

Черкасов Андрей Владимирович

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ КАК ОБЪЕКТ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ

В статье представлены результаты исследования качества жизни населения как объекта государственного регулирования экономики. Графически представлена схема взаимного влияния и связи отраслевых направлений государственного регулирования с содержательными составляющими качества жизни населения. Определены уровни реализации государственной политики в сфере повышения качества жизни населения. Представлены ключевые характеристики составляющих государственного регулирования экономики

Адрес статьи: www.gramota.net/materials/1/2012/12-2/41.html

Статья опубликована в авторской редакции и отражает точку зрения автора(ов) по рассматриваемому вопросу.

Источник

Альманах современной науки и образования

Тамбов: Грамота, 2012. № 12 (67): в 2-х ч. Ч. II. С. 165-168. ISSN 1993-5552.

Адрес журнала: www.gramota.net/editions/1.html

Содержание данного номера журнала: www.gramota.net/materials/1/2012/12-2/

© Издательство "Грамота"

Информация о возможности публикации статей в журнале размещена на Интернет сайте издательства: www.gramota.net

Вопросы, связанные с публикациями научных материалов, редакция просит направлять на адрес: almanac@gramota.net

Внедрение результатов предлагаемого проекта позволит отказаться от необоснованной операции кесарева сечения, снизить затраты на ведение послеоперационного периода матери, лечение и реабилитацию новорождённых, будет способствовать улучшению здоровья и увеличению продолжительности жизни населения.

Не вызывает сомнения, что сохранение жизни и здоровья каждого новорождённого является одной из главных задач национального проекта «Здоровье».

В качестве примера экономической целесообразности и актуальности работы соответствующей тематики можно привести данные Акушерско-гинекологической ассоциации США, представленные в 2004 году, где был проанализирован опыт отказа от необоснованного проведения операции кесарева сечения, в том числе в пользу применения выходных акушерских щипцов в критических акушерских состояниях. В результате уменьшения количества кесарева сечения на 0,01% к общему числу операции кесарева сечения было сэкономлено по всей стране более 8 миллиардов долларов. С этих пор в программе развития здравоохранения США приоритетным направлением является строгое следование медицинским показаниям к операции кесарева сечения и развитие новейших технологий, позволяющих снизить процент необоснованных случаев применения данной акушерской тактики оперативного родоразрешения.

Созданная программа прогнозирования беременности и родов с учетом индивидуальных особенностей матери и плода с реализацией в имитационной модели родов, как товар, найдет широкий спрос на рынке как отечественного, так и мирового акушерского сообщества.

Список литературы

1. АскарOVA З. И., Суздальцев В. А., Сабиров И. Х., Хасанов А. А. Прогнозирование группы риска беременных женщин по развитию аномалий сократительной деятельности матки // Информационные технологии в науке, образовании и производстве: материалы всероссийской научной конференции (30-31 мая 2007 года). Казань: Изд-во КГТУ им. Туполева, 2007. С. 9-12.
2. Сересов Д. И., Суздальцев В. А., Сабиров И. Х., Хасанов А. А. Использование имитационного моделирования и построение трёхмерных моделей в прогнозировании родовых травм // Информационные технологии в науке, образовании и производстве: материалы всероссийской научной конференции (30-31 мая 2007 года). Казань: Изд-во КГТУ им. Туполева, 2007. С. 21-25.

УДК 35.073.5:005.336.3:330.59

Экономические науки

В статье представлены результаты исследования качества жизни населения как объекта государственного регулирования экономики. Графически представлена схема взаимного влияния и связи отраслевых направлений государственного регулирования с содержательными составляющими качества жизни населения. Определены уровни реализации государственной политики в сфере повышения качества жизни населения. Представлены ключевые характеристики составляющих государственного регулирования экономики

Ключевые слова и фразы: государственное регулирование экономики; качество жизни; население; развитие; управление; социальная политика.

Андрей Владимирович Черкасов, к.э.н.

