

Проблемы финансирования инновационного развития на примере Гомельской области

Родительская категория: Наша аналитика

Категория: Экономика

Создано 02.12.2014 11:06

Автор: Алексей Харкевич

Просмотров: 748



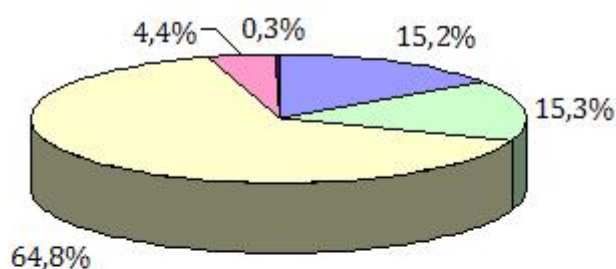
Вторая часть исследования инновационного потенциала Гомельской области посвящена ключевому аспекту эффективности внедрения инноваций — проблеме финансирования.

Международный опыт инновационного развития показывает, что государственное финансирование инноваций является ключевым фактором успеха при построении инновационной экономики. Спрос на инновационную продукцию обычно подстегивается либо с помощью государственного заказа, либо путем финансирования нишевых инноваций, высокий спрос на которые изначально гарантирован. При реализации прорывных проектов, оказывающих каталитическое воздействие на экономику, государство и инновационный бизнес должны действовать в тесной связке.

Государственное финансирование инновационных проектов на территории Гомельской области осуществляется в соответствии с двумя действующими программами:

- Государственной программой инновационного развития Республики Беларусь на 2011-2015 годы;
- Региональной научно-технической программой Гомельской области «Научно-техническое обеспечение социально-экономического развития Гомельской области, 2011-2015 годы».

На рисунке 1 представлена структура источников финансирования Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2011-2015 годы.



- Собственные средства организаций
- Кредиты банков
- Иностранные инвестиции
- Республиканский бюджет
- Местный бюджет

Рисунок 1 — Источники финансирования Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2011-2015 годы
Источник: Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2011-2015 годы

Таким образом, доля государственного финансирования проектов, предусмотренных программой инновационного развития, составляет менее 5%. Причем на долю местных бюджетов приходится всего 0,3% общего объема финансирования. Совокупный размер бюджетного финансирования инноваций в ценах 2011 года составлял 2,7 трлн р, что в 10 раз (!) меньше, чем бюджетные расходы по Государственной программе устойчивого развития села на 2011-2015 годы. Выбор белорусских властей между устойчивым развитием села и инновационным развитием других отраслей экономики очевиден.

Основная часть средств на инновационное развитие привлекается за счет иностранных инвестиций. Самым масштабным проектом в Беларуси является строительство атомной электростанции, осуществляемое за счет иностранных инвестиций.

В текущей пятилетке Государственной программой инновационного развития в Гомельской области предусматривается реализация 22 проектов, направленных на модернизацию деятельности 19 предприятий региона.

Общий объем финансирования, направляемый в Гомельскую область, в соответствии с государственной программой в ценах 2011 года составил 7,9 трлн р., что составляет 13,8% от общереспубликанского финансирования. Стоит отметить, что 13 проектов должны были быть завершены уже в 2013 году.

Наиболее масштабными проектами на территории Гомельской области стали строительство завода по производству сульфатной беленой целлюлозы Светлогорским ЦКК и организация производства листового проката Белорусским металлургическим заводом. На их долю приходится более 60% всего объема финансирования инноваций в Гомельской области.

Региональной научно-технической программой Гомельской области «Научно-техническое обеспечение социально-экономического развития Гомельской области, 2011-2015 годы» предполагается реализация всего трех проектов:

- разработка конструкции, технологии изготовления и организация промышленного производства фильтров и фильтроэлементов тонкой очистки молока для доильного оборудования (ООО «Полимер»);
- разработка полимерного материала и освоение технологии изготовления из него защитной оплетки для электропроводки и гидравлических шлангов сельскохозяйственной техники (РУП СКТБ «Металлополимер», РУП Гомсельмаш»);
- разработка и освоение производств теплоагрегата на местных видах топлива мощностью 50кВт с топкой регулируемого режима горения для обогрева помещений и нагрева воды (ОАО «Мозырьсельмаш»).

