

Событие

Приятное впечатление произвели первые абитуриенты



Начался прием документов для поступления в Волгоградский государственный технический университет на очное обучение. С утра ректор вуза И.А. Новаков вместе с проректорами посетил три аудитории, выделенные для этой цели, чтобы лично убедиться в готовности к встрече с абитуриентами, а заодно познакомиться с некоторыми из них.

Еще задолго до назначенного времени у двери приемной комиссии мы встретили группу молодых людей. Это будущие абитуриенты. Анастасия Коротницкая заканчивает волгоградский технический колледж по специальности экономист, осталось сдать только госэкзамен. Она уверена в успехе и в том, что получит красный диплом. Хочет продолжить образование в техникуме на факультете экономики и управления. А пока приходила с целью узнать, что для этого необходимо.

Александр Храмов тоже решил пока что провести разведку. Молодой человек приехал из Воронежской области, где окончил строительный техникум. Но учиться дальше по профилю не хочет. Александр намерен поступать тоже на ФЭУ. А политех выбрал по рекомендации друга, от которого узнал, что вуз сильный, и трудоустройство после него реально.

И вот начался «ректорский» обход. В аудитории 225 находились отборочные комиссии трех факультетов – ФАТ, АТФ и МСФ. Здесь была и первая абитуриентка – Дарья Иванова, с серебряной медалью окончившая школу № 30 с физико-математическим уклоном в г. Волжском. Ректор представился и поинтересовался ее результатами по ЕГЭ.

- ЕГЭ по математике 92.

- А что у вас по тестированию?

- Легкая физика - 95, сложная 71.

- А почему вы решили сюда поступать, а не в наш филиал в Волжском?

Как выяснилось, девушка хочет поступать в один из столичных вузов, а сюда подала документы «для подстраховки».

- Жаль, - сказал Иван Александрович. **- А я-то хотел вас поздравить.**

- Для меня это большая честь, - ответила абитуриентка.

Попутно руководитель вуза поинтересовался проблемами отборочных комиссий и пообещал помочь с установкой кондиционера.

В аудитории № 228 принимали документы на ХТФ и ФЭУ.

Карина Дундукова пришла вместе с мамой. Девушка окончила лицей № 5 и на следующий же день после выпускного бала принесла документы.

- **Куда собрались поступать?** – спросил абитуриентку ректор вуза.

- На экономику, – уверенно ответила девушка.

- **Как написали математику?**

- На 80 баллов.

- **А проходили тестирование?**

- Нет. Меня здесь не было, я только приехала из Америки, где год училась.

- **Значит, у вас должны быть хорошие знания по английскому языку.**

- Она там на английском учила экономику, математику и другие предметы, – дополнила ее мама.

- **Это говорит о хорошей подготовке к поступлению в вуз,** – одобительно произнес Иван Александрович.

Прием документов на ФЭВТ и ФТКМ организован в аудитории 230. Здесь комфортно, просторно, прохладно. И хотя на тот момент посетителей еще не было, члены отборочных комиссий находились в полной готовности и ожидании абитуриентов.

Когда обход был завершен, я спросила И.А. Новакова о впечатлении от первых абитуриентов. «Приятное, – ответил ректор. И добавил: – впечатление от первых абитуриентов всегда, как правило, хорошее».

Светлана ВАСИЛЬЕВА.

Конференции**Научный подход к хлебу насущному**

26–27 июня в Волгоградском государственном техническом университете состоится международная научно-практическая конференция «Современные технологии производства и переработки сельскохозяйственного сырья для создания конкурентоспособных пищевых продуктов».

В работе конференции примут участие ведущие ученые отраслевых НИИ, руководители и специалисты мясной, молочной, маслодельной (сыродельной), хлебопекарной, кондитерской, ликероводочной, пивобезалкогольной, холодильной, крахмальной и других отраслей пищевой индустрии.

О предстоящей конференции мы попросили рассказать заместителя заведующего кафедрой «Технология пищевых производств», доцента Валерия Евгеньевича Древина.

Традиция

Стало уже традицией проводить эту конференцию в ВолгГТУ. Она будет уже четвертой по счёту. Две предыдущие были Всероссийского масштаба, а сейчас вторая международная конференция – в ней будут участвовать специалисты из Беларуси, Украины и Казахстана. Для всех участников очень важен обмен опытом между вузами, между научно-исследовательскими институтами. И тут дело касается не только научных разработок, но и подготовки специалистов по направлениям технология мяса и мясных продуктов и технология молока и молочных продуктов.