Кафедра управления персоналом и экономики труда

Институт подготовки кадров Государственной службы занятости Украины

larchelar@gmail.com

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ КАК ОБЪЕКТ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИКИ[©]

Анализ экономической сущности категории качества жизни населения определяет ее многогранность, сложность структуры и, как следствие, - потребность рассмотрения в пределах трех разных подходов: объективистского, содержательного и операционного. Многоаспектность качества жизни населения как научной и практической проблемы обуславливает ее междисциплинарный характер. Процессы управления, состояние и перспективные тенденции в исследуемой сфере становятся объектом изучения разных наук: экономики, философии, политологии, социологии, экономической и социальной географии. Важность именно экономического исследования проблематики управления качеством жизни населения, в частности на государственном уровне, обуславливается тем, что все другие научные направления предполагают изучение лишь отдельных аспектов исследуемой проблемы, при этом содержание такого рода исследований ограничивается конкретно научными методами и предметами отдельных наук, что не предоставляет возможность

получить всесторонний и обоснованный результат и, главное, - разработать конструктивный инструментарий, направленный на усовершенствование управления качеством жизни и повышение его уровня.

Определяющее влияние государственного управления экономикой на уровень и качество жизни населения обуславливается самим содержанием этой экономической категории. Содержательный подход к трактовке качества жизни населения определяет наличие ряда неотъемлемых составляющих, каждая из которых характеризует обеспеченность населения определенными материальными или неимущественными благами и наличие возможности получить наиболее важные социальные услуги. В данном случае речь идет о здоровье нации, уровне образования, жилищных условиях, благосостоянии, гуманитарном, профессиональном и личностном развитии населения. В свою очередь, операционный подход к трактовке качества жизни населения опосредует каждый из видов отмеченных благ и услуг, которые требует население, рядом объективных и субъективных условий. При этом большинство из субъективных условий (в частности те, которые не касаются общественно-политического развития страны) характеризуются государственной политикой в той или иной сфере, уровнем ее развития и эффективностью. Такого рода отраслевыми направлениями являются государственная экономическая, социальная, экологическая политика, а также политика институционального развития.

Государственная экономическая политика реализуется на трех уровнях, в пределах каждого из которых используется разный инструментарий:

- макроэкономическая политика (денежно-кредитная, налогово-бюджетная, внешнеторговая, валютная и др.);
- мезоэкономическая политика (политика управления региональными и отраслевыми экономическими системами);

- микроэкономическая политика (государственная политика на отдельных рынках товаров и услуг, в т.ч. антимонопольная деятельность, лицензирование и др. инструменты государственного регулирования) [1, с. 23].

Государственная социальная политика реализуется в отношении отдельных социальных групп населения и предполагает социальную защиту незащищенных слоев населения, обеспечение социальных гарантий работающим гражданам и развитие трудового потенциала экономики. Государственная экологическая политика направлена на обеспечение сбалансированного природопользования и благоприятных жизненных условий для населения. В свою очередь, политика институционального развития заключается в реализации государственных функций в отдельных институциональных сферах национальной социально-экономической системы, таких как образование, здравоохранение, развитие инфраструктуры и ЖКХ, правоохранительная деятельность и судостроительство, наука и техника, инновационная деятельность, культура, спорт и др. Отметим, что даже если не принимать во внимание экономическую политику государства, так или иначе, каждое из других отраслевых направлений в значительной мере связано с экономическим развитием, при этом одновременно прямой и обратной связью.

Как следствие, формирование содержательного наполнения качественных характеристик жизни населения обуславливается функционированием операционной подсистемы, которая опосредована государственным управлением экономикой и связями государственной экономической политики с другими отраслевыми направлениями государственного управления. Такого рода рассуждения могут привести к ошибочному выводу, что государственное управление экономикой подменяется управлением качеством жизни населения. В данном случае следует обратиться к выводам, сформулированным по результатам исследования процессов развития концепции управления качеством жизни [2, с. 89; 3, с. 57]. Базируясь на предварительно полученных результатах, возможно утверждать, что качество жизни является целевым объектом государственного регулирования экономики, который выделяется на определенном этапе социально-экономического и политического развития страны. Примером, в данном случае, могут служить страны западной Европы и США, где управление качеством жизни приобрело значение определенного общенационального движения, при этом, полностью очевидным было то, что отдельных организационных структур управления в сфере качества жизни там не создавалось.

На Рис. 1. приведено схематическое изображение взаимного влияния и связи отраслевых направлений государственного регулирования с содержательными составляющими качества жизни населения. Представленная схема показывает, что наиболее влиятельным отраслевым направлением государственного регулирования является экономическое, которое опосредовано фискальной, монетарной, внешнеэкономической политикой государства, а также регулированием экономической деятельности в пределах регионов, отраслей и отдельных видов хозяйственной деятельности. При этом, в краткосрочном периоде, само государственное регулирование экономики оказывает решающее влияние на политику государства в сфере реализации социальных функций, обеспечения институционального развития, устойчивого и сбалансированного природопользования. Но главным является то, что, так или иначе, основным целевым ориентиром в реализации государственных функций является экологически устойчивое экономическое развитие отраслей и регионов, а также новых видов экономической деятельности.

