механизма реализации бюджетной политики. Определены основные направления такой деятельности: разработка бюджета на основе реальных макроэкономических показателей и с учетом бюджетных рисков; разработка методологической базы для перехода к бюджетированию, ориентированному на результат, а также для внедрения нормативного планирования и совершенствования межбюджетных отношений в вопросе выравнивания бюджетной обеспеченности регионов; управление государственным долгом. Особенность исследования состоит в том, что в нем содержится большое количество данных, характеризующих состояние бюджета и современные проблемы его сбалансированности, составивших доказательную базу статьи. В заключении статьи сформулированы меры, направленные на решение задач бюджетной политики государства на 2017 г. и среднесрочную перспективу, а также на совершенствование механизма ее реализации. Полученные результаты могут быть использованы органами

государственного управления и местного самоуправления при разработке стратегии реализации бюджетной политики на государственном и региональном уровнях, студентами и аспирантами высших учебных заведений при проведении научных исследований, практическими работниками финансовых органов республики.

Табл. – 1. Библиограф. – 7 назв.

УДК 330.322.1+339.976

***Петрович М. В., Томкович М. П. КИТАЙСКИЕ ИНВЕСТИЦИИ В ЭКОНОМИКУ БЕЛАРУСИ
КАК ИНСТРУМЕНТ ПОСТРОЕНИЯ НОВОГО ШЕЛКОВОГО ПУТИ***

Ключевые слова: инвестиции, Шелковый путь, Китай, международное сотрудничество, эффективность, анализ, экономический рост.

Во введении обоснована актуальность темы. Определено, что привлечение иностранных инвестиций является одной из приоритетных задач инвестиционной деятельности, стоящих перед экономическим блоком белорусской вертикали управления. В основной части проведен краткий анализ инвестиций в Республике Беларусь. Выявлены негативные тенденции в данной сфере, которые уже в среднесрочной перспективе могут стать причиной ряда отрицательных эффектов в экономике. Установлено, что в качестве одного из источников роста белорусской экономики может стать участие страны в проекте Китая «Один пояс, один путь» («Экономический пояс Шелкового пути»). Дано обобщенное описание проекта Китая, а также изложены некоторые достигнутые результаты по участию в нем Беларуси. Установлено, что доля Китая в накопленном объеме иностранных инвестиций на протяжении последних пяти лет неуклонно росла. Структура инвестиций из Китая в Беларусь в разрезе объектов вложения средств весьма схожа со структурой в среднем по экономике. Отмечены позитивные различия в направлениях использования иностранных инвестиций в среднем по экономике Республики Беларусь и полученным из Китая. Установлена смена приоритетов в китайских инвестициях по направлениям вложений. Сформулированы цель, принципы и особенности участия Республики Беларусь в проекте Китая «Экономический пояс Шелкового пути». В заключении сформулированы выводы и предложения по участию Беларуси в проекте «Экономический пояс Шелкового пути». Обозначены потенциальные риски, учет которых необходим при выстраивании экономического сотрудничества с Китаем. Статья предназначена для служащих государственного аппарата, занимающихся вопросами инвестиционного и экономического сотрудничества с Китаем, научных работников, преподавателей и студентов профильных специальностей.

Рис. – 6. Табл. – 1. Библиограф. – 8 назв.

УДК 347.78:338.1

***Гурина Е. В., Минько М. В. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ
КАК ФАКТОР ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ***

Ключевые слова: инновационное развитие, инновации, результаты интеллектуальной деятельности, интеллектуальная собственность, инновационный цикл.

Цель работы – показать обусловленность инновационного развития использованием объектов интеллектуальной собственности на макро- и микроуровнях. Во введении отмечена зависимость уровня и качества экономического роста от темпов и масштабов инновационной деятельности, степени вовлеченности в процесс научного и технологического развития. В основной части приведены экзогенные и эндогенные факторы инновационного развития, определена роль института интеллектуальной собственности как одного из ключевых факторов успешного функционирования инновационной системы макро- и микроуровня. Мировое признание интеллектуальной собственности в качестве основного инструмента инновационных преобразований подтверждается включением показателей использования интеллектуальной собственности в основные мировые индексы инновационного развития – Европейское инновационное табло (с 2010 г. Инновационное табло Союза – IUS), Информационное табло ОЭСР по науке, технологиям и промышленности (STI Scoreboard), Глобальный инновационный индекс (ГИ). Акцентируется внимание на преобладающей роли объектов промышленной собственности в реализации инновационного процесса. Приведено возможное распределение результатов интеллектуальной деятельности по фазам и стадиям инновационного цикла, отражающее эволюционное изменение состояния инновационного продукта. На примере изобретений, играющих особую роль в инновационном развитии экономики, предложена взаимосвязанная классификация изобретений по степени новизны и создаваемых на их основе инноваций по значимости преобразований и направлениям воздействия на процесс производства. Приведенная классификация может быть применена для определения перспективности практического использования изобретений для инновационного развития. В заключении отмечены характерные для отечественной экономики факторы, сдерживающие ее инновационное развитие на основе использования объектов интеллектуальной собственности.

