

3. Отарян А.В., Пирская Е.В. Проблемы пенсионной системы РФ и возможные пути их решения [Электронный ресурс] // Международный Центр Науки и Образования. 2015. URL: <http://nauchforum.ru/node/4925> (дата обращения: 27.03.2016).

4. Беррес Л. Пенсионный мухлеж: Минфин пытается прикрыть дефицит ПФР за счет граждан [Электронный ресурс] // ЗАО «Редакция газеты «Московский Комсомолец», Электронное периодическое издание «МК.ru». 2015. URL: <http://www.mk.ru/economics/2015/09/20/pensionnyu-mukhlezh-minfin-pytaetsya-prikryt-deficit-pfr-za-schet-grazhdan.html> (дата обращения: 27.06.2016).

5. Индексация пенсий [Электронный ресурс] // Пенсионный Фонд Российской Федерации. 2008–2016. URL: http://www.pfrf.ru/grazdanam/pensionres/index_pens (дата обращения: 27.06.2016).

6. Росстат объявил данные по инфляции за 2015 год [Электронный ресурс] // ООО «Лента.Ру». 1999–2016. 12.01.2016. URL: <https://lenta.ru/news/2016/01/12/rosstat> (дата обращения: 29.06.2016).

7. Путин: Нам придется повышать пенсионный возраст [Электронный ресурс] // Аудиторская фирма «Авдеев и Ко»: аудиторские и оценочные услуги. 1999–2016. 17.12.2015. URL: <http://www.audit-it.ru/news/personnel/850108.html> (дата обращения: 30.06.2016).

8. Изменения в пенсионном законодательстве с 2016 года [Электронный ресурс] // 2016-god.com Год Обезьяны. 2015. URL: <http://2016-god.com/izmeneniya-v-pensionnom-zakonodatelstve-s-2016-goda> (дата обращения: 30.06.2016).

9. Корчагин Ю. Теневая экономика России в 2014–2015 годах [Электронный ресурс] // ЦИРЭ: Центр исследований региональной экономики. 2015. URL: <http://www.lerc.ru/?part=articles&art=18&page=13> (дата обращения: 30.06.2016).

10. Филиппова Т.В., Вершкова Л.М., Рогова О.В. Основные аспекты пенсионной грамотности будущих пенсионеров России // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 3. – С. 1096–1101.

11. Нехайчук Ю. Право на пенсию подвисло в правительстве на пять лет [Электронный ресурс] // ЗАО «Бизнес Ньюс Медиа», Электронное периодическое издание «Ведомости». 04.11.2015. URL: <https://www.vedomosti.ru/economics/articles/2015/11/05/615599-pravo-pensiyu-podvislo-pravitelstve-pyat-let> (дата обращения: 30.06.2016).

12. Добровольные пенсионные взносы можно снять в 50 лет [Электронный ресурс] // Центр деловой информации Kapital.kz. 2016. URL: <https://kapital.kz/finance/48554/dobrovolnye-pensionnye-vznosy-mozhno-snyat-v-50-let.html> (дата обращения: 02.06.2016).

ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ БУДУЩЕЕ СОЦИАЛЬНОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ В 21-М ВЕКЕ

В.О. Боровикова

Томский политехнический университет, г. Томск

E-mail: vborovikova@icloud.com

Научный руководитель: Жиронкин С.А., д-р экон. наук, профессор

Социальное благополучие населения, зависящее сегодня от уровня владения профессиональными знаниями и умениями каждого человека, и производительности труда, социальных расходов в экономике в целом, в ближайшие десятилетия будет определяться степенью вовлеченности людей в информационную сферу и скоростью диффузии инновационных информационных технологий. Это изменит не только экономическую, но и культурную, образовательную стороны благополучия.

Современная экономика подвергается глубокой модернизации под влиянием следующих факторов [1–5]:

а) высокая мобильность рабочей силы;

б) потеря продуктами, производимыми современной экономикой, материальных свойств. Сами продукты отделяются от материального содержания, становятся знаками. Это особенно очевидно на примере поп-музыки, кино, видео, наполнения трафика Интернет;

в) эстетизация товаров, всемерное проникновение дизайна, разнообразных эстетических решений.

