
МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ (экологический аспект)

Т.Г. Воробьёва

Химико-биологический факультет
Омский государственный педагогический университет
набережная Тухачевского, 14, Омск, Россия, 644099

Д.Н. Шайкина

Естественно-географический факультет
Северо-Казахстанский государственный университет
ул. Пушкина, 86, Петропавловск, Республика Казахстан, 150000

В статье представлены теоретические и практические подходы к определению качества жизни. Рассмотрены точки зрения различных авторов по формированию качества жизни. Предложена модель формирования качества жизни.

Ключевые слова: качество жизни, фактор, модель, экология, аспект.

Понятие «качество жизни» сегодня является одним из ключевых и стратегических направлений развития любой страны. Решение главной его задачи заключается в росте благосостояния граждан, уровне оказываемых социальных услуг в сфере образования и здравоохранения, культуры и спорта и т.д. Это, в свою очередь, предполагает выявление факторов, влияющих на его формирование и развитие.

В 1970 г. Международная организация труда (МОТ) предложила концепцию базовых потребностей, в соответствии с которой правительствам предлагалось сосредоточить внимание на удовлетворении основных потребностей большинства населения. Специалисты МОТ попытались разработать систему универсальных показателей, которая учитывала бы субъективное восприятие условий жизни и ее объективные характеристики. В связи с этим при оценке экономического развития на первое место вышли социальные показатели. Согласно этой концепции приоритеты социальной политики были разделены на восемь направлений развития, каждое из которых характеризуется своим набором показателей.

Здоровье. В данном направлении предусматривается регулирование процессов обеспечения здоровой жизни человека на всех стадиях жизненного цикла.

Развитие личности путем обучения. Это направление предполагает регулирование деятельности учреждений образования и культуры по расширению имеющихся средств обучения, воспитанию подрастающего поколения, сохранению и обогащению культурного наследия.

Занятость и качество трудовой жизни. В рамках данного направления предусматривается расширение возможности приобретения оплачиваемой работы, которая отвечала бы потребностям личности. Это направление характеризуют следующие показатели: средняя численность занятых среди экономически актив-

ного населения; средняя численность безработных; коэффициент производственного травматизма; средний размер заработной платы рабочих и служащих; распределение рабочих и служащих по величине получаемой заработной платы; средняя продолжительность рабочей недели и т.д.

Свободное время и досуг. В этом направлении используются качественные показатели, характеризующие возможности населения эффективно использовать свое время, получать доступный и качественный досуг, иметь время для выполнения семейных и социальных обязанностей и др.

Экономическое положение личности. Данное направление предусматривает регулирование процессов распределения доходов и собственности в обществе, поддержку личности как потребителя товаров и услуг, гарантирование минимума потребления и описывается соответствующим набором показателей.

Благоприятная окружающая среда. В рамках этого направления предполагается регулирование процессов обеспечения и защиты благоприятной окружающей среды.

Социальное окружение. Направление предусматривает участие государства в процессе развития первичной и вторичной социальной среды.

Обеспечение безопасности и правосудия. Предусматривается обеспечение принципов справедливости и гуманизма, безопасности жизни, предотвращения преступности.

Участие в общественной жизни. Предполагает обеспечение контроля над процессами динамики общественного неравенства, возможности участия личности в политической жизни государства и местной общины.

Н.А. Горелов в своей работе «Политика доходов и качество жизни населения» рассматривает эволюцию концепции качества жизни в развитых странах, увязывая проводимую политику доходов с качеством жизни. Исследователь отмечает, что термин «качество жизни» используется в настоящее время разными учеными, среди которых экономисты, социологи, статистики, политологи, экологи и т.д. Н.А. Горелов говорит о том, что пока нет достаточно четкого определения термина «качество жизни». По его мнению, существует достаточно большое количество концептуальных подходов, обосновывающих позиции различных параметров жизни человека, характеризующих его качество.

Как отмечает Н.А. Горелов, интерес к исследованию качества жизни появился в 60-е гг. XX в. в связи с развитием концепции «государства благосостояния» и увеличением вмешательства и ответственности государства в жизнь общества. Термин «качество жизни» был использован Дж. Гэлбрейтом в 1964 г. в работе «Общество изобилия», в которой он указывает, что до возникновения концепции «государства благосостояния» уровень развития отдельной страны отождествляется с ростом экономики, измеряемым ростом ВВП или увеличением среднедушевых доходов.

