

## ФОРМИРОВАНИЕ УНИВЕРСИТЕТСКОЙ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

*Сергей Евгеньевич Астраханцев*

*Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого», г. Гомель, Беларусь*

Основным инструментом введения в хозяйственный оборот накопленной в научно-технической сфере интеллектуальной собственности и быстрого продвижения инноваций от исследований к выпуску конкурентоспособной продукции является инновационная инфраструктура, включающая производственно-технологическую, финансовую, кадровую и информационную составляющие.

С целью активизации процесса создания новых и развития действующих субъектов инновационной инфраструктуры, в соответствии с Государственной программой инновационного развития Республики Беларусь на 2011-2015 годы (ГПИР), планируется: - предоставление возможности учреждениям образования, научным учреждениям создавать субъекты инновационной инфраструктуры любой организационно-правовой формы; - совершенствовать и повышать инновационность сферы образования путем продолжения работы по созданию на базе университетов научно-образовательно-инновационных комплексов, сочетающих учебный процесс и научные исследования с развитой сетью высокотехнологичных инновационных структур.

Реализация поставленных ГПИР задач в УО «Гомельский государственный технический университет им. П.О. Сухого» идет путем разработки и внедрения инновационных проектов, краткая информация по которым представлена в таблице.

Название проекта	Цель проекта	Краткое описание проекта
1. Организация университетского инновационного центра «ГГТУ-КОНСАЛТ»	Содействие процессам инновационной деятельности предприятий и организаций Республики Беларусь, усиление связи университета с экономическим развитием Гомельского региона и Республики Беларусь, повышение качества подготовки инженерных и экономических кадров и интеграция образовательного процесса и производства	Проект направлен на внедрение нового способа организации взаимоотношений с организациями, осуществляющими инновационную деятельность. В рамках проекта в университете будет создан эффективный механизм содействия инновационному процессу путем оказания заинтересованным организациям комплексных научно-исследовательских и информационно-консультационных услуг по поддержке инновационного процесса.
2. Организация производства изделий из материалов с функциональными свойствами на основе металлургических процессов	Организация производства для удовлетворения потребности организаций в высокотехнологичной мелкосерийной (единичной) продукции машиностроительного и прочего назначения; - создание возможностей для проведения лабораторных исследований и испытаний на базе современного технологического оборудования и реальных технологических процессов; - повышения качества подготовки специалистов за счет повышения уровня проведения учебно-лабораторных занятий.	В рамках проекта предполагается создание на базе лабораторного корпуса технологического оборудования (ЛКТО) университета: - научно-производственного участка по выпуску высокотехнологичных литейных заготовок машиностроительного назначения; - научно-производственного участка термообработки технологического инструмента и оснастки; - научно-производственного участка механической обработки металлоизделий.