г) производственные технологии начинают испытывать мощное влияние всемерного применения электроники и компьютеров.

Такая технологическая трансформация экономики означает скорое наступление будущего, при котором позитивные качества людей проявятся в полной мере. Это говорит о том, что социальное благополучие в следующие 20 лет будет определяться в большей мере способностями каждого человека, нежели общественными благами [6, с. 35]. Интеллектуальный и креативный потенциалы индивидов получают более эффективное применение в жизни. Доступность качественных товаров и услуг будет способствовать индивидуализации спроса.

Уже сегодня производители при выборе схем внедрения новых технологий учитывают особенности экологических условий и специфику потребностей различных слоев населения, что ускоряет диффузию новых технологий. При этом, как мы упоминали выше, новые технологии сильно связаны этикой, эстетикой, культурой, стилем жизни и экологией.

Такая культурно-технологическая связь напрямую определяет культурную составляющую социального благополучия. Основным фактором здесь является усиление взаимного влияния развития технологий и обогащения культуры, поскольку на основе информационных технологий формируется адекватная система ценностей и стимулируется культурное развитие всей массы национальных потребителей. Например, как в технологически передовых странах, так и в России уже действуют виртуальные библиотеки культурных ценностей, виртуальные музеи и выставки.

Не менее важным для будущего социального благополучия является динамично развивающаяся дигитализованная («оцифрованная») социальная и экономическая деятельность как символ новой экономики [7, с. 7]. Виртуализация решает несколько важных задач: удовлетворение потребностей людей, снижение издержек и рост производительности, диффузия технологий, сопряженных с непрерывным благополучием населения [8, с. 335].

В значительной степени рост благополучия за счет новых технологий в будущие десятилетия связан с изменением социальных стилей. Для зарождающегося сегодня стиля жизни экономически активных людей характерны креативность, следование инновациям. Пристрастия такого рода стимулируют производителей, которые выпускают инновационные блага. Следовательно, благодаря этому процессу – непрерывного обновления экономических благ – повышается качество экономического роста, которое содействует росту социального благополучию населения. Технологические возможности экономики в выпуске новых товаров и услуг, удовлетворяющих возвышающихся потребностей, существенно расширяются и углубляются. Характерной чертой развивающихся инновационных технологий является непрерывность, которая облегчает выявление ключевых потребностей потребителей и позволяет технологиям развиваться одновременно и эволюционно (преемственность), и революционно (быстрая трансформация).

Для того, чтобы человек в ближайшем будущем смог усилить свой креативный потенциал и обеспечить непрерывное благополучие, необходимы соответствующие социально-экономические условия. Главным условием является тот спрос, который само общество будет предъявлять на инновации и креативный труд – как в производстве благ и их дизайне, так и в образовании, здравоохранении, культуре. В экономике и обществе, в

жизнедеятельности индивида должны развиваться новые предпочтения и потребности, рождающихся за границей традиционных потребностей.

Движущим мотивом, способным стимулировать креативность каждого человека, является формирование перспективной модели благополучия и соответствующего жизненного стиля и культуры. Именно они должны обеспечить социальное благополучие каждого жителя и качественно изменить современное общество. Новая модель благополучия, которая будет создана к середине 21 в. в ходе развития новых информационных и инновационных производственных технологий, уже сегодня может быть охарактеризована следующим.

Во-первых, расширением возможностей создания новых экономических, социальных, культурных ценностей, соответствующих решению конкретных проблем;

Во-вторых, облегчением ознакомления людей с подлинными экономическими и культурными ценностями в результате научно-технического развития, их повсеместное широкое распространение;

В-третьих, изменением образа жизни людей благодаря экономическим достижениям.

В-четвертых, формированием сложных отношений, возникающих при инновационном развитии экономики и внедрении достижений информационно – технологической революции. Постоянно растущий уровень развития науки и ускорение внедрения технологий не означает автоматического обеспечения социального благополучия и изменений в процессе реализации экономических, социальных, культурных ценностей. Для этого требуется адаптация экономики к ускоряющимся технологическим переменам.

