Подводим итоги

Юбилейный год со знаком плюс!

Накануне Дня знаний прошло традиционное собрание трудового коллектива Волгоградского государственного технического университета. Открывая его, ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН Иван Александрович Новаков поздравил политехников с началом нового учебного года и передал поздравления, поступившие от руководства Минобрнауки РФ, комитета Госдумы по науке и наукоемким технологиям, ректоров волгоградских вузов.

Началось собрание традиционно с торжественной части – руководитель вуза вручил почетные грамоты и букеты цветов юбилярам: заведующему кафедрой ПАХП А.Б.?Голованчикову, ведущему инженеру УМО Л.И.Глинской и учебному мастеру кафедры АТ И.С. Кудрявцеву, кстати, отметившему 80-летие. Иван Александрович также поздравил с победой и вручил диплом Всероссийской студенческой олимпиады нашему выпускнику, ныне аспиранту кафедры прикладной математики Анатолию Стяжину.
Начало нового учебного года для нашего вуза ознаменовано важным событием – открытием первой очереди высотного учебно-лабораторного корпуса. В этом корпусе будут размещаться кафедры двух факультетов – электроники и вычислительной техники и экономики и управления, спортивные залы, кроме того, 2-й и 3-й этажи займет библиотека. По словам ректора, на сегодняшний день практически все работы завершены, устраняются недочеты. И можно однозначно сказать, что в течение сентября кафедры переедут в новый корпус.
Основным вопросом в повестке дня общего собрания был доклад об итогах работы коллектива университета в юбилейном для вуза году и задачах на новый 2010*2011 учебный год, с которым выступил ректор ВолгГТУ. Как отметил И.А. Новаков, предваряя выступление, «любое движение вперед возможно только при скрупулезном анализе той ситуации, в которой находится вуз, тех проблем, которые перед ним стоят, и тех вопросов, которые будут решаться».*

С докладом «Итоги работы коллектива университета в 2009/2010 учебном году и задачи на новый 2010/2011 учебный год» выступил на собрании трудового коллектива ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН Иван Александрович Новаков

Позитивные результаты

Прошедший учебный год был для вуза юбилейным. Иван Александрович Новаков напомнил, что создано коллективом за 80 лет, и добавил: «коллектив в вузе энергичный, работоспособный, творческий». Подтверждение тому – высокое место ВолгГТУ в рейтинге технических и технологических вузов. Среди 160 вузов наш университет (без филиалов) – на 25-й строчке, а с филиалами – на 39-й.

Из стен университета в этом году вышли 175 магистров, 1557 специалистов и 1310 бакалавров. Это, подчеркнул ректор, достаточно большая армия творческих людей. Если педагогическому коллективу удается привить студентам навыки созидания, то к концу своего обучения в университете в идеале каждый выпускник должен создать свой материал, свою конструкцию, свой механизм, описать его. И положительная динамика налицо: в 2004 году на 80 магистров приходилось 47 публикаций, а в 2010-м на 175 выпускников магистратуры – 691 публикация, из которых 140 в центральной печати.

Очень заметно выросла публикационная активность преподавателей, аспирантов, докторантов. Так, по Российскому индексу научного цитирования показатель ВолгГТУ близок к показателям некоторых национальных исследовательских университетов, но несколько ниже по базе данных Scopus. Scopus – это электронная база мировых журналов, в которую входят 152 российских журнала, в основном академических. «И в этой части нам необходимо больше работать», – подытожил ректор.

В целом же по показателям научной активности в этом году университет выглядит достаточно достойно. Значительных успехов достигли ученые ВолгГТУ и в получении патентов – почти 40% полученных в Волгоградской области охранных документов на интеллектуальную собственность приходится на долю технического университета! Что касается фундаментальных исследований, из года в год увеличивается количество грантов, получаемых университетом и филиалами. Например, в 2000 году грантов РФФИ было 5, а в прошлом году – 18. Можно говорить и о том, что растет количество финансируемых НИР по линии как федерального бюджета, так и областного. В прошлом году объем выполняемых научно-исследовательских работ в волгоградском техуниверситете составил порядка 200 млн. руб., а в 2010 году прогнозируется 220,9 млн. руб.

