

## 4 ноября — День народного единства!



**«Этот праздник олицетворяет традиции патриотизма, взаимопомощи и единения вокруг общих целей, которыми по праву гордится многонациональный народ России».**

### Выходной или праздник?

Накануне Дня народного единства мы поинтересовались, что знают наши студенты об этом празднике.

#### **Светлана Казина, ФЭУ:**

— 4 ноября — День единения России — историческое освобождение Москвы от Польши. Откуда знаю? Когда праздник только ввели, об этом по телевидению много говорили, а про поляков мне папа рассказывал. Он историк.

#### **Оксана Куликова, ФЭУ:**

— По-моему, он называется День России. Это новый праздник. В честь чего установлен? Я смотрела много передач, в которых людей спрашивали о нем, и никто не знает, что за праздник и как его отмечать.

#### **Инна и Катя, ФЭУ:**

— Что за день? Вот мы тоже задаемся этим вопросом. Нас знакомые сегодня уже спрашивали. А вы тоже не знаете? Это что, соцопрос?..

#### **Илья Жуковский, ФАТ:**

— 4 ноября мы отмечаем День народного единства. Он был, по-моему, принят законодательно в 2005 году, а отмечать стали в прошлом году. В Москве, говорят, будет парад. Откуда знаю о празднике? У меня мама работает учителем.

#### **Владимир Иванов, ФТКМ:**

— Я знаю, что пятого числа — выходной. В связи с чем? В связи с каким-то праздником.

**Опрос провели журналисты «Политехника».**

### Объявление

5 ноября — для всех сотрудников ВолгГТУ, а также для преподавателей и студентов — нерабочий (неучебный) день.

**Ректорат.**

*Свершилось*

## **Они настоящие студенты**



В минувшую пятницу завершилось посвящение первокурсников в студенты ВолгГТУ, проходившее в течение трех дней. На торжественной церемонии присутствовал ректор университета, чл.-корр. РАН И.А. Новаков.

На прошлой неделе всех первокурсников нашего университета торжественно приняли в ряды настоящих студентов.

О том, как прошло посвящение новобранцев МФ и АТФ, мы писали в последнем номере «Студинфо». Вслед за ними эстафету приняли первокурсники ФЭУ, ХТФ и ФАТ. Поприветствовать ребят пришел проректор по учебной работе Игорь Леонидович Гоник. С напутственными словами выступили деканы факультетов — Юрий Ильич Осадший, Валентин Александрович Навроцкий и Юрий Яковлевич Комаров. Как и в предыдущий день на сцене зажигали СТЭМы «Университет» и «Атас», танцевальный коллектив «Кураж». Пришли поздравить первокурсников и ребята из ансамбля «Вечерок».

И вот в пятницу завершилось посвящение первокурсников в студенты ВолгГТУ. Виновниками торжества в этот раз были первокурсники двух факультетов: ФЭВТ и ФТКМ. Обращаясь к ним, Иван Александрович Новаков вспомнил, как когда-то и он был на их месте и присягал на верность политеху. Руководитель вуза пожелал новоявленным студентам успехов в учебе и насыщенной, интересной студенческой жизни. Ребят также напутствовали в самостоятельную жизнь деканы факультетов Александр Сергеевич Горобцов и Николай Александрович Зюбан. А после присяги первокурсникам были вручены специально изготовленные значки с надписью «Настоящий студент ВолгГТУ».

Поход за разумом

## "Звездные войны" отдыхают



**12 ноября в 15.10 в аудитории 300 ГУК состоится презентация командного чемпионата мира по программированию. Приглашаются все желающие!**

Вот уже больше двадцати лет подряд профессор Байлорского университета (штат Техас) Билл Пучер раз в год произносит одну незамысловатую фразу, в которой, на первый взгляд, нет ничего необычного. Пожилой, но очень энергичный и жизнерадостный человек берет в руки микрофон и, выдержав небольшую паузу, говорит: «Let the contest begin!». И в этот самый момент, словно по какому-то заклинанию, начинается битва — финальная битва лучших юных умов планеты за право называться чемпионом мира по программированию...

Олимпиад для школьников и студентов в наше время проводится великое множество. Многие из нас в школьные годы принимали участие в различных районных, городских, зональных и всероссийских олимпиадах, кто-то продолжает (а кто-то только начинает) свою олимпиадную карьеру будучи студентом. Но вряд ли найдется среди них соревнование, подобное по своей масштабности Студенческому чемпионату мира по программированию (International Collegiate Programming Contest, ICPC).

