



№10 (2985)



ГАЗЕТА ВЫХОДИТ ДВА РАЗА В МЕСЯЦ

23 мая 2008 года

Инженер

WWW.SAMGTU.RU

ГАЗЕТА САМАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

СамГТУ в ожидании своего абитуриента

15-16 мая в выставочном комплексе «Экспо-Волга» прошла городская ярмарка молодежных вакансий «Новые возможности». Основная цель мероприятия состояла в том, чтобы предоставить молодым людям рабочие места в учреждениях и организациях города. Ярмарка также являла собой уникальную возможность для предприятий различного профиля найти потенциальных сотрудников на постоянные и временные рабочие места.

Большинство вакансий предназначалось для студентов и выпускников высших и средних учебных заведений, молодых специалистов с опытом работы.

В ярмарке приняли участие ведущие российские компании самых разных отраслей: оптовой и розничной торговли, производства, информационных технологий, финансово-банковской области, строительства, страхования, транспорта и логистики, сферы услуг, ресторанно-гостиничного бизнеса и др.

Подготовительный этап для соискателей начался с проведения общегородской акции «Моя карьера. Шаг первый», где желающие найти работу смогли пройти курс профориентации, получить информацию о развитии рынка труда и рейтинге профессий, научиться составлять резюме.

В рамках проведения городской ярмарки молодежных вакансий состоялась также «Выставка учебных мест», где принял активное участие Самарский государственный технический университет.

Что же ожидает от проведения выставки СамГТУ? - с этим вопросом мы обратились к проректору по учебной работе СамГТУ **Михаилу Александровичу Евдокимову.**

- Принимая участие в этой выставке,

мы еще раз пытаемся правильно сориентировать выпускников школ, техникумов, ПТУ перед поступлением в высшие учебные заведения. Самарский государственный технический университет – один из крупнейших вузов, и он, как никакой другой, заинтересован в привлечении абитуриентов не только на бюджетные, но и на коммерческие места. Опыт показывает, что на эти дополнительные места с полной компенсацией обучения поступает значительная часть молодежи.

Несмотря на то, что скоро начнутся выпускные экзамены и время поступления уже на за горами, некоторые выпускники все еще колеблются – куда же подать документы? Наша задача – привести им весомые доводы в пользу СамГТУ. Важнейшим аргументом является то, что Самарский государственный технический университет – один из немногих вузов, который готовит специалистов по уникальным специальностям: это химические, нефтехнологические, некоторые специальности машиностроительного профиля, узкие экономические специальности, которых нет в других вузах.

Об экономическом факультете хочется сказать отдельно. Это один из автори-



Слева направо: Н.В. Охтя, рук. подготовительных курсов; Е.А. Райков, доц. каф. ВМиПИ; М.А. Евдокимов, проректор по учебной работе

тетнейших факультетов вуза, неслучайно многочисленные проверки и аттестацию он проходит без сучка, без задоринки. У нас существует и внутренний аудит, который показывает, что это весьма успешный факультет в организационном и методическом плане. Студенты-экономисты по успеваемости – одни из самых сильных в вузе.

Теплоэнергетический и электротехнический – это наши факультеты-ветераны, с которых начинался политех, и их актуальность не утрачена до сих пор. Там всегда большой конкурс. Наш вуз – один из немногих в Поволжье, где готовят энергетиков. Все прекрасно понимают, что нельзя жить без тепла, без жилищно-коммунального хозяйства, без водоснабжения – и всему этому учат на электротехническом и теплоэнергетическом факультетах.

В нашем вузе практически на каждом факультете ежегодно открываются новые специальности. К примеру, на теплоэнергетическом недавно стали готовить специалистов водоподготовки для тепловых и атомных электростанций. На химическом факультете, на кафедре органической химии, два года назад открылась новая специальность – «специалист-химик по

университетской подготовке». Она уже пользуется спросом и имеет довольно устойчивый конкурс.

Мы очень серьезно подготовились к выставке – здесь представлены всевозможные материалы, по которым можно судить о деятельности вуза: это обновленные стенды, брошюры, проспекты, пособия для абитуриентов, где объяснены все правила поступления к нам, а также календарики, значки; у нас много видеороликов. Таким образом, мы прикладываем максимум усилий для того, чтобы о нас знали, создаем так называемую зону пиара. Кроме этого, у нас в вузе ведется агитационно-массовая работа по привлечению абитуриентов, в апреле в СамГТУ проходили Дни открытых дверей.

В настоящее время количество выпускников значительно уменьшилось, что может привести к падению конкурса. Трудно будет отобрать наиболее подготовленных ребят, но мы готовы и к этому, а также к тому, чтобы бороться за каждого абитуриента. Надеемся, что наши усилия не окажутся напрасными.

Добро пожаловать в политех!

Оксана АКОПЯН

Политех - ваш профессиональный ориентир

Многие высшие учебные заведения уже в этом году испытают на себе последствия демографического кризиса. По мнению специалистов, спад будет продолжаться до 2011 года. А что делается руководством Самарского государственного технического университета для того, чтобы сгладить негативное влияние кризисной ситуации на набор 2008 года? С этим вопросом мы обратились к ответственному секретарю приемной комиссии СамГТУ профессору **Георгию Владимировичу Бичурову.**

- Повлиять на решение выпускников, выбирающих, какому вузу отдать предпочтение, мы можем лишь с помощью усиленной и эффективной профориентационной работы. Надо сказать, что в текущем году эта наша деятельность существенно отличается от прошлой. Мы возобновили незаслуженно забытую практику профессиональной ориентации, осуществляемой факультетами. Отныне деканы, являясь председателями факультетских отборочных комиссий, будут отчитываться также и о проделанной в этом направлении работе.

