

Абитуриенту

День открытых дверей

20 февраля в политех пришли старшеклассники и их родители

В воскресенье в Волгоградском государственном техническом университете прошел день открытых дверей, на который собралось приблизительно 650 старшеклассников. Наибольший интерес был проявлен к факультету экономики и управления и факультету электроники и вычислительной техники.

По традиции перед общим собранием в холле второго этажа студенческий актив распространял рекламную продукцию и газеты своих факультетов, рассказывал старшеклассникам и их родителям о профессиях, которые можно получить в техникуниверситете, демонстрировал презентации.

Ректор ВолгГТУ, чл.-корр. РАН Иван Александрович Новаков, открывая встречу, отметил, что интерес к техникуниверситету со стороны абитуриентов не пропадает – актовзый зал на 550 мест даже не смог вместить всех гостей. Иван Александрович рассказал о вузе, положении в высшем образовании, динамике изменения количества выпускников в области, уровне сдачи ЕГЭ в прошлом году и порекомендовал выпускникам, особенно парням, овладевать техническими специальностями, а, выбирая вуз, обращать внимание на количество профессоров и сложившихся научных школ. В подтверждение авторитета ВолгГТУ ректор в презентации представил слайды с информацией о научно-педагогическом потенциале вуза, структуре и объеме научно-исследовательской работы, количестве публикаций ученых, количестве выданных охранных документов на интеллектуальную собственность. И.А. Новаков сообщил, что летом этого года будет вручен диплом выпускника вуза 100-тысячному политехнику.

Ответственный секретарь приемной комиссии Юрий Владимирович Иванов продолжил информировать о ВолгГТУ, рассказал о сроках и условиях подачи документов и зачисления, ответил на вопросы. Он также призвал будущих абитуриентов ориентироваться на технические специальности. В прошлом году почти 57 процентов выпускников кроме обязательных предметов – математики и русского языка – сдавали обществознание. Это значит, что они были нацелены на экономические и юридические специальности. Однако уже ясно, что этих специалистов в стране переизбыток, и госзаказ на эти специальности сокращается, о чем недавно сказал Президент России Д.А. Медведев. Тем не менее, традиционно именно на ФЭУ приходит больше всего ребят в день открытых дверей, а заявлений подается примерно 100 на место. Между тем, наши выпускники-экономисты на бирже труда не стоят. Это уже говорит о том, что качество образования в государственных вузах значительно выше, чем в негосударственных, где преподаватели тех же

государственных учебных заведений просто подрабатывают.

Желающих ответственный секретарь приемной комиссии пригласил на подготовительные курсы при вузе и сообщил о планируемых субботних семинарах по школьным предметам.

После общего собрания прошли встречи с деканами, где старшеклассники получили более полную информацию о факультетах, направлениях подготовки и возможности трудоустройства после окончания обучения.

Декан ФЭУ А.Ф. Московцев подчеркнул, что попасть на бюджетные места факультета довольно сложно, но возможно, и привел проходные баллы прошлого года. Он сообщил о стоимости обучения на контрактной основе и о введении на бакалавриате специальностей «Реклама и связи с общественностью» и «Прикладная информатика».

«Наши двери вам открыты, мы стараемся для вас! Сердце пищевой элиты – здесь учиться высший класс!» – такими стихами в одной из стенгазет приветствовал ФТПП потенциальных абитуриентов. Декан факультета В.Н. Храмова высказала пожелание встретиться с ребятами летом после сдачи ЕГЭ.

Заведующий кафедрой «Металлорежущие станки и инструменты» Ю.И. Сидякин выразил надежду, что с помощью будущих студентов удастся возродить российское машиностроение.

Итак, день открытых дверей закончился. У ребят, конечно, еще достаточно времени, чтобы посетить подобные мероприятия в других учебных заведениях и выбрать «свой» вуз. Но все же очень и очень многие старшеклассники, посетившие политех в прошлое воскресенье, уже приняли решение сдавать физику или химию, и это очень порадовало профессорско-преподавательский состав ВолгГТУ.

Елена Гринева.

Фото Константина Фолиянца и Натальи Минониной.

Навстречу съезду

С рабочим визитом



С рабочим визитом в Волгоград по приглашению ректора ВолгГТУ, чл.-корр. РАН И.А. Новакова прибыли члены оргкомитета XIX Менделеевского съезда по общей и прикладной химии.

