

4. Кузнецов, Г. Об итогах работы отрасли в 2012 году и задачах на 2013 год / Г. Кузнецов // Земля Беларуси. – 2013. – № 1. – С. 2–7.

5. Итоги торгов // ОАО Белорусская валютно-фондовая биржа [Электронный ресурс]. – 2016. – Режим доступа: <http://bcse.by/ru/overcountermarket/landing> – Дата доступа: 17.02.2016.

6. Loan syndications // European Bank for Reconstruction and Development [Электронный ресурс]. – 2015. – Режим доступа: <http://www.ebrd.com/work-with-us/loan-syndications.html>. – Дата доступа: 27.11.2015.

7. О рынке ценных бумаг: Закон Респ. Беларусь, 5 января 2015 г., № 231-З; в ред. Закона Респ. Беларусь от 10.07.2015 г. // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2016.

8. Облигации // Министерство финансов Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – 2016. – Режим доступа: www.minfin.gov.by. – Дата доступа: 24.01.2016.

9. Выпуск облигаций. Корпоративные ценные бумаги // БелВЭБ [Электронный ресурс]. – 2016. – Режим доступа: <http://www.bveb.by/corporate/securities-transactions/corporate-securities/>. – Дата доступа: 17.02.2016.

(Дата подачи: 19.02.2016 г.)

О. Г. Слука.

Белорусский государственный университет, Минск

O. G. Shuka.

Belarusian State University, Minsk

УДК 338.1(476)

МЕХАНИЗМЫ РЕАЛИЗАЦИИ КРЕАТИВНОЙ ЭКОНОМИКИ БЕЛАРУСИ

MECHANISMS FOR IMPLEMENTATION OF THE CREATIVE ECONOMY OF BELARUS

В статье показаны первоочередные задачи внедрения креативной инновационной экономики. Рассмотрены объективные факторы формирования современного управления производством, профессиональной культуры, социальных условий для становления новых экономических отношений.

Ключевые слова: четвертая экономическая революция, креативная инновационная экономика, экономика знаний, зелёная экономика, креативный средний класс, гражданское общество.

The article shows the priorities for the implementation of creative innovation economy. We consider objective factors of modern production management, professional culture, social conditions for the emergence of new economic relations.

Keywords: fourth economic revolution, creative, innovative economy, knowledge economy, green economy, creative middle class, civil society.

В Беларуси складываются новые экономические отношения. Этот сложный и многогранный процесс – следствие глобальных объективных

изменений, происходящих в современном мире. В докладе Всемирного экономического форума в Давосе – Global Risks Report – в начале этого года объявлено о новой экономической революции и сформулированы риски и угрозы, которые предстоит преодолеть человечеству в ближайшие десять лет своей истории.

По утверждению политиков и экономистов, в перспективе жизнедеятельности человечеству придётся преодолевать последствия изменений климатических условий; угрозы оружия массового уничтожения; кризис водоснабжения населения; объективные и субъективные колебания цен на энергоносители, а также массовая вынужденная миграция населения.

Затрагивают ли эти проблемы белорусское государство и как влияют на перспективу социально-экономического развития? Да, влияют, однако имеют свою специфику противодействия и решения. Кроме того, белорусам в ближайшей и отдалённой перспективе необходимо продолжать преодолевать последствия чернобыльской катастрофы.

Т. е., ко всем глобальным угрозам, присоединяется еще одна – мегаглобальная, которая зависла над нашим народом пожизненным домкловым мечом. Поэтому если рассматривать ещё и возможную угрозу оружия массового уничтожения, которая постоянно циркулирует в мировом общественном сознании иранской, корейской или другими ядерными программами, то белорусский народ вместе с японским стоят на первой линии протеста и понимания этой вселенской опасности. Все остальные проблемы, кроме, может быть водоснабжения, уже сейчас проявляются в жизнедеятельности белорусского народа.

Правда, необходимо отметить, что кроме угрозы ядерного оружия, все остальные проблемы на Давосском форуме сформулированы, в основном, на опыте западно-европейских государств, стран африканского континента и Ближнего Востока, где сейчас кипит котёл страшных противоречий. Миграция превратилась в очередное массовое переселение народов, и сильно нарушило систему морально-этических и социально-правовых ценностей, терроризм ворвался в благополучную Европу, снабжение населения питьевой водой обострилось не только в африканских, но уже и в европейских странах.