Круглогодично профориентацию старшеклассников занимается факультет довузовской подготовки, который возглавляет декан профессор Ю.П. Желунцын. Деятельность по профессиональной ориентации будущих абитуриентов была начата еще в сентябре прошлого года, то есть почти сразу же по окончании набора студентов. Новшеством здесь является проведение экскурсий для школьников по нашему университету: каждой школе предполагается посвящать полный рабочий день. Большой вклад вносят также подготовительные курсы во главе с Н.В. Охтей и отдел научно-технической информации, возглавляемый О.Б. Серенковой.

Приемная комиссия включилась в эту работу в феврале текущего года, то есть с момента моего назначения. На сегодняшний день нами охвачено около 150 учебных заведений Самары и близлежащих городов. В основном это школы, гимназии, лицеи. Наш университет был также представлен на всевозможных выставках и ярмарках – не пропускать даже малейшую возможность дать о нем максимально полную информацию.

Раздаточный агитационный материал также во многом обновился и дополнился. В этом году начинали со Дня открытых дверей школьникам раздавались методические пособия для абитуриентов с красивыми рисунками, календарики с логотипом СамГТУ и указанием важнейших дат работы приемной комиссии, наборы открыток, памятные значки «95 лет СамГТУ», цветные буклеты, традиционный перечень специальностей и газета с подробным рассказом о них.

Самыми эффективными встречами я считаю родительские собрания в школах. Здесь, как правило, задается много вопросов, и вопросы эти конкретные, по существу. Чувствуется неподдельный интерес к направлениям и специальностям нашего университета.

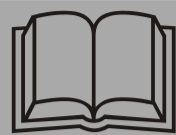
В этом году по инициативе проректора по учебной работе М.А. Евдокимова предполагается на период всей приемной кампании задействовать в агитационной работе 60 студентов факультета гуманитарного образования. Для них подготовлена специальная красивая униформа. Эти студенты будут вести агитацию в зале приемной комиссии, около учебных корпусов. Они подробно расскажут абитуриентам об учебе в нашем университете, дадут информацию, что называется, «из первых рук», помогут на месте

решить возникающие мелкие проблемы, например, подскажут, как грамотно составить и написать заявление. Сейчас с ними проводятся подготовительные занятия.

Принципиально новые предложения по работе приемной комиссии внес ректор университета академик РАН В.В. Калашников. С целью усиления ее эффективности предполагается выделить три университетских автобуса, которые будут в период всей приемной кампании развозить студентов по интересующим их факультетам. Там им подробно ответят на все вопросы об обучении, досуге студентов, о распределении выпускников. И здесь же, на факультете, абитуриент сможет сразу же подать заявление в наш вуз. Для этого предполагается разместить факультетские отборочные комиссии во всех учебных корпусах, за исключением 1, 7 и главного корпуса. Другими словами, будем проводить так называемый День открытых дверей ежедневно в течение всей приемной кампании. Предполагается, что интервал движения автобусов составит 30-40 минут. Один раз в день будет совершаться автобусная экскурсия в наш спортивный комплекс.

16 июня приемная комиссия распахнет свои двери. Хочется верить, что проделанная нами работа принесет ожидаемые результаты.





НТБ
информирует

В последнее воскресенье мая в России из года в год отмечается профессиональный праздник работников химической промышленности. Этот день учрежден в честь работников всех сфер химической промышленности, образования и исследовательской деятельности.

Научно-техническая библиотека СамГТУ предлагает вниманию преподавателей и студентов краткий обзор новинок литературы по химии.

Лидин Р.А. Неорганическая химия в реакциях: Справ. / Р.А. Лидин, В.А. Молочко, Л.Л. Андреева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Дрофа, 2007. - 638 с. - (Высш. образование)

Справочник содержит 1100 неорганических веществ, для которых приведены уравнения важнейших реакций. Выбор веществ обосновывался их теоретической и лабораторно-промышленной важностью.

Справочник организован по алфавитному принципу химических формул и четко разработанной структуре, снабжен предметным указателем, позволяющим легко найти нужное вещество. Не имеет аналогов в отечественной и зарубежной химической литературе.

Предназначается для студентов химических и химико-технологических вузов. Может быть использован преподавателями вузов, аспирантами, научными и инженерно-техническими работниками химической промышленности, а также учителями и учащимися старших классов средней школы.

Михайлов О.В. Ионнообменные процессы в тонкопленочных биополимер-иммобилизованных металлосульфидах / О.В. Михайлов, Р.А. Юсупов. - М.: КомКнига, 2007. - 266 с.: табл., схем.

В данной книге впервые систематизированы и обобщены результаты исследований ионнообменных и сорбционных процессов, протекающих при контакте биополимер-иммобилизованных сульфидов р- и d-металлов с водными растворами различных металлокомплексов.

Первоочередное внимание уделено синтезу металлосульфидов в этих состояниях из водных растворов и учету влияния на эти процессы физико-механического состояния биополимер-иммобилизованных

ОБЗОР НОВОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ПО ХИМИИ

матричных имплантатов. Обсуждены также отдельные аспекты количественного описания ионного обмена в этих специфических условиях и его математического моделирования.

Книга предназначена для специалистов в области химии твердого тела и технологии производства и использования сорбентов, мембран, а также легирования материалов. Она может быть также полезна преподавателям, аспирантам и студентам химических факультетов университетов и химико-технологических вузов.

Половняк В.К. Комплексы 4d-платиновых металлов с фосфор(III)- и мышьяк(III)-органическими лигандами / В.К. Половняк, О.В. Михайлов, А.М. Кузнецов; Казан. гос. технол. ун-т. - М.: ЛЕНАНД, 2006. - 279 с. : ил., табл.