Общий объем финансирования составляет 1,5 трлн р. Сравнительно много, 46,5%, приходится на государственное финансирование. Это можно связать с тем фактом, что все три проекта связаны с сельским хозяйством. Таким образом, можно сделать вывод, что в случае затрагивания интересов сельского хозяйства предполагается более значительное бюджетное финансирование инноваций.

Скромные объемы бюджетного финансирования по государственным программам отражаются на общей структуре затрат на технологические инновации. Это наглядно подтверждают данные по структуре затрат на технологические инновации, представленные на рисунке 2.

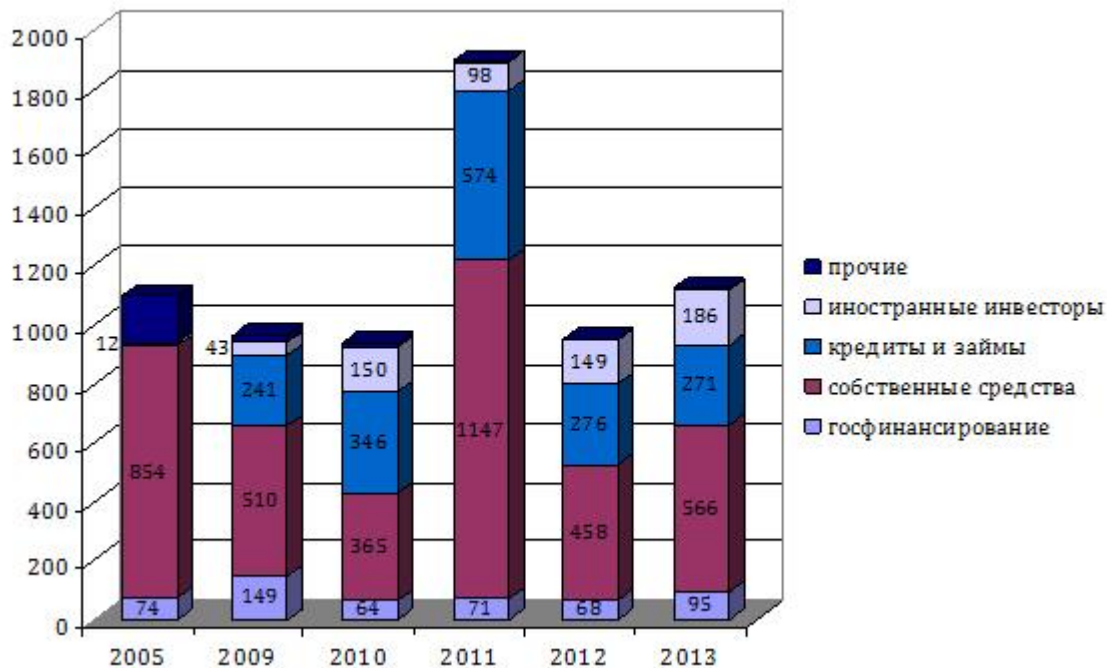


Рисунок 2 — Структура затрат на технологические инновации организаций промышленности Республики Беларусь в 2005-2013 гг., млн USD

Примечание: затраты на технологические инновации представлены в соответствии с среднегодовым курсом доллара США Национального Банка Республики Беларусь
 Источник: Национальный статистический комитет Республики Беларусь

Наибольший размер государственного финансирования технологических инноваций отмечался в уже далеком 2009 году — около 149 млн USD. В тот год это составляло 15,4% от общих затрат на инновации. В дальнейшем никогда объем государственного финансирования не достигал и 10% от общих затрат на технологические инновации. Основным же источником финансирования инноваций являются собственные средства организаций, а также кредитные ресурсы. Очевидно, что прорыва в инновационном развитии страны при таком положении дел ждать не приходится. Если бы Apple или Google в свое время ориентировались лишь на собственные финансовые возможности, они бы никогда не стали многомиллиардными корпорациями. Проблема здесь кроется не столько в недостаточном государственном финансировании, сколько в отсутствии в Беларуси венчурных фондов.

Особо стоит отметить тот факт, что наибольший объем финансирования технологических инноваций отмечался в 2011 году, когда страна переживала острый валютный кризис. В тот год в стремлении снизить валютные риски белорусские компании активно вкладывали средства в долгосрочные инновации.