Табл. – 3. Библиограф. – 13 назв.

**Сильванович В. И. ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ
ИННОВАЦИОННЫХ И ИНВЕСТИЦИОННЫХ СТИМУЛОВ
В РАМКАХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АМОРТИЗАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ
НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ**

Ключевые слова: региональная амортизационная политика государства, инновационная и инвестиционная активность, основные средства, амортизация, инвестиции в основной капитал, механизм компенсационных платежей, инвестиционно-инновационный центр, инвестиционный счет.

Объектом исследования выступает амортизационная политика на мезоуровне национальной экономики Республики Беларусь. Целью исследования является разработка теоретико-концептуальных положений по созданию и использованию дифференцированных в территориальном разрезе амортизационных стимулов для воспроизводства основного капитала отечественных предприятий и активизации их инвестиционной и инновационной деятельности. В основной части проанализированы движение основного капитала и инвестирование в его обновление в регионах Беларуси в современный период. Установлено, что стимулирование инновационно-инвестиционной активности в регионах посредством инструментария амортизационной политики государства предполагает интенсификацию ее воздействия на движение в регионах основных средств в целях обеспечения их качественного обновления. Предложено внедрение в амортизационную политику государства в регионах Беларуси механизма компенсационных платежей предприятиям, предполагающего осуществление индексации накопленных амортизационных отчислений этим предприятиям государством; формирование инвестиционно-инновационных центров и внедрение специальных инвестиционных счетов предприятий для обеспечения аккумуляции и использования амортизационных ресурсов на инвестиционно-инновационные цели. Научной новизной результатов исследования являются развитие теоретико-методологических основ региональной амортизационной политики государства и обоснование концептуальных положений относительно процесса формирования и реализации инновационно ориентированной амортизационной политики, направленной на прогрессивное обновление материально-технической базы страны и ее регионов посредством стимулирования инновационной и инвестиционной активности отечественных субъектов хозяйствования. Полученные результаты могут быть применены в процессе выработки амортизационной политики государства на региональном уровне национальной экономики, ориентированной на инвестиции и инновации.

Рис. – 1. Табл. – 7. Библиограф. – 10 назв.

**Лученок А. И. ИНСТИТУЦИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА
И ПРОВЕДЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РЕФОРМ**

Ключевые слова: институциональная политика, институциональный инструмент, институциональная матрица, реформирование, согласование интересов, социальная макрогруппа.

Статья посвящена разработке теоретических основ и практических рекомендаций по совершенствованию воздействия институциональной политики на эффективность экономических реформ. Во введении обоснована необходимость использования новых подходов к проведению институциональной политики на основе учета специфики социально-экономических условий страны. В основной части представлен обзор литературы по сущности институциональной политики и институциональных инструментов, дана авторская трактовка институциональных инструментов как системы институтов, позволяющих решать конкретные задачи экономического развития на основе взаимоувязанного использования базовых, конъюнктурных, идеологических и мониторинговых институтов. Базовые институты должны обеспечивать реализацию основных институциональных преобразований; конъюнктурные институты предназначены для регулирования модифицируемости институциональных инструментов при неизменности базовых институтов; идеологические институты направлены на получение положительной оценки действия институциональных инструментов со стороны общества, социальных макрогрупп и отдельных граждан, а мониторинговые институты контролируют эффективность функционирования базовых институтов. Показано, что трудности реформирования белорусской экономики обусловлены спецификой белорусской институциональной системы, базирующейся на институциональной X-матрице, в которой общественные (государственные) интересы преобладают над интересами индивидов. Дано авторское объяснение причин, почему импорт институтов из стран с западной институциональной матрицей (Y-матрицей) в белорусских условиях оказывается неэффективным. Обосновано, что в ходе проведения экономических реформ в Беларуси целесообразно использование институциональных инструментов, адаптированных к условиям институциональной X-матрицы. Сформулирован авторский подход к согласованию экономических интересов на уровне социальных макрогрупп. Разработаны рекомендации по использованию китайского опыта при реформировании государственного сектора экономики, в том числе при сокращении занятости на государственных промышленных предприятиях. В заключении даны основные выводы.

