

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УДК 339.33(476)

ГАРКАВАЯ
ВЕРОНИКА ГРИГОРЬЕВНА

**ОЦЕНКА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ:
ИНСТИТУЦИОНАЛЬНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД**

АВТОРЕФЕРАТ
диссертации на соискание ученой степени
кандидата экономических наук
по специальности 08.00.05 — экономика и управление народным
хозяйством (специализация – экономика, организация и управление пред-
приятиями, отраслями, комплексами)

Минск, 2015

Научная работа выполнена в УО «Белорусский государственный экономический университет»

Научный руководитель Богдан Нина Ивановна, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры, УО «Белорусский государственный экономический университет», кафедра национальной экономики и государственного управления

Официальные оппоненты: Александрович Якуб Мустафович, доктор экономических наук, профессор, ГНУ «Научно-исследовательский экономический институт Министерства экономики Республики Беларусь», Главный научный сотрудник Отдела стратегического планирования, разработки средне- и долгосрочных прогнозов и программ
Чиж Дмитрий Анатольевич, кандидат экономических наук, доцент кафедры, Белорусский государственный университет, кафедра почвоведения и земельных информационных систем

Оппонирующая организация УО « Витебский государственный технологический университет»

Защита состоится 2 октября 2015 г. в 14.30 на заседании совета по защите диссертаций Д 02.07.02 при УО «Белорусский государственный экономический университет» по адресу: 220070, Минск, просп. Партизанский, 26, зал заседаний совета (ауд. 205), тел. 209-79-56.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке УО «Белорусский государственный экономический университет».

Автореферат разослан 3 июня 2015 г.

Ученый секретарь
совета по защите диссертаций

Миксюк С.Ф.

ВВЕДЕНИЕ

Устойчивое развитие регионов, основанное на комплексном решении соци-ально-экономических и экологических проблем, выступает важнейшим направлением, требующим использования новых подходов. В современных условиях все большее значение приобретает институциональная составляющая устойчивого развития регионов как упорядоченная совокупность базовых и новых институтов. Как показывает мировой опыт, направления и темпы структурных преобразований в регионе определяются наличием адекватной институциональной среды устойчивого развития.

Рассмотрение институциональных аспектов устойчивого развития регионов позволит оценить необходимость изменений определенных институтов, направленных на содействие взаимодействию социальной сферы, экономики и экологии, а также на поиск оптимального уровня государственного регулирования.

Несмотря на возрастающий в последние годы интерес к институциональному направлению, слабо разработанными остаются вопросы исследования институциональной среды, ее оценки и роли в формировании стратегии устойчивого развития регионов.

Радикальные экономические реформы, проводимые в Республике Беларусь, осуществлялись без должного учета характера действующих институтов и особенностей институциональной среды, которые определяют начальное состояние экономической системы, ее подготовленность к реформам. Трудности и проблемы экономических реформ во многом объясняются действием институциональных факторов. Для преодоления последствий экономического кризиса, вывода экономики на траекторию устойчивого развития необходим анализ реформ с точки зрения теории эволюционного развития институтов.

Разработкой данных вопросов занимаются ряд белорусских и российских ученых, среди которых Я.М. Александрович, А.В. Богданович, В.П. Герасенко, М.И. Демчук, Е.Б. Дорина, Р.Я. Костерова, Л.М. Крюков, А.И. Мороз, Г.Н. Плаксина, С.С. Полоник, Г.В. Ридевский, О.В. Сивограков, В.Н. Шимов, О.С. Шимова.

В большинстве работ по институциональной экономике преобладают общие постановки проблем, концепции и принципы, анализ институционального развития регионов мира и сравнительный анализ развития разных социально-экономических систем и других общих проблем рассматриваемой темы. Вместе с тем необходимо констатировать, что в настоящее время отсутствуют научные исследования, определяющие роль и место институционального аспекта в стратегии устойчивого развития регионов, дающие оценку для использования в практике управления.

Актуальность решения обозначенных проблем, слабая разработанность методической базы, практическая значимость их решения predeterminedili выбор темы, цель и задачи исследования.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Связь работы с крупными научными программами (проектами), темами. Диссертационное исследование связано с научными работами по проблемам регулирования развития регионов, выполнявшимися на кафедре национальной экономики и государственного управления УО «Белорусский государственный экономический университет» в 2006–2014 гг. Тема диссертации включена в план НИР БГЭУ и соответствует приоритетным направлениям прикладных научных исследований.

Основные исследования проведены автором в рамках двух научно-исследовательских тем государственной комплексной программы научных исследований «Теоретико-методологические основы устойчивого инновационного развития социально ориентированной экономики Республики Беларусь» (ГКПНИ «Экономика и общество»): «Разработать теоретико-методологические основы формирования национальной инновационной системы в условиях глобализации» (№ ГР 22-2006 Б, 2006–2010 гг.) и «Разработка методологии совершенствования регулирования регионального и городского развития и практических рекомендаций по координации государственной региональной, инновационной и социальной политики в Республике Беларусь» (№ ГР 20072036, 2007–2010 гг.) – и продолжают реализовываться в рамках ГКПНИ «Разработка методологии совершенствования государственной региональной политики в Республике Беларусь и практических рекомендаций по повышению конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности белорусских регионов» (№ ГР 17-2011 Б, 2011–2015 гг.).

Цель и задачи исследования. *Цель* диссертационного исследования состоит в развитии теоретических основ оценки устойчивого развития регионов, разработке методических и практических рекомендаций по оценке и формированию институтов, обеспечивающих переход регионов к устойчивому развитию.

В соответствии с целью исследования были поставлены и решены следующие задачи:

– развить теоретические основы институционального аспекта обеспечения устойчивого развития, в том числе уточнить определение понятия «устойчивое развитие регионов», обосновать авторский подход к устойчивому развитию на региональном уровне как сбалансированной трехкомпонентной модели взаимодействия социального, экономического и экологического императивов развития;

– разработать методику формирования индикаторов устойчивого развития регионов с использованием концепции институционализма и апробировать ее на примере регионов Беларуси для выявления факторов устойчивого развития и совершенствования оценки;

– разработать методику оценки уровня устойчивого развития регионов с использованием системы частных и обобщающего показателей интегрированной оценки с учетом развития региональных институтов устойчивого развития;

– разработать практические рекомендации по формированию стратегических направлений и институциональные механизмы государственного регулирования устойчивого развития регионов на основе их интегрированной оценки.

Объектом исследования является регион как сложная, динамическая, открытая социально-экономическая система. *Предметом* исследования выступает оценка устойчивого развития регионов на основе институционального аспекта. Выбор объекта и предмета исследования обусловлен повышением роли регионов в обеспечении устойчивого развития страны, отсутствием комплексных механизмов оценки устойчивого регионального развития, необходимостью снижения межрегиональных различий в уровне устойчивого развития регионов.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в развитии теоретических основ устойчивого развития, в том числе уточнении определения понятия «устойчивое развитие регионов», выявлении эволюции институтов устойчивого развития, определяющей увеличение роли регионального уровня управления; разработке логической схемы анализа устойчивого развития и обосновании системы индикаторов для оценки уровня и динамики устойчивого развития регионов; разработке методики интегрированной оценки устойчивого развития регионов с учетом факторов институциональной среды; разработке стратегических направлений и практических предложений по совершенствованию институциональных механизмов государственного регулирования устойчивого развития регионов.

Положения, выносимые на защиту.

1. Теоретические основы устойчивого развития регионов, включающие: уточнение определения понятия «устойчивое развитие регионов», которое рассматривается как сбалансированное решение социальных, экономических и экологических проблем региона в рамках государственной политики, направленной на удовлетворение потребностей людей, основанное на механизмах реализации данных требований и контроле за их выполнением; выявление эволюции институтов устойчивого развития, направленной в современных условиях на формирование институтов регионального уровня; обоснование целесообразности применения институционального аспекта к оценке устойчивого развития на региональном уровне, который в отличие от существующих позволяет провести интегрированную оценку всех аспектов устойчивого развития региона.