Мало того, Всемирный экономический форум «напугал» общественность и угрозами нынешнего года, подтвердив неизбежность миграции населения кризисных (читай – воюющих. – О. С.) территорий; экстремальные погодные явления, связанные с изменением климата на планете, что декларировано на экологическом форуме в Париже; межгосударственные конфликты, которые уже в настоящее время достигли высокой степени напряжения и переросли в вооружённые столкновения, а так же неизбежность природных катаклизмов, которые, кстати, мы наблюдаем и в Беларуси: весна началась у нас фактически с первого февраля.

Но в тоже время нет необходимости говорить, что все происходящее в природе, несёт человеку только обязательно неисчислимые бедствия. По-

тепление климата как раз благоприятно повлияет на расширение сельскохозяйственного клина у нас в Беларуси. Это утверждают отечественные экологи. Почему бы нам не собирать по два урожая, например, пшеницы в год! Высаживать в массовом порядке арбузы и дыни, и расширить ассортимент выращивания винограда или цитрусовых фруктов, для улучшения национального рациона питания и изготовления, например, столового вина! Белорусы заслужили теплоты субтропиков. Начнем об этом мечтать и действовать сейчас для того, чтобы подготовиться к этому благодатному времени, когда оно настанет, и мы встретим его не с опаской, а во всеоружии и без потерь.

А что касается воды, то хотя в прошлом году и упал в наших реках уровень до низшего предела, то это не означает, что её у нас стало меньше. Ведь известно, что по запасам пресной и питьевой воды Беларусь занимает одно из первых мест в Европе. Поэтому вода является одним из ценнейших наших богатств, подчеркнём, стратегических богатств. Подсчитано, и это не для образного сравнения, что завтра, вода станет ценнее «чёрного золота» (напомним, что это самое «чёрное золото» в настоящий момент упало в цене настолько, что правит всеобщий кризис на всей планете).

К чему мы клоним. Экономическая революция предполагает стройную научную систему действий человека. Нам это представляется теоретически следующим образом. Новая экономическая эра человечества основывается на закономерностях развития креативной инновационной экономики. Её система включает «экономику знаний», «зелёную экономику», что является основой устойчивого развития каждого государства, которое идёт или вступило на инновационный путь развития.

Креативная экономика, на наш взгляд, это научная система организации жизнедеятельности человека, которая включает в сферу производства суперсовременные технологии и действующая на основе новых, до настоящего времени не использованных и непознанных видов энергии и безотходного производства.

Креативная экономика – это сверх программа человечества по освоению пространства и времени XXI века, а революционная экономика – это новейшие, инновационные факторы, способы и методы реализации креативных идей в практике деятельности человека. Новая революционная экономическая система позволит обществу выйти за пределы традиционного производства и функционировать на основе использования робототехники, космической энергии, полезных ископаемых, добываемых на других планетах и т. д.

Для Беларуси это означает в первую очередь коренное изменение отношения к культуре производства, достижения высокого качества продукции и производительности труда, полный переход к новейшим информационным технологиям в реальном секторе экономики.

Это генеральные направления креативной экономики. Но стратегией движения по инновационному экономическому пути должна быть внутрен-

няя экономика, т. е. концентрация сил и средств на развитии белорусского рынка производства на основе информационных технологий. Беларусь пошла к той возможности, когда можно создать индустрию замещения дорогостоящих видов энергии – нефти и газа.

Строительство атомной станции выдвигает Беларусь в число обеспеченных стран, но это не означает, что мы решим все энергетические проблемы. Необходимо быстрее двигаться по созданию индустрии ветряной, солнечной, гидро – электрической системы. Почему какая-то Голландия застроила всё свое морское побережье ветрогенераторами. А рядом с ней и Дания и Люксембург. Мы также открыты всем ветрам, которые напрасно «свищут» по всей нашей территории, а могут питать электричеством народное хозяйство.

Ошибочным является и медленное строительство гидроэлектростанций в Беларуси. Приведем один только поучительный пример. Назовём Осиповичскую гидроэлектростанцию, построенную на реке Свислочь в деревне Вязе в 1956 г. За шестьдесят лет непрерывного функционирования эта электростанция уже в десятки и сотни раз окупилась своей стоимостью. (Заметим, что в Осиповичах около десяти лет назад построена также мини-тепловая электростанция, работающая на древесных отходах).