В их числе – президент XIX Менделеевского съезда, председатель Национального комитета российских химиков, академик РАН О.М. Нефедов; заместитель председателя, заместитель академика-секретаря Отделения химии и наук о материалах РАН, академик А.Ю. Цивадзе; сопредседатель, вице-президент Российской академии наук, академик С.М. Алдошин; вице-президент Российского союза химиков, профессор РХТУ им. Д.И. Менделеева С.В. Голубков и ученый секретарь, главный научный сотрудник института физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН, д.х.н. Ю.Г. Горбунова.

Цель визита – посмотреть, как идет подготовка к крупному научному форуму, который состоится в сентябре этого года. В рамках визита предполагается встреча с губернатором Волгоградской области А.Г. Бровко.

А в субботу гости встретятся со студентами, аспирантами, преподавателями ВолгГТУ и прочитают им лекцию.

На ту же тему

Обо всем и ни о чем по существу



«Политехник» в своих декабрьских выпусках рассказывал о ситуации, связанной с Волгоградской областной филармонией. Сегодня мы сообщаем о дальнейшем развитии событий.

Но прежде напомним, что 21 декабря прошедшего года студенческая молодежь нашего региона отправила Президенту России Д.А. Медведеву письмо и обращение, в котором была выражена обеспокоенность по поводу решения, вынесенного 25.11.2010 Волгоградским арбитражным судом, о передаче здания филармонии в федеральную собственность. «В связи с этим будет утрачен ценный инфраструктурный объект города, на базе которого ведется большая работа по эстетическому и духовно-нравственному воспитанию молодежи», – говорится в обращении. Под документом поставили свои подписи 4,5 тысячи студентов волгоградских вузов в надежде, что здание филармонии, ставшее практически единственным в городе центром культуры и эстетического воспитания молодежи и подростков, сохранит свой статус.

И вот недавно был получен ответ.

Точнее пришло два ответа – из областной прокуратуры (от 11.02.2011 г.) и комитета по культуре обладминистрации (от 10.02.2011 г.).

Однако сама последовательность рассмотрения обращения волгоградских студентов к президенту страны, по меньшей мере, странна – обращение из облпрокуратуры было направлено тем должностным лицам, в чей адрес фактически и высказывались претензии, – А.В. Яковлеву (комитет по управлению госимуществом администрации Волгоградской области) и В.П. Гепфнеру (комитет по культуре обладминистрации).

Это вызвало повторное обращение студентов уже в областную прокуратуру. И в нем, помимо просьбы рассмотреть правомерность принятого арбитражным судом известного решения, обращалось внимание на следующие факты: почему ответчики – комитеты по управлению госимуществом и по культуре – не представили свои отзывы, не подали кассационную жалобу в вышестоящий арбитражный суд?

Но ни в одном из вышеуказанных посланий ответов на эти конкретные, и в данном случае судьбоносные, вопросы, увы, не последовало. Как и не было ответов ни на один из вопросов, поставленных общественностью посредством СМИ, и, в частности, газетами «Волгоградская правда» и «Московский комсомолец», которые вместе с обращением были переданы студентами в облпрокуратуру.

Зато послания, официально именуемые ответами на обращение волгоградских студентов, изобилуют пространными рассуждениями обо всем и ни о чем по существу. К примеру, в одном из них на трех листах перечисляются работающие в здании областной филармонии административные, предпринимательские организации и творческие коллективы, а также

метражи занимаемых ими и обещанных площадей. Говоря языком этого документа, в настоящее время комитетом по культуре обладминистрации «проводится работа по недопущению остановки творческо-производственного процесса» в учреждениях культуры, располагающихся в здании филармонии. Видимо, так теперь называется выселение более тысячи детей из обустроенных для занятий творчеством помещений и расселение их по незнакомым, разбросанным в разных концах города площадкам. К слову, административным организациям повезло больше – областному комитету по культуре уготовано помещение в здании центрального универмага, а областная филармония объединится с центральным концертным залом. В другом же послании речь идет о правомерности принятого волгоградским арбитражным судом решения о передаче областной филармонии в федеральную собственность на основании Постановления Верховного Совета РФ от 27.12.1991 г.