Вкус

По результатам конференции выйдет сборник статей, который будет называться: «Современные технологии производства и переработки сельскохозяйственного сырья для создания конкурентоспособных пищевых продуктов». Конкурентоспособные продукты – это пищевые продукты массового потребления, способные создать конкуренцию ныне существующим. Они должны быть, в первую очередь, доступными по цене, а, во-вторых, иметь соответствующую пищевую и биологическую ценность. Например, существуют определенные нормы содержания белка в продукте. И нужно сделать так, чтобы он удовлетворял этим требованиям и был доступен по цене среднему россиянину. Будь то молочный, или мясной продукт, в него вводится дополнительно соевый или нутовый белок. И без этого, оказывается, никак не обойтись. Но и перебарщивать с соей тоже не следует, её должно содержаться не более 15-20% от общей массы продукта.

Сотрудничество

Конечно же, организация подобной конференции в нашем вузе была бы затруднительна, если бы в ВолгГТУ не было кафедры технологии пищевых производств, которая сотрудничает как с научными институтами, так и с производителями мясомолочной продукции.

В том году, например, кафедра заключала хоздоговоры с ОАО «Волгомясомолторг» и

пищевыми предприятиями из Новониколаевки и п.г.т. Городище. Для них создавались новые виды мясомолочной продукции с белковыми наполнителями.

А ещё на некоторые пищевые предприятия города направляются студенты для прохождения практики. Более того, Волгоградский мясокомбинат помогал в запуске колбасного цеха, который находится на первом этаже столовой. И директор этого мясокомбината – профессор кафедры «Технология пищевых производств».

Конкурс

Конкурс на ТПП один из самых высоких в политехе: 5-6 человек на место. И причина кроется, скорее всего, в том, что практически все выпускники трудоустраиваются по специальности. На кафедре состоялось уже три выпуска по специальности «Технология молока и молочных продуктов». Это в общей сложности тридцать семь человек, в основном барышни. Так из них многие устроились на ОАО «Волгомясомолторг» или на ОАО «Волгоградский молочный завод №3», а некоторые поступили в аспирантуру по специальности. Собственно говоря, никто не удел не остался.

Перспективы

В скором времени на кафедре планируется открытие магистратуры. Сейчас там только бакалавриат и специалитет. А совсем в недалёком будущем можно будет понаблюдать за становлением целого пищевого факультета, на котором откроются новые специальности, такие, например, как технология кондитерских и хлебобулочных изделий.

Это не может не радовать, поскольку, по всей видимости, и у наших местных производителей пищевой продукции есть перспективы. Взять, например, мороженое Nestle и мороженое ОАО «Волгомясомолторга». Наше и дешевле, и вкуснее, и полезнее. А всё потому, что у нас работают на натуральном сырье, а на Западе на синтетическом. Так что, перспективы есть, по крайней мере, внутри страны точно.

Наталья ПОЛЬСКАЯ.

На "прямой линии" - ректор ВолгГТУ



20 июня ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН, председатель совета ректоров волгоградских вузов И.А. Новаков провел «прямую линию» в редакции газеты «Комсомольская правда».

Первой позвонила мама одного из выпускников вуза и от имени всех родителей поблагодарила Ивана Александровича за достойное образование, которое дает волгоградский политех. А в основном звонили выпускники школ или их родственники, интересуясь условиями приема и обучения в техникуниверситете.

Полный текст «прямой линии» будет опубликован в ближайшем номере «Политехника».

С ректората

Эксперимент надо продолжать

В понедельник прошло очередное заседание ректората, которое, по сути, стало последним в этом учебном году. И хотя в повестке дня был запланирован всего один вопрос, проблем, рассмотренных на ректорате, оказалось немало.

Началось заседание, как всегда, с кадрового вопроса. Затем перешли к повестке дня. Об итогах эксперимента по использованию информационных образовательных технологий в 2006/2007 учебном году рассказал проректор по учебной работе А.М. Дворянкин. Он, в частности, отметил, с одной стороны – заинтересованность студентов, с другой – большую объективность оценки.

Но, как во всяком новом деле, есть и свои минусы – так, например, не все аудитории приспособлены к таким занятиям. А вообще, подчеркнул проректор, назрела необходимость создания центра тестирования при ВолгГТУ.