Библиограф. – 20 назв.

**Карачун И. А., Минина Д. В. ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ ФИНАНСЫ
И ГИПОТЕЗА ЭФФЕКТИВНЫХ РЫНКОВ**

Ключевые слова: доходность, случайное блуждание, гипотеза эффективных рынков, поведенческие финансы, нейрoэкономика, когнитивное искажение, эвристика.

Рациональность экономических агентов является основой неоклассической экономики и финансов. Однако в последние несколько десятилетий популярность набирают такие дисциплины, как поведенческая экономика, поведенческие финансы и нейрoэкономика, которые ставят своей целью нахождение феноменов иррационального поведения индивидов и их объяснение. Многие исследования психологов и экономистов показали, что принятие решений потребителями, производителями, инвесторами, менеджерами и другими агентами подвержено значительным искажениям. Причина заключается в том, что поведение участников рынка часто не является рациональным, то есть не соответствует предположениям, лежащим в основе теории эффективности, в условиях неопределенности и риска. Объект исследования статьи – мировой фондовый рынок. Целью работы является проверка гипотезы эффективных рынков на реальных данных. Во введении проведено сравнение гипотезы эффективных рынков и теории поведенческих финансов, дано определение таким основным понятиям, как «случайное блуждание», «гипотеза эффективных рынков», «поведенческие финансы» и «когнитивные искажения». Кроме того, освещены основные виды когнитивных искажений, описанные в экономической и психологической литературе. В основной части исследованы реальные доходности фондовых индексов развитых и развивающихся стран на соответствие случайному блужданию для подтверждения или опровержения гипотезы эффективных рынков. Тестирование проведено при помощи расширенного теста Дики–Фуллера, коррелограммы, VR-теста и Q-теста логарифмических доходностей. В заключении дана оценка соответствия доходностей фондовых индексов предположениям гипотезы эффективных рынков и сделан вывод относительно достоверности данной гипотезы на реальных данных. Полученные результаты могут быть использованы инвесторами, в том числе в Республике Беларусь, для определения наиболее эффективной инвестиционной стратегии на международных фондовых рынках.

Рис. – 1. Табл. – 2. Библиограф. – 5 назв.

**Павлович Л. Л. ПЕРСПЕКТИВЫ РЕФОРМИРОВАНИЯ НАЛОГОВОГО МЕХАНИЗМА
ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ДОХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ В УКРАИНЕ
В КОНТЕКСТЕ ЕВРОИНТЕГРАЦИИ**

Ключевые слова: налоговый механизм, доходы населения, не прямые методы налогового государственного регулирования.

Во введении обоснована актуальность темы, а также определен объект исследования – налоговый механизм государственного регулирования доходов населения. Основная цель работы – предложить эффективные пути совершенствования государственного регулирования доходов населения с учетом украинской и европейской практики. В основной части указано на важность государственного регулирования доходов населения в процессе перераспределения доходов в обществе, которое реализуется через систему налогообложения и налоговый механизм. Акцентируется внимание на том, что от эффективности государственного механизма перераспределения доходов зависит уровень дифференциации доходов населения и уровень его жизни. Построена структурно-логическая схема налогового механизма государственного регулирования доходов населения на основе теоретико-прикладных основ налогового механизма государственного регулирования доходов населения. Отмечено, что конечный результат (экономический эффект) влияния налогового механизма на доходы населения зависит от качества взаимодействия составных элементов налогового механизма государственного регулирования доходов населения. Установлено, что в странах Евросоюза налоговые поступления от основных прямых налогов и социальных взносов формируют значительную часть доходов годового ВВП. Описана практика использования не прямых методов налогового регулирования, которые применяются для определения налоговых обязательств для юридических лиц и физических лиц-предпринимателей в странах Евросоюза. Предложена схема введения в Украине механизма не прямых методов выявления скрытых от налогообложения доходов физических лиц от движимого и недвижимого имущества и разработан сценарий проверки для работников Государственной фискальной службы Украины. Полученные результаты могут быть применены в реформировании налогового механизма государственного регулирования доходов в Украине.