В целом, Н.А. Горелов считает, что качество жизни является интегрированным понятием, включающим в себя множество разнородных и часто не подда-

ющихся количественной оценке факторов, охватывающие характеристику показателей уровня жизни, условий труда и отдыха; жилищные условия; социальную обеспеченность и гарантии; безопасность жизнедеятельности; природно-климатические условия; состояние окружающей среды; наличие свободного времени и возможности его продуктивного использования; субъективные ощущения покоя, комфортности, стабильности и уверенности в завтрашнем дне. Иными словами, качество жизни населения представляет собой основной интегральный показатель социально-экономического развития, включающий уровень потребления материальных благ и услуг, удовлетворение духовных потребностей, состояние здоровья, продолжительность жизни населения, условия окружающей среды, морально-психологический климат в обществе и субъективные представления людей о том, хорошо ли они живут [3. С. 14, 33, 275].

П.В. Савченко, М.Н. Федорова, Е.Ю. Шелкова в статье «Уровень и качество жизни: понятия, индикаторы, современное состояние в России» в доступной форме излагают необходимые для исследователя, работающего с аудиторией, материалы, посвященные оценке уровня и качества жизни населения. При этом рассматриваются сами понятия с необходимыми характеристиками, приводятся и рассчитываются индикаторы уровня и качества жизни в современной России.

Авторы статьи описывают аспекты развития качества жизни и доказывают, что процесс формирования данной категории происходит благодаря определенным характеристикам, в числе которых выделяются следующие:

— социально-демографические (продолжительность жизни, динамика заболеваемости, рождаемости, смертности);

— экономическая активность населения (уровень безработицы, миграция населения и ее причины);

— социальная напряженность (участие в политических мероприятиях, забастовках, доля теневой экономики в ВВП, динамика преступности);

— развитие социальной сферы (доля расходов на образование, науку, здравоохранение и культуру в ВВП, количество учащихся и студентов, включая обучающихся бесплатно и платно, среднее число учащихся, приходящееся на одного преподавателя);

— экологические (содержание вредных веществ в атмосфере, почве, воде, продуктах питания, доля затрат на экологию в ВВП, инвестиции в основной капитал, направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов).

Все индикаторы рекомендуются для использования при анализе качества жизни в стране [4. С. 66—73].

В.А. Копнов, рассматривая принципы качества жизни, отмечает, что оно является важным вопросом для каждого из нас, поскольку человек интуитивно решает свои проблемы, связанные с удовлетворением дарованной ему жизни. По его мнению, «качество жизни — это универсальный и всеми распознаваемый образ того, к чему мы хотим стремиться. Однако происхождение этого образа неизвестно

и его смысл трудно конституировать. В большинстве своем ученые, использующие идею качества жизни, соглашаются с тем, что это понятие многомерно, и к его составляющим, как правило, относят: окружающую среду; здоровье; блага цивилизации; устойчивое развитие общества; психологическое благосостояние; профессиональный рост и мастерство; удовлетворение жизнью». По мнению В.А. Копнова, каждая из указанных составляющих, оказывающих непосредственное влияние на формирование качества жизни, отражая главные беспокойства общества в целом, выраженные в озабоченности большинства людей незащищенностью окружающей среды, криминогенной ситуацией в обществе, экономической неустойчивостью, психическими расстройствами, плохим здоровьем и в итоге неудовлетворенностью жизнью [2. С. 37—41].

Р.А. Фатхутдинов при рассмотрении качества жизни исследует организационно-экономический механизм его формирования и повышения. По мнению ученого, «качество жизни человека — системное понятие, характеризующее конечный результат прежде всего качества работы законодательной, исполнительной и судебной власти государства. Это понятие интегрирует факторы, определяющие, с одной стороны, перспективность и эффективность законов, стратегий и организации развития общества, а с другой — фактический уровень удовлетворения материальных, духовных и социальных потребностей человека, уровень его интеллектуального, культурного и физического развития, степень обеспечения комплексной безопасности жизни и ее продолжительность». Вместе с этим Р.А. Фатхутдинов формулирует три положения, в которых описывается сущность и факторы формирования качества жизни:

— качество жизни является конечным интегральным показателем, характеризующим качество работы государственных органов управления всех уровней;

— в состав факторов качества жизни входят как стратегические факторы развития общества, которые должны формировать и реализовывать государственные органы управления, так и фактические показатели качества жизни, характеризующие эффективность реализации стратегических факторов;

— категория «качество жизни» не является предметом исследования какой-либо одной науки (например, философии, социологии, статистики или экономики), а относится к междисциплинарной науке при ведущей роли экономики (экономической теории, экономики отрасли, экономики региона, экономики предприятия, управления, маркетинга и др.).

