

МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Студентка гр.113628 Климович Н.В.,
старший преподаватель Серченя Т.И.

Белорусский национальный технический университет

Одним из направлений стимулирования инновационной деятельности является расширение международного научно-технического сотрудничества (МНТС). Наиболее эффективными формами МНТС в настоящее время признаются: 1) совместная разработка научно-технических проблем; 2) обмен научными результатами и производственным опытом; 3) совместная подготовка квалифицированных кадров. Многообразие форм сотрудничества позволяет странам выбирать те из них, которые в наибольшей степени соответствуют их национальным интересам и особенностям социально-экономического развития.

Деятельность в сфере МНТС основывается на рамочных межправительственных договорах. Республика Беларусь имеет устойчивые научно-технические связи более чем с 70 странами, с 41 государством подписаны соглашения по научно-техническому сотрудничеству на правительственном уровне. Основными партнерами республики в области МНТС является Россия и Украина. Данные контакты реализуются как в рамках совместных НИОКР, так и в рамках выполнения белорусскими исполнителями заказов на разработку и поставку приборов, технологий, оборудования. Среди партнеров из дальнего зарубежья лидируют Индия и Китай.

МНТС в Республике Беларусь имеет широкую векторную направленность. Наибольшее количество проектов в рамках МНТС выполняется в области физики, математики и информационных технологий, что соответствует приоритетам научно-технической политики Республики Беларусь.

Таким образом, достигнутый научный потенциал позволяет Республике Беларусь принимать участие в МНТС в целях повышения уровня конкурентоспособности отечественной науки и выхода на мировой рынок инноваций, наукоемких товаров и услуг. Однако необходимо активизировать взаимодействие по решению ряда важных для перспектив развития страны вопросов таких, как 1) использование достижений мировой ядерной науки; 2) коммерциализация научно-технических и инновационных разработок, выхода с ними на мировые рынки; 3) развитие инновационной предпринимательской инфраструктуры; 4) защита прав интеллектуальной собственности; 5) развитие новых направлений энергообеспечения.

Литература

Международное научно-техническое сотрудничество Республики Беларусь: состояние, тенденции развития / В.И. Недилько [и др.] // Новости науки и технологий. – 2007. – №1(5).