

И в новом веке вузу гранит наук по вкусу

Главный вуз области благополучно пережил кризисный 2009 год, сообщил представителям СМИ ректор БелГУ Л. Я. Дятченко.

Приглашать журналистов на пресс-конференции, посвященные итогам года, в университете стало традицией. Тем более что вузовские новости имеют, как правило, характер триумфальный.

Вот и в прошлом году в главном вузовском конкурсе «Национальный исследовательский университет» белгородцы заняли почетное 16-е место (в число обладателей заветного звания попали первые 12 претендентов).

— Причем, — отметил ректор, — мы не участвуем в платных рейтингах, где «первыми» могут стать все, — показатели БелГУ подтверждаются и другими независимыми оценками. Например, в национальном рейтинге вузов России, который проводился международной информационной группой «Интерфакс» при поддержке Министерства образования РФ, мы заняли 18-е место.

Главным приоритетом БелГУ по-прежнему является наука: за прошлый год в стенах БелГУ защищено около 100 докторских и кандидатских диссертаций. Силами примерно двух тысяч докторов и кандидатов наук, соискателей, аспирантов и студентов выполнено 510 научно-исследовательских работ. Объем финансирования их составляет более 356 миллионов рублей. На сумму около 100 миллионов рублей по хозяйственной тематике университету сделали заказы предприятия. Такие договоры были заключены с Ольденбургским университетом Германии, швейцарской компанией, использующей нанотехнологии в автомобильной и авиационной промышленности.

Нанотехнологии, как известно, входят в число пяти приоритетных направлений науки и производства, без которых немислима модернизация российской экономики. Одной из задач, поставленных перед учеными, является получение жаропрочных энергосберегающих сталей. Структура стали не должна меняться при температуре выше 700 градусов Цельсия, быть прочной и экологичной. Университетские исследователи, заявил Леонид Яковлевич, уже добились качества стали, выдерживающей основные требования при 850 градусах!

И это стало возможным во многом благодаря суперсовременному оборудованию, контрольно-измерительной лаборатории, оснащенной по последнему слову техники.

Второе направление работы — алюминий, важнейший материал для производства композитов. Белгородские ученые работают над созданием наноалюминия для автомобильной, авиационной и судостроительной промышленности. Кое-что из разработок уже запатентовано.

Кстати, в прошлом году глава госкорпорации «Роснано» А. Б. Чубайс подписал с губернато

ром

Е. С. Савченко договор о сотрудничестве в сфере наноиндустрии. БелГУ занимает ключевую позицию в программе: 90 процентов проектов университета одобрены «Роснано» и получили право финансовой поддержки. Теперь главная задача — коммерциализировать разработки.

— Вузовская система примерно на 20 процентов выпускает «брак», — сказал ректор. — Но, учитывая стратегическую важность нанотехнологий для нашего государства, стараемся избежать ошибок. Если студенты, обучающиеся по этой специальности, явно «не тянут», переводим их на другие, чтобы качество будущих нанотехнологов было высочайшим.

В прошлом году Белгородский государственный университет из-за демографического спада потерял 7 процентов абитуриентов. В этом году у БелГУ будет 4,5 тысячи выпускников, а приняли в прошлом году более 6 тысяч студентов. Опережающий прием не позволяет числу студентов уменьшаться так сильно, как в других вузах. Но с 2012 года систему высшего образования России ждет спад. Количество студентов в стране уменьшится в два раза. Чтобы «закрепиться» на уровне примерно 30 тысяч студентов, вуз расширяет рамки международного и межрегионального сотрудничества.

В БелГУ сегодня обучается свыше 700 студентов из 42 стран мира. В мае 2009 года университет, выиграв соответствующий конкурс, вступил в Шанхайское соглашение по подготовке нанотехнологов. В Белгороде будут учить студен-

тов из Китая, Пакистана, Индии, Таиланда, Южной Кореи, Казахстана, Узбекистана. Кроме того, университет впервые включен в Президентскую программу по развитию русского языка на международном уровне. Сейчас ректора буквально забрасывают приглашениями послы стран Латинской Америки...

Один из признаков общероссийского признания БелГУ — то, что в нем обучается более 2 тысяч студентов из других регионов страны.

— Весь Курский мединститут двинулся к нам, — смеется ректор, — у нас учиться дешевле — плату за обучение БелГУ второй год держит на одном уровне. А на 10—15 специальностях в этом году и вовсе снизили цены. Межвузовская борьба за студентов в условиях кризиса набирает обороты, и побеждают самые разворотистые.

Леонид Яковлевич признался, что сам он противник платного образования, но университет вынужден сегодня зарабатывать деньги, экономить. Однако, чтобы поддержать студентов в трудное время, ввели рассрочку для платников — по семестру, а в отдельных случаях — помесечно.

Успешно развивается социальная сфера университета: введен в эксплуатацию 78-квартирный дом для преподавателей, расширена база отдыха в природном парке на Нежеголи — теперь отдохнуть здесь могут 3 тысячи человек. А около 1500 студентов и преподавателей побывают на черноморской базе вуза. Объектом особой заботы являются для ректората ветераны университета — каждый из них получает ежемесячные пособия в 1200 рублей. Обследуются их условия жизни — кому нужно сделать ремонт за счет университета, кому плитку заменить... Радует ректора и то, что в прошлом году 95 процентов выпускников университета благополучно трудоустроились. Значит, университет выпускает не просто «держателей дипломов», а действительно специалистов, на которых спрос есть даже в кризисное время.

Сегодня молодежь действительно старается учиться, говорит ректор. В прошлом году комиссия Рособнадзора провела тестирование 7,5 тысячи студентов вуза, и результаты развеяли некоторые опасения ректората: «Детки мотивированы на получение не «корочек», а знаний — как главного фактора жизненного устройства».

Н.КУТКОВАЯ.