Рис. – 1. Табл. – 2. Библиограф. – 5 назв.

**Микулич И. М., Климченя Л. С. ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ИМПОРТОЗАМЕЩАЮЩЕЙ ЭКОНОМИКИ
НА РАЗВИТИЕ БЕЛОРУССКОГО ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО РЫНКА**

Ключевые слова: импортозамещение, количественные показатели импортозамещения, политика импортозамещения, продовольственная безопасность, потребительский рынок Беларуси, проблемы потребительского рынка, механизм корректировки налоговой нагрузки.

Научные деятели не пришли к единому мнению об универсальном источнике долгосрочных преимуществ, способных формировать устойчивую концепцию обеспечения экономики необходимыми благами. В современных условиях, обладая значительной теоретико-практической базой, необходимо комплексно оценивать складывающуюся ситуацию на потребительском рынке и принимать обоснованные решения о необходимости и характере мер по защите внутреннего рынка. В работе исследована взаимосвязь таких экономических категорий, как импортозамещение, продовольственная безопасность, самообеспечение, посредством раскрытия их экономического содержания и выявления их влияния на обеспечение потребителей товарами. Обоснована необходимость импортозамещения, так как рост в потреблении доли импорта создает прямую угрозу национальной экономической безопасности. При этом представлены уровни импортозамещения с учетом практики формирования цепей поставок. Целью исследования являлись выявление современных тенденций соотношения спроса и предложения на потребительском рынке и разработка промежуточных сценариев стимулирования отечественных товаропроизводителей. Выделены проблемы развития потребительского рынка Беларуси в условиях интеграции. С учетом состояния сфер производства, распределения и потребления и выявленного влияния на них факторов предложены принципы самообеспечения и продовольственной безопасности. Определено, что основными количественными показателями эффекта от импортозамещения являются самообеспечение и экономия валютных средств. При этом указано на одновременное достижение экономического, внешнеторгового и социального эффектов. Охарактеризованы параметры указанных эффектов. Обоснована актуальность проведения политики импортозамещения. Политика импортозамещения охарактеризована как одна из главных составляющих государственной общеэкономической стратегии, направленной на обеспечение темпов экономического роста, активизацию инвестиционной деятельности и расширение экспорта. Предложенный механизм корректировки налоговой нагрузки товаропроизводителей обеспечит взаимный учет интересов и стимулирование направленной активности ряда субъектов на потребительском рынке.

Рис. – 4. Табл. – 1. Библиограф. – 6 назв.

УДК 337

Юозайтене Л., Жичкиене С. ОЦЕНКА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В РЕГИОНАХ ЛИТВЫ

Ключевые слова: предпринимательство, бизнес-среда, оценка бизнес-среды, оценка уровня предпринимательства, рейтинги регионов.

Цель работы – определить уровень предпринимательства в регионах Литвы. Во введении отмечено важное значение предпринимательства для экономического роста страны и ее устойчивого развития, его влияние на качество жизни и экономическую конкурентоспособность. Исследования показали, что уровень предпринимательства зависит от созданной бизнес-среды, которую определяют политическая ситуация, уровень регулирования предпринимательской деятельности, экономическая и окружающая среда. Рассмотрено воздействие благоприятной бизнес-среды на занятость населения, финансовое положение страны, качество жизни и создание условий для развития социальных, медицинских, образовательных услуг. В первой части статьи предоставлена информация о международных организациях, ежегодно вычисляющих рейтинги большинства стран мира для оценки их конкурентоспособности или благоприятности бизнес-среды по конкретным критериям. Указаны присвоенные им рейтинги для Литвы и соседних стран. Представлены результаты исследования уровня предпринимательства в регионах Литвы и рейтинги регионов. Для расчетов были выбраны следующие критерии: занятость населения, число малых и средних предприятий на 1000 жителей, число жителей, которые регистрировали индивидуальную деятельность или работали по патентам на предпринимательскую деятельность, на 1000 жителей и число компаний, которые обратились за финансовой помощью из структурных фондов Европейского союза. Результаты исследования выявили значительную дифференциацию между регионами. Некоторые регионы являются более привлекательными для предпринимателей, и они значительно опережают как по уровню, так и по темпам развития слабо развитые регионы. Самый высокий уровень предпринимательства характерен для экономически сильных регионов (Каунас, Вильнюс, Клайпеда), а наиболее проблемными регионами долгое время являются Мариямполь, Утена, Шяуляй. Установлено, что структурная поддержка из структурных фондов Европейского союза не направлена на выполнение реальной региональной и инвестиционной политики и не помогает равномерному развитию национальной экономики.