Несомненно, подчеркнул И.А. Новаков, позитивные результаты научной работы позволяют нам повышать квалификацию профессорско-преподавательского состава, растет количество кандидатов наук, количество молодежи, работающей у нас, не уменьшается.

Из года в год все большую значимость приобретает информационное обеспечение учебного и научного процессов. За прошлый год в 3,7 раза увеличилось потребление трафика, даже за 6 месяцев этого года мы достигли трафика прошлого года. Вместе с тем таких кафедр, у которых объем потребления свыше 20000 мегабит, все-таки не так много.

Подводя итоги по этому разделу своего доклада, ректор ВолгГТУ отметил, что в плане подготовки специалистов следующий год будет более беспокойным, потому что, получив новые стандарты бакалавриата, их придется адаптировать к нашим реалиям, исходя из изменений рынка труда.

Кроме того, необходимо расширять научные контакты. Ежегодно увеличивается количество стажировок, и, конечно же, администрация вуза оказывает необходимое содействие.

О демографической ситуации и ЕГЭ

В последнее время стабилизировалось количество государственных вузов, в то же время несколько уменьшилось количество филиалов негосударственных вузов. Демографическая ситуация такова: резко сократился контингент студентов. Сейчас мы находимся в демографической яме: если в 2005 году в Волгоградской области было 25741 выпускников 11-х классов, то в этом году – 11949, в следующем году будет чуть больше – 12142, но не стоит забывать, что значительная часть выпускников продолжит свое обучение в колледжах и техникумах. И в ближайшие несколько лет ситуация, к сожалению, кардинально не изменится.

В этом году 51,5% выпускников школ Волгограда и области сдавали ЕГЭ по обществознанию, а это значит, они поступали на экономику, юриспруденцию, психологию и т.д. Химию выбрали лишь 10% выпускников, физику – 22,1%. Сегодня, к сожалению, стали немодными специальности: металлургия, тракторостроение, ракетная техника. Большинство лучших абитуриентов поступают на экономические, гуманитарные специальности.

Высшие учебные заведения региона предполагают зачислить в этом году 24000 абитуриентов – выпускников школ, колледжей, ПТУ. При этом госзаказ несколько уменьшается, в том числе и в техническом университете. Если в прошлом году на 1 курс по очной форме обучения у нас было принято 1228 человек, то в этом году – 1152. Сокращение происходит за счет экономических специальностей. Вызывает сожаление и то, что бизнес практически не проявляет интерес к подготовке специалистов. К примеру, в нашем вузе лишь в 2008 году был зачислен 1 человек по контракту с юридическим лицом.

Сама себя изживает вечерняя форма обучения, так как работодатель не желает, чтобы его работник занимался 4 раза в неделю. В то же время растет спрос на заочную форму обучения, потому что работодатель хочет, чтобы специалист повышал свою квалификацию. В этом году у нас снизится количество слушателей на первом курсе второго высшего образования. А ведь второе высшее – это дополнительная услуга, которая может помочь сохранить педагогический штат.
Как проинформировал собравшихся И.А. Новаков, на апрель месяц этого года в расчете на имеющийся контингент студентов надо было сократить 78 человек, в конечном итоге путем оптимизации штат был уменьшен на 20 человек. Ректор подчеркнул, что главное желание ректората – сохранить работающий коллектив.

О финансовой ситуации

Что касается финансирования основной деятельности университета по линии федерального бюджета, по сравнению с прошлым годом оно снизилось на 5%. Как следствие уменьшения количества контрактников снизилось поступление внебюджетных средств – если в прошлом году по головному вузу внебюджетных средств было более 167 миллионов рублей, то в этом году – их 163 миллиона рублей. Сложнее ситуация в наших филиалах – ВНТК и ВПИ, где финансовые поступления снизились по сравнению с прошлым годом на 14,3% и 3,1% соответственно. Конечно, это не могло не отразиться на выделении средств на закупки оборудования, ремонт и капитальные вложения.

И об оплате труда: средняя заработная плата по головному вузу составляет 16 221 рубль, в то время, как по области – 14 904 рубля. Оба этих показателя несколько выше, чем в прошлом году.

Доклад дан в изложении с некоторыми сокращениями.