В монографии проанализированы и обобщены данные по условиям стабилизации различных состояний окисления 4d-платиновых металлов - рутения, родия и палладия при синтезе их координационных соединений с фосфор(III)-, мышьяк(III)- и частично сурьма(III) органическими sigma-донорными и pi-акцепторными лигандами.

Представлены данные о составе образующихся здесь химических соединений, их термической устойчивости и состоянии в неводных растворителях, а также кинетики нуклеофильного замещения этих лигандов в комплексах.

На примере комплексов палладия разработаны и апробированы методы прогнозирования возможности синтеза различных координационных соединений с указанными элементоорганическими лигандами, базирующиеся на результатах электрохимических исследований этих комплексов в неводных растворителях. Рассмотрена и обсуждена реакционная способность координационных соединений вышеуказанных 4d-платиновых металлов и их каталитическая активность в различных реакциях органического синтеза.

Монография предназначена для научных работников, аспирантов и студентов, специализирующихся в области современной координационной химии.

Сухарев Ю.И. Нелинейность гелевых оксигидратных систем / Ю.И. Сухарев, Б.А. Марков; Рос. акад. наук. Урал. отд.-е. Ин-т химии твердого тела. - Екатеринбург, 2005. - 468 с.: граф., диагр., ил.

Настоящая монография является первым систе-

матическим исследованием нелинейных характеристик гелевых систем оксигидратов d-, f-элементов. Это оксигидраты редкоземельных элементов, а также оксиды-гидроксиды таких d-элементов, как цирконий, ниобий, титан и др. Эти вещества зачастую труднорастворимы, полимерно связаны, обладают ярко выраженными адсорбционными и каталитическими свойствами. Нелинейность характеристик этих гелевых систем вносит существенные особенности в их структурную организацию, а следовательно, и в свойства.

Полимерно-конформационное разнообразие энергетически близких гелевых фрагментов названных элементов, непрерывно трансформирующееся под действием, например, тепла диссипации систем, является исходным теоретическим положением исследования авторов о пульсационно-периодическом характере существования (движения) гелевых организаций даже в воздушно-сухом состоянии.

Данный подход позволяет описать многие свойства гелевых оксигидратных систем и обнаружить новые. Проанализированы полевые пути (электромагнитные, магнитные и электрические) воздействия на полимерную организацию оксигидратов, например для улучшения их сорбционной способности и воспроизводимости.

Предназначается для студентов химических, физико-химических и инженерных специальностей, научных работников соответствующих специальностей, а также всех, интересующихся физико-химическими проблемами неравновесных процессов.

Быков В.И. Моделирование критических явлений в химической кинетике. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: КомКнига, 2006. - 325 с.: граф. - (Синергетика: от прошлого к будущему).

В книге впервые дано изложение результатов систематического исследования математических моделей химических реакций, допускающих критические явления нетепловой природы в кинетической области (множественность стационарных состояний, гистерезисы стационарной скорости реакции, концентрационные автоколебания, медленные релаксации и т. п.).

На основе концепции механизма реакции описаны общие подходы к анализу нелинейных уравнений химической кинетики, отвечающих закрытым и открытым системам. Дана серия простейших типовых схем превращений, позволяющих интерпретировать критические явления и нестационарное поведение слож-

ных (в том числе гетерогенных каталитических) реакций.

Проведен анализ влияния различных макрокинетических факторов, флуктуации и неидеальности на особенности проявления критических эффектов. Рассмотрены конкретные процессы гомогенного и гетерогенного окисления.

Адресована специалистам в области химической кинетики и катализа, математикам и инженерам, занимающимся математическим моделированием химических процессов и реакторов, а также преподавателям, аспирантам и студентам вузов физико-химического профиля.

Марченко З. Методы спектрофотометрии в УФ и видимой областях в неорганическом анализе: Пер. с пол. / З. Марченко, М. Бальсезак. - М.: БИНОМ. Лаб. знаний, 2007. - 711 с. - (Методы в химии).

В практическом руководстве рассмотрено применение спектрофотометрии в анализе химических элементов в присутствии мешающих веществ. Большое внимание уделено методам разделения и концентрирования (экстракция, флотация, соосаждение, отгонка, ионный обмен и др.), играющим существенную роль в повышении селективности и чувствительности анализа. Приведены методики определения более чем 60 химических элементов. Дополнение содержит обзор работ последнего времени.

Рекомендуется для химиков-аналитиков и специалистов, работающих в области охраны окружающей среды, геологии, биологии, различных отраслях промышленности и других сферах, а также для студентов химических специальностей университетов.

М.Н. ТОЛСТОВА,
главный библиограф

Студвесна в политехе завершена

24 апреля в нашем университете состоялось феерическое шоу под названием «Заключительный гала-концерт» в рамках фестиваля искусств «Студенческая весна - 2008». Представление, длившееся около двух часов, никого не оставило равнодушным. Как всегда, в зале не осталось свободных мест, а гул оваций был слышен далеко за пределами 1-го корпуса, где проходило это волшебное действо.

...Гаснет свет, и начинается что-то неземное, неестественное, необъяснимое. Мигают разноцветные огоньки. На сцене, около нее и в проходах между рядами появляются странные существа, которые двигаются в такт музыке. Вдруг с крайних мест в это же пространство начинают падать странноватые человечки, кататься по полу и присоединяться к остальным. Оказывается, что вся эта разношерстная массовка, качая головами, дрыгая конечностями и всеми остальными частями тела, изображает нашествие вредоносных вирусов в наше компьютерное пространство. И когда, наконец, скопление злодеев со словами «вирус», «перезагрузка» под звуки электронной музыки куда-то так же таинственно исчезает, на сцене остаются главные герои - вирусы-путешественники. Они будут появляться между концертными номерами на протяжении всего спектакля, связывая их друг с другом репликами и диалогами.