Рис. – 1. Табл. – 5. Библиограф. – 23 назв.

УДК 640.432:339.13

Валевич Р. П., Белова С. О. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛОЯЛЬНОСТИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ – ВАЖНЕЙШЕЕ КОНКУРЕНТНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО СУБЪЕКТОВ РЕСТОРАННОГО БИЗНЕСА

Ключевые слова: конкурентоспособность, лояльность потребителей, ресторанный бизнес, конкурентные преимущества, ценность.

Во введении указан объект исследования – программа лояльности как основной источник получения конкурентных преимуществ субъекта ресторанного бизнеса в современных условиях, представлены специфика и результативность функционирования ресторанного бизнеса Республики Беларусь. Определены основные понятия: программы лояльности, лояльность потребителей. Целью исследования является выявление направлений совершенствования формирования

программ лояльности для получения дополнительных конкурентных преимуществ. В основной части исследованы тенденции, определяющие условия и методы ведения конкурентной борьбы в изменившихся условиях хозяйствования, определены базовые элементы формирования конкурентных преимуществ субъектов хозяйствования независимо от вида экономической деятельности; акцентировано внимание на изменяющихся ценностях как основе формирования конкурентных преимуществ, смещении акцентов в оценке результативности конкурентной борьбы – формировании устойчивой бизнес-среды на основе обеспечения лидерства в создании ценности для потребителя. Выявлены факторы, определяющие востребованность такого инструмента маркетинга, как программы лояльности, как в мировом сообществе, так и в Республике Беларусь; проведен сравнительный анализ динамики структуры потребительских расходов населения России и Беларуси по целям потребления; описан процесс формирования программ лояльности. Исследована сущность каждого этапа процесса формирования программ лояльности, начиная с целеполагания и определения задач, необходимости автоматизации процесса изучения поведения потребителей, обоснования способов привлечения потребителей, заканчивая определением подходов к расчету экономической целесообразности использования программ лояльности и методик мониторинга программ лояльности; предложены методы методологического и методического обеспечения процесса создания программ с учетом специфики поведения потребителей услуг ресторанного бизнеса. Полученные результаты могут быть применены при разработке и корректировке программ лояльности в объектах ресторанного бизнеса.

Табл. – 2. Библиограф. – 7 назв.

УДК 330.43

**Абакумова Ю. Г., Бокова С. Ю. МОДЕЛИРОВАНИЕ
И КРАТКОСРОЧНОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ИНФЛЯЦИИ**

Ключевые слова: инфляционные процессы, прогнозирование инфляции, метод декомпозиции, ARIMA.

Во введении обоснована актуальность исследования, которая определяется настоятельной необходимостью постановки и решения задач, связанных с вопросами регулирования инфляционных процессов, и необходимостью оперативного прогнозирования темпов инфляции. Целью исследования являются анализ инфляционных процессов в условиях национальной экономики Республики Беларусь и прогнозирование уровня инфляции в краткосрочной перспективе. В основной части содержится подробный статистический анализ инфляционных процессов в Беларуси в 2011–2015 гг. Проведен сравнительный анализ динамики годовых показателей уровня инфляции некоторых развитых и развивающихся стран. Проанализированы факторы, выступающие в качестве основных причин, приводящих к росту темпов инфляции. С помощью экономико-математических методов, в качестве которых используются метод декомпозиции временного ряда и авторегрессионные модели Бокса–Дженкинса (ARIMA), получена оценка краткосрочного прогноза темпов инфляции на четвертый квартал 2016 г. Инфляционный процесс представлен в исследовании дискретно, с периодами в один и в три месяца. Это обусловлено имеющимися статистическими данными и используемыми методами анализа. Информационная база исследования представляет собой помесечные данные с января 2011 по сентябрь 2016 г. В качестве показателя уровня инфляции использован рассчитанный кумулятивный индекс потребительских цен. В соответствии с расчетами, прирост по месяцам индекса потребительских цен за прогнозный период составил 0,04 %. Полученные результаты могут быть использованы в механизме инфляционных ориентиров, включающем в себя установление инфляционного ориентира, прогнозирование инфляции и осуществление комплекса мер макроэкономической политики для обеспечения достижения инфляционной цели.