Пожалуй, единственная олимпиада, о которой можно с уверенностью сказать, что она вовлекает еще большее число организаторов, участников и болельщиков — это только традиционная спортивная олимпиада. Так, в сезоне 2006/2007 года в ICPC приняло участие 6099 команд (!) из 1756 университетов 82 стран. Каждая команда — это три участника. Значит, всего было 18297 участников, и это не считая тренеров, руководителей команд, членов оргкомитетов, жюри, технических групп, авторов задач и пр.

Трудно сказать, почему же именно эта олимпиада стала такой масштабной, действительно международной. Тут сложилось очень много факторов. Современный ICPC вырос из студенческой олимпиады по программированию, проводившейся в 70-х гг. прошлого века в юго-западных штатах США на базе Байлорского университета. Эта была одна из многих олимпиад, известная в определенном узком кругу, но не более. Но постепенно география олимпиады стала расширяться. Сначала в ней участвовали студенты из всех американских штатов, потом к ним присоединились студенты из Канады. Затем Билл Пучер, уже тогда бывший одним из руководителей олимпиады, придумал простую и четкую систему оценивания, которую легко можно было автоматизировать и, тем самым, полностью исключить человеческую субъективность из оценивания решений участников соревнования.

После началась информационная революция. Компьютерные компании стали самыми динамично развивающимися и богатыми, информационные технологии вышли на передний план, и многие корпорации стали оказывать олимпиаде поддержку. Они спонсировали мероприятия, организовывали для участников лекции и презентации. Победители получили возможность проходить стажировку в ведущих IT-компаниях, а впоследствии и работать в них. И вот в какой-то момент, никто и не заметил, олимпиада перешагнула через океан. Прошло еще немного времени, и она охватила весь земной шар.

И вот уже на протяжении десяти лет главным спонсором олимпиады выступает компания IBM (в представлении не нуждается), а главным организатором соревнования является

ассоциация АСМ (Association for Computing Machinery) – крупнейшая в мире научно-образовательная организация в области математики и компьютерных наук. Достаточно сказать, что премия АСМ заменяет математикам Нобелевскую премию (как известно, Альфред Нобель недолюбливал математиков), а журналы АСМ являются одними из наиболее престижных для публикации научных трудов. Помимо этого, такие компании как Google, Intel, IEEE, Sun внимательно следят за ходом соревнований и спонсируют отдельные его этапы.

Очевидно, что нельзя провести соревнование одновременно для шести тысяч команд. Поэтому с ростом популярности олимпиады стала вводиться многотуровая система отбора. Весь мир поделен на несколько четвертьфинальных зон. Победители четвертьфинальных соревнований проходят в полуфинальные, лучшие команды из полуфиналов проходят уже в финал, который обычно бывает в марте–апреле, но каждый год на новом месте. В 2004 г. он был в Праге, в 2005 — г. в Шанхае, в 2006 г. (юбилейный год для ICPC) — на родине соревнований в Сан-Антонио, в 2007 г. — в Токио, а в 2008 г. он пройдет в университете Альберты, в Канаде. Представляете, как везет командам и тренерам, регулярно выходящим в финал! Они могут объездить весь мир!

Многотуровая система отбора привела к тому, что существенно возрос и продолжает расти уровень задач. Задачи, которые сейчас даются в четвертьфиналах, еще десять лет назад предлагалось решать только в финале. Таким образом, олимпиада действительно стала битвой лучших умов. Людей, вышедших в финале в первые двенадцать команд, можно смело ставить в один ряд с Эйнштейном, Ньютоном и Ломоносовым. Но даже если кто-то и не стал чемпионом мира, расстраиваться не стоит. Достойное выступление в четвертьфиналах заставляет очень сильно повышать свой профессиональный уровень, приобретать знания и навыки, выходящие за рамки обычной вузовской программы.

И что самое главное – знания, приобретенные для этой олимпиады, мероприятия, казалось бы, оторванного от реального производства, на самом деле очень сильно помогают в работе. Не даром же спонсорами соревнований выступают ведущие IT-компании.

Многие, наверное, думают, что программисты – это ходячие компьютеры, живые машины. Но это не так. Посмотрите только, что творят программисты на этих соревнованиях! Вместо того, чтобы использовать последние часы перед боем для подготовки, участники олимпиады заводят себе друзей из команд других университетов, городов и стран, общаются, узнают, что нового происходит в мире, ходят на презентации компаний-спонсоров и даже участвуют в самом настоящем танковом бою! Да, да. Очень часто за день до олимпиады устраивается соревнование, в котором командам нужно запрограммировать танк (самолет, робота), и начинается между ними состязание. В режиме реального времени устраивается настоящее шоу, которое по уровню адреналина и зрелищности оставляет далеко позади «Звездные войны»...

