



Рис.1. Сравнительный анализ предлагаемого метода семейного налогообложения и ныне действующего

4. Уменьшается количество подаваемых деклараций за счет подачи совместной декларации супругов.

#### СПИСОК ЦИТИРУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. О подоходном налоге с физических лиц: Закон Республики Беларусь, 21 декабря 1991г., №1327–XII
2. О внесении изменений в постановление Министерства по налогам и сборам РБ от 10 января 2006г. №2: Постановление Министерства по налогам и сборам РБ, 22.11.2006г., № 127

УДК 33:316.4(476)

### ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

*Витрук Е.Е.*

*Научный руководитель: кандидат экономических наук, доцент Егорова В.К.  
УО «Витебский государственный технологический университет»*

Мировой опыт показывает, что знания становятся важнейшим фактором экономического развития. Именно поэтому приоритетной задачей государства является выработка стратегии национального инновационного развития, которая позволит максимально использовать имеющиеся интеллектуальные и материальные ресурсы государства. В статье затронуты проблемы финансирования инновационной деятельности в Республике Беларусь, а также предложен ряд мер, направленных на совершенствование механизмов финансирования этой деятельности.

World experience shows that knowledge is becoming a major factor of economic progress. Creation of the innovation development strategy, which will allow to use all available intellectual and material resources in full, therefore, is the priority task of the state. Issues of innovative activity financing are touched upon in the article. Some measures intended for improvement of innovative activity financing mechanisms are presented in the article to.

Будущее Республики Беларусь – за инновационным развитием. Так определил Глава государства Александр Григорьевич Лукашенко главный вектор социально-экономического развития республики, выступая с Посланием белорусскому народу и Национальному собранию Республики Беларусь.

Времена, когда при сравнении экономической мощи разных стран на первый план выступали только объемы промышленного производства, проходят. Современный мир делает упор не на капитал в виде машин и оборудования, а на капитал знаний, который проявляется в виде инноваций и создании конкурентоспособной экономики.

Для белорусской экономики переход на инновационный путь развития становится жизненно необходимым, поскольку она является открытой и в значительной степени интегрирована в европейские и мировые процессы. Достаточно сказать, что большая часть производимой в стране продукции поставляется на внешние рынки.

Однако это – сегодня. Но уже завтра будет трудно сохранить высокие темпы роста экономики и завоеванные позиции на мировом рынке, если не производить и не предлагать конкурентоспособную продукцию с высокой степенью наукоёмкости и новизны, не перейти на современные технологии, направленные на кардинальное снижение энергоемкости и материалоемкости продукции; не использовать интеллектуальный и научный потенциал государства по максимуму. Именно поэтому приоритетной задачей является выработка стратегии национального инновационного развития, которая позволит максимально использовать имеющиеся интеллектуальные и материальные ресурсы государства, создать стройную инновационную систему и адаптировать ее к сложным процессам глобальной интеграции.

Исходя из этого, решением Правительства Республики Беларусь разработана и одобрена Концепция национальной инновационной системы, в основу которой положены решения третьего Всебелорусского Народного собрания, положения Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2006 –2010 годы, других программных и стратегических документов. Советом Министров Республики Беларусь разработана Государственная программа инновационного развития Рес-

публики Беларусь на 2007 – 2010 годы. Государственная программа направлена на достижение главного приоритета – перевода национальной экономики в режим интенсивного развития в рамках белорусской экономической модели. В соответствии с Государственной программой предусматривается создание 100 новых предприятий и важнейших производств, 386 новых производств на действующих предприятиях на основе внедрения 888 передовых технологий.

Переход на инновационный путь развития страны возможен благодаря созданию Национальной инновационной системы, о которой упоминалось ранее. Стратегия формирования НИС определяется целенаправленной инновационной политикой, совершенствованием нормативного правового обеспечения, а также формами прямого и косвенного государственного регулирования. Особое значение в процессах функционирования НИС имеет организация передачи знаний в производство, ведь любая теория требует практики. Это достигается путём создания инновационной инфраструктуры. В связи с этим необходимо поддерживать кооперацию научно-исследовательских институтов, высших учебных заведений и промышленных предприятий путём развития сети инновационных центров во всех регионах и отраслях, прежде всего технопарков, центров трансфера технологий и венчурных фондов. В настоящее время в республике создано более 100 различных структур, работающих в сфере информационного, консультационного, организационного и иного обеспечения инновационной деятельности (Парк высоких технологий – 1, научно-технологические парки – 10, научно- производственные центры – 56, инновационные центры – 5, центры трансфера технологий – 24, Белинфонд – 1, информационные и маркетинговые центры – 10, бизнес-инкубаторы – 9 и другие).