Почему так подробно рассказываю про начало? Потому что оно произвело на меня впечатление своей необычностью, экспрессией и профессиональной постановкой. Антре, как его называют, задало тон всему представлению, явилось своеобразной энергетической зарядкой для зрителей, да и для самих участников. И концерт прошел на одном дыхании, легко, без заминок и технических погрешностей.

Поразительно, как в такой короткий срок было создано настоящее шоу со множеством действующих лиц, с использованием различной видео-, свето-, аудио- и компьютерной техники! Я, как зритель, обычно обращаю внимание на то, как построен концерт, на связи между различными по тематике и жанру номерами, и сразу замечаю малейшие неувязки. В прошлом году, например, не ощущалось целостности спектакля, особой динамики тоже не наблюдалось. Да и некоторые концертные номера, что греха таить, были выбраны не из лучшего десятка. «Держать» зал на протяжении двух с лишним часов - особое искусство, и в этом году наши самостоятельные актеры и актрисы овладели им вполне профессионально (не без помощи режиссера, конечно!).

Были представлены различные номера - вокальные («Да и нет», И. Бухачева; «Coppetessa», А. Терзи; «Ангел», М. Белоглазова; «Ворожи», трио; «Метель», В. Никишина; рэп), хореографические («Танго», «Этнос», «Подарки»), а также КВН. Отдельные сценки, такие как «Пушкин», «Цыганский техникум», «Партизаны», «На Луне», «Пузырь, Соломинка и Лапот», запомнившиеся из факультетских выступлений, также были включены в этот концерт. Особо отличался от других лирический номер «Головы», символизирующий вечную любовь. Неизменный брейк-данс в очередной раз опять был на высоте.



Мне очень понравилось! Несколько дней меня не покидало чувство гордости за наших студентов, которые с таким удовольствием выступают на сцене, радуют зрителей и радуются сами. Большое спасибо участникам, а также культурному центру СамГТУ за доставленное удовольствие!

Е. ПАРСАДАНЯН,
сотрудник редакционно-издательского отдела



«Язык падонкафф» угрожает вашей будущей карьере!

Наш язык, великий и могучий, оказывается, недостаточно велик и могуч для тех, кто работает и общается в Интернете, потому что глобальная сеть придумала свой собственный язык. Его называют «олбанским» или «языком падонкафф» – кому как нравится.

Язык этот, безусловно, веселый и многим пришелся по душе. Нет ничего зазорного в том, что образованные люди, владеющие русским в полной мере, немного дурачатся. Хуже обстоит дело с теми, кто и без того не совсем четко представлял себе, как правильно писать – «президент» или «призидент», «имидж» или «имедж». День за днем упражняясь в коверкании слов, в первой же серьезной ситуации они сядут в глубокую лужу. Могу поспорить, что, не случись этой моды на «олбанку», указанная лужа оказалась бы куда более мелкой.

Почему? Нет, дело вовсе не в том, что в отсутствие общения с «падонками» пользователи сети больше времени проводили бы за словарями. Просто раньше многих выручала зрительная память: благодаря тому, что большинство текстов, попадавших на глаза, было многократно выверено редакторами и корректорами, у людей формировалась интуитивная грамотность.

Теперь же не только в сети, но и на улицах города то и дело можно видеть: «Щастье», «Многа ноутбукафф», «Мощищ». За неимением сформированного сознания все эти словечки падают в подсознание, где тут же наводят свои порядки. Боже мой, а что же делается в головах детей?! Помню, что первым словом в моей жизни, которое я прочитала самостоятельно, было слово «сахар», напечатанное красными буквами на голубой картонной коробке. А если бы «сахор»?!! И кругом – так же: «Запосной выхат», «Голонтырея», «Пат стрилой ни стаять»?!!

Конечно, я сгущаю краски – не так уж часто на улицах попадаются подобные надписи (пока!). Но что касается Интернета, то там этого добра навалом, а ведь нынешние дети начинают пользоваться глобальной сетью чуть ли не раньше, чем ночным горшком. Вы только представьте, будущие родители, чего они там нахватаются! Тот чудесный период, когда ребенок начнет делать первые попытки складывать буквы в слова, запомнится вам на всю жизнь. Вечерами вы будете рассматривать с ним красивые книжки – с интересными текстами, набранными крупным шрифтом, с расставленными ударениями. А после разрешите ему посидеть

полчасика за компьютером. Вот тут-то он и поймет, что к жизни можно относиться гораздо проще! И пошло-поехало: «класная робота», «дамашняя робота»... Дальше – больше. Резюме: «Образование – высшее, семейное положение – незамужем». Да при таком образовании зачем и замуж?! Ой, да ведь не все, похоже, въехали: «не замужем» пишется раздельно. Впрочем, это уже проблема не «олбанского» языка, тут копать глубже.

Грамотность наша и без «олбанки» страдает на обе ноги. Да Бог с ней, с грамотностью, – скажут некоторые, – лишь бы дела хорошо шли! А ведь в том и фокус, что неграмотность может серьезно навредить хорошему делу, потому что грамотные люди относятся к неграмотным с некоторой долей опаски. Грамотные клиенты не доверяют неграмотным консультантам, грамотные руководители – неграмотным сотрудникам, грамотные читатели – неграмотным журналистам. Если вы неграмотны, то ниша, которую вы займете, скорее всего, будет соответствовать вашему уровню, а о большем и не мечтайте.