Новизна определяется отсутствием в национальной практике способов оценки процессов устойчивого развития на региональном уровне с учетом институциональной составляющей, применение которой будет способствовать всесторонней, системной характеристике регионального развития и отражению сигналов об эффективности управления.

Это позволило: а) рассматривать регион как территорию, где для устойчивого развития требуется осуществление конкретных действий, выполнение которых возможно при поддержке правительства, гражданского общества и бизнес-сектора, совместно работающих над построением будущего для нынешнего и последующих поколений; б) выявить эволюционный характер институтов устойчивого развития, что определяет увеличение роли регионов в обеспечении устойчивого развития страны и институциональных аспектов его формирования на региональном уровне; в) обосновать оценку устойчивого развития регионов на основе сбалансированной интеграции компонент устойчивого развития регионов с применением институционального аспекта как методологического инструмента анализа в рамках разработки программ и стратегий устойчивого развития регионов.

2. Методика формирования индикаторов устойчивого развития региона, включающая: логическую схему анализа устойчивого развития региона, механизм обоснования и определения системы индикаторов, предназначенный для оценки как уровня, так и динамики регионального развития. В отличие от применяемых на практике отражает взаимосвязь и взаимообусловленность происходящих экономических, социальных и экологических процессов в регионах Беларуси. Методика апробирована в течение 1995–2013 гг. и дает возможность осуществления интегрированной оценки устойчивого развития регионов, выработки дополнительных институциональных мер государственного воздействия на процессы регионального развития. Разработанная методика позволяет, *во-первых*, отразить посредством количественных измерителей степень устойчивости регионального развития; *во-вторых*, обосновать мероприятия, благодаря которым можно достичь положительной динамики устойчивого развития региона; *в-третьих*, использовать инструменты мониторинга и бенчмаркинга для оценки уровня и динамики устойчивого развития регионов и распространения передовой практики.

3. Методика интегрированной оценки устойчивого развития регионов страны, которая включает: принципы отбора индикаторов, характеристику их экономической сущности, механизм расчета частных показателей, расчет сводного индекса устойчивого развития региона, обеспечивающий сбалансированность оценки с учетом факторов институциональной среды (результативность развития малого бизнеса, инновационной активности, иностранных инвестиций в экономике, частной формы собственности; динамики уровня образования;

формирования туристского потенциала; стандартизации качества). Новизна и особенность данной методики заключаются в том, что она позволяет провести обзор динамики показателей устойчивого развития при небольшом объеме информации, необходимом для расчетов, что расширяет аналитические возможности регионального мониторинга в системе управления устойчивым развитием и одновременно снижает затраты на формирование информационной базы анализа. Методика позволяет увеличить возможности объективной оценки эффективности работы местных органов управления в сфере устойчивого развития и определения стратегии управления в регионе.

4. Стратегические направления и практические рекомендации по совершенствованию институциональных механизмов государственного регулирования устойчивого развития регионов, разработанные на основе оценки устойчивого развития с учетом институциональной составляющей, включающие:

- методику агрегированной характеристики институтов экономического, экологического и социального развития региона;
- выявление институтов регионального развития, требующих первоочередного внимания органов управления для обеспечения устойчивого роста;
- обоснование направлений (программы действий) институционального развития регионов на среднесрочную перспективу, способствующих согласованности, координации планов и перспективному развитию регионов.

Новизна методики агрегированной оценки институтов устойчивого развития состоит в количественном определении уровня развития институтов устойчивого развития регионов, что позволяет государственным и местным органам управления использовать оценку для определения эффективности осуществляемых мероприятий, выявления недостатков, упущений в проводимой политике и конкретизировать направления политики устойчивого развития регионов на основе развития институциональных механизмов регулирования.

Обоснованы стратегические направления устойчивого развития регионов, которые включают: 1) ориентацию на курс устойчивого развития для всех регионов страны на основе разработки региональных стратегий (программ действий); 2) формирование стратегических целей устойчивого развития региона, основанных на фактах и охватывающих приоритетные направления и соответствующие показатели для оценки процесса достижения данных целей; 3) развитие мониторинга и бенчмаркинга устойчивого развития регионов, призванных повысить информированность о передовом опыте и политике в области содействия созданию благоприятных финансовых и нормативных правовых условий устойчивого развития; 4) создание на базе региональных центров развития тематических экспертных групп с участием представителей властей, научной общественности, деловых кругов и других заинтересованных сторон, которые будут служить платформой для обмена опытом в вопросах политики и распро-

странения передовой практики устойчивого развития; 5) наращивание регионального потенциала в сфере институционального строительства, принятии и осуществлении стратегических мер, предусмотренных Национальной стратегией устойчивого развития страны до 2030 г.

Личный вклад соискателя ученой степени. Диссертация представляет собой научную работу, выполненную автором самостоятельно путем анализа и обобщения отечественного и зарубежного опыта, изучения современного состояния институциональной среды устойчивого развития регионов. Основные научные идеи и научно-практические положения, разработанные в диссертации и выносимые на защиту, принадлежат соискателю лично.

Апробация диссертации и информация об использовании ее результатов. Результаты исследования докладывались и обсуждались на следующих международных и республиканских конференциях: «Методология и организация государственного регулирования экономики (опыт, проблемы)» (Минск, 1994), «Проблемы и перспективы трансформации системы планирования и прогнозирования в Республике Беларусь» (Минск, 1997), «Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития» (Минск, 2000), Международная научно-практическая конференция по устойчивому развитию (Минск, 2004), «Становление современной науки – 2006» (Днепропетровск, 2006), «Economics and management: Current Issues and Perspectives» (Шяуляй, 2006), «Проблемы развития транзитивной экономики: инновационность, устойчивость, глобализация» (Минск, 2007), «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте – 2007» (Одесса, 2007), «Актуальные проблемы развития финансово-кредитного механизма в инновационной экономике» (Минск, 2007), «Развитие прикладных экономических исследований на основе институциональной теории и методологии» (Брест, 2008), «Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость» (Минск, 2008–2014), «Институционалистика: теория, методология, прикладные аспекты – 2009» (Брест, 2009), «Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте – 2009» (Одесса, 2009).

Опубликование результатов диссертации. По теме диссертации опубликовано 37 научных работ, в том числе 2 коллективные монографии, 8 статей в научных рецензируемых журналах, 10 – в сборниках научных трудов и статей, 11 – в материалах конференций, 6 – в тезисах докладов конференций. Объем публикаций, соответствующих п. 18 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь, составляет 7,5 авторского листа.

Структура и объем диссертации. Диссертация состоит из введения, общей характеристики работы, трех глав, заключения, библиографического списка, включающего 206 наименований (20 страниц), и приложений. Работа изло-

жена на 242 страницах. Объем, занимаемый 12 рисунками, 27 таблицами, 8 приложениями, составляет 117 страниц.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ

В первой главе *«Концептуальные подходы к понятию «устойчивое развитие региона»* исследуются основные теоретические и методические подходы к понятию «развитие», особенности эволюции категории «устойчивое развитие», рассмотрена дефиниция «устойчивое развитие» с точки зрения институциональной теории, изучено формирование концепции устойчивого развития на региональном уровне, а также критерии и показатели оценки устойчивого развития.

Проведенный в работе анализ теоретических источников позволил выделить три этапа формирования и развития категории «устойчивое развитие», которые показывают процесс эволюции данного понятия. В этой связи возникает объективная необходимость разработки региональных концепций устойчивого развития, которые призваны формировать цели и задачи проведения региональной политики страны, определять основные предпосылки и механизмы совершенствования этого процесса.

В работе показано, что для обеспечения интегрального подхода, определяющегося в единстве, сопряженности, сбалансированности триады «природа – человек – хозяйство», наиболее актуален региональный аспект, предметом которого в отличие от отраслевого выступают изучение и преобразование территориальных сочетаний природных условий и ресурсов, производства и населения. Под *«устойчивым развитием региона»* понимается достижение разумной сбалансированности в решении социальных, экономических и экологических проблем региона, удовлетворении потребностей людей в материальном и духовном благополучии и благоприятном состоянии природы, основанное на механизмах реализации данных требований и контроле за их выполнением.