Возникшее рядом с гидроэлектростанцией огромное Вязкое водохранилище создало уникальную разнообразную экологическую систему, предоставив курортное место для отдыха населения. Там построены дома отдыха, туристические базы, открыты рыбацкие и охотничьи угодья. Кроме того, искусственное водохранилище – это природное очистительное для промышленного Осиповичского региона.

А какой это огромный запас чистой воды, который предусмотрели талантливые дальновидные архитекторы шестьдесят лет назад для нашего кризисного времени. Таких гидроэлектростанций в Беларуси единицы и даже если вспомнить, что в настоящее время строится Гродненская на Немане и Витебская на Двине, белорусские гидроресурсы используются далеко недостаточно, что признают и сами энергетики.

Уже двадцать лет назад белорусские учёные обосновали необходимость построения технических газовых комплексов по переработке отходов животноводства, широко используемых в европейских государствах и сохраняющих природу в первозданном состоянии. В 2012 г. в Беларуси построено около пятисот (планировалось построить около 1200) современных животноводческих комплексов, но строительство газоперерабатывающих установок на этих фермах не было предусмотрено.

Также был представлен общественности проект подземных атомных электростанций, которые изготавливаются в Санкт-Петербурге. Один такой мини-реактор способен снабжать электричеством небольшой белорусский район. Стоимость его невелика и безопасность фактически стопроцентная. Реактор размещается под землей.

Заметим также, что если идея строительства подземных атомных электростанций уже фактически устарела, так как в Беларуси через год заработает атомная электростанция в Островце, то к строительству газовых комплексов по переработке отходов животноводства нам придётся вернуться. Переработка отходов животноводства – один из важных источников газоснабжения и фактор выполнения Парижских соглашений по охране окружающей среды.

Однако вернемся к креативной инновационной экономике. Необходимость её внедрения в последнее время очень сильно обострилась. И это проявляется не только на постсоветском, европейском, но и мировом пространстве. Противоречия между странами и регионами за потребление энергоносителей – это только зримая часть конфликта. Коренные же причины более глубокие.

Устарели или вернее уже совсем не эффективны экономические и политические программы, которые регулировали и удерживали социальное равновесие в обществе и государстве и создавали благоприятные условия для формирования социально-экономической перспективы. Соответственно сейчас востребована интеллектуальная сила, способная генерировать и реализовать современные новые идеи.

Инновационный кадровый состав необходим уже сегодня, иначе нам не двинуться даже вровень со странами Евразийского союза. Например, в Казахстане построен уникальный университет, в котором кадры готовит лучшая зарубежная профессура. О Российской Федерации скажем лишь то, что интеллектуальный потенциал её огромен. Вспомним хотя бы лауреатов премии молодых учёных 2016 г., где отмечены фантастические открытия, например, омоложение человеческого организма и исследования атомов золота для укрепления качества металлов.

При этом современный кадровый состав объективно состоит из двух ценных подразделений: инновационных управляющих и инновационных специалистов в первую очередь, подчеркнем это, реального сектора экономики.

На наш взгляд, первая категория не может быть сформирована в нынешней системе высшего образования, в том числе и в Академии управления. В Академии созревает, скажем, только первая ступень управленцев высокого класса. А вот высший состав руководителей отраслей и производств должен готовиться индивидуально, по особой научно-практической методологии, на основе отечественного и зарубежного опыта и практикой на белорусских и зарубежных предприятиях.

Здесь ничего нового, этот метод известен и распространен в мире: Германии, Норвегии, Финляндии и др. странах. На выходе получаются требуемые специалисты инновационной реальности как в Южной Корее, Сингапуре, Австралии и т. д.

В этом управленческом инновационном сословии крайне необходима также высокая, жёсткая, бескомпромиссная политико-идеологическая

и нравственная подготовка и закалка, чтобы избежать ущербности личности при назначении на высокоответственный пост. В этом залог успешной борьбы с коррупцией, в которой мир погряз по самые уши.

Но для Беларуси в такой же степени важен и второй класс специалистов: рабочих всего спектра специальностей в промышленном производстве и сельском хозяйстве. Необходимо квалифицированно, профессионально учить современных, например, доярок, старост поселений, председателей сельсоветов, вахтёров, охранников, контролёров и т. д., т. е. всех специалистов, которые работают на самом переднем крае нашего общества. А не набирать их, как говорится, «с улицы» без всякой квалификации. Это дороже обществу и государству и экономически невыгодно.