**Руководитель команд: асс. каф. САПриПК Дмитрий Крыжановский**  
**Тренеры команд: асп. каф. ПОАС Александр Капыш,**  
**студент гр. АС-664 Александр Катаев.**

*За круглым столом*

## Проректоры решили...



Во вторник в политехе состоялось совещание проректоров по воспитательной работе вузов Волгоградской области, которое провел председатель областного комитета по делам молодежи Андрей Варакин. Участники совещания проанализировали события 2007 года: что получилось хорошо, с какими трудностями сталкивались, что можно было бы сделать интереснее. Основной же темой обсуждения было планирование мероприятий на будущий календарный год.

Андрей Варакин отметил, что в планах — организационно емкие мероприятия, которые смогли бы четче отладить механизмы взаимодействия не только между самими региональными вузами, но и между вузами и комитетом по делам молодежи. Будущий год пройдет под знаком 65-летия победы под Сталинградом, подготовка к празднованию которой уже началась. Студенчество, как наиболее активная часть населения, несомненно, примет живое участие во всех мероприятиях, конкурсах, встречах с ветеранами, посвященных этой знаменательной дате.

*Заметки с ректората*

## С бизнесом пока "на Вы"



**Открывая очередное заседание ректората, И.А. Новаков сразу же предупредил, что предстоит рассмотреть массу вопросов, в том числе — кадровые. Кроме того, предстояло обсудить ситуацию с контингентом студентов, обучающихся на договорной основе, проследить за изменением динамики приема контрактников, проанализировать индивидуальные планы преподавателей, перечень программ переподготовки специалистов, рассмотреть вопрос о регламенте работы квалификационной комиссии и т.д.**

Начали, как всегда, с кадров. Иван Александрович сообщил, что на днях в Белом зале администрации проректору по учебной работе Дворянкину Александру Михайловичу был вручен знак «Заслуженный работник высшей школы Российской Федерации» (о присвоении звания А.М. Дворянкину сообщалось ранее).

Касаясь конкурсных дел (в этот раз, на удивление, рассматривалась всего одна кандидатура), ректор просил очень серьезно подходить к выдвижению претендентов, чтобы они полностью соответствовали всем необходимым требованиям, включая научные публикации в центральной прессе. А вот работающим по совместительству преподавателям уже выдан карт-бланш, правда, на определенное время — оформление совместителей пролонгировано дифференцированно: до 1 января и до 30 июля 2008 года.

О ситуации, сложившейся со студентами-контрактниками, изменении динамики приема договорников по целевой подготовке докладывал проректор А.А. Чугунов. Обобщая прозвучавшие цифры, вывод напрашивается такой: наблюдается тенденция снижения числа контрактников в вузах по целевой подготовке. Наш университет — не исключение: таких студентов в этом году стало меньше, чем в прошлом. Причем, спад произошел практически по всем направлениям. На сегодня число договоров с юридическими лицами о целевой подготовке студентов в целом по вузу составляет всего один процент. Несколько больше — на вечерней форме обучения, поменьше — на дневной и всего полпроцента — на заочной.

Если рассматривать по факультетам, то небольшой рост имеется на ФЭУ, более-менее стабильная ситуация на ФЭВТ, ФАТ, МСФ. На остальных факультетах показатели снижены. Самое резкое падение произошло на заочной форме обучения и сокращенной. Положение, в котором они оказались, выступающий сравнил с предварительной стадией банкротства.

Не лучшим образом обстоит дело и в филиалах нашего вуза: в ВПИ — всего 4 студента от 4 предприятий, в КТИ — тоже по одному студенту от предприятия.

«Это значит, что бизнес безразличен к подготовке специалистов» — такой вердикт предприятиям был вынесен на ректорате.

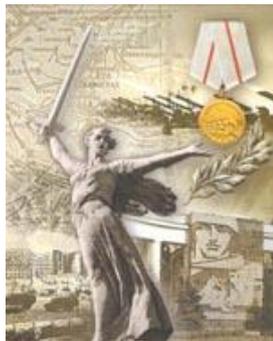
Далее разговор зашел о долгах за учебу — как выяснилось не все студенты своевременно

заплатили за свое обучение. Так, например, по 2-му высшему образованию 26 должников, на сокращенной форме обучения — 56 и т.д., а всего — 77 неплательщиков. Правда, уже за последнюю неделю цифры значительно изменились в лучшую сторону.

От долгов перешли к финансированию. В 2006 году вуз получил централизованно 111 миллионов федеральных средств. За 9 месяцев текущего года получено всего 96 миллионов рублей. Очевидно, что до конца года мы недоберем до прошлогодней суммы. Стало быть, федеральных средств в этом году будет меньше, чем в прошлом.

И тем не менее, сотрудникам вуза на 15 % повышается зарплата. О чем официально заявил на ректорате руководитель университета. На этой приятной ноте я и поставлю точку.