Однако, по мнению опытных юристов, к которым мы обратились за комментарием, не все так однозначно в этом деле. Вызывает сомнение, например, правомочность применения к данному объекту Постановления Верховного Совета РФ и Указа Президента, на которые имеется ссылка в решении суда. К тому же претензия истца была рассмотрена судом по истечении срока исковой давности, в нарушение требований ст. 196 ГК РФ. Кроме того, на здание и земельный участок, на котором оно расположено, имеются свидетельства о праве собственности Волгоградской области.

Как видим, полученные волгоградскими студентами из официальных инстанций ответы на поставленные вопросы далеки от сути их обращения.

Высказать свое мнение по поводу сложившейся ситуации с областной филармонией мы попросили ректора ВолгГТУ, члена-корреспондента РАН Ивана Александровича Новакова, который с самого начала открыто поддержал позицию студентов:

- Отдавать здание филармонии для других целей, мягко говоря, несерьезно. Тот, кому будет передано это здание, столкнется со сложностями реконструкции ДПП – нельзя превратить зал на тысячу мест в залы меньшей площади. Вдвое дешевле будет построить что-то новое. И новый собственник очень быстро убедится в том, что можно даже не пытаться изменить назначение существующего здания филармонии. К тому же следует иметь в виду: поскольку проектирование и реконструкция ДПП будут вестись на деньги налогоплательщиков, то в электронных торгах граждане города узнают, во что это удовольствие им обойдется.

Есть еще один важный момент. Нельзя не уважать мнение почти 120-тысячного коллектива студентов области и интеллигенции.

А между тем...

По информации «Интерфакс-Юг», Волгоградский областной суд получил свидетельство на право оперативного управления зданием филармонии в Волгограде (бывшим Домом политического просвещения), о чем сообщил на недавней пресс-конференции председатель облсуда С.В. Потапенко.

**Светлана Васильева.
(Фотографии из архива).**

Профориентация**Школа-вуз:****проблемы и перспективы развития**

Как мы уже сообщали 11 февраля на базе Красноармейского механико-металлургического факультета (ММФ) ВолгГТУ прошла научно-практическая конференция «Школа-вуз: проблемы и перспективы развития».

Актовый зал Красноармейского факультета был переполнен, это и не удивительно: проблемы образования сегодня стоят особенно остро. Выбор профессии, которая будет востребована, уровень знаний, взаимодействие семьи, школы и вуза, новые образовательные стандарты – лишь часть обсужденных на встрече тем.

Открыл конференцию проректор техникуниверситета Александр Михайлович Дворянкин, который представил президиум, отметил особо значимые для ВолгГТУ события 2010 года – 80-летие и пуск нового высотного корпуса – и пожелал участникам мероприятия плодотворной работы.

Декан ММФ Илья Александрович Небыков отметил: не важно, куда пойдут учиться дети после окончания ЦДО, главное, чтобы они получили положительный заряд и усердно стремились к знаниям.

После приветственных слов представителей власти – председателя комитета по образованию Волгограда А.А. Финагина, замглавы Волгограда А.С. Калинина, начальника Красноармейского территориального управления комитета по образованию О.Г. Проказовой – директор Красноармейского ЦДО Неля Рахимжановна Юмагулова подробно рассказала о создании и развитии центра, учебных программах, наборе слушателей, достижениях и планах.

Ежегодно в ЦДО готовятся к сдаче ЕГЭ и поступлению в вузы 200-300 слушателей, которым после диагностического тестирования не только помогают определить набор предметов, но и составляют удобное расписание. Итог работы центра довузовского образования – почти 90 процентов ребят поступают в вузы, причем, конечно, большинство – в волгоградский техникуниверситет.

Л.В. Звонникова, председатель комитета по образованию городской думы и директор лицея №1 – первого лицея в нашем городе, на базе которого в 1988 году начал проводиться эксперимент «Школа – вуз», выступила с сообщением о реализации концепции непрерывного образования.

Ответственный секретарь приемной комиссии ВолгГТУ Ю.В. Иванов рассказал об университете, итогах ЕГЭ прошлого года, условиях поступления в вузы в 2011 году, льготах для победителей олимпиады школьников «Политехник». Юрий Владимирович напомнил, что

наступивший год объявлен годом Химии, и именно в этом году Волгоград удостоен чести проведения международного Менделеевского съезда по общей и прикладной химии, на который ожидается приезд около двух тысяч гостей.