Рис. – 6. Табл. – 3. Библиограф. – 9 назв.

УДК 330.32

**Бондарь А. В., Чуракова А. П. ПРИРОДНЫЙ КАПИТАЛ
В ПРИОРИТЕТАХ «ЗЕЛеной ЭКОНОМИКИ»**

Ключевые слова: природный капитал, природные ресурсы, природный потенциал, «зеленая экономика», устойчивое развитие, сфера услуг, постиндустриальное общество.

В статье раскрыто содержание экономической категории «природный капитал». Определено его место в системе категориального аппарата экономической теории. Уточнено общее и особенное в категориях «природные ресурсы», «природный потенциал», «природный капитал». Цель работы – исследование теоретических основ категории «природный капитал», анализ тенденций и разработка практических рекомендаций его эффективного использования в процессе становления «зеленой экономики» в Республике Беларусь. Научная новизна работы заключена в разграничении природного капитала на потенциальный, принимающий форму природных ресурсов, находящихся в запасе, предназначенных для вовлечения в общественное производство в качестве факторов производства и оцененных с точки зрения их возможности приносить доход, и реальный природный капитал, вовлеченный в общественное производство и приносящий доход. Выявлены особенности природного капитала в условиях экологического императива. Обоснована роль природного капитала в обеспечении непрерывности и поддержании экологической устойчивости процесса общественного производства. Освещены направления эффективного использования природного капитала в системе «зеленой экономики» Республики Беларусь на примере сельского хозяйства и сферы туристических услуг. Доказана необходимость стимулирования экологически чистого сельскохозяйственного производства, способствующего улучшению качества воды и условий жизнедеятельности населения, созданию продукции с повышенными потребительскими свойствами как для внутреннего рынка, так и для экспорта; формирования на базе белорусских

охраняемых природных объектов международных центров экологического и научного туризма; маркетингового продвижения на внутренний и внешний рынок продуктов сферы санаторно-курортных и туристических услуг на базе месторождений минеральных лечебных и столовых вод.

Рис. – 1. Библиограф. – 16 назв.



Сацыялогія

УДК 364-3(476)+316.627

Похомова А. А. АЛЬТРУИЗМ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ВОЛОНТЕРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Ключевые слова: волонтерство, волонтерская деятельность, альтруизм, истинный альтруизм, семейное волонтерство.

Работа посвящена анализу связи между феноменами волонтерства и альтруизма. Во введении определена гносеологическая потребность в исследованиях, связанных с разработкой тематики волонтерского движения в Республике Беларусь. Объектом исследования является волонтерская деятельность как социальный феномен. Предметом исследования выступает проявление альтруизма в волонтерской деятельности. В основной части проанализированы социологические исследования альтруизма. Выявлено, что интерес к теме альтруизма проявляли ведущие представители классической социологии, в том числе О. Конт, Э. Дюркгейм, Г. Зиммель. Для обоснования позитивного влияния альтруизма на личность и общество рассмотрена теория созидательного альтруизма Питирима Сорокина. В качестве рабочей теории выбрана эволюционная теория альтруизма. При рассмотрении видов альтруизма аргументирована необходимость наличия «истинного» альтруизма в качестве одного из мотивов волонтерской деятельности. Существующая в белорусском обществе практика волонтерской деятельности и основные виды мотивов волонтеров проанализированы в соответствии с классификацией альтруизма. Выявлено, что альтруизм имеет разную степень проявления и может иметь приобретенный характер. Более всего нравственное воспитание эффективно в отношении детей и молодежи. Установлено, что в качестве инструмента воспитания альтруизма может выступать волонтерская деятельность. В этой связи перспективным и пока не востребуемым в полной мере выступает семейное волонтерство. В рамках исследования рассмотрены семейное волонтерство и его потенциал для проявления альтруизма на уровне личности и общества. В связи с небольшим количеством социологических исследований волонтерской деятельности в Республике Беларусь данная работа может стать важным шагом в понимании сущности феномена волонтерства и его значимости в развитии общества.

Библиограф. – 11 назв.

УДК 316.776.23

Гринкевич О. В., Сульжницкий И. С. ПРЕДСТАВЛЕНИЯ СТУДЕНТОВ БГУ О БУДУЩЕМ РАЗВИТИИ ИНТЕРНЕТ-ПРОСТРАНСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Ключевые слова: Интернет, информационное общество, безопасность, будущее, студенчество, социальные представления.

