



## НИФТИ: наука — в помощь производству

В нынешних нелёгких экономических условиях трудно ожидать, что Россия может позволить себе большие ассигнования на ту науку, которая обеспечивает широкий потребительский рынок тех же продовольственных товаров. Поэтому своё участие в технологическом прогрессе учёные Переславского научно-исследовательского фото-технического института (НИФТИ) видят не столько в развитии академически-прикладных, сколько в разработке повседневных производственных задач. Хотя довольно часто бывает так, что при исследовании последних рождаются ценные наработки, годящиеся и для базовой науки.

Сегодня компания «Славич» является коллективным членом Академии инженерных наук по секции новых материалов. И эту секцию возглавляет в Академии доктор технических наук Олег Родионович Харин — технический директор компании «Славич», директор НИФТИ.

Регулярно на заседаниях президиума Академии озвучиваются те или иные разработки учёных, которые лишь впоследствии попадут в открытые научные журналы. И поэтому наш директор института заинтересован в том, чтобы в рабочий и перспективный план Академии попадали и разработки, необходимые и полезные компании «Славич». Так, в начале этого года внимание академиков ещё раз было привлечено к репрографии, где «Славич», со своей концентрацией разработок по расходным материалам, является лидером. Ведь именно в рамках нашей Компании задействованы фоторецепторы, тонеры, соответствующая аппаратура.

Нередко бывает так что после выступления на Президиуме к директору НИФТИ подходят руководители различных НИИ с предложениями о сотрудничестве. Так было, к примеру, с новыми материалами по тем же фоторецепторам. И это были довольно экономные по своей сути предложения, которые не требовали больших вложений. Именно такие контакты состоялись в своё время с воронежскими коллегами.

В ходе различных экспозиций регионального и международного уровня «Славич» многократно подтверждал амплуа лидера в той же упаковочной отрасли, к которому не без интереса присматриваются партнёры и конкуренты. А присматриваются потому, что каждый раз под разработки технологии подводится что-то новое. Сегодня институт в своих изысканиях разделился на два серьёзных направления.

С одной стороны — это репрография, с другой — упаковочные материалы. В последней отрасли бесспорным достижением коллектива является направление антимикробных и кашировальных материалов. Здесь у института есть программа дальнейшего развития, и это заставляет федеральные научные центры внимательно следить за работой наших учёных и использовать их потенциал.

В частности, может быть рассмотрен вопрос о создании при Институте федерального научного центра. Это даст возможность создать на базе НИФТИ ряд лабораторий, получить определённый статус и влиять на производство не только новых материалов, но и на те из них, которые поступают из-за рубежа и производители которых занимаются похожими проблемами.

Учёные НИФТИ дважды были участниками научных международных конференций в США и отлично сознают, что сегодня в науке нет мелочей, которые не могли бы обернуться крупным достижением. И хотя последнее трудно запрограммировать, стремиться к этому необходимо.