При рассмотрении механизма повышения качества жизни Р.А. Фатхутдинов анализирует структуру факторов его формирования и предлагает некоторые уточнения методологических положений уже существующих подходов. В частности, он отмечает, что «в настоящее время в рамках курса „Экономическая теория“ изучаются понятия и категории рыночной экономики. Однако этот курс не ориентирован на повышение качества жизни, на проблемы ресурсосбережения в рамках народного хозяйства и обеспечения конкурентоспособности объектов. К тому же некоторые учебники по естественным наукам написаны для условий сформирова-

ровавшихся рыночных отношений, где действует отлаженный институциональный механизм, право и другие рыночные законы. Поэтому в них слабо освещены вопросы управления экономикой, ее взаимосвязи с социологией и глобализацией. Таким образом, эти учебники недостаточно адаптированы к российским условиям нестабильной экономической среды» [6. С. 60—61].

Т.В. Харченко, рассматривая качество жизни во взаимной связи с проблемами современного маркетинга, не только отмечает, что низкое качество жизни большинства населения является острой социально-экономической проблемой России, но и предлагает свое определение интересующей нас категории. Исследуя понятие «нужда» с точки зрения маркетинга, исследователь приходит к выводу, что это чувство ошущаемой нехватки чего-либо. Потребность представляет собой нужду, принявшую специфическую форму в соответствии с демографическими, социально-культурными и другими характеристиками индивидуума. Руководствуясь этим, Т.В. Харченко утверждает: «Качество жизни — постоянно эволюционирующая философская и социально-экономическая категория. В широком смысле она представляет собой совокупную характеристику социально-экономических, политических, культурно-идеологических, социально-психологических, природно-экологических факторов и условий существования человека. Уровень качества жизни (относительное качество во времени и в пространстве) определяется степенью удовлетворения потребностей, реализацией интересов и ожиданий человека в соответствии с его системой ценностей» [7. С. 16—22].

Рассмотренные факторы, оказывающие влияние на формирование качества жизни, на наш взгляд, не систематизированы и не сгруппированы по каким-либо характерным особенностям или признакам. Кроме того, мы считаем, что на формирование качества жизни, в силу его специфики, помимо указанных выше факторов, оказывают влияние и другие. Поэтому полагаем, что данный вопрос нуждается в проведении отдельного исследования.

Сегодня назрела необходимость изучения формирования качества жизни путем теоретико-методологического анализа экологических, институциональных, демографических и социально-экономических факторов, оказывающих непосредственное влияние на процесс его формирования и развития.

На наш взгляд, основополагающими факторами формирования качества жизни являются экологические, так как они формируют среду обитания человека и общества. К ним мы относим следующие:

- затраты на охрану окружающей среды;
- состояние земельных ресурсов;
- состояние водных ресурсов и качество питьевой воды;
- состояние атмосферного воздуха;
- токсичные отходы производства;
- промышленные и бытовые отходы;
- лесные ресурсы и охрана животного мира.

Именно в зависимости от состояния и влияния экологических факторов государство проводит политику, направленную на рост благосостояния людей и ка-

чества их жизни, осуществляя контроль за соблюдением правовых норм и отношений в различных сферах. В этой связи здесь выделяются институциональные, социально-экономические и демографические факторы.

В рамках действия институциональных факторов совершенствуется правовая база, разрабатываются законы, постановления, специальные целевые программы на уровне государства или региона, целью которых является обеспечение правовых основ развития качества жизни, а также формирование и использование фондов по охране окружающей среды.

Население любой страны и региона обладает половозрастными, количественными и качественными характеристиками, изменяющимися в процессе их воспроизводства. Поэтому демографические факторы занимают особое место в формировании качества жизни.

Демографические факторы, влияющие на формирование качества жизни, отражают количественные и качественные характеристики населения. К количественным характеристикам следует отнести такие составляющие, как численность населения по полу и возрасту; численность родившихся и умерших; численность прибывших и выбывших.

К качественным составляющим демографических факторов качества жизни следует отнести также: качество населения с точки зрения уровня общеобразовательной, культурной и профессионально-квалификационной подготовки; соотношение людей, занятых умственным и физическим трудом; состояние здоровья, физической дееспособности населения; национально-этническую структуру населения и др.