Целью государственной региональной политики в области устойчивого развития является достижение эффективного и равномерного распределения экономической активности на территории страны. Для выравнивания социально-экономического развития регионов и сближения условий их функционирования необходимо задать им границы устойчивости. Абсолютизация экономического роста в ущерб решению экологических и социальных проблем подчеркивает недостатки существующих моделей экономического развития. Автором разработана логическая модель устойчивого развития регионов, отражающая взаимосвязь экологического состояния региона и социально-хозяйственной деятельности.

В работе доказано, что сохранение традиционного типа экономического

развития со слабой чувствительностью к социальным и экологическим проблемам связано с недостатком внимания к теоретическим вопросам развития. Институциональная теория позволяет актуализировать внимание к вопросам устойчивого развития. Признаки изменения социальной, экономической или экологической ситуации требуют научных измерений, выражения сигналами обратной связи, но они будут замечены в случае наличия адекватного института, воспринимающего информацию и предпринимающего конкретные действия. Автор обосновал роль институциональной среды в решении задач устойчивого развития регионов и разработал ее концептуальные рамки. Под институциональной средой устойчивого развития регионов в работе понимается оптимальная система формальных и неформальных правил, образующих основу (базис) для взаимодействия субъектов устойчивого развития, контроль за их соблюдением и защиту.

В диссертационной работе рассмотрены и обобщены основные функции институциональной среды как системы. Для надежной и целенаправленной координации действий среди многообразных функций, выполняемых институциональной средой, выделяют базовые – это улавливать сигналы; согласовывать различные интересы; осуществлять решения. В институциональной среде устойчивого развития региона выделены экономические, социальные, экологические институты (принципы и требования (императивы) устойчивого развития), рассмотрены две важные функции (координационная и распределительная), определяющие формирование институциональной среды устойчивого развития регионов.

Теоретический анализ показал, что развитие и усложнение социально-экономических и экологических отношений происходят вместе с эволюцией институтов. Выделены пять этапов институциональных изменений формирования концепции устойчивого развития. Этапы институциональных изменений представляют собой последовательные стадии развития институтов устойчивого развития. Современный этап связан с формированием институциональных рамок устойчивого развития, которые должны сбалансировано интегрировать три аспекта устойчивого развития и способствовать осуществлению устойчивого развития путем повышения согласованности, улучшения координации, недопущения дублирования усилий, а также анализа хода осуществления устойчивого развития.

Для выбора индикаторов устойчивого развития регионов в работе проанализирован и обобщен имеющийся зарубежный и отечественный опыт выбора критериев и индикаторов устойчивого развития. Автором предложена логическая схема формирования индикаторов устойчивого развития регионов, которая иллюстрирует взаимоотношения и взаимодействия участников регионального устойчивого развития (акторов) и позволяет определить, как индикаторы

устойчивого развития должны характеризовать различные аспекты этого процесса с акцентом на оценку применения механизмов политики воздействия и ее результатов.

Во второй главе «*Структура и динамика показателей устойчивого развития областей Республики Беларусь и г. Минска*» обосновано применение новых инструментов анализа устойчивого развития на региональном уровне, проведен анализ уровня дифференциации социального, экономического и экологического развития регионов страны, выявлена необходимость интегрированной оценки устойчивого развития регионов с целью дальнейшего формирования стратегии устойчивого развития.

В основу аналитической деятельности устойчивого развития в регионах были положены методы многомерного статистического анализа, активно используемые в странах с передовой экономикой. В работе аргументирован вывод о том, что специальными институтами оценки устойчивого развития регионов становятся мониторинг и бенчмаркинг.

Под мониторингом устойчивого развития понимается обеспечиваемое определенными способами регулярное наблюдение за социальными, экономическими и экологическими процессами, происходящими в регионах страны и способствующими формированию информационной основы для принятия управленческих решений. Бенчмаркинг – сравнение эффективности в достижении целей устойчивого развития данного региона с лучшими регионами страны и использование полученной информации для собственного устойчивого развития и его совершенствования.

Установлено, что измерение устойчивого развития на региональном уровне требует наличия показателей, учитывающих экономический, социальный и экологический императив устойчивого развития. Выбор осуществлялся среди показателей, отражающих эффективное и экономное использование ресурсов для обеспечения потребностей нынешнего и будущих поколений, а также направленность на повышение качества жизни населения. Для количественного измерения связи социально-экономических и экологических явлений использовался метод корреляции.

Исследование показало, что индикаторы, выбранные для анализа, имеют тесную зависимость (коэффициенты корреляции варьируются от 0,7744 до 0,9815) и могут использоваться в дальнейших разработках как самостоятельные индикаторы и критерии ранжирования. Для характеристики компонент устойчивого развития использованы следующие показатели: в сфере экономического развития – производство промышленной продукции; производство продукции сельского хозяйства; инвестиции в основной капитал; объем внешней торговли; конкурентоспособность продукции; производство потребительских товаров; рентабельность реализованной продукции; удельный вес убыточных предприя-

тий. В сфере социального развития – ожидаемая продолжительность жизни; уровень безработицы; реальная начисленная среднемесячная зарплата; численность населения с доходами ниже прожиточного минимума; общий коэффициент рождаемости; общий коэффициент смертности; обеспеченность населения жильем; удельный вес продовольственных товаров в общем объеме товарооборота. В сфере экологической характеристики региона – интенсивность выбросов стационарных источников; интенсивность выбросов передвижных источников; потребление воды на хозяйственно-питьевые нужды; сброс сточных вод в поверхностные водные объекты; вырубка ликвидной древесины; образование отходов за год; площадь загрязненной территории; плотность населения.

Для подтверждения однородности выбранных индикаторов в экономическом, социальном и экологическом блоках и возможности их дальнейшего применения для исследования динамики устойчивого развития регионов страны в работе проведен расчет относительных показателей рассеивания (вариации), устойчивости индикаторов, что доказало обоснованность их выбора для анализа.

Результаты апробации показателей для оценки уровня устойчивого развития регионов Беларуси за период с 1995 по 2013 г. выявили существенную дифференциацию развития регионов по отдельным составляющим оценки, что позволило сделать вывод о наличии отличий по социальным, экологическим и экономическим показателям устойчивого развития от других таких единиц аналогичного ранга и средних по стране. В работе доказано, что динамика развития регионов страны характеризуется углублением межрегиональных контрастов и продолжающейся концентрацией экономической активности в ограниченном числе субъектов.

Автором обосновано, что наличие асимметрии в динамике показателей оценки уровня устойчивого развития регионов страны требует применения интегрированной оценки, которая позволяет дать комплексное представление о том, как продвигается регион в направлении формирования устойчивого развития, т.е. может одновременно и согласованно охарактеризовать совокупность показателей, отражающих экономические, социальные и экологические процессы развития.

Под интегрированной оценкой понимается оценка развития региона, проведенная с позиций сочетания основных аспектов: социальных, экономических, экологических. В общем виде методика расчета интегрированной оценки регионов представлена в виде последовательности следующих действий (таблица 1).

Таблица 1. – Методика расчета интегрированной оценки устойчивого развития регионов

<i>Этап</i>	<i>Характеристика</i>	<i>Расчет</i>
1-й шаг	Исходные данные обрабатываются с помощью корреляционного метода	КОРРЕЛ (O_n массив 1; O_n массив 2)
2-й шаг	На основе анализа тесноты связи выбираются по 8 представительных индикаторов в каждом блоке	–
3-й шаг	Выбранные показатели приводятся к общей норме сравнения (<i>пересчитаны на душу населения</i>)	$X_{ij} = x_{ij} / p_o$
4-й шаг	По каждому выбранному показателю блоков находится максимальное (минимальное) значение – эталон	–
5-й шаг	Показатели стандартизируются в отношении соответствующего эталонного показателя	$X_{ij} = a_{ij} / \max$ $X_{ij} = \min a_i / a_{ij}$
6-й шаг	Рассчитывается интегрированная оценка устойчивого развития регионов	$I_y = \sqrt[3]{I_{\text{экон}} \cdot I_{\text{соц}} \cdot I_{\text{экол}}}$ <p>где I_y – индекс устойчивого развития региона; $I_{\text{экон}}$ – индекс экономического развития; $I_{\text{соц}}$ – индекс социального развития; $I_{\text{экол}}$ – индекс экологического развития</p>

В основе предлагаемой интегрированной оценки лежит компаративный анализ социально-экономического развития регионов, дополненный экологической составляющей, включающей аспекты рационального использования природных ресурсов, который позволяет провести сравнение с условным эталонным регионом, имеющим наилучшие результаты. Таким образом, базой отсчета для получения оценки уровня развития являются не субъективные предположения экспертов, а сложившиеся в реальной ситуации наиболее высокие показатели по совокупности сравниваемых результатов.

