

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ СО СТРАНАМИ ЕВРОСОЮЗА

1 января 2007 г. Болгария и Румыния стали членами Евросоюза. Таким образом, Евросоюз завершил пятый этап расширения, в результате чего количество стран – участников ЕС увеличилось до 27. Процесс расширения Европейского Союза приобретает особую значимость в связи с тем, что он охватывает большинство государств Центральной и Восточной Европы, в том числе соседние с Республикой Беларусь страны – Польшу, Литву и Латвию. В настоящее время страны Евросоюза предпочитают развивать связи с Беларусью в области экономики, культуры, науки и образования.

Международное научно-техническое сотрудничество (МНТС) является важным шагом на пути повышения эффективности научной деятельности. Степень участия страны в международной научно-технической кооперации, вклад в прогресс науки и технологий, имидж государства как партнера в научно-технической сфере во многом определяют его позицию на мировой арене.

Помимо общих факторов, диктующих необходимость развития МНТС любым современным государством, на Республику Беларусь оказывают влияние и специфические обстоятельства, связанные с особенностями национальной экономики: ее открытостью, экспортоориентированностью, недостатком инвестиций, развитым и требующим самореализации научным потенциалом.

В этой связи одним из актуальных направлений деятельности государства является создание благоприятных условий для развития взаимовыгодного и равноправного международного сотрудничества в научно-технической сфере.

В настоящее время организация МНТС строится в направлении развития взаимоотношений с традиционными странами и организациями-партнерами с учетом происходящих в мире и, прежде всего в Европе, процессов глобализации и интеграции, повсеместного использования компьютерных технологий, интернационализации исследований, разработок и наукоемкого производства, обострения конкуренции на рынках наукоемкой продукции. Список действующих международных договоров в сфере науки и технологий с правительствами государств ближнего и дальнего зарубежья насчитывает более 30 соглашений, 16 из которых заключены с государствами Европы.

Одним из основных количественных показателей результативности МНТС является объем средств, полученных белорусской стороной по международным проектам и контрактам на поставку за рубеж научно-технической продукции. В 2003 г. для организаций Национальной академии наук Беларуси (НАН Беларуси), Министерства образования и Министерства промышленности этот показатель составил 6,4 млн. дол. США, что более чем в 2,5 раза превышает объем средств, затраченных на развитие МНТС из республиканского бюджета.

В последние годы государство тратит на МНТС около 3 % от ежегодного бюджетного финансирования науки.

Интенсивность научно-технического сотрудничества разных стран мира с ЕС определяется наличием и типом договорно-правовых отношений. Основной акцент в МНТС Беларуси делается на двустороннее сотрудничество со странами Европы в рамках межправительственных договоров.

Одними из основных партнеров Республики Беларусь в научно-технической сфере среди государств – членов ЕС являются Федеративная Республика Германия и Республика Польша.

Сотрудничество Республики Беларусь и Евросоюза в рамках межправительственных договоров в сфере науки и технологий организовано следующим образом. В центре сотрудничества – интересы отечественных научных организаций, вузов, предприятий, которые для реализации своих научных и экономических интересов выполняют совместные с зарубежными коллегами исследовательские проекты (финансируемые из республиканского бюджета или за счет собственных средств организаций), реализуют контракты на разработку и поставку за рубеж научно-технической продукции, обмениваются научно-технической информацией, участвуют в международных конференциях, семинарах, выставках и т. д.

Большое значение, как с точки зрения привлечения в научно-техническую сферу республики средств из зарубежных источников, так и с позиции повышения уровня исследований и разработок, сохранения научных школ, имеет сотрудничество с международными организациями: ЮНИДО, ЮНЕСКО, ПРООН, ВОИС, ИНТАС, МНТЦ, МЦНТИ, ОИЯИ, ЦЕРН, МАГАТЭ и др. Взаимоотношения с большинством из них координируются на государственном уровне ГКНТ или НАН Беларуси. На основе многостороннего сотрудничества с Европой, США и Японией МНТЦ содействует переориентации исследований из оборонных в гражданские.

В 2003 г. белорусские ученые завершили 25 проектов по линии МНТЦ стоимостью 4,2 млн. дол. США. Общий объем заработанных ими в 2000–2004 гг. средств с учетом 25-и продолжающихся и 4-х новых проектов составит 11,7 млн. дол. США.

За 12 лет (1992–2003 гг.) ИНТАС профинансировал 3050 проектов, в выполнении которых приняли участие 8835 научных коллективов из стран СНГ – в среднем, 2,9 научных коллектива на 1 проект. При этом пик активности ИНТАС пришелся на 1993–1994 гг.

В целом, европейское направление в МНТС Беларуси относится к числу приоритетных. Его значение еще более возросло с расширением ЕС и появлением на западных границах нашего государства нового соседа в лице объединенной Европы, которая формирует единую научно-техническую политику, основанную на принципах интеграции и стремлении использовать синергетический эффект от кооперации стран-членов в области науки и технологий.