В Республике Беларусь существуют необходимые условия для эффективного инновационного развития. Фундаментом экономического развития экономики любой страны считается наука. В этой связи важно отметить, что наука в Республике Беларусь сохранена как целостная система. Создана законодательная основа ее функционирования в новых экономических условиях. Удалось сохранить основные научные школы и научные коллективы. В стране функционирует свыше 300 научных, конструкторских и конструкторско-технологических организаций, в которых трудится более 30 тысяч человек. В их числе более 800 докторов наук и около 3500 кандидатов наук. Научно-техническая и инновационная деятельность осуществляется с учетом национальных приоритетов и задач, стоящих перед отраслями реального сектора экономики.

Научно-технический потенциал республики постоянно адаптируется к изменяющимся экономическим условиям и обеспечивает заданный технологический прогресс в реальном секторе экономики. Общими усилиями академической, отраслевой и вузовской науки, в тесном сотрудничестве с производством, за последние годы создано более 1000 наименований новой конкурентоспособной для внутреннего и внешнего рынков продукции. На основе отечественных разработок обеспечены достижения в автомобиле- и тракторостроении, микроэлектронике, создании искусственных алмазов, городского транспорта, техники для ликвидации чрезвычайных ситуаций, современных телевизоров, медицинской техники, лекарственных препаратов, сенсорной техники, новых сортов растений и других видов продукции. Получили международное признание отечественные разработки в области лазерных и плазменных технологий, оптоэлектроники, новых материалов, методов технической диагностики, химического синтеза веществ, биотехнологии, селекции растений, способов обработки информации и другие.

Однако несмотря на все положительные моменты, сохраняются и некоторые негативные тенденции, замедляющие инновационное развитие республики. Среди них стоит отметить:

- устаревание материально-технической базы научных организаций и старение кадров;
- ограниченный платежеспособный спрос на инновационные технологии на внутреннем рынке;
- неразвитость финансовых механизмов поддержки отдельных элементов инновационной инфраструктуры;
- низкую инновационную активность ведущих промышленных предприятий республики;
- отсутствие профессиональных инновационных менеджеров.

Решение этих проблем требует совершенствования законодательства, задействования новых финансовых, налоговых и инвестиционных механизмов, направленных на создание и освоение инноваций.

Остановлюсь на проблеме финансирования инновационной деятельности. Финансирование научной, научно-технической и инновационной деятельности осуществляется из средств республиканского и местных бюджетов, собственных средств организаций, заёмных средств, инновационных фондов и иностранных инвестиций, а также иных средств в соответствии с законодательством. Причём финансирование за счёт иностранных инвестиций, инновационных фондов составляет малую часть от всего объёма финансирования инновационной деятельности. В связи с этим необходимо принять некоторые меры по устранению таких явлений.

Прежде всего, необходимо ориентироваться на многоканальное финансирование, то есть на сочетание бюджетной поддержки с привлечением частного капитала, в том числе и иностранного. Это обусловлено тем, что без государственной поддержки невозможно освоение базисных инноваций, связанное с крупными капиталовложениями. Однако республика не располагает достаточными собственными средствами для поддержания инновационных проектов в полной мере. Одним из способов привлечения иностранных инвесторов явилось создание в Минске Парка высоких технологий. Парк высоких технологий – это уникальная благоприятная среда для развития высоких технологий в Республике Беларусь. Целью его создания является повышение конкурентоспособности национальных отраслей экономики, связанных с использованием высоких технологий, проведение разработок современных информационных технологий и программного обеспечения, увеличение их экспорта, а также привлечение в эту сферу отечественных и иностранных инвестиций. Резиденты Парка высоких технологий освобождаются от: налогов, сборов и иных обязательных платежей в республиканский бюджет, государственные целевые бюджетные и внебюджетные фонды, установленных законом

Республики Беларусь о бюджете Республики Беларусь на соответствующий финансовый (бюджетный) год, уплачиваемых с выручки от реализации товаров (работ, услуг, имущественных прав на объекты интеллектуальной собственности); налога на прибыль; налога на добавленную стоимость по оборотам от реализации товаров (работ, услуг, имущественных прав на объекты интеллектуальной собственности). Данные льготы способствуют привлечению резидентов, а следовательно и активизации финансирования инновационной деятельности в Республике Беларусь.

