



## Общий успех науки и бизнеса

В экономически сложный период 90-х создание небольших высокотехнологичных производств, нацеленных на выпуск инновационных продуктов, неизбежно было связано с большим риском, поскольку не гарантировало возврата вложенных средств и, следовательно, имело малую инвестиционную привлекательность для того периода. Развитие такого рода бизнеса было возможно только на основе сотрудничества с крупными исследовательскими организациями и центрами, для которых проблемы разработки, тестирования и патентной защиты разрабатываемой продукции были неотъемлемой частью их повседневной деятельности.

Именно поэтому НПЦ «АСПЕКТ» оказался в самом начале своего развития тесно связан взаимовыгодными контактами с международной межправительственной организацией Объединённый институт ядерных исследований.

Высококвалифицированные кадры ОИЯИ, наличие дорогих, зачастую уникальных источников излучения, опыт в разработке научных приборов и методик были в полной мере востребованы НПЦ «АСПЕКТ». С другой стороны, опыт людей, пришедших в НПЦ «АСПЕКТ» из промышленности, по разработке и выпуску серийной продукции позволил в краткие сроки вывести продукцию НПЦ «АСПЕКТ» на получение прибыли, достаточной как для развития предприятия, так и для материальной поддержки сотрудников ОИЯИ, участвовавших в совместных работах. Нет надобности пояснять, что для ученых и специалистов, работавших в ОИЯИ, такая поддержка в то время была отнюдь не лишней.

За двадцать пять лет успешной деятельности НПЦ «АСПЕКТ» превратился из небольшой группы энтузиастов в современное инновационное предприятие, в котором работает более 250 высококвалифицированных спе-



циалистов, что позволило занять достойное место среди градообразующих предприятий города Дубна. Сегодня НПЦ «АСПЕКТ» – один из мировых лидеров в области разработки, производства и поставки современной профессиональной спектрометрической, радиометрической и дозиметрической аппаратуры. Продукция предприятия используется на объектах атомной энергетики и предприятиях ядерно-перерабатывающего цикла, в структурах МО РФ, объектах пограничного и таможен-

ного контроля, в системах безопасности различных общественных зданий и территорий, а также в научно-исследовательских институтах и учебных заведениях. География поставок изделий НПЦ «АСПЕКТ» включает около 40 стран мира. По прошествии времени можно сказать, что сотрудничество между ОИЯИ и НПЦ «АСПЕКТ» является одним из первых в России успешных инновационных проектов науки и бизнеса.

Однако и сегодня постоянное конструктивное взаимодействие с ОИЯИ на уже новом, более высоком уровне равноправных партнерских отношений в определенных направлениях, составляющих стратегически важное значение, продолжается. Например, совместно с сотрудниками лаборатории ЛФВЭ был разработан малогабаритный генератор нейтронов, используемый в установках для определения опасных веществ без вскрытия оболочки контейнеров, которые производит НПЦ «АСПЕКТ».

Для освоения новых дорогостоящих технологий и уменьшения издержек НПЦ «АСПЕКТ» и ОИЯИ в 2008 г. решили объединить усилия и создать совместное современное механическое производство на базе опытного производства ОИЯИ, которое могло бы решать как задачи института, так и НПЦ «АСПЕКТ». Созданное научно-производственное объединение «Атом» – это уникальное механическое производство, сочетающее в себе новейшие технологии, квалифицированный персонал и опыт производства оборудования по заказам научно-исследовательских институтов и промышленных предприятий.

Поздравляя сегодня Объединённый институт ядерных исследований со знаменательным юбилеем – 60-летием со дня образования и выражая благодарность за многолетнее продуктивное сотрудничество, надеемся на его успешное продолжение и развитие.



**Закрытое акционерное общество  
«Научно-производственный центр  
«АСПЕКТ» им. Ю.К. Недачина»**

**141980, Московская обл.,  
г. Дубна, ул. Векслера, 6  
Тел.: (49621) 6-52-72  
Факс: (49621) 6-51-08  
E-mail: [aspect@dubna.ru](mailto:aspect@dubna.ru)  
<http://www.aspect.dubna.ru>**