**Светлана Васильева.**

***Навстречу Великой Победе*****Раздвигая паутинки пыли...**

В феврале 2008 года вся страна будет отмечать 65-летие победы советских войск над немецко-фашистскими захватчиками в Сталинградской битве. В связи с этим на страницах «Политехника» заведена новая рубрика «Навстречу Великой Победе», в которой публикуются статьи военной тематики.

**Муки памяти**

Вечером поздним, звездным, лунным.  
Вот так просто, придя к деду,  
Послушать старые байки  
О делах прошлых, времени грозном, незабвенном.  
Посетить обитель ветхую,  
Законам совести верную, неизменную.  
Стрелки часов пустить вспять, опять...

Вспоминая подвиг павших,  
Старик уставший,  
С глазами цвета ночи  
Пророчил:

Смотри в окно, уже темно.  
Луч луны, проникает в комнату из темноты,  
Раздвигая паутинки пыли,  
Что жизнь здесь покрыли.  
Смотри в окно. На кривой осине, древний,  
Черный-иссиня ворон чистит крылья.  
Перья летят в сторону, не покоряясь ворону.

В нашей повести будь осторожен.  
В частности, оберегай себя от опасности  
Верить в крайности. Будь осторожен...

Говорят этот ворон, подручный самого Марса.  
Хоть не Маркса. Да, бога войны. Но не бойся тьмы,  
Она еще не наступила. Не бойся! В этом ее сила.  
Ворон видел, как фашистская армия атаковала  
пределы русские. Зверские бои в окопах,  
Пехота, по колено в крови, защищала  
жителей Союза от войны, от проклятой орды,  
Захватчиков вражеских, дерзких...

Победа была не за горами, и осталась за нами.  
Наступило затишье. Поколение сменило поколение.  
И пришло забвение, подвигам ратным.  
Нравов тление не оставляет шанса России.

А ныне ворон снова может взлететь...

**Андрей ШТЕФАН.**

### Лазоревые берега «Большой Волги»

#### **26 сентября в актовом зале Международного славянского института состоялся «Песенный концерт» фестиваля композиторов «Большая Волга».**

Столь представительный музыкальный форум проходил в нашем городе впервые. Его организаторами выступили Союз композиторов России, комитет по культуре администрации области, региональное отделение общественной организации «Союз композиторов России», Музыкальное общество Волгоградской области.

Среди его участников — народный артист РФ, председатель Союза композиторов России Владислав Казенин, народный артист РФ, заслуженный деятель искусств Республики Татарстан Евгений Бикташев, профессор, председатель Ростовской организации Союза композиторов России Юрий Мишин, заслуженный деятель искусств РФ, дипломант Международного конкурса имени С.С. Прокофьева, председатель Волгоградского областного отделения Союза композиторов России Юрий Баранов и др. Владислав Казенин отметил, что подобные фестивали являются большим событием для композиторов, чьи творения «строить и жить помогают».

Фестиваль длился 4 дня. Концерты проходили на лучших площадках города: в Волгоградском муниципальном институте искусств имени П.А. Серебрякова, в актовом зале филиала Международного славянского института, на сценах муниципального музыкального театра и Центрального концертного зала.

Корреспондентам «Политехника» довелось побывать на «Песенном концерте», который прошел в минувшую пятницу в актовом зале филиала Международного славянского института. Очень порадовал тот факт, что в преддверии годовщины победы в Сталинградской битве, некоторые участники фестиваля исполнили свои патриотические произведения. Примечательно, что наряду с произведениями профессиональных композиторов и поэтов в «Песенном концерте» прозвучали песни самодеятельных авторов. Кстати, среди этих авторов были А.Л. Плотников (профессор нашего университета) и В.П. Андрющенко (композитор, художественный руководитель народного хора ветеранов «Криницы»), чье творчество уже хорошо знакомо политехникам. В исполнении хора «Криницы» прозвучало четыре песни, которые вошли в новый сборник песен Владимира Андрющенко на стихи Александра Плотникова «На лазоревых берегах...»: «Как у Дона тихого», «Когда метель в окно стучится», «Казачка Аксинья», «Бабье лето».

По словам Александра Леонтьевича Плотникова, плюсом это фестиваля явилось то, что на одной сцене выступали как профессиональные, так и самодеятельные коллективы. Непрофессиональные исполнители смогли перенять опыт, увидеть, на каком уровне находятся их коллеги. А еще «Песенный концерт» — подтверждение того, что народная песня жива и будет жить, ведь проявленный интерес был очень высок, и не только со стороны старшего поколения. Кстати, коллективам было не очень просто попасть на фестиваль такого масштаба. Так, например, народный хор ветеранов «Криницы» прошел предварительный отбор. А по итогам артисты получили диплом участника фестиваля.