Выступавшие по этому вопросу заведующие кафедрами поделились, как идет эксперимент в конкретных подразделениях. Говорили о привлекательности информационных технологий в образовательном процессе, о возможности для студентов дистанционного выполнения лабораторных работ и т.п.

Подводя черту под выступлениями, ректор университета И.А. Новаков отметил следующее: эксперимент надо продолжать, создать центры, в том числе по тестированию, организовать комиссию, которая могла бы проверить использование информационных образовательных технологий преподавателями.

На одном из предыдущих заседаний, как вы помните, поднимался вопрос о расширении контактов вуза с бизнесом, но тогда окончательно он не был рассмотрен. Продолжить обсуждение, по предложению ректора, было решено 18 июня. Подробный анализ по обозначенной проблеме на нынешнем заседании представил проректор по учебной работе А.А. Чугунов.

Из приведенных им статистических данных следовало, какова потребность в специалистах по разным видам экономической деятельности. Однако присутствующих больше интересовало, что делается нашим университетом в этом направлении.

Но эта тема требует отдельного разговора.

Наш корр.

Сессия**Без каких-либо ЧП**

Подходит к концу летняя экзаменационная сессия 2006/2007 учебного года. Она началась 4 июня, а закончится 24 того же месяца. О предварительных итогах мы попросили рассказать начальника учебного отдела Анатолия Васильевича Черкасова.

- Определенно могу сказать только то, что летняя экзаменационная сессия у студентов всех форм обучения, как и защита выпускных работ бакалавров, дипломных проектов и магистерских диссертаций, проходит нормально, без каких-либо ЧП. Все факультеты организованно проводили экзамены, без срывов и со стороны студентов, и со стороны профессорско-преподавательского состава. Но о самих результатах сессии, даже предварительных, можно будет говорить только после 4 июля, когда согласно приказу ректора, деканы факультетов должны будут подвести итоги этой экзаменационной сессии.

Визит**"Ацетоуксусное" отношение**

21 июня в ВолгГТУ с лекцией выступил заместитель директора Института органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН доктор химических наук, профессор Алексей Михайлович Сахаров. Лекция называлась «Обзор информационных ресурсов, необходимых для исследований в области естественных наук».

На этом мероприятии присутствовали сотрудники различных учебных подразделений ВолгГТУ, которые с интересом прослушали доклад, сопровождаемый графической презентацией.

В Институте органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН имеются такие же проблемы с обеспечением научной информацией своих сотрудников, как и во многих научных институтах России. Алексей Михайлович отметил, что с середины 90-х годов практически во всех научных образованиях возникли большие сложности с финансированием, и как следствие, с получением актуальной научной информации. Отсутствие финансовой поддержки со стороны государства привело к тому, что институты начали заключать хоздоговора с фирмами и предприятиями.

После выступления сотрудники нашего университета задали профессору интересующие их вопросы. В частности проректор по научной работе, профессор В.И. Лысак спросил у своего коллеги о КЭНД (коэффициенте эффективности научной деятельности) каждого научного сотрудника в ИОХ им. Н.Д. Зелинского. В ВолгГТУ, например, он определяется тремя опубликованными статьями в центральных научных журналах за три года. Алексей Михайлович сказал, что в их институте большую роль играет так называемый импакт-фактор (индекс цитирования) журнала, в который помещается публикация. То есть можно иметь и одну опубликованную статью, но зато в очень престижном журнале.

Ещё несколько вопросов касались математического моделирования химических процессов. Профессор Сахаров относится к этому, как выражается почётный директор Института органической химии, академик Н.К. Кочетков, «ацетоуксусно», то есть скептически. По его мнению, математический аппарат ещё достаточно не развит по сравнению с возможностями природы. Поэтому предугадать направление протекания химических процессов с помощью математических моделей, составленных человеком, ещё достаточно сложно.

Наталья НИКОЛАЕВА.

Замкнутый круг

Объявление и наказание



Наконец-то убрали ограждения, обрамлявшие скверик на проспекте Ленина. Они начинались где-то в районе «Современника» и заканчивались между двумя вузами – техническим и педагогическим.

Многие помнят эти тяжеловесные витиеватые чугунные ограды, которые являли собой памятник советских времен. Но, думаю, ещё больше они запомнились благодаря рекламным носителям, закреплённым на них. Чего там только не было: и перетяжки призывающие пойти на модную вечеринку в «Пиранию» или «Ибису», и металлические таблички с вестью о том, что в город приехал цирк, и плакаты с лицами популярных исполнителей, обещавших в скором времени выступить на всевозможных концертных площадках Волгограда.