Апробация интегрированной оценки устойчивого развития регионов Беларуси на первом этапе показала существенную дифференциацию частных агрегированных индексов, отражающих экономическое, социальное, экологическое развитие регионов.

Расчет интегрального индекса устойчивого развития региона позволил оценить уровень устойчивости и выявить факторы (отдельные составляющие) устойчивого развития, определяющие рейтинг региона в продвижении к устойчивому развитию. Результаты интегрированной оценки позволили охарактеризовать динамику устойчивого развития на основе внутренних резервов и источников экономического роста, а также оценить эффективность мер, принимаемых органами местного управления по реализации социально-экономической политики.

Оценка динамики значений интегрального индекса (таблица 2) позволила сделать вывод об отсутствии положительного тренда устойчивого развития регионов Беларуси за период с 1995 по 2013 г., что выдвигает задачи совершенствования государственного регулирования и развития институтов устойчивого развития.

Таблица 2. – Динамика значений индекса устойчивого развития регионов и г. Минска, Республики Беларусь за 1995–2013 гг.

<i>Регион</i>	<i>1995 г.</i>	<i>2000 г.</i>	<i>2005 г.</i>	<i>2010 г.</i>	<i>2011 г.</i>	<i>2012 г.</i>	<i>2013 г.</i>
Брестская область	0,499	0,515	0,498	0,481	0,505	0,487	0,500
Витебская область	0,654	0,616	0,625	0,587	0,617	0,631	0,608
Гомельская область	0,470	0,498	0,492	0,436	0,456	0,450	0,460
Гродненская область	0,522	0,527	0,543	0,510	0,536	0,528	0,546
г. Минск	0,555	0,642	0,636	0,636	0,646	0,561	0,646
Минская область	0,472	0,493	0,373	0,508	0,524	0,515	0,521
Могилевская область	0,477	0,467	0,402	0,429	0,455	0,453	0,451
<i>Республика Беларусь</i>	<i>0,460</i>	<i>0,484</i>	<i>0,503</i>	<i>0,471</i>	<i>0,470</i>	<i>0,490</i>	<i>0,491</i>

В третьей главе *«Направления совершенствования регулирования устойчивого развития»* разработана методика и дана оценка институциональной среды устойчивого развития регионов, представлены концептуальные основы государственного регулирования устойчивого регионального развития, предложены практические рекомендации по стратегическому планированию устойчивого регионального развития.

Успешность развития регионов зависит от наличия и действенности институтов, регулирующих деятельность по различным направлениям устойчивого развития. Исследование показало, что комплекс аналитических и практических шагов по достижению устойчивого развития региона должен строиться в первую очередь на информировании органов государственной и местной власти об эффективности проводимых мероприятий в данном направлении.

Методика интегрированной оценки устойчивого развития регионов с учетом институциональной составляющей, основанная на прямых измерениях конкретных качественных характеристик показателей достижения целей, разработана в соответствии с концепцией устойчивого развития и включает: обоснование перечня показателей, оценку их статистической доступности, порядок расчета и определение агрегированного индикатора оценки. Показатели оценки институциональной среды, выбранные исходя из возможности их статистической оценки на региональном уровне, разбиты на 3 массива и охватывают результативность изменений для продвижения к устойчивому развитию по социальному, экономическому векторам и вектору «зеленого роста».

Индикаторы, характеризующие результативность институтов экономического вектора устойчивого развития, включают: объем производства промышленной продукции малых предприятий в расчете на душу населения; удельный вес инновационно-активных организаций промышленности в общем числе обследованных организаций промышленности; долю инвестиций в основной капитал за счет иностранных источников; долю работников, занятых на предприятиях частной формы собственности. Результативность институтов социального вектора характеризуют показатели: энергетическая ценность продуктов питания в расчете на душу населения, потребляемых в домашних хозяйствах; доля

лиц, обучающихся на всех ступенях образования, в численности населения от 5 до 24 лет; доля работников, занятых в экономике страны, имеющих высшее и среднее специальное образование. К индикаторам «зеленого роста» отнесены доля иностранных туристов, посетивших область; доля туристических услуг в объеме платных услуг населению; доля предприятий, имеющих стандарты менеджмента качества.

Для комплексной оценки институтов устойчивого развития была использована разработанная методика интегральной оценки, что позволило поэтапно рассчитать агрегированный индекс устойчивого развития регионов с учетом институциональной составляющей.

Полученные результаты показали, что состояние слабой устойчивости развития регионов с учетом институциональной составляющей сохраняется во всех регионах страны (таблица 3).

Таблица 3. – Динамика индексов оценки институциональной среды и индексов устойчивого развития региона с учетом институциональной составляющей областей страны и г. Минска

<i>Область</i>	<i>2000 г.</i>	<i>2005 г.</i>	<i>2010 г.</i>	<i>2011 г.</i>	<i>2012 г.</i>	<i>2013 г.</i>
Брестская	0,602 / 0,557	0,556 / 0,548	0,571 / 0,552	0,492 / 0,499	0,496 / 0,491	0,489 / 0,494
Витебская	0,495 / 0,552	0,591 / 0,633	0,598 / 0,593	0,516 / 0,565	0,652 / 0,642	0,487 / 0,544
Гомельская	0,586 / 0,540	0,588 / 0,544	0,583 / 0,504	0,563 / 0,507	0,581 / 0,511	0,590 / 0,521
Гродненская	0,489 / 0,508	0,645 / 0,590	0,693 / 0,594	0,633 / 0,582	0,702 / 0,609	0,664 / 0,602
г. Минск	0,854 / 0,741	0,876 / 0,744	0,784 / 0,706	0,797 / 0,669	0,780 / 0,710	0,779 / 0,709
Минская	0,590 / 0,539	0,689 / 0,610	0,613 / 0,558	0,523 / 0,524	0,540 / 0,527	0,481 / 0,501
Могилевская	0,351 / 0,405	0,660 / 0,537	0,547 / 0,484	0,461 / 0,458	0,513 / 0,482	0,477 / 0,464
<i>Республика Беларусь</i>	0,691 / 0,578	0,656 / 0,576	0,666 / 0,560	0,615 / 0,538	0,597 / 0,541	0,582 / 0,535