**Наталья МИХАЙЛОВА,  
Наталья ПОЛЬСКАЯ.**

*Если у вас есть что сказать о войне, поделиться своими воспоминаниями или рассказами старшего поколения ваших семей, милости просим! Редакция газеты расположена в ауд. 417.*

*Адрес электронной почты: [gazeta@vstu.ru](mailto:gazeta@vstu.ru).*

**Наши связи****Свободный английский - это норма**

**Недавно в ВолгГТУ приезжали гости из Бельгии - Ян Декелвер (координатор в области информационных технологий католической высшей школы «Кемпен»), Адриан Бребельс (генеральный директор компании «CITEngineering»), Карел Деконинк (директор офиса международных отношений католической высшей школы «Кемпен»). С их участием состоялся семинар по инновационным решениям в области информационных технологий. Среди магистрантов кафедры САПР были выбраны трое студентов, которые поедут на полугодичную стажировку в Бельгию. Но об этом немного позже.**

Наряду с бельгийскими коллегами, ВолгГТУ сотрудничает с учеными и преподавателями из университетов Глазго, Ниццы, Савойя. Такого рода сотрудничество началось в 2005 году, когда волгоградский политех выиграл грант на участие в первом своем проекте в рамках международной программы «Темпус».

Грант посвящен созданию дистанционных систем образования и продолжается уже три года. По нему необходимо было в составе трех российских вузов — астраханского, дагестанского и волгоградского техникумов — создать обучающие системы по 16-ти дисциплинам, охватывающим всю учебную программу таких кафедр, как САПР. Российские преподаватели успешно справились с поставленной задачей и теперь созданные ими программы, выполненные, к слову сказать, на двух языках, применяются в России. В том числе и в нашем университете. Особенно удобен такой метод для студентов-заочников. Заведующий кафедрой САПР профессор Валерий Анатольевич Камаев убежден, что за дистанционным образованием будущее, даже для таких специальностей, где, казалось бы, объективную реальность виртуальной никак не заменить. Однако, например, в той же Бельгии, химики, прежде чем работать с довольно сложным аналитическим прибором, должны вначале сдать виртуальный зачет.

В рамках первого проекта российская сторона взаимодействовала с двумя вузами: университетом в Глазго и университетом в Ницце. Благодаря этому лучшие из наших студентов имеют возможность ездить на стажировку в эти вузы. Стоит также отметить, что в каждом проекте кафедре САПР выделяется 10000 евро на информационное оборудование, мультимедийные проекторы, видеоаппаратуру для дистанционного общения.

Второй проект начался в сентябре 2006 года. Он посвящен подготовке специалистов, быстро адаптирующихся к работе в промышленности. Нужно было создать центр по связям с промышленностью, по учебным и научным исследованиям. В этом проекте с западной стороны выступали католическая высшая школа «Кемпен» и Савойский университет, который в первом проекте выступал в роли куратора.

В результате была подготовлена взаимосвязь более чем с 400-ми предприятиями, с которыми заключались договора на проведение практик и выполнение соответствующих научных

разработок.

В целом же преподавание на кафедре САПР несколько изменилось, начав четко ориентироваться на конечный результат – трудоустройство выпускников по специальности. Весьма ценный опыт получили заведующий кафедрой САПР профессор В.А. Камаев и заведующий кафедрой «ЭВМ и системы» профессор В.С. Лукьянов у своих бельгийских коллег. Там, например, студент, выходя на защиту, должен сделать несколько публикаций в научных журналах, изложить основы своей работы в прессе и представить предложение проекта для получения гранта или от университета, или от муниципального образования, или от регионального, или от федерального, или от европейского. Как правило, не менее 60% таких заявок удовлетворяется. Перенятый профессорами опыт содействовал тому, что в этом году четыре человека (трое с кафедры САПР и один с кафедры «ЭВМ и системы») получили грант фонда Бортника в рамках программы «Старт». Шесть грантов выиграла молодые ученые (студенты и младшие аспиранты) кафедры САПР по программе «УМНИК». Каждому из них выделили 400 тысяч рублей: 200 на первый год и 200 на второй.

В сентябре 2007 года начал работу третий проект, который посвящен разработкам: 1) моделирование движения человека; 2) защите сетей; 3) обучение людей с физическими недостатками с помощью информационных технологий. В связи с этим в наш университет приезжали бельгийские специалисты. Ими были отобраны три магистранта, которые пройдут стажировку в «Кемпене» в течение полугода, то есть с 15 ноября 2007 по 15 мая 2008 года. Критерии для студентов были такими – свободный английский, свободное программирование и наличие порядка 2000 евро на билеты и питание.