Вот пример. На одной из центральных самарских улиц несколько недель красовалась вывеска: «Агентство недвижности». Потом, наконец, ее сменили. Вы только подумайте, сколько людей принимали участие в ее изготовлении и водружении на место, сколько людей ими руководили! И ни один нечего не заметил, в то время как пассажиры из троллейбусов ежедневно показывали на вывеску пальцем. Пойдите-ка в такое АГЕН(Т!)СТВО, пусть вас там обслужат по высшему классу! Что, расхотели?.. То-то же.

Только не думайте, что достаточно сверить написание слов по орфографическому словарю – и все будет в порядке! Настоящая грамотность требует владения множеством других тонкостей.

Вот, например, красивое объявление о наборе сотрудников: «К нам могут присоединиться молодые люди, обладающие огромным желанием начать карьеру в банковской сфере и превосходными коммуникативными навыками и знаниями, способными решать серьезные задачи». Смешно читать эти требования к сотрудникам. Сами-то они, работодатели, – кто?! С парой падежей разобратся не могут, а туда же – завлекать лучших специалистов...

Допуская такие ляпы, вы обеспечиваете себе ни много ни мало черный пиар – причем добровольно и за свои же деньги! А уж как кстате вам тут подвернулась «олбанка» – ну ни дать ни взять лабораторный практикум на тему «Как загубить свою карьеру!» Да, вы, возможно, наиграетесь и бросите, но это совсем не

значит, что сразу после этого вы станете грамотными. Выработка грамотности требует каждодневных усилий, и одним отказом от «олбанки» здесь не обойтись.

Ситуация усугубляется тем, что многие люди даже не догадываются о том, что они неграмотны! Предприниматели разных уровней вкладывают деньги в дорожные проспекты, рекламные модули и уличные щиты, не замечая, что они выполнены с ошибками. Ничего, кроме жалости, их реклама не вызывает – ни интереса, ни уж тем более желания воспользоваться представленными услугами. И ладно еще, если предлагаются «меж комнатные перегородки» – тут неграмотность, скорее всего, делу не помеха. Но если неграмотно составлено объявление об оказании юридических услуг? Воспользуетесь ли вы такими услугами?

Ни за что не поверю, что существуют юристы, которые не знают правил русского языка, но при этом способны грамотно составить договор или завещание.

Вот простой тест, который поможет определить, как обстоит дело с грамотностью у вас. На пять предложений – десять ошибок. Найдете – так и быть, играйте пока в «олбанку», у вас иммунитет. А не найдете – «олбанку» срочно бросайте и беритесь за ум!

Создание этого комплекса – хороший источник для пополнения областного бюджета, которые можно расходовать на социальную помощь населению.

Действующий в настоящее время Федеральный закон «О несостоятельности (банкротстве)» № 127-ФЗ от 26 октября 2002 г., по оценкам ЕБРР, является одним из лучших среди стран восточной Европы и СНГ.

Важной проблемой исчисления ВВП и других обобщающих показателей является соизмеримость.

Выполнение этого условия во многом определяется рыночной конъюнктурой.

В качестве «ключа» может использоваться пластовая карта для идентификации личности по биометрической информации – по размерам кисти, по радужной оболочке глаза или отпечатков пальцев и так далее.

Можете позвонить в редакцию, объясним, в чем фишка. А еще мы ждем ваших отзывов. Что вы, наши читатели, думаете по поводу моды на коверкание русского языка?

Глафира ПАДЕЖНАЯ

18 мая во всем мире отмечается Международный день музеев. Наш политех тоже имеет отношение к этому дню, ведь на четвертом этаже главного корпуса находится музейно-выставочный центр СамГТУ. Немногие студенты, особенно младших курсов, нашли время, чтобы его посетить – почему-то большинству из них это кажется неинтересным. Но придя в назначенный час для беседы с директором музея Аллой Анатольевной Барсовой, я воочию убедилась в том, что в музейно-выставочном центре хранится множество интересных и уникальных экспонатов. Алла Анатольевна любезно согласилась ответить на все интересующие меня вопросы.

Когда и кем был организован музей нашего университета?

Он открыт 20 октября 1978 года как музей трудовой и боевой славы в соответствии с приказом Министра высшего и среднего специального образования СССР. Экспозиция музея формировалась из старинных документов, фотографий, различных приборов и оборудования, принесенных ветеранами, преподавателями,

18 мая – Международный день музеев

выпускниками. Одним из его организаторов и первым заведующим был ветеран Великой Отечественной войны полковник Александр Сергеевич Соловьев. В то время музей располагался на втором этаже 6 корпуса в комнате площадью 57 кв. м.

Какими экспонатами сегодня располагает музейно-выставочный центр? Кем и как пополняется экспозиция?

В настоящее время на стендах представлена в основном история СамГТУ – истоки создания факультетов, кафедр, а также уникальная информация об известных ученых, выпускниках вуза. Из запасников музея порой формируются специальные выставки, приуроченные к определенным датам, годовщинам. Например, сейчас на первом этаже главного корпуса находятся стенды, посвященные Великой Победе 1945 года. А что касается пополнения... Еще в 60-х годах, то есть до открытия музея, в политехе создавались специальные поисковые отряды, которые на территории всего Союза находили могилы наших студентов, преподавателей, погибших во время войны. Привозили оттуда документы, фотографии. Сегодня своими архивами с удовольствием делятся родственники воевавших студентов. А с кафедр СамГТУ мы берем исторические данные. Раньше люди сами несли все в музей: приносили старые приборы, например, арифмометр и элементарнейший калькулятор XX века, который только складывал и вычитал. Такое участие в работе музея считалось очень почетным делом, а сейчас желающих помочь почти нет.

Какие из представленных у вас экспонатов наиболее уникальны?

