



Ректор Могилевского университета продовольствия Вячеслав ШАРШУНОВ: «У УЧЕНЫХ ДОЛЖНО БЫТЬ ПРАВО НА РИСК»

Сотовую связь, лазерные диски, Интернет, сотни других полезных вещей, без которых уж трудно представить нашу жизнь, придумали чьи-то светлые головы. Как отмечали на недавнем I республиканском съезде ученых в Минске, отечественная наука не зря ест свой хлеб: у нее есть неоспоримые достижения в машиностроении, электронике, пищевой промышленности... Вложил в разработки один рубль — в бюджет возвращается 25 рублей. Беда в другом: лишь 12% технологий в стране соответствует сегодня мировому уровню. «И производителям, и ученым надо думать над новейшими технологиями, оборудованием, материалами, иначе конкурировать на мировом рынке будет сложно, — говорит делегат съезда, ректор Могилевского госуниверситета продовольствия, член-корреспондент НАН Беларуси, доктор технических наук Вячеслав Шаршунов. — Поэтому Беларусь и выбрала курс на инновационное развитие».

— Вячеслав Алексеевич, почему так получается: вроде и своих архимедов в стране хватает, и идей, а научные разработки нередко со скрипом внедряются в жизнь?

— Прежде всего, не отработан механизм внедрения: с одной стороны — нет заинтересованности у предприятий, с другой — у тех, кто имеет свои разработки. Многие заводы в 1990-х закупили (я бы сказал — бездумно) немало бэушного оборудования за рубежом. Разве можно к этим морально устаревшим машинам сегодня приспособить новые технологии? К тому же немало предприятий, особенно в спиртовой, консервной отрасли, еле сводят концы с концами и не могут с долгами рассчитаться, не то что заказать нам новинки. Сдерживает и пресловутый «вал». Ведь чтобы запустить в производство что-то новое — надо этот вал приостановить хотя бы на время... На съезде подчеркивали: массовому внедрению отечественных разработок препятствует и несовершенная нормативная и законодательная база. Сейчас, к примеру, нет четких рамок, сколько платить за

интеллектуальный труд, поэтому предприятия-заказчики стремятся по максимуму сэкономить на вознаграждении. Руководители ведь тоже рискуют: сегодня заплатишь ученому — а завтра тебя проверяющие накажут штрафом...

И еще: мы на собственном опыте убедились: одностороннее движение никогда не стимулирует ни науку, ни производство! Отдача будет лишь в том случае, если руководитель предприятия сам ищет новинки, если есть содружество ученого и производителя, как у нашего вуза с директорами «Могилевхлебопродукта», Быховского консервно-овощесушильного завода и ОАО «Бабушкина крынка». Между прочим, гендиректор «Могилевхлебопродукта» Петр Иванов зачислен у нас соискателем ученой степени.

— Облисполком ведь предлагал вашему вузу взять завод фирмы «Вейно» под свое крыло. Вот тут-то ученым и вернуться в полную силу! Почему отказались?

— По действующему законодательству вуз не может заниматься производством и

главное — сбытом продукции. Устав и лицензия не позволяют! Но совместно с Могилевским райисполкомом, Комитетом по сельскому хозяйству и продовольствию облисполкома и УКАП «Фирма «Вейно» университет разработал предложения по реконструкции завода. Если их одобрит руководство области, мы примем самое активное участие во внедрении новых видов соков, овощных консервов, повидла и многого другого, как это делаем сейчас на Быховском, борисовском, малоритском и глубокском предприятиях. Кстати, за последние 4 года объем научных исследований вуза вырос со 186 млн. до почти 1100 миллионов рублей. Мы значительно увеличили свое присутствие в бюджетных госпрограммах, финансируемых централизованно. Основные заказчики — НАН республики, Минобразования, Госкомитет по науке и технологиям, концерны и министерства. Очень тесно работаем с «Белгоспищепромом». Наши технологии по производству продукции из пророщенного зерна внедряются на предприятии «Могилевхлебопродукт». 6 новых разработок кафедры технологии молока и молоч-

ных продуктов, которой руководит Татьяна Шингарева, широко использует ОАО «Бабушкина крынка» — это и масса сырная «Хуторская», сыры «Могилевский», «Майский» и другие. Под руководством Елены Цед для ОАО «Криница» разработан ряд новых видов брожения для кваса из натуральных продуктов. Две очень интересные темы по оптимизации производства новых видов полимеров завершаем на ОАО «Могилевхимволокно»... Более того, реализуем студенческие проекты! Например, в разработке системы вентиляции и очистки воздуха для Мозырского солеварочного завода.

— На съезде впервые говорили о том, что тормозом в развитии науки и экономики является нежелание наших промышленников рисковать, внедряя новейшие проекты. Что у ученых должно быть право на риск и ошибку. Вы разделяете это мнение?

— Конечно, ученый имеет право на ошибку, хотя обычно еще на стадии заказа смотрит, чтоб риск был минимальным. При заключении договора на разработку темы составляется масса документов, и, если что-то не получается, — договор расторгается, ученому просто не оплачивают работу! Кстати, в нашем объеме научных исследований около 600 миллионов рублей проходят по программам, где как раз этот риск допускается. В этом случае даже негативный результат — тоже результат. Но те темы, над которыми работаем по заказу облисполкома, объединений, крупных предприятий, как правило, уже так или иначе отработаны. И мы знаем, что получим по ним результат, не хватает только практических шагов, чтобы внедрить их в производство. Как раз на съезде мы почувствовали: научные исследования сегодня востребованы государством! Но, как подчеркнул президент страны, государство будет финансировать лишь проекты, дающие конкретный результат.

Лариса ЗИНЬКЕВИЧ.
Ирина САВОСИНА (фото).