После квалификационной учёбы необходимо направлять этих специалистов на определённое место работы, заключать контракт с организацией или учреждением, вменять им соответствующие установленные законом и должностной инструкцией обязанности документально и юридически.

Так создаётся устойчивая система правовой ответственности в обществе, ибо каждый гражданин на законных основаниях включён в единый государственный механизм производства. Естественно, главной ценностью первичной высокой квалификации работников является то, что это создаёт устойчивые предпосылки для высокой производительности труда и, что не менее важно, высокой культуры производства. Уменьшится число неработающих людей (в настоящее время их насчитывается около 450 тыс.!). Одними правовыми мерами эту проблему решить сложно. Меньше станет «сидящих на работе», т. е. «лишних людей» в учреждениях, министерствах, торговле, обслуживании и т. д., которые «висят на бюджете», по выражению экономистов.

Организационно-дисциплинарная и право-профессиональная консолидация общества – одно из главных условий перехода к креативной инновационной экономике. Здесь необходимо отметить, что в процессе развития инновационной экономики интенсивно укрепляется гражданское общество. Новые черты приобретает средний класс как ведущая сила гражданского общества.

Средний класс становится интеллектуальной производственной силой в государстве и является как генератором новых идей, так и реализатором их на практике в высоко технологическом производстве. Циркулирующая в экономической науке идея о том, что на смену человеку экономическому приходит человек креативный (*homo creators*), подтверждает этот вывод.

Если энергетическим двигателем креативной экономики является инновационный процесс, то генерированием инноваций наряду с наукой и их внедрением в практику является средний класс интеллектуальных производителей.

В белорусской экономической науке эта важнейшая проблема только поставлена в отдельных исследованиях. Отечественные учёные, к сожалению,

нию, больше опираются на зарубежные работы. Не отрицая их ценности, скажем, что они не могут быть определяющим научным ориентиром, так как их положения сформулированы в совершенно других экономических условиях.

Переход к системности инновационного внутреннего и внешнего управления экономикой, а не на «ручном управлении», о чём иногда можно услышать от современных белорусских политиков, выдвигает задачу профессионального и технологического укрепления регионов, в нашем случае районов. Кстати сказать, что региональная реорганизация в Беларуси уже назрела и даже есть отдельные исследования этой проблемы.

Для эффективно управления и организации хозяйственной деятельности, а главное для достижения современного уровня и качества жизни граждан, необходимо «обезлюдившие» и слабосильные районы присоединять к мощным производственным районам. В последнее десятилетие образовались районы, в которых осталось до двадцати тысяч жителей и половина из них пенсионеры. Возникает ситуация существования их на основе натурального хозяйства и перехода этих территорий на полное дотационное обеспечение государства. В этих районах прекращается воспроизводство населения и затухает хозяйственная и общественная деятельность.

В укрупнённых регионах будет концентрироваться эффективное управление. Необходимо также в контексте концепции развития районных городов передвигать туда небольшие промышленные предприятия и группировать там частный бизнес, создавать среднетехнические учебные заведения по подготовке производственных кадров первого звена, а также культурные учреждения для проведения массовых национально-значимых мероприятий. (Музыкальные фестивали, спортивные соревнования, народные праздники, чествование ветеранов войны и труда, знаменательные исторические события и т. п.).

На наш взгляд, искусственно приостановилась работа по дальнейшему социальному и производственному благоустройству агрогородков. Изменяются климатические условия, и соответственно изменяется и усложняется технология сельскохозяйственного производства. Необходимо прогнозировать эти изменения, и своевременно реагировать на них, чтобы не снизить, а увеличивать производство продукции аграрного сектора. На этом основана продовольственная и общая безопасность белорусских граждан и государства.

Социальные условия в агрогородках требуют перехода на новый качественный уровень. Время объединения населённых пунктов в агрогородках и первичная наладка производства, можно считать, успешно завершена. Пришло время развернуть широкую социальную программу строительства дорог, медицинских учреждений, детских домов, дворцов культуры, клубов, общеобразовательных, музыкальных и школ искусств, спортивных клубов, площадок, стадионов, бассейнов, кафе, магазинов, автомобильных запра-

вок и станций техобслуживания, ремонтных мастерских, парикмахерских, общественных бань, магазинов, в том числе книжных, ателье по пошиву и ремонту одежды, обуви и прочих обслуживающих население заведений.