Надо сказать, что бельгийцам наш университет очень понравился. Особенно поразило то, как хорошо студенты владеют английским. На семинаре студентами и аспирантами были сделаны 16 докладов и все на английском языке.

Такой впечатляющий уровень знания английского обуславливается еще и тем, что кроме тех 10000 евро, которые в каждом проекте выдаются кафедре на технику, поступает также 1500 специально на изучение английского, без которого в век повсеместной глобализации не обойтись.

**Записала Наталья НИКОЛАЕВА.**

***Встреча*****Google: шаг в будущее**

26 октября в актовом зале ВолгГТУ прошла встреча студентов с представителями компании Google. Даже те студенты, которые не обращают большого внимания на объявления в университете, были проинформированы о предстоящем мероприятии небольшим сюрпризом от компании — за день до события на входе в ГУК дежурными раздавались диски с программами от Google.

Сотрудников компании представил собравшимся студентам и сотрудникам проректор по учебной работе, д.т.н., профессор А.М. Дворянкин, затем передал им слово. Встреча прошла очень увлекательно. Гости рассказали о влиянии интернета на нашу жизнь, о новейших поисковых технологиях и будущем всемирной сети, а также об этапах технологического развития человечества за последние два века.

Нашим политехникам также были раскрыты некоторые «секреты» эффективной работы поискового сайта Google. Судя по опыту компании, «супернадежное» оборудование не помогает. Программы все равно должны быть рассчитаны на свои устройства, так как это неизбежно. Обычные компьютеры обеспечивают лучшее соотношение производительность/цена.

А еще гости рассказали о рабочих буднях в своей компании. Сотрудникам разрешается приносить с собой животных, приводить своих детей. А в перерывах они играют в настольные футбол и хоккей. И при этом имеют высокие заработки и бесплатные вкусные обеды. В Google также работают сотрудники, пришедшие из компании Intel и несколько не жалеющие о своей смене работы.

Представители компании Google надеются, что встреча вдохновит студентов активнее пользоваться теми возможностями, которые предоставляет интернет сегодня, в своей учебе, в университете и за его пределами.

**Станислав АВИЛОВ,  
Андрей ШТЕФАН.**

В гостях у "Политехника"

## Вояж по памятным местам



Недавно политех навестили выпускники вуза семидесятых и восьмидесятых годов. А если быть точными, С.Н. Мишра окончил наш вуз в 70-м году, Махарджан Дхруба — в 81-м. И тот, и другой приехали тогда еще в бывший Советский Союз из Непала. После годовой стажировки в Москве оказались на машиностроительном факультете волгоградского политехнического института. Хотя и учились они здесь в разное время, но узы студенческого братства и приверженность политеху сдружили их на всю жизнь.

Конечно, десятилетняя разница в выпусках не могла не сказаться. Когда Мишра в 1964 году впервые приехал в Россию, его поразила экономическая ситуация в нашей стране, и даже в Москве надо было выстоять большую очередь, чтобы что-то купить. Но еще больше он удивился, оказавшись после подготовительных курсов по русскому языку в нашем городе. Почти полное отсутствие товаров на прилавках волгоградских магазинов буквально потрясло гражданина Непала.

— Когда я приехал в Москву — там, постояв в очереди, все можно было купить, если есть деньги. А когда приехал в Волгоград, купить что-нибудь было проблемой. Даже тетрадь или бумагу для чертежей надо было доставать — узнавать, когда ее привезут, когда начнут продавать. Было трудно купить и что-нибудь покушать, — вспоминает сегодня Мишра. — Еще одна трудность в том, что тогда было мало студентов из азиатских и африканских стран. Только двое нас было из Непала, еще один из Судана, который не закончил учебу и уехал раньше, и студент из Бурунди. Первое время мы даже пожалели, что не остались в Москве, но потом привыкли. Здесь, в Волгограде, нас с соотечественником поселили вдвоем в комнату общежития. Больше времени мы проводили вместе, часто с нами был и бурундийский студент. Кроме нас, из иностранцев тогда учились здесь студенты из арабских стран и Пакистана. Но и российские студенты, и волгоградцы относились к нам хорошо. У меня со студенческих лет есть русский друг, который живет в Волгограде, и каждый раз, когда я приезжаю сюда, мы с ним встречаемся. Сегодня тоже встретимся. Я привез диск с записью нашей прошлой встречи, и мы обязательно посмотрим. — Мишра помолчал, а потом добавил: — И вот это, второе, чаще всего вспоминается.

Рассказал бывший студент из Непала и о том, с каким интересом они, учась в политехе, читали газету «Политехник». Там даже было опубликовано их интервью. Эта газета, по словам Мишры, сохранилась у него по сей день.