Аспекты управления качеством жизни населения, в свою очередь, приобретают актуальность на этапе распределения результатов функционирования национальной экономической системы, когда осуществляется их перераспределение под воздействием государственной экономической политики в направлении социального, институционального и экологического развития [4, с. 32].

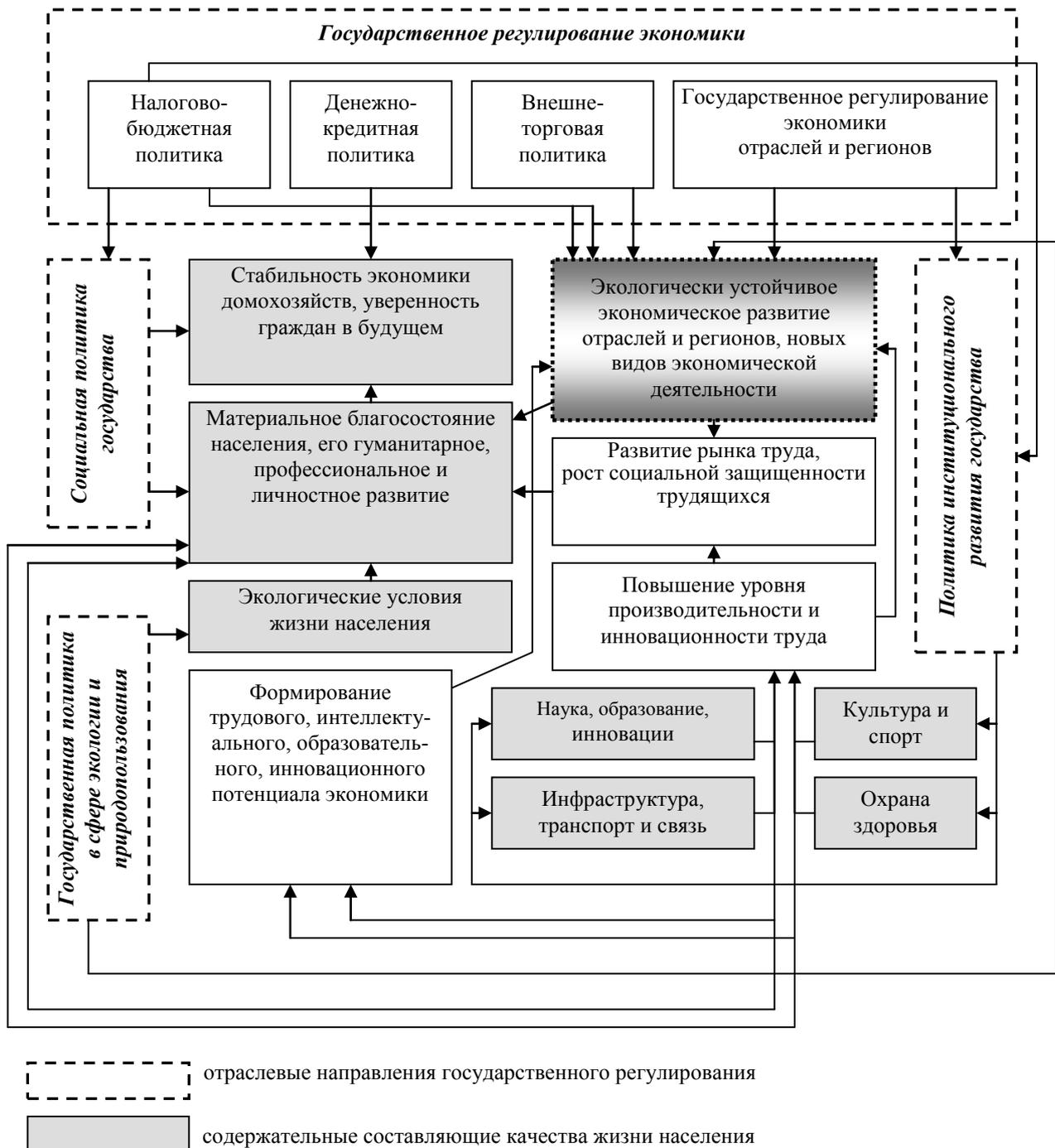


Рис. 1. Схема взаимного влияния и связи отраслевых направлений государственного регулирования с содержательными составляющими качества жизни населения

На наш взгляд, безусловно важным является то, что в последующем социально ориентированная политика государства и стимулирование институционального развития выступают катализатором формирования трудового, интеллектуального, образовательного, инновационного потенциала экономики, повышения уровня производительности и инновационности трудовой деятельности, развития рынка труда, роста социальной защищенности трудящихся, но все это является вторичным по отношению к государственному регулированию экономики.