Большинство педагогов соседних вузов считало, что реклама шоу «Голодная утка» и ему подобных деморализуют студентов с их ещё не окончательно окрепшими характерами. А все эти развешанные вразброд объявления, по мнению горожан, нарушали эстетический облик весьма привлекательной аллеи. Может быть, и по этой причине тоже ограждение убрали. Но появилась новая проблема. Если раньше перепрыгнуть заборчик и пройти по газону мог только физически подготовленный человек, то теперь, в отсутствие преграды по молодой зелёной траве мог ходить каждый желающий. В некоторых местах даже образовались тропинки. Пока кому-то в голову не пришла гениальная мысль – на каждой такой пролысине в газоне поставить табличку со следующей надписью: «По газонам не ходить. Штраф 10 000 рублей». Такая угроза даже явных нелюбителей природы заставила перемещаться только по асфальту. Тропинки заросли и красоте сквера, кажется, уже ничто не угрожает.

Однако, посмотрим в сторону технического университета. Мы видим недостроенное здание нового корпуса, вдоль которого тянется металлический забор, призванный защищать пешеходов от строительного мусора и пыли. Но расклейщики объявлений решили, что такая значительная вертикальная поверхность пустовать не может, и начали оклеивать её афишами, плакатами с предвыборной агитацией, объявлениями с предложениями найти работу, вложить выгодно деньги и арендовать большие красивые помещения. В результате получилось уродливое многоцветное пятно, которое то ли оттеняло красоту аллеи, то ли, наоборот, бросало тень и на неё саму, и на город в целом. Естественно, администрации Центрального района это не понравилось. Посему в один из дней она обратилась с требованием к ВолгГТУ убрать рекламу, пригрозив солидным штрафом. И несмотря на то, что ограждение принадлежит не вузу, а строительному подрядчику ЗАО «Волгоградстрой», техникуниверситету пришлось принимать меры по удалению «несанкционированных» объявлений. Вообще, складывается парадоксальная ситуация: земля, на которой стоит забор, принадлежит ВолгГТУ; забор находится в собственности у ЗАО «Волгоградстрой»; а объявления на забор клеят третьи, зачастую никому не известные, лица. Просто замкнутый круг какой-то. А в результате страдает техникуниверситет, который, отчаявшись очистить как следует злосчастный забор, начал уже попросту закрашивать объявления. Правда, это не мешает расклейщикам на свежий слой краски вешать новые и новые плакаты.

В других городах России власти организуют борьбу с несанкционированным расклеиванием объявлений. В Иркутске, например, пойманных на месте преступления штрафуют. В Москве

планируют применить так называемый «китайский метод». Телефоны, указанные в незаконно размещенных объявлениях, ставятся на принудительный дозвон с интервалом в несколько минут. Как только абонент на другом конце провода поднимает трубку, он слышит наговоренный на автоответчик текст с требованием прекратить размещение нелегальных объявлений. Если нарушители прекратили портить внешний вид города, телефон может быть снят с автодозвона. Однако при отсутствии подобной реакции частота звонков может быть увеличена до такой степени, что телефон нарушителя просто будет заблокирован, и все его расходы на данный вид распространения своей рекламы пропадут попусту.

В Екатеринбурге поверхности, на которых нельзя клеить объявления, обрабатывают специальными антирекламными средствами. Жаль только, что действуют они недолго, и обработку приходится повторять. В Новосибирске за расклеивание объявлений в неполюженном месте предусматривается штраф в размере от 300 до 4 000 рублей.

А власти Центрального района города Волгограда, если учитывать опыт техникуниверситета, борются с нарушителями весьма оригинальным способом. Вопреки логике, они звонят не тому, кто размещает рекламу в неполюженных местах, и даже не тому, в чьем ведении находятся эти заборы, столбы и прочее, а предъявляют счет, по просту говоря, стрелочнику, который всегда виноват. Сами же расклейщики и их наниматели от ответственности уходят, вернее, таким образом им помогают уйти от ответственности.

Может быть, поэтому большинство остановок, домов, электрических опор и даже, как это не смешно, рекламных конструкций смотрятся эдакими разноцветными лохматыми уродливыми чудовищами...

Наталья НИКОЛАЕВА.