

**Международное сотрудничество в научно-технической
и образовательной сфере: эффективный механизм
трансфера технологий**

Алексеев Ю.Г., Шмыгова Л.И., Корзникова И.И.*
Технопарк БНТУ «Метолит»,
Министерство образования Республики Беларусь*

Глобализация мирового хозяйства, прогресс способов коммуникации обуславливают тенденцию к расширению международного сотрудничества в научно-технической и образовательной сферах и поиску эффективных форм трансфера технологий.

При сохранении традиционных форм международного научно-технического сотрудничества — конференции, семинары, симпозиумы, выставки (ярмарки) — на сегодняшний день сформировались новые подходы к уже устоявшимся формам международного взаимодействия в сфере науки и образования. Одной из основных тенденций является создание международных технологических сетей, инновационных центров, программ поддержки кооперации ученых, циклов кооперационных встреч (бирж) и др.

Университеты сегодня поддерживают партнерские отношения в образовании и науке с научными организациями 58 стран мира в рамках более 600 договоров. Наиболее крупными научными партнерами вузов являются Россия, Польша, Украина, Германия, Китай.

В 2008 году 10 вузов и Технопарк БНТУ «Метолит» выполняли 255 контрактов и договоров по экспорту научно-технической продукции. В результате объем поступивших средств составил около 4 млн. долл. США (16,5 млн. долл. - общий объем заключенных договоров). Экспорт научно-технической продукции осуществлялся в 36 стран ближнего и дальнего зарубежья. Основными партнерами стали Россия, Казахстан, Германия, Латвия, Китай, Израиль, Швейцария.

Для продвижения на зарубежные рынки разработок белорусских ученых на базе Технопарка БНТУ «Метолит» функционируют Белорусско-Латвийский ЦТТ, Белорусский центр научно-технического сотрудничества с провинциями КНР, Белорусско-Китайский центр научных исследований в области дорожного строительства, Белорусско-Казахстанский центр. Создан Белорусско-Венесуэльский центр научно-технического сотрудничества. Работа центров — это не только трансфер технологий, содействие росту экспорта инновационной продукции и услуг, но и установление партнерских отношений между университетами, расширение академических и образовательных обменов.