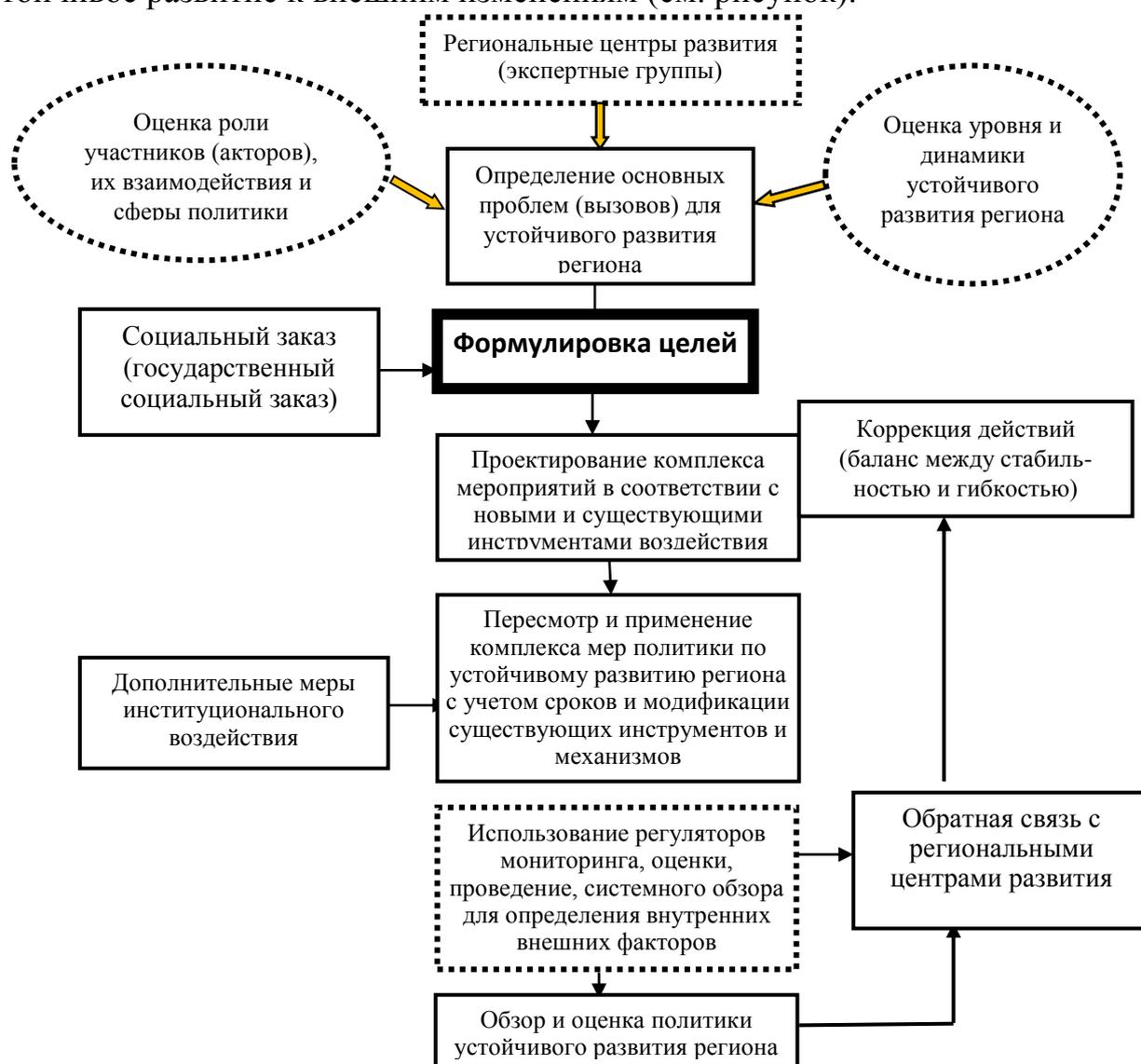
Примечание – В числителе – индекс оценки институциональной среды устойчивого развития регионов; в знаменателе – индекс устойчивого развития региона с учетом институциональной составляющей.

Результаты апробации методики позволяют сделать вывод о том, что в целом по республике значения индекса устойчивого развития региона с учетом институциональной составляющей снижаются. Установлено, что регионы Беларуси незначительно дифференцированы в формировании условий устойчивого развития, институциональная среда еще не оказывает необходимого воздействия на продвижение регионов к целям сбалансированного роста на принципах устойчивого развития. Пока не получили должного развития как базовые институты рыночной экономики, так и институты устойчивого развития, потенциал институциональных реформ в рамках территорий не используется в полной мере, что свидетельствует об имеющихся возможностях улучшения государственного регулирования устойчивого развития и институционального строительства.

Интегрированная оценка устойчивого развития регионов с учетом институциональной составляющей показывает, что Гродненская и Могилевская области поднялись за период с 2000 по 2013 г. в рейтинге устойчивого развития, что кос-

венно доказывает результативность действий местной власти в сфере управления процессами устойчивого развития, а Витебская, Брестская и Минская области, г. Минск снизили институциональный потенциал влияния на процессы устойчивого развития. Используя разработанную методику оценки уровня развития институтов, можно выделить факторы, повлиявшие на такую динамику.

На основании проведенного исследования разработаны практические рекомендации по совершенствованию государственного регулирования устойчивого развития, включающие: основы институционализации мероприятий государственного регулирования и стратегические направления в управлении устойчивым развитием, базирующиеся на мониторинге с учетом разработанных методик, что позволяет формировать политику, основанную на доказательности, гибко реагировать на возможные изменения ситуации в регионе, адаптировать устойчивое развитие к внешним изменениям (см. рисунок).



Направления институционализации государственного регулирования устойчивого развития регионов

Государственное регулирование процесса будет идти *снизу вверх* – страте-

гии разрабатываются и утверждаются соответствующим представительным местным органом власти и *сверху вниз* – вступают в силу только после согласования с вышестоящим уровнем управления. Согласование необходимо для того чтобы цели, заложенные в концепции отдельного административно-территориального образования, не противоречили целям развития соседних образований и всей территории в целом. Единый подход к подготовке и обязательность применения стратегических подходов к достижению целей устойчивого развития по всей стране позволят значительно улучшить регулируемость процессов территориального развития и стимулировать выравнивание возможностей и результатов.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Основные научные результаты диссертации.

1. Развита теоретическая основа устойчивого развития на региональном уровне: уточнено определение понятия «устойчивое развитие регионов» – достижение разумной сбалансированности в решении социальных, экономических и экологических проблем региона, удовлетворении потребностей людей в материальном и духовном благополучии и благоприятном состоянии природы, основанное на механизмах реализации данных требований и контроле за их выполнением; обоснован авторский подход к устойчивому развитию региона как к сбалансированной трехкомпонентной модели взаимодействия социального, экономического и экологического императивов развития и институциональной среды, выявлены этапы эволюции институтов устойчивого развития, определены институты устойчивого развития регионального уровня, их функции (координации, согласования), а также необходимость диагностического анализа хода осуществления устойчивого развития [9, 14, 18, 22, 23, 25, 26, 35, 36].

2. Разработана методика формирования индикаторов устойчивого развития региона, включающая: логическую схему анализа устойчивого развития региона, механизм обоснования и определения системы индикаторов, предназначенный для оценки как уровня, так и динамики регионального развития. Методика отражает взаимосвязь и взаимообусловленность происходящих экономических, социальных и экологических процессов. Апробирована в процессе диагностики основных направлений устойчивого развития регионов Беларуси за период с 1995 по 2013 г., в результате доказана возможность применения интегрированной оценки устойчивого развития регионов для выработки дополнительных институциональных мер государственного воздействия на процессы регионального развития. Данная методика способствует установлению факторов, воздействующих на устойчивое развитие регионов; позволяет отразить посредством количественных измерителей степень устойчивости регионального развития; обосновать мероприятия, с помощью которых можно достичь положительной

динамики устойчивого развития; использовать инструменты мониторинга и бенчмаркинга для оценки уровня и динамики устойчивого развития регионов и распространения передовой практики [2, 4, 8, 12, 15, 17, 21, 23, 29–33, 37].

3. Разработана методика интегрированной оценки устойчивого развития регионов страны, включающая: принципы отбора индикаторов, характеристику их экономической сущности, механизм расчета частных показателей, расчет сводного индекса устойчивого развития региона, позволяющего обеспечить сбалансированность оценки с учетом всех факторов устойчивого развития. Апробация методики позволила провести обзор динамики сводных индикаторов устойчивого развития регионов Беларуси за период с 1995 по 2013 г. при небольшом объеме информации, необходимом для расчетов, что расширило аналитические возможности регионального мониторинга в системе управления устойчивым развитием и одновременно создало возможность снижения затрат на формирование информационной базы диагностики. Методика создает институциональный потенциал объективной оценки ресурсов, процессов и результатов в сфере устойчивого развития и определения стратегии управления в регионе [1, 3–5, 8, 12, 16, 17, 21, 23, 29–33, 37].