Большой потенциал в качестве источников финансирования инновационной деятельности имеют инновационные фонды, которые создаются республиканскими органами государственного управления с целью концентрации финансовых средств для технологического развития предприятий, совершенствования технологий и поддержания на современном уровне качества и конкурентоспособности выпускаемой продукции. В целях дальнейшего повышения эффективности использования средств инновационных фондов и их концентрации в более наукоёмком производстве Президентом поручено обеспечить передачу в резервный фонд Президента Республики Беларусь 3% средств инновационных фондов. Эти средства будут в дальнейшем использованы для финансирования на возвратной и платной основе через Белорусский инновационный фонд научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ. Согласно статистике, инновационные фонды не являются основным источником финансирования инновационной деятельности. В будущем основным источником формирования инвестиционных фондов должна явиться прибыль, при этом доля прибыли, направляемая на их создание, не должна облагаться налогом. От практики использования себестоимости продукции как источника формирования инновационных фондов следует в перспективе отказаться, так как это приводит к росту цены продукции. В условиях постоянного НТП следует организовывать инновационные фонды таким образом, чтобы предприятие в течение 2-3 лет могло полностью использовать средства, накопленные за этот период, для технического обновления производства.

Важной проблемой для республики является создание на её территории действенного механизма венчурного финансирования. Стоит отметить, что венчурные организации (организации, осуществляющие инвестиционную деятельность в сфере создания и реализации инноваций, а также финансирования инновационных проектов) имеют широкое распространение в экономически развитых странах. Спецификой их деятельности является формирование и финансирование инновационных проектов, при реализации которых присутствуют определённые риски, но, несмотря на это, ожидается рентабельность, значительно превышающая средний уровень таковой по данной отрасли. Формировать венчурный капитал потенциально возможно за счёт средств республиканского и местных бюджетов, средств государственных министерств и ведомств и денежных средств международных и зарубежных организаций. Чтобы обеспечить надлежащие механизмы управления и распространения венчурных фондов по всей республике, возможно создание сети венчурных фондов, состоящей из следующих элементов:

- республиканский фонд, создаваемый в Минске государственными органами власти (Совет Министров);
- региональные фонды, создаваемые в Минске и областях местными органами управления;
- отраслевые фонды, создаваемые по решению министерств и ведомств республики;
- международные фонды, создаваемые с участием зарубежного капитала и обеспечивающие поддержку совместных венчурных проектов.

В процессе создания системы венчурного финансирования не стоит забывать о физических лицах в качестве потенциальных инвесторов. Следует предусмотреть налоговые льготы для физических лиц, инвестирующих в национальные венчурные фонды. Кроме того, государство должно выступить гарантом возмещения хотя бы части средств, вложенных в венчурный фонд, в случае банкротства последнего.

Также целесообразно сформировать ряд инновационных банков, которые смогли бы обеспечить кредитование инновационных проектов под низкую процентную ставку, страхование инновационных проектов, консультацию по реализации инвестиционных проектов, имеющих инновационную направленность. В целях поддержки таких организаций следует ограничить налогообложение доходов, поступивших от кредитования инновационной деятельности.

Кроме прямого финансирования инвестиционной деятельности следует, как свидетельствует мировой опыт, задействовать механизм налоговых льгот и целевых дотаций. Действующее законодательство содержит ряд норм, направленных на налоговые льготы, привлечение инвестиций и внедрение инновационных технологий. Определённые льготы установлены для предприятий, осуществляющих научно-исследовательскую деятельность. Однако пока не существует системного национального законодательства по инновационной деятельности. Здесь должно помочь принятие закона «Об инновационной деятельности». Также планируется разработать проекты законов «О коммерческой тайне», «О венчурном финансировании», а также ряд указов Президента и постановлений Правительства, направленных на поддержку и стимулирование инновационной деятельности. Принятие данных законодательных актов обеспечит активизацию инновационной деятельности, в частности, путём стимулирования финансирования инновационной деятельности.

Таким образом, следует отметить, что в Республике Беларусь активно осуществляется переход на инновационный путь развития. Государство активно поддерживает этот процесс. Происходит выполнение задач и достижение целей, установленных Государственной программой инновационного развития Республики Беларусь на 2007 – 2010 годы: развивается инновационная инфраструктура государства, происходит развитие финансовой инфраструктуры, совершенствуется законодательство в данной области. Вместе с тем стоит отметить, что при развитии финансовой инфраструктуры существуют некоторые проблемы, требующие немедленного решения. Мы должны, руководствуясь опытом других государств в этой области, принять ряд мер, направленных на совершенствование механизмов финансирования инновационной деятельности, таких как ориентация на многоканальное фи-

нансирование, привлечение иностранных инвесторов, создание венчурных фондов и инновационных банков, а также совершенствование законодательства в данной области. Принятие данных мер будет способствовать активизации инновационной деятельности в республике. Также это может положительным образом повлиять на успешное выполнение Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2007 – 2010 годы, которое, в свою очередь, должно обеспечить высокую конкурентоспособность реального сектора экономики, что позволит повысить уровень жизни и благосостояния населения.