Таким образом, такого рода содержательные элементы качества жизни населения как материальное благосостояние, гуманитарное, профессиональное и личностное развитие граждан, стабильность экономики домохозяйств, уверенность граждан в будущем, уровень их образования, здоровья и продолжительности жизни в значительной мере опосредованы государственным регулированием экономики, а уже в последующем обуславливают уровень экономического развития и роста, который становится материальной базой обеспечения определенного качественного уровня жизни на конкретном историческом этапе (даже говоря о кратко- или среднесрочной перспективе).

Список литературы

1. Гизатулин Х. Н. Качество жизни: подходы к исследованию. Екатеринбург: Ин-т эк-ки УрО РАН, 2004. 42 с.
2. Дробышева В. В. Интегральная оценка качества жизни населения региона. Тамбов: Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2004. 108 с.
3. Жалнина А. В. Экономический анализ качества жизни. Тамбов: Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2006. 144 с.
4. Жеребин В. М. Уровень жизни населения. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2002. 592 с.

УДК 338.45

Экономические науки

Статья раскрывает сложности, которые возникают при оценке эффективности применения систем автоматизированного проектирования (САПР) в условиях реализации инновационного проекта производственного предприятия. Только дополнительные исследования по формированию новых подходов к оценке и адаптация западных методик могут способствовать преодолению таких сложностей и сделать оценку эффективности применения САПР более точной и обоснованной.

Ключевые слова и фразы: инновации; инновационный процесс; инновационный проект; САПР; оценка эффективности; CALS-технологии.

Михаил Николаевич Черкасов, к.э.н., доцент

Сергей Борисович Шаренков, к.э.н.

Кафедра «Финансовый менеджмент»

МАТИ - Российский государственный технологический университет им. К. Э. Циолковского

mixantyt@mail.ru

ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ САПР ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ[©]

Главным условием экономического роста производственных предприятий и их интенсивного развития становится инновационная деятельность. Развитие инновационной деятельности заключается в широком распространении инновационных технологий, услуг и продуктов.

В настоящее время мощный потенциал российских производственных предприятий обеспечивает предпосылки для серьезного экономического роста в РФ и реализации программы ее инновационного развития. Необходимость повышения эффективности разработки и проектирования промышленных изделий, с одной стороны, развитие средств вычислительной техники с одновременным развитием науки, с другой стороны, создали определенные предпосылки автоматизации процессов разработки и проектирования инновационных промышленных изделий.

Целью автоматизации процесса разработки инновационных изделий производственных предприятий является получение соответствующего эффекта от ее эксплуатации при функционировании создаваемой или развиваемой системы и увеличение дохода предприятия. Эффективность проекта в целом подразделяется на социально-экономическую (общественную) и коммерческую.

Экономическая эффективность отражает соответствие затрат и результатов проекта целям и интересам его участников в денежной форме.

Социальная эффективность отражает соответствие затрат и социальных результатов проекта целям и социальным интересам его участников (включая государство и общество).

В целом, показатели общественной эффективности проекта учитывают допускающее стоимостное измерение последствия осуществления инвестиционного проекта для рассматриваемой системы, включая затраты и результаты в смежных областях, в предположении, что все результаты инвестиционного проекта используются этой системой, и за счет её ресурсов производятся все затраты, необходимые для реализации проекта.

Показатели коммерческой эффективности проекта учитывают финансовые последствия его осуществления для реализующей его структуры и определяются в предположении, что все необходимые для реализации проекта затраты производятся за счет её средств.

На показатели эффективности реализации инновационного проекта производственного предприятия оказывает влияние и уровень автоматизации процессов проведения НИР, ОКР и непосредственно производства. При разработке инновационного изделия в рамках инновационного проекта производственного предприятия важным звеном автоматизации производства становится система автоматизированного проектирования.

Система автоматизированного проектирования (САПР) - система, объединяющая технические средства, математическое и программное обеспечение, параметры и характеристики которых выбирают с максимальным учетом особенностей задач инженерного проектирования и конструирования.