У нас есть редкие документы, например, четыре похвальные грамоты начала XX века, которыми был награжден первый декан ЭТФ Яков Кузьмич Кочурин. Под стеклом хранятся настоящие лапти, которые в тридцатые годы носили студенты. И еще много чего...

Как часто к вам заглядывают студенты?

Ежегодно МВЦ посещают до 30 студенческих групп и около 1000 одиночных посетителей. Музей открыт с понедельника по пятницу с 10.00 до 12.30, с 14.00 до 16.00 проводятся экскурсии по заявке преподавателей. Некоторые факультеты – ИЭФ и ИТФ – приводят на экскурсии всех первокурсников.

Как вы оцениваете роль музея в жизни нашего университета?

Музей всегда занимал ключевое положение в плане сохранения и продолжения лучших традиций высшей технической школы, являясь одним из важнейших средств передачи накопленного за многие десятилетия, а в некоторых случаях – и столетия педагогического, научного и культурного опыта нескольких поколений ученых и преподавателей. Наш музей – это место, где наглядно представлена эпоха становления вуза. Его посетителями были все высокопоставленные гости нашего университета, в том числе и послы зарубежных стран.

Александра ОРЛОВА



Итоги олимпиады

12 мая состоялась внутривузовская олимпиада по информатике, которую четвертый год подряд проводит кафедра высшей математики и прикладной информатики. В ее работе приняли участие студенты I-III курсов. Задание состояло из 5 задач различной степени сложности, которые необходимо было решить в EXCEL. Первыми с заданиями справились:

Наталья Осипова (III ИЭФ-8) – 1 место,
Оксана Кузьмина (III ИЭФ-8) – 2 место,
Олег Грибеников (I ИТФ-7) – 3 место.

Победители олимпиады будут награждены грамотами и ценными подарками. Благодарим всех студентов, принявших участие в работе олимпиады.

Е.А. РАЙКОВ, доцент кафедры ВМиПИ

КАК бросить курить

Это не шутки и не похихикование, а абсолютно серьезный рецепт, а точнее, методика бросания курить, которую я интуитивно нашупал и опробовал на себе в самых что ни на есть боевых условиях – не курю уже лет семь.

Для начала – две мудрости: сам дошел!

1. Чтобы бросить курить – не нужно бросать курить!

Звучит противоздравственно, или counterintuitive, как говорят наши англосаксонские друзья. Объясню. Вместо жесткого

бросания и раздачи прилюдно или в гордом одиночестве клятв и зарокров гораздо полезнее просто решить более не курить.

Почему? Да потому что человек слаб, и если вы всё же не выдержали и закурили где-то на вечеринке, то далее в случае жесткого бросания идет примерно такой внутренний диалог: ну всё, ничего не вышло, но зато теперь уже накурюсь всласть – и вновь понеслась сигарета за сигаретой.

Во втором же случае, даже если вы и не выдержали и выкурили сигаретку – бывает, – таковой акт не ознаменовал собой никаких принципиальных срывов или нарушений зарокров, и вы, как нормальный взрослый человек, продолжаете не курить, как и решали.

2. Курение – это не одна привычка, а несколько.

То есть курение утром, курение после еды, курение за выпивкой, курение в качестве сопровождения мыслительного процесса, курение от нечего делать и т.д. – всё это суть разные привычки с различными же механизмами зависимости.

А раз привычки разные, то и бороться с ними совсем не обязательно сразу со все-

ми. Выключайте эти привычки поочередно. Надобности покурить с утра у меня никогда не было, поэтому я начал с привычки курить после обеда.

Как же это было сладко – покурить после обеда! Однако, не ограничивая себя в остальных ситуациях, я довольно быстро – за месяц – полностью «прибил» эту отдельно взятую привычку. Более того, уже тогда, то есть когда я еще позволял себе курить в других ситуациях, сигаретный дым сразу после обеда и особенно во время еды стал вызывать у меня отвращение!

Так, привычка за привычкой, я последовательно выключил все. Последняя, наиболее сложная борьба была вокруг привычки курить во время алкогольных возлияний, особенно на вечеринках. Это было не просто, точнее, не быстро – на этот последний штрих ушел целый год!

Но теперь я не курю – это факт, и без всякого там насилия над собой и употребления силы воли.

Конечно, если у вас сильная зависимость на физическом уровне, то есть вы уже докуривались до такого состояния, когда без никотина нарушается обмен веществ,

то все эти мероприятия необходимо сопровождать обклеиванием себя специальными никотиновыми пластырями. Также полезно параллельно наложить еще одну методику, а именно: постепенно отказываться от курения сначала до 10 часов утра, потом до 11-ти, и т.д. – тоже эффективно.

Не один таксист за эти советы довел меня бесплатно! – Берите – пользуйтесь – бросайте курить (не бросая!). И помните, что если вы этого еще не сделали, то у вас около полкило копоти в легких (два года на полное освобождение), которые отравляют вас каждую секунду!

Евгений ОГУРЕВ

Дню Великой Победы посвящается

Именно так звучала тема торжественного вечера, посвященного 63-й годовщине Великой Победы, который состоялся 7 мая 2008 года в 10-м корпусе СамГТУ. На вечер были приглашены студенты, преподаватели и почетные гости – участники Великой Отечественной, ветераны войны и труда: Петр Дмитриевич Жеребятьев – полковник в отставке, бывший преподаватель военной кафедры СамГТУ, и Александр Николаевич Колпаков – майор в отставке, доктор исторических наук, профессор кафедры социологии, политологии и истории Отечества СамГТУ.