В завершении конференции было принято решение сделать ее ежегодной, предоставить возможность детям из малообеспеченных семей заниматься в ЦДО бесплатно, открыть воскресную школу по подготовке к ЕГЭ в короткие сроки и др.

Елена Адамова.

На службе в ДНД

И политехниками славится дружина



Недавно в администрации Центрального района состоялось чествование добровольной народной дружины «Центр» в связи с 15-летием со дня ее организации.

В торжественной обстановке наш студент Александр Палатов (ФАТ, гр. АБ-514), который служит в дружине уже год, был награжден Почетной грамотой главы администрации Центрального района Волгограда «За образцовое выполнение обязанностей дружинника». А также новобранцы, в том числе и политехники Марат Каримов (ХТФ, гр. ХМА-548), Олег Суслов (ФТПП, гр. ТМП-547а), Павел Чернышков (ФТКМ, С-530), дали обещание выполнять свои обязанности стойко и мужественно, быть примером на дежурстве и в быту.

Ребята-политехники службой в ДНД довольны. «В дружине закаляется дух. Начинаешь ощущать себя взрослым, мужественным, способным в ситуациях, требующих ответственности за других, действовать спокойно и уверенно», – говорят Александр и Марат. Перед тем, как быть принятыми в дружину, претенденты проходили строгий отбор, на котором выявлялось, не привлекались ли они к ответственности за правонарушения и преступления. Олег и Павел отметили, что являются автолюбителями и всегда ездят, соблюдая правила. Ребятам захотелось со стороны понаблюдать за правонарушителями на дорогах и постараться хоть немного изменить ситуацию в положительную сторону.

Дружинники выходят на дежурство до 20 раз в месяц в вечернее время. Недавно проходил рейд, во время которого нашими ребятами и другими дружинниками совместно с сотрудниками ДПС было пресечено много нарушений, в основном, переход улиц в неположенном месте, нарушение ПДД водителями. Они также охраняли наше спокойствие во время празднования Рождества и крещенского крестного хода.

Политехники не только принимают участие в спортивных соревнованиях, организуемых дружиной, но и сами активно занимаются спортом. Так, Павел восемь лет увлекался гандболом, Марат и Олег занимаются боксом. Все они посещают тренажерный зал и предпочитают спортивный отдых.

После окончания университета ребята хотят пойти работать по специальности и при этом по возможности остаться в дружине. Александр Палатов планирует связать свою карьеру со службой в правоохранительных органах.

Как подчеркнули политехники во время нашей беседы: «Быть дружинником – это честь!»

Ирина МИРОНОВА.

Знай наших!

Студенты КТИ и клип «Город 312»

в России это был первый музыкальный видеоклип в 3D-формате!



Технология 3D – это передовой способ воспроизведения визуального и звукового сигналов в мире. О достижениях наших ученых и востребованности их разработок в этой области корреспонденту пресс-центра КТИ (филиала) ВолгГТУ Лиии Давыдовой рассказал доцент кафедры «Автоматизированные системы обработки информации и управления» Олег Олегович Привалов:

- Мы делали программное обеспечение, которое использовалось для конвертации клипа известной группы «Город 312» в 3D-формат. Этим проектом мы занимались совместно с московской компанией VYREX SYSTEMS, которая и владеет основной технологией конвертации видео в 3D-формат. Конечно же, студенты кафедры АСОИУ внесли неоценимый вклад в разработку сложных алгоритмов для обработки изображений, их работы нашли практическое применение в новой сфере деятельности, лежащей на границе информационных технологий и кинематографии. Кстати, в России это был первый музыкальный видеоклип в 3D-формате!

А начиналось все так. Два года мы занимались тем, что придумывали задачи в области 3D-стереовизуализации сами для себя, в то время как в Голливуде наши коллеги занимались реальными проектами и создавали «Аватара» и прочие 3D-киношедевры. Но пришло время, и в России стали появляться новые идеи и тренды, в том числе в шоу-бизнесе. Появились те, кто хотел бы получить услугу «конвертация в 3D» и наши коллеги из VYREX SYSTEMS оказались в нужное время в нужном месте, смогли наладить диалог с заказчиками и начать активно продвигать услуги по конвертации в 3D-формат на рынке.