4. Определены стратегические направления и практические рекомендации по совершенствованию институциональных механизмов государственного регулирования устойчивого развития регионов. Формирование стратегических направлений основано на разработанной методике оценки устойчивого развития региона с учетом институциональной составляющей, включающей: отбор показателей для расчета индекса институциональной среды с использованием информационной базы региональной статистики, расчет частных и обобщающего индексов оценки, позволяющих определить институты регионального развития, требующие первоочередного внимания для обеспечения устойчивого роста и позволяющие обосновать направления (программу действий) институционального развития регионов. Интегральная оценка устойчивого развития регионов с учетом факторов институциональной среды создает государственным и местным органам управления информационную базу для определения эффективности осуществляемых мероприятий в сфере устойчивого развития регионов, способствует наращиванию регионального потенциала в сфере институционального строительства, связанного с обучением процессам стратегического планирования, оценкой его реализации. Методика направлена на согласование и координацию мер, предусмотренных Национальной стратегией устойчивого развития страны до 2030 г.

Практические рекомендации включают: обоснование целесообразности внедрения в практику работы местных органов власти методик, разработанных в рамках данного исследования; обоснование курса устойчивого развития для всех регионов страны на основе разработки региональных стратегий (программ действий); определение приоритетных направлений на основе диагностики по-

казателей оценки достижения заданных целей; развитие мониторинга и бенчмаркинга устойчивого развития региона, призванных повысить информированность о передовом опыте и политике в области содействия созданию благоприятных финансовых и нормативных правовых условий устойчивого развития; создание в регионах тематических экспертных групп с участием представителей власти, научной общественности, деловых кругов и других заинтересованных сторон, которые будут служить платформой для обмена опытом в вопросах политики и распространения передовой практики устойчивого развития [6, 7, 10, 11, 13, 15, 16, 19, 20, 24, 27, 28, 34].

Рекомендации по практическому использованию результатов. Практическая значимость результатов диссертационного исследования состоит в разработке методики количественной оценки уровня и динамики устойчивого развития регионов с учетом факторов институциональной среды, применение которой позволит разработать стратегические направления устойчивого развития регионов, методы и механизмы, способствующие их реализации, что нашло применение в деятельности Министерства экономики Республики Беларусь, Лиозненского районного исполнительного комитета и Комитета экономики Витебского облисполкома, что подтверждено справками о практическом использовании результатов диссертационного исследования (от 18.03.2015 г. № 02-23/2419, 09.09.2013 г. № 01-01-19/1124 и 29.07.2013 г. № 1-1-10/1167).

Экономическая значимость исследования заключается в разработке направлений устойчивого развития регионов Беларуси на основе методов диагностики, позволяющих обосновать меры и механизмы сбалансированного экономического, социального развития, согласованные с целями «зеленого роста», способствующие решению стратегических задач устойчивого роста национальной экономики.

Социальная значимость диссертационного исследования заключается в реализации стратегических направлений устойчивого развития регионов, позволяющих формировать комплексное представление об устойчивом развитии, сокращать диспропорции в сфере устойчивого развития, снижать расхождения по всем измерениям устойчивого развития.

Результаты диссертационного исследования используются в учебном процессе УО «Белорусский государственный экономический университет» по дисциплинам «Государственное и местное управление», «Региональная экономика и управление», «Национальная экономика Беларуси», что подтверждено актами о внедрении от 14.11.2012 г. и 10.12.2014 г.

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

Монографии

1. Гаркавая, В.Г. Методологические и методические основы комплексной количественной оценки регионального развития / В.Г. Гаркавая, И.И. Терехов / Регулирование и координация государственной, региональной, институциональной и инновационной политики в Республике Беларусь / Е.Б. Дорина, В.С. Фатеев, Н.И. Богдан, В.И. Борисевич, Ю.М. Трушин, Т.В. Буховец, М.А. Мажинская, И.Н. Русак, И.И. Терехов ; под ред. Е.Б. Дориной, В.С. Фатеева. – Минск : Четыре четверти, 2011. – С. 193–224.

2. Гаркавая, В.Г. Методологические положения по совершенствованию региональной политики в Республике Беларусь и практические рекомендации по координации ее с инновационной и социальной политикой / Н.И. Богдан, Т.В. Буховец, В.Г. Гаркавая, Е.Б. Дорина, О.Н. Ерофеева, И.Н. Русак, И.И. Терехов, В.С. Фатеев // Теоретико-методологические основы устойчивого инновационного развития социально ориентированной экономики Республики Беларусь : моногр. / И.Л. Акулич, Т.Н. Беляцкая, О.А. Березун, Н.И. Богдан, Н.Ч. Бокун, А.В. Бондарь, М.А. Бондарь, В.И. Борисевич, Т.В. Буховец, Р.П. Валевиц, А.В. Владыко, Е.Ф. Волонцевич, В.А. Воробьев, В.Г. Гаркавая, П.С. Гейзлер, Г.Г. Гоцкий, Е.Б. Дорина, А.Л. Доронина, О.Н. Ерофеева, А.И. Ерчак, К.И. Караченцев, Г.А. Короленок, В.А. Киеня, Е.Ф. Киреева, И.В. Корнеевец, Т.Г. Корнеевец, Н.П. Кохно, Г.С. Кузьменко, И.Н. Куропатенкова, А.П. Левкович, Е.С. Лисица, В.Г. Локтев, И.А. Лукьянова, И.М. Микулич, С.Д. Нелюбин, Л.Н. Нехорошева, А.А. Орешенков, Т.А. Осипович, О.Б. Пароля, Е.Н. Петрушкевич, И.И. Полещук, Н.П. Пономарева, М.В. Попков, А.А. Праневич, И.В. Прыгун, И.Н. Русак, И.К. Рудак, В.М. Руденков, О.И. Румянцева, М.В. Самойлов, О.А. Сантарович, Г.Г. Санько, Г.В. Сидунова, Н.Н. Скриба, О.Б. Соколовская, Т.В. Сорокина, И.И. Терехов, Г.В. Турбан, В.С. Фатеев, А.М. Филиппов, А.В. Чеплянский, Н.С. Шелег, О.С. Шимова, О.Н. Шкутько, Г.В. Шмарловская, М.М. Шоломицкая ; под общ. ред. В.Н. Шимова, Г.А. Короленка. – Минск : БГЭУ, 2012. – С. 217–231.

Статьи в научных рецензируемых журналах

3. Гаркавая, В.Г. Социальное финансирование: чтобы экономия сегодня не обернулась завтра потерей / В.Г. Гаркавая // Финансы, учет, аудит. – 1999. – № 2. – С. 18–19.

4. Гаркавая, В.Г. Подходы и методы сравнительного анализа уровня социально-экономического развития регионов / П.С. Гейзлер, В.Г. Гаркавая // Финансы, учет, аудит. – 1999. – № 10. – С. 20–22.

5. Гаркавая, В.Г. Методика интегрированной оценки устойчивости развития регионов (на примере областей Республики Беларусь) / В.Г. Гаркавая // Весн. Беларус. дзярж. экан. ун-та. – 2007. – № 4. – С. 59–65.

6. Гаркавая, В.Г. Как снизить налоговое бремя? / Н.Е. Косяков, В.Г. Гаркавая // Финансы, учет, аудит. – 2007. – № 9. – С. 48–50.

7. Гаркавая, В.Г. Система информационного обеспечения как элемент прогнозирования социально-экономического развития регионов / В.Г. Гаркавая // Вестн. Полоц. гос. ун-та. Сер. D, Экон. и юрид. науки. – 2007.– № 10. – С. 24–27.

8. Гаркавая, В.Г. Устойчивое развитие. Пока без мониторинга / Н.Е. Косяков, В.Г. Гаркавая // Финансы, учет, аудит. – 2007. – № 12. – С. 34–35.

9. Гаркавая, В.Г. Решения конференции «РИО+20» и задачи институционализации устойчивого развития регионов / Н.И. Богдан, В.Г. Гаркавая // Вестн. Полоц. гос. ун-та. Сер. D, Экон. и юрид. науки. – 2014. – № 6. – С. 22–26.