#### СПИСОК ЦИТИРОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Матрунич, А.А. Механизм реализации национальной инновационной программы / А.А. Матрунич // Экономика и управление. – 2006. – №4. – с. 73-83
2. Матюшков, В.Е.. Стратегия национального инновационного развития Республики Беларусь/ В.Е. Матюшков // Проблемы управления. – 2007. – №1. – с. 20-26
3. Сержинский И. Финансирование инновационной деятельности: совершенствование подходов / И. Сержинский// Финансы. Учёт. Аудит. – 2007. – №4. – с. 27-28
4. Сидорский, С.С, Государственная программа и механизмы инновационного развития Республики Беларусь / С.С. Сидорский// Проблемы управления. – 2007. – №1. – с. 4-14
5. Степаненко, Д. Инновационная деятельность в промышленности Республики Беларусь и пути её активизации / Д. Степаненко// Директор. – 2007. – №9. – с. 48-51

УДК 330.322.1(476)

### ПРОБЛЕМЫ ИНОСТРАННОГО ИНВЕСТИРОВАНИЯ В ЭКОНОМИКУ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

*Соловьёва В.С.*

*Научный руководитель: к.э.н., доц. Егорова В.К.  
УО «Витебский государственный технологический университет»*

Республика Беларусь на сегодняшний день пока не является приоритетной областью в глазах иностранного инвестора для вложения капитала в экономику, однако имеет ряд преимуществ, позволяющих успешно вести инвестиционную политику. В работе определены предпосылки привлечения иностранных инвестиций, дана оценка экономическому потенциалу развития инвестиционной деятельности и выделены приоритетные направления реализации экономических реформ.

From the viewpoint of foreign investors the Republic of Belarus has not become a priority area for capital investments yet. However our country has a number of advantages which gives it an opportunity to pursue the investment policy successfully. Our work defines the necessary preconditions for attracting foreign investments, estimates the economic potential of the development of investment activities and points out the priority directions of economic reforms realization.

Современная экономическая действительность подвержена изменениям, суть которых заключается в глобализации мирового экономического пространства. Процесс глобализации осуществляется на всех уровнях экономической активности. Учитывая ограниченность экономических ресурсов, благосостояние отдельных государств становится все более зависимым от степени их вовлеченности в международные экономические отношения. Следствием этого является развитие международного движения капитала в форме иностранного инвестирования.

Наше общество осуществляет исключительно трудный, во многом противоречивый, но исторически неизбежный и необходимый процесс перехода к рыночной экономике. В переходный период в экономике трансформируются механизмы, призванные регулировать сложные процессы функционирования хозяйства страны. Происходят существенные изменения в условиях проведения инвестиционной деятельности. Появление новых организационно-правовых форм хозяйствования, предоставление свободы предпринимательству и самостоятельность в использовании собственных финансовых ресурсов, создание правовых и экономических условий для привлечения капитала зарубежных инвесторов, гармонизация экономических связей и интернационализация производственно-финансовой деятельности хозяйствующих субъектов, возникновение новых финансовых инструментов и рычагов коренным образом реформируют ранее действующий механизм инвестирования. Таким образом, экономический кризис переходного периода парализует инвестиционное развитие, которое является важнейшим фактором, определяющим социально-экономическое развитие страны, особенно в условиях реформирования экономики. В связи с этим привлечение иностранных инвестиций в экономику нашей страны рассматривается одной из первостепенных задач.

Готовность иностранных инвесторов к капиталовложению в экономику того или иного государства определяется и во многом зависит от инвестиционного климата в последней. При этом понятие «инвестиционный климат» охватывает всю совокупность экономических, правовых, социальных и других специфических для данной страны факторов, оказывающих влияние на развитие инвестиционной деятельности.

К сожалению, Республика Беларусь на сегодняшний день пока не является приоритетной областью в глазах иностранного инвестора для вложения капитала в экономику. Лидируют по объемам освоенных прямых иностранных инвестиций среди стран СНГ Казахстан, Россия и Украина. Данная тенденция обусловлена, прежде всего, наличием в данных государствах столь привлекательных для иностранных инвесторов природных ресурсов и существенного (в частности в России) объема внутреннего рынка. Однако РБ также обладает потенциалом для развития инвестиционной деятельности.

Приведенный ниже рисунок 1 является своего рода обобщенным результатом анализа инвестици-