По окончании политеха С.Н. Мишра у себя на родине работал инженером-механиком на электростанциях, в управлении энергетики. А в 1982 году снова приехал в Волгоград — учиться в аспирантуре на той же кафедре технологии машиностроения — и пробыл здесь до 86-го года. Хотя Мишра обрел здесь много новых друзей, но по старым, студенческим, продолжал тосковать. И на очередную круглую дату выпуска он собрал всю свою бывшую студенческую группу МТ-512, всех своих одногруппников — 25 машфаковцев.

— Приехали отовсюду — кто из Эстонии, кто с юга, кто из других городов. — С гордостью говорит Мишра. И с сожалением замечает: — Когда исполнилось 25 лет со дня выпуска, хотели собраться в Непале, но не смогли — политическая обстановка у нас напряженная.

Сейчас С.Н. Мишра — на пенсии (кстати, в Непале пенсионный возраст и у мужчин, и у женщин наступает с 58 лет, а размер пенсии составляет 85-90% от зарплаты). Но, как он сказал, занятость у него сейчас еще больше, чем когда работал — читает лекции в университете города Катманду по подготовке кадров в области энергетики, сам занимается подготовкой кадров и т. д. Правда, не вся его работа платная, много приходится делать и на общественных началах.

Мишра очень хорошо говорит по-русски. Я поинтересовалась: что, так запомнился язык со студенческой скамьи? Основа действительно была заложена во время учебы в политехе — на кафедре русского языка, уточнил наш гость, а потом и до сего дня помогает разговорная практика. Оказывается, непальцы, окончившие вузы нашей страны в разное время, объединились в клуб друзей, которому, кстати, исполнилось 40 лет. Выпускники часто встречаются, занимаются общественной работой, вместе с российским представительством встречают делегации из России, работают с ними. Отмечают клубом все праздники, в том числе российские, например, 12 июня, ноябрьский, новогодний и др. Причем, общаются в основном на русском языке. Кроме того, в Непале есть телеканал, который вещает на русском языке.

В клубе Мишра и познакомился с М. Дхруба — тоже выпускником политеха, и М.П. Кхакурел, который в 1976 году окончил Ленинградский политехнический институт. В Волгоград они приехали после международного форума иностранцев-выпускников российских вузов. Это уже второй такой форум, на котором побывали наши выпускники, и каждый раз они непременно навещали свою альма-матер, встречались, если повезет, с однокурсниками и преподавателями. Повезло! Мишра встретился с несколькими одноклассниками, среди которых был и Ю.Н. Полянчиков, ныне д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Технология машиностроения». Вместе они заглянули и в «Политехник», где предались ностальгическим воспоминаниям.

— Когда Мишра учился в аспирантуре, он так готовил курицу, что невозможно было оторваться. Приправы привозил из Непала, и по общежитию разносился такой аромат, что сбегались все, находившиеся поблизости, — рассказывал Ю.Н. Полянчиков.

Махарджан Дхруба больше молчал, возможно, потому, что рядом не было бывших студентов его выпуска, а быть может, в силу своего характера. Как и двое других выпускников-политехников, после вуза он долгие годы работал на энергетических предприятиях, а затем занялся политикой. В последнее время Махарджан Дхруба возглавлял представительный орган власти одного из округов непальской столицы — Катманду. О себе он рассказывал мало и неохотно, но с завидной теплотой говорил о непальском народе. О том, что непальцев отличает большое гостеприимство, что они очень бережно относятся к туристам, «даже террористы не трогают туристов». На вопрос: «чем отличаются непальцы от россиян?» народный избранник Непала сказал: «Народ непальский, если говорить по внешним признакам, беднее россиян. Но он чувственнее и крепче духом». Что ж, каждый имеет право на свое видение...

**Беседовала Светлана ВАСИЛЬЕВА.**

***Молодцы!***

## **Заслужили и получили**



Но не менее приятная часть Посвящения в студенты — это награждение участников КВГ. Героев первого дня мы уже называли. На очереди — следующие.

Во второй день призы в танцевальном жанре получили: Н. Егоров и А. Бурдин «Румба» (ФЭУ), Т. Соволобова «Ча-ча-ча» (ФАТ), О. Тимощенко «R-n-B» (ФЭУ). В номинации «Вокал» отличились: трио из Китая (ФЭУ), М. и Н. Погодины «Призрак оперы» (ХТФ), Икпеме А. Виктор (ФЭУ), М. Москвичев и В. Ломтев «Необыкновенная» (ХТФ). В оригинальном жанре был отмечен паркур в исполнении студентов ХТФ. А среди многочисленных миниатюр выделили лишь одну — «Экзамен» (ХТФ).

И в завершающий, третий, день была особо отмечена инсценировка музыкальной композиции «Не пара» (Потап и Настя Каменских) студентов ФЭВТ и латиноамериканский танец в исполнении ребят ФТКМ.