Организовали торжественный вечер студенты – члены философского клуба «АРИСТО»: председатель Дмитрий Рандин (4-МиАТ-17), заместитель председателя Михаил Башкиров (4-ЭТФ-5), секретарь Инна Козелепова (3-ЭТФ1), оформитель Татьяна Лазарева (2-ЭТФ2), лаборант Евгений Шишков (2-ЭТФ-2), студентки Оксана Звягина (2-ЭТФ-1) и Ирина Сурганова (2-ЭТФ-1). Руководил организацией мероприятия кандидат философских наук, доцент кафедры философии СамГТУ Анатолий Николаевич Степанов.

Наши гости вспоминали боевую молодость, рассказали очень много интересного из своей фронтовой жизни и выразили надежду, что учеба в университете будет способствовать формированию у нынешней студенческой молодежи настоящего патриотического сознания, являющегося самым важным элементом культуры общества.

Программа торжественного вечера

философского клуба «АРИСТО» была весьма разнообразной: она включала в себя воспоминания ветеранов, короткие доклады о важнейших событиях, исторических моментах Великой Отечественной войны. Официальная часть завершилась исполнением песен военных лет. Хозяева вечера, проявив недюжинные артистические способности, спели любимые всеми песни «Катюша», «Прощание славянки», «Синий платочек», «Огонек», «В землянке», «На безымянной высоте», «Журавли», «Смуглянка», «День Победы» и другие. Присутствующие с удовольствием подпевали.

После торжественной части состоялось чаепитие. Организаторы постарались создать теплую, душевную обстановку, располагающую к дружескому общению. Студенты сердечно поблагодарили ветеранов за участие в вечере, подарили цветы и монографию научного руководителя клуба, пожелали им здоровья и выразили надежду, что через год все присутствующие обязательно встретятся.

Вечер всем очень понравился. Вот что написал о своих впечатлениях студент второго курса электротехнического факультета Антон Воробьев: «Побывав на торжественном вечере, я открыл для себя еще одну сторону жизни и творчества сту-



дентов нашего политеха. Для ветеранов и приглашенных гостей клубовцы устроили целый концерт, показали себя как сплоченный и талантливый коллектив. Программа включала целый ряд коллективных номеров и праздничное чаепитие. В общем, все было

просто здорово!»
Поздравляем всех россиян и самарцев с 63-й годовщиной Великой Победы!

Актив философского клуба «АРИСТО»

Внимание, Выпускники!

Филиал Национального банка «ТРАСТ» (ОАО) в г. Самаре проводит набор сотрудников в отдел продаж розничного бизнеса. Всех желающих пополнить ряды дружной, сплоченной команды, проявить себя в интересной работе просим составить резюме и записаться на собеседование по телефону:

1. 89033233737 Малькин Роман Александрович.

2. (8462) 70-80-00 приемная НБ «ТРАСТ» (ОАО) филиал в г. Самаре.

Требуются на работу:

Операторы станков с ЧПУ (гибка и резка металла), знание ПК обязательно.

Упаковщики.

Подсобные рабочие.

Слесарь-сборщик (командировки).

Предприятие стабильное, з/п достойная.

Обращаться: т. 273-45-24 (25,26), 8919-805-67-53, ул. Соколова, 1 (на территории силикатного завода), с 9 до 17 ч.

ООО «ЭЛИТА – Самара» требуются:

1. Менеджер по оптовым продажам

Обязанности:

- работа с крупными строительными и монтажными компаниями;

- развитие существующей клиентской базы;

- активный поиск и привлечение клиентов;

- проведение переговоров, заключение договоров, построение долгосрочных парт-нерских отношений;

- контроль отгрузок и платежей.

Условия:

- высокий доход (оклад + % + компенсация проезда, мобильной связи);

- перспективы карьерного роста;

- компания организует обучение и тренинги.

Требования:

- возраст от 20 лет;

- высшее образование или последние курсы вузов;

- опыт работы в сфере продаж желателен.

2. Технические специалисты по направлениям «Вентиляция и кондиционирование», «Отопление», «Холодоснабжение», «Водоснабжение»

Обязанности:

- консультации по техническим вопросам менеджеров и клиентов компании;

- подбор оборудования;

- участие в обучении.

Условия:

- высокий доход (оклад + компенсационный пакет);

- перспективы карьерного роста;

- компания организует обучение.

Требования:

- возраст от 20 лет;

- высшее образование или последние курсы вузов.

Контактное лицо: Итрухина Ольга, менеджер по персоналу

ООО «Элита-Самара»

тел. +7 (846) 372-38-83

моб. +7 917 101 22 44

E-mail: o.itruhina@elitacompany.ru

http://www.elitacompany.com

Компания ООО «Лифт-Брд-Самара» – сфера деятельности: реклама в лифтах города. Размещение рекламы непосредственно в лифтах жилых домов. Реклама напечатана на листах формата А1, устанавливается в монтажную установку. Все официально, договоры с собственниками лифтов подписаны. Наш офис находится по адресу: г. Самара, ул. Антонова-Овсеенко, 44 а, офис 717, т.: 279-04-03; 279-04-04. Нам требуются: менеджеры по рекламе, водители и вкладчики рекламы. Оформление по КЗОТ, пятидневная рабочая неделя, с 9.00 до 17.00.

Менеджеры по рекламе (срочно). Основная сфера деятельности – нахождение рекламодателей для компании по телефону или в Интернете, возможен выезд к клиенту для заключения договора. Основные требования: знание ПК, грамотная разговорная речь,

умение вести переговоры, оформление документов – отчеты (1: С), возраст до 30 лет (исключение для кандидатов со стажем). График работы с 9.00 до 18.00, пятидневная рабочая неделя. З/п 10 тыс. рублей на испытательный срок, далее + % от продаж. Опыт работы приветствуется.

Водители (срочно) – с личным а/м. Требования: знание города, без в/п. Сфера деятельности – развозить материал для монтажа рекламы в лифте, сама конструкция небольшая по объему, по завершении проверить работу монтажников. Оклад 15 тыс. рублей + 3 тыс. рублей ГСМ.