10. Гаркавая, В.Г. Направления институционализации устойчивого развития регионов / В.Г. Гаркавая // Весн. Беларус. дзярж. экан. ун-та. – 2014. – № 5. – С. 59–65.

Статьи в сборниках научных трудов и статей

11. Гаркавая, В.Г. Совершенствование прогнозирования развития социальной инфраструктуры региона / В.Г. Гаркавая // Проблемы переходной экономики и механизм ее функционирования в Республике Беларусь : сб. науч. тр. молодых ученых / Беларус. гос. экон. ун-т. – Минск, 1997. – С. 129–130.

12. Гаркавая, В.Г. Интегрированная оценка устойчивости развития регионов / В.Г. Гаркавая // Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте – 2007 : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Одесса, 1–15 июня 2007 г. – Одесса, 2007. – Т. 5. Экономика. – С. 8–14.

13. Гаркавая, В.Г. Прогнозирование устойчивого развития регионов на основе использования компьютерных технологий / В.Г. Гаркавая // Перспективные инновации в науке, образовании, производстве и транспорте – 2009 : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Одесса, 15–30 июня 2009 г. – Одесса, 2009. – Т. 18. География, Геология, Государственное управление, Искусствоведение, Архитектура и строительство, История. – С. 17–19.

14. Гаркавая, В.Г. Функции институтов устойчивого развития регионов / В.Г. Гаркавая // Институционалистика: теория, методология, прикладные аспекты : сб. науч. ст. / редкол.: В.Л. Ключня [и др.] ; под науч. ред. А.В. Черновалова. – Брест, 2010. – С. 129–131.

15. Гаркавая, В.Г. Возможности трансформации государственного регулирования национальной экономики / Ю.М. Трушин, В.Г. Гаркавая // Менеджмент и маркетинг: опыт и проблемы : сб. науч. тр. / под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. И.Л. Акулича. – Минск, 2010. – С. 419–423.

16. Гаркавая, В.Г. Оценка регулирующего воздействия (ОРВ) / Ю.М. Трушин, В.Г. Гаркавая // Менеджмент и маркетинг: опыт и проблемы : сб. науч. тр. / под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. И.Л. Акулича. – Минск, 2011. – С. 444–448.

17. Гаркавая, В.Г. Роль регионального бенчмаркинга в устойчивом развитии регионов / В.Г. Гаркавая, И.И. Терехов // Конкурентный потенциал региона: оценка и эффективность использования : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Абакан, 10–12 нояб. 2011 г. / Хакас. гос. ун-т им. Н.Ф. Катанова ; отв. ред. Н.Ф. Кузнецова. – Абакан, 2011. – С. 201–202.

18. Гаркавая, В.Г. Институциональные изменения в экономике / Ю.М. Трушин, В.Г. Гаркавая // Менеджмент и маркетинг: опыт и проблемы : сб. науч. тр. / под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. И.Л. Акулича. – Минск, 2012. – С. 286–289.

19. Гаркавая, В.Г. Роль общественного сектора в экономике / В.Г. Гаркавая // Менеджмент и маркетинг: опыт и проблемы : сб. науч. тр. / под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. И.Л. Акулича. – Минск, 2013. – С. 52–55.

20. Гаркавая, В.Г. Обеспечение эффективности деятельности организаций в общественном секторе / В.Г. Гаркавая // Менеджмент и маркетинг: опыт и проблемы : сб. науч. тр. / под общ. ред. д-ра экон. наук, проф. И.Л. Акулича. – Минск, 2013. – С. 316–319.

Материалы конференций

21. Гаркавая, В.Г. Интегрированная оценка устойчивости развития регионов / В.Г. Гаркавая // Становление современной науки – 2006 : материалы I междунар. науч.-практ. конф., Днепропетровск, 16–30 окт. 2006 г. – Днепропетровск, 2006. – Т. 4. Экономические науки. – С. 13–15.

22. Гаркавая, В.Г. Модель устойчивого развития регионов (на примере Республики Беларусь) / Л.И. Панкратская, В.Г. Гаркавая // Становление современной науки – 2006 : материалы I междунар. науч.-практ. конф., Днепропетровск, 16–30 окт. 2006 г. – Днепропетровск, 2006. – Т. 4. Экономические науки. – С. 22–24.

23. Гаркавая, В.Г. Критерии и показатели устойчивого развития регионов / В.Г. Гаркавая // Ekonomika ir vadyba: aktualijos ir perspektyvos. – 2006. – № 1 (6). – С. 66–72.

24. Гаркавая, В.Г. Использование компьютерных технологий в прогнозировании экономического развития / Ю.М. Трушин, В.Г. Гаркавая // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы междунар. науч.-практ. конф., Минск, 20 мая 2008 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В.Н. Шимов [и др.]. – Минск, 2008. – Т. 1. – С. 148–149.

25. Гаркавая, В.Г. Институционализм как теория и практическая концепция устойчивого социально-экономического развития / В.Г. Гаркавая // Институциональная экономика – теоретическая основа современных прикладных исследований : материалы междунар. науч.-практ. конф. «Развитие прикладных экономических исследований на основе институциональной теории и методологии», Брест, 29–30 апр. 2008 г. / редкол.: В.Л. Ключня [и др.] ; под ред. А.В. Черновалова. – Брест, 2008. – С. 40–44.

26. Гаркавая, В.Г. Теоретические аспекты взаимосвязи демографических процессов и социально-экономических показателей развития регионов / И.И. Терехов, В.Г. Гаркавая // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы V междунар. науч.-практ. конф., Минск, 17–18 мая 2012 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В.Н. Шимов [и др.]. – Минск, 2012. – Т. 1. – С. 280–281.

27. Гаркавая, В.Г. Особенности прогнозирования показателей устойчивого развития регионов страны / В.Г. Гаркавая // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы V междунар. науч.-практ. конф., Минск, 17–18 мая 2012 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В.Н. Шимов [и др.]. – Минск, 2012. – Т. 1. – С. 281–282.

28. Гаркавая, В.Г. Институциональные оценки устойчивого развития региона / В.Г. Гаркавая // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы VI междунар. науч.-практ. конф., Минск, 15–16 мая 2013 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В.Н. Шимов [и др.]. – Минск, 2013. – Т. 1. – С. 269–270.

29. Гаркавая, В.Г. Измерение эффективности институтов устойчивого развития на региональном уровне: Устойчивое развитие: опыт стран СНГ. Совместная программа Центра экологической политики России и Общественной палаты РФ [Электронный ресурс] / В.Г. Гаркавая // Сайт Института устойчивого развития Общественной палаты Российской Федерации. – Режим доступа: <http://sustainabledevelopment.ru/index.php?cnt=223>. – Дата доступа: 03.09.2013.

30. Гаркавая, В.Г. Формирование институтов государственного регулирования социально-экономического развития / В.Г. Гаркавая // Перспективы и закономерности модернизации современного общества: новый взгляд (экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты) : материалы междунар. науч.-практ. конф., Саратов, 26 июня 2014 г. : в 3 ч. / отв. ред. В.И. Долгий, С.С. Чернов. – Саратов, 2014. – Ч. 1. – С. 201–204.

31. Гаркавая, В.Г. Инструменты государственного регулирования развития регионов / В.Г. Гаркавая, К.Н. Астровская // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы VII междунар. науч.-практ. конф. Минск, 25–26 сент. 2014 г. : в 2 т. / Белорус. гос. экон.

ун-т ; редкол.: В.Н. Шимов [и др.]. – Минск, 2014. – Т. 1. – С. 259–260.

Тезисы докладов конференций

32. Гаркавая, В.Г. Государственное регулирование на региональном уровне / В.Г. Гаркавая // Методология и организация государственного регулирования экономики (опыт, проблемы) : тез. докл. науч.-практ. конф., Минск,

26–27 янв. 1994 г. : в 2 ч. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: Н.Б. Антонова [и др.]. – Минск, 1994. – Ч. 2. – С. 109–111.