Подсчитано, что создание развернутой социальной структуры в регионах решает несколько общенациональных задач, способствующих выходу государства на новый экономический уровень развития. Во-первых, создаются тысячи рабочих мест по всей Беларуси. Образуется специфическая профессиональная прослойка граждан, которая формирует постоянно действующий культурный слой социального воздействия на население страны.

Во-вторых, в регионах на основе социального современного благоустройства возникают и действуют стимулирующие факторы интенсификации и эффективности сельскохозяйственного труда, увеличения производства и качества продукции. Формирование современной социально-бытовой культуры населения, рост образованности граждан и профессиональной подготовки специалистов способствуют совершенству культуры производства и высокой производительности труда.

В-третьих, создание комфортных социально-бытовых условий на селе и сохранение там деревенской первозданной чистоты, не только приостановит, на наш взгляд, исход населения «из глуши», но начнётся устойчивый процесс выравнивания демографической ситуации. В нашей родной и опустевшей деревне появится новое поколение нынешнего века, сеющих хлеб и формирующих продовольственную безопасность, т. е. ликвидирующих одну из опасных угроз современности. Ещё раз напомним о том, что всеобщее потепление делает природные условия Беларуси ещё более привлекательными и комфортными для людей в сельской местности. Можно ожидать, что в ближайшее время начнется новое ещё более интенсивное заселение белорусской деревни.

Нам нужно пройти путь малых стран Европы, например, Словакии, Словении, Голландии, Дании и др., где деревни не осталось, а на её месте стоит городок с функцией производителя сельхозпродукции, и где, заметим, теперь развернулось массовое движение фермеров за отмену европейско-российских санкций, нарушивших процесс взаимовыгодной торговли и разоряющих западных сельхозпроизводителей.

В гражданском обществе Европы сельское производство занимает значительное и влиятельное место, чего не скажешь о белорусской деревне, которая на сегодняшний день фактически отстранена от общественно-политического процесса.

В Указе Президента от 26 января 2016 г. «Экономия и бережливость – главные факторы экономической безопасности государства» сформулирована перспектива социально-экономического развития Беларуси. В этом документе на первом месте в комплексе реализации экономической стратегии стоит повышение роли и вклада отечественных образования и науки в процесс кардинального изменения качества управления производством,

профессиональную культуру и существенное повышение производительности труда (от стран Евросоюза мы отстаем в 4–5 раз).

Из контекста этого документа следует два важных вывода: в Беларуси наступило осознание того, что инновационный процесс в основном развивается в научной сфере в тесном интегрировании с производством. А второе, еще более важное, что в экономической сфере важнейший фактор общественного развития – повышение реальных доходов населения. В различных программах и правительственных документах материальное вознаграждение понимается как бы само собой. Однако новый двигатель экономики – креативный человек – не будет существовать в отрыве от реальности в виртуальном пространстве.

Моральный и материальный стимулы производственной и трудовой деятельности гражданина и человека в таком случае не задействованы в процессе экономического развития. Мы стоим перед сложной ситуацией, без стимулирования материального фактора будет тормозиться инновационное развитие и, что ещё более опасно, креативный класс производителей может вообще не появиться в нашей стране. В то время как в США, например, в настоящее время экономисты отмечают до 30 и более процентов креативного класса в составе производственного сектора.

Таким образом, инновационная подготовка креативных кадров управления и среднего класса для производства, развитие науки – основного фактора четвертой революционной экономики и рост реальных доходов населения – является первостепенной задачей современного развития Беларуси.

Список использованных источников

1. Научные труды РИВШ (Философско-гуманитарные науки). – Минск, 2015.
2. *Лутохина, Э. Д.* Типология труда в новой экономике: конец труда или его начало / Э. А. Лутохина. – Минск, 2010.
3. *Мясникович, М. В.* Эволюционные трансформации в экономике Беларуси / М. В. Мясникович. – Минск, 2016.
4. Социальные проблемы становления инновационной экономики в Беларуси: сб. ст. – Минск, 2008.

(Дата подачи: 19.02.2016 г.)