***Уголок пожарной безопасности*****Сколько урны не туши, они все равно горят**

**Комментирует инструктор по противопожарной профилактике Владимир Васильевич Крутцов**

В вузах очень трудно обеспечить противопожарную безопасность из-за их сложной инфраструктуры. Основной проблемой в вузе является курение в неположенных местах: на лестницах, в коридорах, туалетах, комнатах общежитий, на секциях. По сути, можно курить только на улице — ведь даже вроде бы отведенные места для курения в корпусе ЛК специально не оборудованы, не говоря уже о туалетах ГУКа, где даже вентиляция «не справляется» с таким объемом дыма на переменах. Кстати, во многих российских вузах вообще запретили курить. А в отдельных негосударственных образовательных учреждениях нашего города учащихся за курение в неположенных местах штрафовали.

В нашем университете регулярно проводятся пропаганда и обучение студентов. Большое внимание уделяется информационному и техническому обеспечению безопасности, работа ведется постоянно.

Но, наверное, самое главное — это отношение студентов к своей безопасности и безопасности окружающих. Иногда складывается впечатление, что чувство самосохранения у ребят отсутствует. Ведь осторожный и умный человек никогда не будет бросать не затушенный окурок в урну с бумагой. В результате несоблюдения правил безопасности в вузе часто происходят возгорания. Вот опять на днях горел мусор в женском туалете.

Если вы заботитесь о своей безопасности, то вам просто необходимо запомнить следующую информацию.

**На рабочем месте запрещается:**

- курение в не отведенных специально для этого местах;
- пользование самодельными электронагревательными приборами (электрообогревателями, электрочайниками), а также не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара;
- пользование поврежденными розетками;
- загромождение эвакуационных путей и выходов (коридоров, лестничных площадок) различными материалами и оборудованием;
- включение в одну розетку одновременно несколько мощных потребителей электроэнергии.

**Также помните:**

- при использовании электрообогревателя необходимо на расстоянии 0,5 м от него убрать

сгораемые материалы;

- бытовые электроприборы по окончании рабочего времени не обходимо обесточить.

**Всего в первом полугодии 2007 года в высших учебных заведениях России произошло 45 пожаров. Ущерб от пожаров в российских вузах за первые 6 месяцев текущего года превысил 1 млн. рублей.**

**Почти 50 процентов всех пожаров в высших учебных заведениях России происходит из-за неосторожного обращения с огнем. Поджоги становятся причиной лишь 9 процентов возгораний.**

**По материалам сайта МЧС РФ.**

***Есть работа***

## **ЦСЗТ ВолгГТУ приглашает**



Вакансии от Центра СЗТ:

1. **Телемаркетолог**, без опыта работы, возможно студент-заочник или на частичную занятость.
2. **Грузчик**, частичная занятость, оплата почасовая.
3. **Менеджер по работе с клиентами**, возможно студент-заочник.
4. **Промоутер**, частичная занятость, оплата почасовая.
5. **Офис-менеджер**, без опыта работы, возможно студент-заочник.
6. **Курьер**, частичная занятость.

**Обращайтесь по адресу: ул. Советская, 31 (корпус А), комн. 507.**  
**Тел.: 24-81-77, 24-13-49.**

Улыбнись

## Анекдоты



Звонок в Microsoft:

— Здравствуйте, три года назад я установила Windows 95. За все время работы не было ни одного сбоя. Подскажите, что я неправильно делаю...

Лекция по термеху. Лектор:

— Представим себе трехмерный объект в форме параллелепипеда, установленный на четыре моноциклических агрегата. Иными словами, представим себе телегу.

У Билла Гейтса родился ребенок. Девочку назвали «Новая папка».

После экзамена в коридоре стоит преподаватель физики, ждет своего коллегу по предмету, читает объявления... Из аудитории выходит студент, вспотевший весь. Препод:

— Ну как (т.е. экзамен)?

— Топил, топил... Еле вылез!

Через минуту выходит коллега, вытирает пот и молвит:

— Во студенты пошли! Тянул, тянул... Еле вытащил!

Приходит один программист к другому:

— Слышь, Петя, мне генератор случайных чисел нужен.

— Четырнадцать!

— Почему вы мне ставите двойку? Разве я сделал много ошибок?

— Нет, только одну: сунули шпаргалку мимо кармана.

2025-й год, детсад, мальчик спрашивает у девочки:

— А в каком чате твои родители познакомились?

Экзамен по химии. Студент заваливает экзамен, и уже ясно, что это конец. Кто-то из комиссии задает в шутку вопрос:

- Скажите, пожалуйста, формулу газированной воды.

Студент со злобой в голосе:

- Вам как - с сиропом или без?