Важным аспектом в формировании качества жизни является рассмотрение социально-экономических факторов, которые мы условно разделяем на пассивные и активные. Пассивные факторы — это те, которые в большей степени носят социальный характер и являются основой активных факторов. Пассивность объясняется тем, что процессы, их характеризующие, не связаны с извлечением прибыли, так как благодаря им происходит накопление опыта и навыков у людей.

К пассивным факторам мы относим, с одной стороны, профориентацию, получение образования, трудовую адаптацию, престижность профессии, содержание и характер труда, готовность к смене характера трудовой деятельности, возможность совмещения работы и учебы, а также перспективы профессионального роста. Важным аспектом при этом является деятельность служб занятости, которые осуществляют сбор информации об имеющихся вакансиях, оказывают помощь безработным, выплачивая пособия, проводя переобучение и организуя общественные работы для данной категории населения.

Действие активных социально-экономических факторов способствует развитию производственных и финансовых составляющих. Именно их развитие и влияние определяет размеры доходов регионов, а также различных категорий граждан.

Финансирование социальных сфер (образования, здравоохранения, культуры, спорта и т.д.), фонда занятости, а также социальных программ и выплат происходит, как правило, за счет бюджетных средств, получаемых в виде налоговых

платежей, размеры которых зависят от проведения эффективной инвестиционной и налоговой политики.

Увеличение уровня инвестиционной активности и привлечение в регион иностранного и местного капитала способствует созданию новых рабочих мест. От положительного влияния данного экономического фактора зависит развитие и других, к которым, как нам кажется, следует отнести затраты на техническое и технологическое перевооружение основных фондов предприятий, связанные главным образом с приобретением нового оборудования и заменой старого морально устаревшего.

В связи с расширением производственных мощностей за счет привлечения инвестиций и капитала будут расширяться объемы выпуска продукции, создаваться новые рабочие места. Кроме того, будет постоянно расширяться перечень оказываемых услуг населению, что, с одной стороны, повысит качество жизни людей, а с другой стороны, может негативно сказаться на экологическом благополучии региона. Поэтому здесь необходимо проводить тщательно продуманную социально-экономическую политику, направленную на поддержание экологического равновесия.

Влияние факторов формирования даст синергетический эффект развития качеству жизни, который будет связан с приумножением его эффективности за счет системного эффекта (1) при интеграции и соединении описанных движущих сил в общую систему. Затем с учетом действия синергетического эффекта на развитие качества жизни будут возникать новые качественные свойства экологических, институциональных, демографических и социально-экономических факторов. Таким образом, возникнет обратная связь, которая будет способствовать более продуктивному развитию качества жизни.

ПРИМЕЧАНИЕ

- (1) Системный эффект — это ситуация появления нового свойства для системы, компоненты которой этим свойством не обладают [<http://www.trizminsk.org/e/248024.htm>]

ЛИТЕРАТУРА

- [1] *Аристотель*. Соч.: в 4 т. Т. 4. — М., 1983.
- [2] *Копнов В.* Принципы качества жизни // *Стандарты и качество*. — 2003. — № 2. — С. 37—41.
- [3] *Политика доходов и качество жизни населения: Учебн. пособие / Под ред. Н.А. Горелова*. — СПб.: Питер, 2003.
- [4] *Савченко П., Федорова М., Шелкова Е.* Уровень и качество жизни: понятия, индикаторы, современное состояние в России // *РЭЖ*. — 2000. — № 7. — С. 66—73.
- [5] *Соловьев В.С.* Оправдание добра: Нравственная философия // *Антология русского качества*. — М., 2000.
- [6] *Фатхутдинов Р.* Организационно-экономический механизм повышения качества жизни // *Стандарты и качество*. — 2003. — № 7. С. 60—61.
- [7] *Харченко Т.* Коэволюционный маркетинг качества жизни // *Маркетинг*. — 2004. — № 6. — С. 16—22.

**FORMING MODEL OF LIFE'S QUALITY
(ecological aspect)**

T.G. Vorobyova

Omsk state pedagogical university
embankment of Tuhachevski, 14, Omsk, Russia, 644099

D.N. Shaikina

Chemical and biological faculty
North-Kazakhstan state university
Pushkina str., 86, Petropavlovsk, Republic of Kazakhstan, 150000

Theoretical and practical approaches to definition of life's quality are introduced in the article. The points of view of different authors to forming factors of life's quality are considered. The life's quality forming model is offered.

Key words: quality of life, factor, model, ecology, aspect.