Ответственность за результаты инновационной программы должна быть распределена между республиканским и региональным уровнями. Участие местных органов власти в инновационной программе позволяет устранить многие барьеры, сдерживающие инновационное развитие на местах, а также наладить обратную связь с инновационным бизнес-сообществом. Структура распределения средств на технологические инновации на примере Гомельской области представлена на рисунке 3.

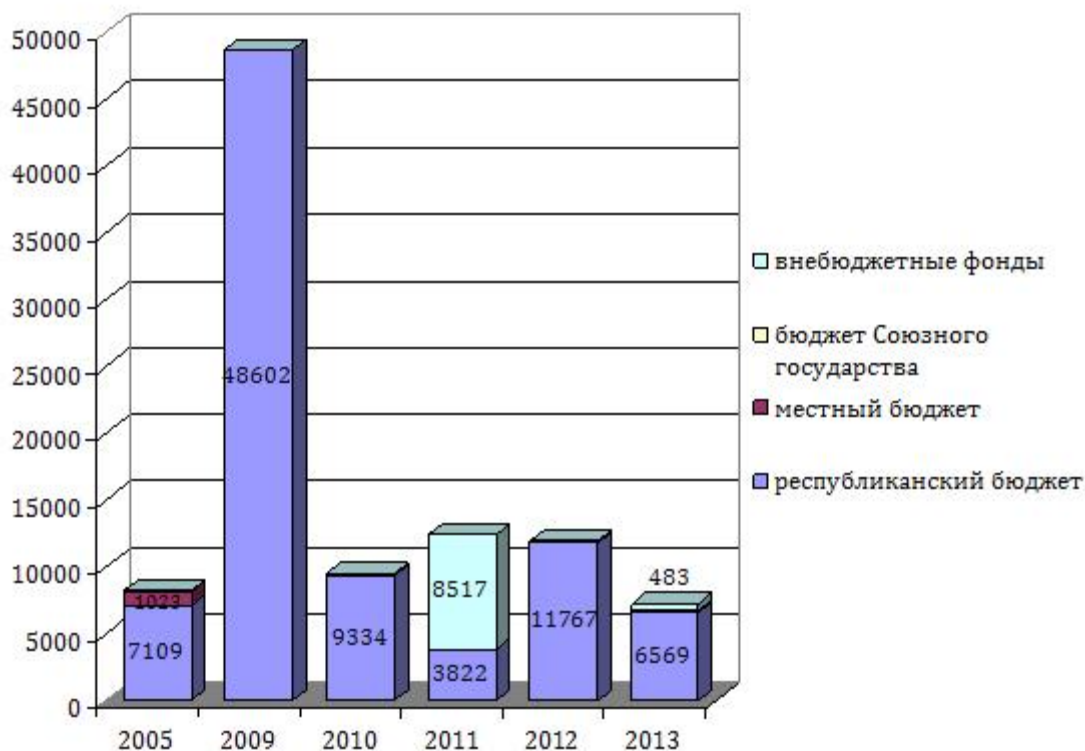


Рисунок 3 — Структура затрат на технологические инновации организаций Гомельской области в 2005-2013 гг., тыс USD

Примечание: затраты на технологические инновации представлены в соответствии с среднегодовым курсом доллара США Национального Банка Республики Беларусь
 Источник: Национальный статистический комитет Республики Беларусь

Основным источником инвестиций в технологические инновации на протяжении всего анализируемого периода, за исключением кризисного 2011 года, являлся республиканский бюджет. Значительный объем финансирования инноваций из местного бюджета последний раз отмечен в 2005 году. В 2013 году финансирование со стороны местных властей составило всего 179 тысяч USD. А два предыдущих года финансирования из местного бюджета не было вовсе. Таким образом, можно сделать вывод, что Гомельский областной исполнительный комитет практически не оказывает влияние на развитие инновационного процесса в регионе.

Проведенный анализ позволяет сделать вывод о том, централизованного финансирования инновационного процесса ни на национальном, ни на региональном уровне в настоящее время пока не существует. Белорусские программы, направленные на содействие инновационному развитию, имеют статус государственных не по тому, что обеспечивают полноценное бюджетное финансирование, а в связи с тем, что распространяются на организации с долей государственной собственности. Недостаток государственного финансирования усугубляется отсутствием в Беларуси венчурных фондов. В связи с этим приходится констатировать, что базисного условия для успешного внедрения инноваций у нас до сих пор не создано.

Продолжение следует.