Во введении указана актуальность исследования интернет-пространства и представлений о нем студенческой молодежи. Определено место настоящей проблематики в научно-исследовательском и политическом поле Республики Беларусь. Отмечено, что Интернет привносит множество новых возможностей и угроз социальной безопасности. Целью исследования является выявление представлений студентов Белорусского государственного университета (БГУ) о будущем развитии интернет-пространства в белорусском государстве. В основной части проанализированы представления студентов БГУ в отношении развития белорусского интернет-пространства. Для достижения данной цели введено несколько показателей: оценка достижения Республикой Беларусь уровня информационного общества, оценка возможности достижения ожидаемых результатов от реализации Стратегии развития информатизации в Республике Беларусь на 2016–2022 годы, оценка возможности возникновения различного рода информационных угроз и определение потенциальных субъектов регулирования развития интернет-пространства. На основании полученных данных выявлено существующее противоречие в представлениях студенческой молодежи о происходящих процессах. Указано, что

студенческая молодежь высоко оценивает распространенность тех проблем и рисков, которые широко обсуждаются в обществе и затрагивают, прежде всего, личные интересы. Основными регуляторами развития сети Интернет респонденты видят организации по защите прав человека, крупнейшие социальные сети и интернет-сервисы, государство, официальные государственные службы, спецслужбы, силовые ведомства и научные центры, исследовательские институты. В заключении выявлена специфика представлений студенческой молодежи БГУ о будущем развитии интернет-пространства и даны рекомендации по их совершенствованию. Отмечено, что для представлений студентов об информационном обществе в целом и его становлении в Республике Беларусь характерны фрагментарность и неполнота. Сделан вывод, что для лучшего понимания осуществляемых государством изменений студенчество нуждается в большем информировании о происходящих процессах информатизации и развития информационного общества в Республики Беларусь.

Рис. – 4. Библиограф. – 8 назв.

УДК 316.354+37.014.6

**Федосова Ю. А. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ
В УЧРЕЖДЕНИЯХ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Ключевые слова: управление качеством, качество образования, оценка качества, учреждения высшего образования, система менеджмента качества.

В статье проанализированы вопросы управления качеством образовательных услуг в учреждении высшего образования. Рассматриваемое проблемное поле носит междисциплинарный и интегральный характер. Исследование основано на систематизации опыта, накопленного в различных отраслях научного знания: социологии, менеджменте, педагогике и философии. Цель данной работы – рассмотреть систему управления качеством образовательных услуг учреждений высшего образования Республики Беларусь. Во введении актуализирована роль качества образования высшей школы. В основной части выделены системные уровни оценки качества образования (макро- и микроуровень, внешний и внутренний), рассмотрено функционирование систем менеджмента качества в Беларуси. В статье использованы данные международной образовательной статистики и актуальные результаты международных рейтингов университетов (Webometrics Ranking of World Universities, UniRank, QS World University Rankings, Times Higher Education, Scimago Institutions Rankings), в которых принимают участие учреждения высшего образования Республики Беларусь. В заключении подчеркнуты роль мониторинга качества образовательных услуг и значимость системы оценки удовлетворенности потребителей образовательных услуг. Сделан вывод, что основой продуктивной системы управления качеством в учреждениях высшего образования может быть самооценка (базирующаяся на потребительском мониторинге и оценке качества образовательных услуг отдельными категориями потребителей), комбинированная с оценкой конкурентных преимуществ учреждений высшего образования (бенчмаркинг, анализ международных рейтингов). Научная новизна данной работы заключена в представлении целостной системы микро- и макроанализа качества образования, а также анализа информации внешней среды и самооценки для принятия управленческих решений. Представленные материалы могут быть использованы учреждениями высшего образования для совершенствования системы оценки качества образования.

Библиограф. – 16 назв.



Біалогія

УДК 574.24

**Ганаба Д. В. ОЦЕНКА СПОСОБНОСТИ УЛИЧНОЙ ДЕНДРОФЛОРЫ ВЛИЯТЬ НА УРОВЕНЬ ШУМА
(НА ПРИМЕРЕ г. ХМЕЛЬНИЦКОГО)**

Ключевые слова: шумовое загрязнение, уровень шума, тип посадки, структура посадки, транспорт, растения, уличная дендрофлора.