Технологии, тесно связанные с благополучием тем, что способны стимулировать появление новых потребностей и содействовать повышению креативности людей, выделяются информационные и смежные с ними. Эти технологии уже проникают во все сферы экономики и общества; в частности, без них немыслима сегодня сфера услуг – электронное бронирование билетов и гостиниц, регистрация в сетях, консалтинг, телемедицина и пр.

А с начала 21 в. стартовала диффузия информационных технологий, как в сферу домашнего хозяйства, так и в сферу интеллектуального труда. При этом стоимость воспроизводства информационных технологий год от года уменьшается, потому что процесс их создания становится все более рутинным, и в этот процесс вовлекается огромное количество людей. Фактически современный работник интеллектуально превосходит своего предшественника из 20-го века, поскольку информационные технологии изменили требования к интеллектуальным способностям человека.

Это связано с тем, что сегодня имеется изобилие информационных благ, доступных каждому человеку и всему обществу, и производимый гигантский объем информационных благ имеет высокое качество. Кроме того, современное общество подготовлено к изобилию информационных благ и способно осваивать новые информационные технологии. И главное, – в процесс потребления информационных технологий вовлекаются все слои и социальные группы населения.

В технологически развитых странах уже сегодня происходят перемены в жизнедеятельности общества, создающие условия для будущего «скачка» благополучия, такие как:

- усиление потребности во владении навыками в сфере информационных технологий и современной сетевой культуры;

- изменение социальных отношений, когда в обществе начинается новое расслоение, основанное на информационном неравенстве;

- изменение структуры отношений власти, при которой сложившаяся иерархия не исчезает, но повысится роль сетевых структур гражданского общества;

- модификация личного опыта – с развитием информационных технологий меняются связи между родственниками, друзьями, сослуживцами и пр., поскольку часть этих связей начинает осуществляться через социальные Интернет-сети.

Вектор изменения социального благополучия в 21-м веке направлен на превращение домашних хозяйств в информационно богатые. В число параметров, измеряющих уровень информационного богатства, входят следующие:

Первый критерий – насыщенность домохозяйств важной для них информацией и беспрепятственный доступ к Интернету;

Второй критерий – качество и содержательность информационного контента, потребляемого домашними хозяйствами.

Третий критерий – доступ домашних хозяйств к медиаканалам и глобальному информационному контенту.

Четвертый критерий – доля потребления платного информационного контента в структуре нематериальных благ, потребляемых домохозяйством (развлечения, театры и кино, музыка, шоу и пр.).

Пятый критерий – объем затрат домашних хозяйств на получение информационного контента, т.е. доля семейного бюджета, затрачиваемого на контент.

Технологии домашних хозяйств переживают сегодня процесс соединения с другими, прежде изолированными, бытовыми приборами. Под влиянием такого слияния ведущим атрибутом информационно-технического оснащения домашних хозяйств стал персональный компьютер, который сегодня уже превратился в домашнюю сеть из стационарных и мобильных вычислительных устройств, объединенных Интернет. Такая информационная сеть каждой семьи к середине 21 в. будет выполнять три основные функции.

В рамках первой функции домашняя сеть из компьютеров членов семьи будет управлять основными технологиями современного быта: холодильником, канализацией, водо-, газо- и энергоснабжением, отоплением, системой безопасности.

В рамках второй функции домашняя компьютерная сеть обрабатывает внутреннюю и внешнюю информацию домохозяйства – финансовую (доходы и расходы, сбережения, кредиты и инвестиции), личную (данные о состоянии здоровья, работоспособности, предпочтениях в сфере работы, досуга и пр.), а также формировать информационные сообщества из нескольких домохозяйств.

Третья функция связана с обучением – как с получением формального образования [9, 10], так и с передачей умений и навыков от старших членов семьи младшим [11, 12].

Таким образом, массовое использования информационных технологий порождает новый стиль социальной и экономической жизни, который, в конечном итоге, выведет социальное благополучие на новый уровень. Для этого технологии домашнего хозяйства должны добиться устойчивого эффективного использования ресурсов. Новый стиль жизни связан с развитием современного рынка, где широко востребованные товары и услуги реализуются по доступным ценам, и максимально отвечают требованиям потребителей. Информационные технологии играют ведущую роль в создании условия для появления такого стиля жизни. Общим моментом таких технологий будущего является то, что они создают комфорт и в них воплощены социально-культурные ценности – неперенный атрибут благополучия современного общества.