33. Гаркавая, В.Г. Совершенствование прогнозирования социального развития в Республике Беларусь / В.Г. Гаркавая // Проблемы и перспективы трансформации системы планирования и прогнозирования в Республике Беларусь: тез. докл. междунар. науч.-практ. конф., Минск, 22–23 мая 1997 г. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: Н.Б. Антонова [и др.]. – Минск, 1997. – С. 233–234.

34. Гаркавая, В.Г. Индексы уровня социально-экономического развития регионов / П.С. Гейзлер, В.Г. Гаркавая // Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития: тез. докл. междунар. науч.-практ. конф., Минск, 12–13 октября 2000 г. : в 2 т. / Науч.-исслед. экон. ин-т М-ва экономики Респ. Беларусь ; редкол.: С.С. Полоник [и др.]. – Минск, 2000. – Т. 2. – С. 131–132.

35. Гаркавая, В.Г. Социальная безопасность как объект исследования устойчивого развития регионов / В.Г. Гаркавая // Междунар. науч.-практ. конф. по устойчивому развитию, Минск, 27–28 мая 2004 г. : тез. докл.– Минск, 2004. – С. 223.

36. Гаркавая, В.Г. Диагностика экологического развития регионов Беларуси / В.Г. Гаркавая // Проблемы развития транзитивной экономики: инновационность, устойчивость, глобализация : сб. тез. докл. междунар. науч.-практ. конф., Минск, 22–23 мая 2007 г. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В.Н. Шимов [и др.]. – Минск, 2007. – С. 67–68.

37. Гаркавая, В.Г. Измерение устойчивого развития регионов с учетом задач инновационной экономики / В.Г. Гаркавая // Актуальные проблемы развития финансово-кредитного механизма в инновационной экономике : сб. тез. междунар. науч.-практ. конф., Минск, 27–28 нояб. 2007 г. / Белорус. гос. экон. ун-т ; редкол.: В.Н. Шимов [и др.]. – Минск, 2007. – С. 102–103.

РЭЗІЮМЭ

Гаркавая Вераніка Рыгораўна

Ацэнка ўстойлівага развіцця рэгіёнаў: інстытуцыйна-метадычны падыход

Ключавыя словы: устойлівае развіццё, устойлівае развіццё рэгіёнаў, інстытуты, інстытуцыянальная серада, маніторынг, інтэграваная ацэнка, прагназаванне ўстойлівага развіцця.

Мэта работы: развіццё тэарэтычных асноў ацэнкі ўстойлівага развіцця рэгіёнаў, распрацоўка метадычных і практычных рэкамендацый па ацэнцы і фарміраванні інстытутаў, якія забяспечваюць пераход рэгіёнаў да ўстойлівага развіцця.

Метады даследавання: інстытуцыянальны аналіз, сістэмны аналіз, мнагамерны статыстычны аналіз, мадэляванне сацыяльна-эканамічных працэсаў, параўнальны.

Атрыманыя вынікі і іх навізна: развіты тэарэтычныя асновы ўстойлівага развіцця рэгіёнаў, у тым ліку ўдакладнены паняццыйны апарат, абгрунтаваны аўтарскі падыход да ацэнкі ўстойлівага развіцця рэгіёну, выяўлены этапы эвалюцыі інстытутаў устойлівага развіцця, даказана ўзмацненне рэгіянальнага ўзроўню інстытуцыйнага асяроддзя ўстойлівага развіцця, распрацаваны метадыкі фарміравання індикатараў устойлівага развіцця, інтэгральнай ацэнкі ўстойлівага развіцця рэгіёнаў, ацэнкі інстытуцыйнага асяроддзя ўстойлівага развіцця, практычныя рэкамендацыі па фарміраванні стратэгічных напрамкаў устойлівага развіцця рэгіёнаў Беларусі.

Рэкамендацыі па выкарыстанні: вынікі даследавання выкарыстаны Камітэтам эканомікі Віцебскага аблвыканкама, Ліозненскім раённым выканаўчым камітэтам у сферы аналізу і выбару напрамкаў устойлівага развіцця, у навукова-даследчых работах і навучальным працэсе кафедры нацыянальнай эканомікі і дзяржаўнага кіравання БДЭУ.

Вобласць прымянення: Міністэрства эканомікі Рэспублікі Беларусь, рэгіянальныя (абласныя і раённыя) і мясцовыя органы кіравання Рэспублікі Беларусь, установы адукацыі Рэспублікі Беларусь.

РЕЗЮМЕ

Гаркавая Вероника Григорьевна

Оценка устойчивого развития регионов: институционально-методический подход

Ключевые слова: устойчивое развитие, устойчивое развитие регионов, институты, институциональная среда, мониторинг, интегрированная оценка, прогнозирование устойчивого развития.

Цель работы: развитие теоретических основ оценки устойчивого развития регионов, разработка методических и практических рекомендаций по оценке и формированию институтов, обеспечивающих переход регионов к устойчивому развитию.

Методы исследования: институциональный анализ, системный анализ, многомерный статистический анализ, моделирование социально-экономических процессов, сравнительный.

Полученные результаты и их новизна: развиты теоретические основы устойчивого развития регионов, в том числе уточнен понятийный аппарат, обоснован авторский подход к оценке устойчивого развития региона, выявлены этапы эволюции институтов устойчивого развития, доказано усиление регионального уровня институциональной среды устойчивого развития, разработаны методики формирования индикаторов устойчивого развития, интегральной оценки устойчивого развития регионов, оценки институциональной среды устойчивого развития, практические рекомендации по формированию стратегических направлений устойчивого развития регионов Беларуси.

Рекомендации по использованию: результаты исследования использованы Комитетом экономики Витебского облисполкома, Лиозненским районным исполнительным комитетом в сфере анализа и выбора направлений устойчивого развития, в научно-исследовательских работах и учебном процессе кафедры национальной экономики и государственного управления БГЭУ.

Область применения: Министерство экономики Республики Беларусь, региональные (областные и районные) и местные органы управления Республики Беларусь, учреждения образования Республики Беларусь.

SUMMARY

Garkavaya Veronica Grigoryevna

Assessment of a sustainable development of regions: institutional and methodological approach

Keywords: sustainable development, sustainable development of regions, institutions, institutional environment, monitoring, integrated assessment, forecasting of sustainable development.

Objective: is to develop a theoretical framework for assessing the sustainable development of the regions, the development of methodological and practical recommendations for the evaluation and establishment of institutions that support the transition to sustainable development of regions.

Methods: institutional analysis, system analysis, multivariate statistical analysis, simulation of socio-economic processes, comparative.

The results obtained and their novelty: developed theoretical basis for sustainable development of the regions, including refined conceptual apparatus. The authors' approach to the assessment of sustainable development of the region, identified the stages of evolution of institutions for sustainable development, proven strengthening regional institutional framework for sustainable development, developed a technique of formation of sustainable development indicators, integral evaluation of regional sustainable development, assess the institutional environment for sustainable development, practical guidance on forming strategic directions for sustainable development of the regions of Belarus.

Recommendations for the use: results of the study used the Economy Committee Vitebsk Regional Executive Committee, Liozno district executive committee in the analysis and selection of areas of sustainable development, scientific research and educational process of the department of national economy and public administration BGEU.

Scope: The Ministry of Economy, regional (provincial and district) and local governments Republic of Belarus, educational institutions of the Republic of Belarus.

Редактор *Е.Г. Сазончик*
Корректор *И.Е. Пинхасик*
Технический редактор *О.В. Бордашева*
Компьютерный дизайн *Е.А. Быковская*

Подписано в печать 05.03.2015. Формат 60×84 $\frac{1}{16}$. Бумага офсетная. Гарнитура Times New Roman. Офсетная печать. Усл. печ. л. 1,6. Уч.-изд. л. 1,4. Тираж 66 экз. Заказ

УО «Белорусский государственный экономический университет».
Свидетельство о государственной регистрации издателя, изготовителя, распространителя печатных изданий № 1/299 от 22.04.2014.
220070, Минск, просп. Партизанский, 26.

Отпечатано в УО «Белорусский государственный экономический университет».
Лицензия полиграфическая № 02330/210 от 14.04.2014.
220070, Минск, просп. Партизанский, 26.