Во введении актуализирована потребность поиска эффективных экотехнологических методов снижения шумового загрязнения в городских агломерациях. Подчеркнуто, что шумовое загрязнение пагубно влияет на фауну и флору города. В основной части рассмотрена оценка способности уличной дендрофлоры влиять на уровень шумового загрязнения средствами городского транспорта. Установлено, что более высокие показатели уровня шума отмечены на основных транспортных магистралях города в его центральной части. Это обстоятельство объясняется плотной жилой застройкой и

небольшим количеством уличной дендрофлоры, интенсивным движением транспорта (преобладанием на дорогах устаревших марок и модификаций электротранспорта, маршрутных такси и автобусов, которые повышают уровень шумового загрязнения). Отмечено незначительное отличие способности разных видов древесных растений поглощать и рассеивать шум. Указано, что использование определенного вида деревьев в уличных посадках с целью уменьшить шум не имеет существенного значения. Определенную эффективность продемонстрировала смешанная посадка деревьев, при которой уровень поглощения шума оказался более высоким, чем в посадках одного вида. Наиболее эффективными в снижении уровня шума являются двурядный и трехрядный типы и групповая структура посадки. Смешанные двурядные и трехрядные групповые посадки, которые состояли из деревьев с разной высотой и формой кроны, и групповые древесно-кустарниковые посадки обладают большей поглощающей способностью, чем те, в которых присутствует только один ярус. Уровень шумового загрязнения в таких посадках на расстоянии 30–40 м от источника шума практически достигает установленных санитарных норм. Существенную роль в поглощении и рассеивании шума играют также лиственный покров, форма и плотность кроны растений, наличие ярусов их посадки и фитосанитарное состояние. В заключении изложены выводы по теме работы. Результаты исследования могут быть использованы не только в природоохранной работе, но и будут эффективными в планировании архитектурно-строительной деятельности, создании уникального образа современного города.

Рис. – 1. Табл. – 4. Библиограф. – 10 назв.

УДК 631.4:502.521:549.472.2(476.5)

Шорец М. А., Балаева-Тихомирова О. М. СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ И ФЕРМЕНТАТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ УРБАНОЗЁМОВ ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ ПРИ РАЗЛИЧНОЙ АНТРОПОГЕННОЙ НАГРУЗКЕ

Ключевые слова: тяжелые металлы, ферменты почвы, ферментативная активность почв, антропогенная нагрузка, почва.

Во введении статьи проанализирована целесообразность определения концентрации подвижных форм тяжелых металлов и ферментативной активности для анализа почв, подвергшихся антропогенной нагрузке. Объект исследования – почва из различных населенных пунктов Витебской области. Почвы были отобраны в шести районах Витебской области: Миорском, Полоцком, Ушачском, Сенненском, Оршанском и Витебском. В каждом из районов почвы были отобраны в трех зонах: парковой, вблизи водоема и центральной части населенного пункта. Определены основные понятия: ферментативная активность почв, тяжелые металлы, антропогенная нагрузка. Цель работы – оценить степень воздействия различной антропогенной нагрузки на почвы Витебской области по показателям содержания ионов тяжелых металлов и активности почвенных ферментов. В основной части описаны методы отбора и места отбора проб почвы, установлены типы отобранных почв, описаны методики экспериментальных исследований содержания ионов тяжелых металлов и ферментативной активности почв. В результате исследования выявлены диапазон содержания тяжелых металлов, наименьшая и наибольшая ферментативная активность в анализируемых пробах почв. Проведен анализ экологического состояния местности с учетом расположения промышленных предприятий и автомобильных дорог для выявления причин различной активности почвенных ферментов и накопления тяжелых металлов в почве. Повышенное содержание меди в г. Витебске во всех трех зонах соответствует повышенной активности уреазы (высокая концентрация тяжелых металлов в почве стимулирует уреазную активность). Высокое содержание железа в центре г. Новополоцка соответствует слабой активности каталазы. Высокое содержание ионов цинка в почве парковой зоны г. Орши соответствует слабой активности каталазы в данной зоне. Результаты исследования можно использовать при биомониторинге и биодиагностике состояния почвы урбанизированных территорий, при оценке антропогенного воздействия на окружающую среду, планировании землепользования, при проведении других природоохранных и производственных мероприятий.

Табл. – 8. Библиограф. – 9 назв.