Исследование выполнено при поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации в рамках выполнения научно-исследовательских работ по направлению «Оценка и улучшение социального, экономического и эмоционального благополучия пожилых людей», договор № 14.Z50.31.0029.

Список использованной литературы.

1. Барышева Г.А. Интеллектуальный ресурс и вовлечение продукта науки в рыночный оборот: Дисс. д-ра экон. наук. – Томск: ТГУ, 2002. – 386 с.

2. Барышева Г., Плучевская Э. Аспекты общности экономического пространства // Экономист. – 2008. – № 1. – С. 25–34.

3. Жиронкин С.А., Гасанов М.А. Неоиндустриальная концепция структурных преобразований российской экономики // Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2014. – № 4(28). – С. 14–24.

4. Гасанов М.А., Жиронкин С.А. Структурные условия неоиндустриализации российской экономики // Теория и практика общественного развития. – 2014. – № 10. – С. 127–129.

5. Гасанов М.А., Жиронкин С.А. Институциональное обеспечение неоиндустриализации российской экономики // Известия Иркутской государственной экономической академии. – 2014. – № 4 (96). – С. 6–12.

6. Жиронкин С.А., Журавский М.Ю. Технопарк как структуро-преобразующая форма развития экономики Кузбасса // ЭКО. – 2009. – № 7. – С. 33–42.

7. Жиронкин С.А., Гасанов Э.А., Гасанов М.А., Литвинцева М.Ю. Институционализация государственной политики неоиндустриальных структурных преобразований российской экономики // Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2015. – № 2(30). – С. 5–14.

8. Sandvik E., Diener E., Seidlitz L. Subjective Well-being: The convergence and stability of self-report and non-self-report measures // Journal of Personality. – 1993. – Vol. 61(3). – P. 317–342.

9. Барышева Г.А. Включение российского образования в конкурентную борьбу за обладание компетенциями // Фундаментальные исследования. – 2007. – № 3. – С. 6.

10. Жиронкина О.В. Формирование профессионально значимых качеств будущих экономистов в процессе изучения общеобразовательных дисциплин: Автореф. дисс. канд. пед. наук. – Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2003. – 16 с.

11. Жиронкина О.В. Интерактивные методы обучения на занятиях иностранного языка будущих экономистов // Вестник Кемеровского государственного университета. – 2009. – № 1(37). – С. 37–45.

12. Жиронкина О.В. Мониторинг процесса формирования общекультурной компетенции студентов, обучающихся по направлению подготовки «Экономика», при изучении иностранного языка // Социогуманитарный вестник. – 2013. – № 1(10). – С. 5–8.

КОНТРАКТНАЯ СИСТЕМА В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ ФИНЛЯНДИИ

А.А. Влюбчак

Томский политехнический университет, г. Томск

E-mail: gun50@mail.ru

Научный руководитель: Гузырь В.В., канд. экон. наук, доцент

С увеличением качества жизни и благополучия возрастает потребность в устойчивости, в том числе и устойчивости, связанной с поставкой продуктов питания. В данной статье рассмотрены особенности контрактной системы в сельском хозяйстве. Изучен опыт передовых стран в сфере функционирования сельского хозяйства посредством контрактов. Приведены примеры успешности организации устойчивой цепи поставок продуктов питания. Предложены первоочередные меры по внедрению контрактной системы в сельском хозяйстве России.

К сожалению, сегодня в 21 веке наблюдается нехватка продуктов питания. Так, согласно докладу ООН, каждый день около 24 тысяч человек в мире умирает в результате голода, это порядка 35 млн в год. В России ситуация обстоит не столь критично, однако, согласно опубликованным данным ВЦИОМ в 2015 году в России 39 % семей не хватает средств даже на продукты питания. По данным Росстата, с января по сентябрь 2015 года число бедных в России достигло 20,3 млн. человек против 18 млн. за тот же период прошлого года. Таким образом, число бедных, то есть людей с доходом ниже прожиточного минимума, составляет 14 % от общего населения жителей страны.