

**Становление науки и практики управления инновационным развитием экономики Беларуси**

Янчевский В.Г.

Белорусский национальный технический университет

В Беларуси во II-ой половине 20 века в основном сформировалась методология управления научно-техническим прогрессом, базирующаяся на системном и программно-целевом подходах. В мировой экономической практике результаты научно-технического прогресса до 1950-1960 гг. не ориентировались на рыночные потребности. Однако в Беларуси эта ситуация затянулась практически почти до конца 20 века. Вместе с тем, отдельные крупные инвестиционные проекты реализовались исходя из потребности зарубежных рынков. Например, сооружение в 1978 году крупного промышленного комплекса Четвертого Солигорского калийного завода для выпуска нового вида калийных удобрений. На принципах программно-целевого управления в 1981-1985 гг. была успешно реализована республиканского масштаба программа «Труд» по производству и внедрению в строительной отрасли новых материалов, конструкций и технологий.

Опыт реализации целевых программ научно-технического развития отраслей экономики показал, что особое значение для достижения успешных результатов имеет создание эффективного организационного механизма управления и мониторинга этим процессом при участии высших органов государственной власти. В современных условиях успех инновационных преобразований непосредственно связан с формированием «общества знаний» и на его основе «экономики знаний», включая в этот процесс все население, школы, вузы, предприятия и организации. Наукой и практикой для этого в основном сформирована методология управления инновационным развитием экономики, опирающаяся на системный, программно-целевой, маркетинговый, бизнес-процессный, функционально-целевой, CALS-технологии и другие подходы. На их основе в стране в основном осуществлена первая крупномасштабная Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь на 2007-2010 годы и разработана аналогичная на 2011-2015 годы, ориентированные на реальные и конкретные потребности рынка и общественного развития.