Вкладчики (срочно) – люди, производящие смену рекламы. Смена рекламных листов в лифтах жилых домов. Желательно проживание в Промышленном, Октябрьском и Советском районах. З/п 8 тыс. рублей.

Завод приборных подшипников приглашает студентов (от 18 лет) на летний период поработать в качестве обслуживающего персонала на турбазе "Верхний бор" (находится на Мазуровских озерах). ПРОЖИВАНИЕ И ПИТАНИЕ ВКЛЮЧЕНО.

Горничная – з/п 5000 руб.

Повар 4 раз., 5 раз. – з/п 5300-6000 руб.

Грузчик – з/п 4200 руб.

Кухонный работник

Официант – з/п 4500 руб.

Мойщик посуды

Уборщик санузлов – з/п 4500 руб.

Уборщик тер. – з/п 3000 руб.

По всем интересующим вопросам и для предварительного собеседования обращаться в ОК по тел.: 959-92-00, 278-80-52, Московское шоссе, 18 км.

ГК «Евростель» филиал в Поволжье приглашает на работу:

Координатор

ТРЕБОВАНИЯ: желателен жен., 20-25 лет, образование от средне-специального, уверенный пользователь ПК. Внимательность, аккуратность, высокая работоспособность.

ОБЯЗАННОСТИ: организация документооборота, работа с первичной документацией, контроль оплаты счетов, ведение телефонных переговоров с подрядчиками.

УСЛОВИЯ: з/п. 11600 руб., полный соцпакет, оплата мобильной связи.

*Собеседования проводятся каждый будний день с 10.00 до 17.00 по адресу: г. Самара, ул. Партизанская, 19 (пересечение ул. Аэродромной и Мяги, проезд: трамвай №1, 3, 4, 17, 23 до остановки "Мебельный комбинат"), здание ТЦ "Компас", 3 этаж, отдел по работе с людьми. С собой иметь паспорт и фото для анкеты.

Предложение для студентов заочных отделений!

ГК «Евростель» филиал в Поволжье приглашает на работу:

Специалист по работе с претензиями

ТРЕБОВАНИЯ: желателен жен., 20-35 лет, образование юридическое (от неоконченного высшего), уверенный пользователь ПК, коммуникабельность, высокая степень обучаемости.

ОБЯЗАННОСТИ: работа по всем рекламационным моментам с клиентами сервисного центра и торговых точек. Контроль работы приемного пункта сервисного центра.

УСЛОВИЯ: з/п на испытательный срок – 13050, после – 14500 рублей, оплата мобильной связи, график работы 5/2.

Кладовщик-оператор

ТРЕБОВАНИЯ: м/ж, желателен 20-30 лет, образование не ниже средне-специального, уверенный пользователь ПК: MS Office, 1С Торговля и Склад, SAP/R3. Опыт работы на складе, в сервисном центре приветствуется. Внимательность, аккуратность, исполнительность, ответственность.

ОБЯЗАННОСТИ: прием неисправного оборудования с торговых точек, проверка комплектации, составление сопроводительной документации, проведение накладных в 1С, SAP/R3.

УСЛОВИЯ: з/п сдельная (от 10 000 руб.), полный соцпакет.

* Собеседования проводятся каждый будний день с 10.00 до 17.00 по адресу: г. Самара, ул. Партизанская, 19 (пересечение ул. Аэродромной и Мяги, проезд: трамвай №1, 3, 4, 17, 23 до остановки "Мебельный комбинат"), здание ТЦ "Компас", 3 этаж, отдел по работе с людьми. С собой иметь паспорт и фото для анкеты.

Наша Самара

Там, где красавицу Волгу
Кружат в кольце Жигули,
Их украшает Самара
В свете вечерней зари.

Город зеленых проспектов,
Парков из детских чудес,
Пляжей широких раздолья,
Знойной лазури небес.

Детство, отрочество, юность,
«Яблонька», пляж, Струкачи,
ЗИМ, политех, Безымянка -
Нашей судьбы маяки.

Годы летят над землей,
Их не вернуть, не догнать.
Нам путеводной звездой
Будет Самара сиять.

**Альберт Васильевич
СЕЛЕЗНЕВ,
преподаватель каф.
физвоспитания СамГТУ**

Готовимся к сессии

Чжоу из грецких орехов

Если перед предстоящей сессией вы чувствуете острую боль в груди, особенно глубокой ночью, и у вас бледный цвет лица, то вам может помочь диетотерапия. Например, каша с грецким орехом.

Рецепт прост: возьмите 10 г очищенных орехов и 100 г короткозерного риса. Сварите орех, размельчите его, положите в кастрюлю с водой, засыпьте рис и варите до готовности. Это чудесное блюдо надо есть один раз в день в течение 10 дней. Желаем успехов на сессии!

Его величество Чай

То, что мы привыкли понимать под словом «чай», - результат довольно сложного процесса обработки «чайного изумруда» (листьев и почек, собираемых с чайного дерева или куста). В зависимости от того, какие процедуры использовались при обработке сырья, по китайской традиции чай относится к одной из следующих групп: зелёный чай, белый чай, жёлтый чай, бирюзовый чай, или оолонг, чёрный чай, цветочный чай, прессованный чай, измельченный чай и другие. Различают чай и по способу употребления. Например, горячий крепкий чай с лимоном, липовым цветом или мёдом - прекрасное потогонное средство при простудах. Сухой зелёный чай рекомендуется жевать тем, кого укачивает в самолете или автобусе. Порошок из зеленого чая помогает лечить ожоги, а крепкий его настой - язвы желудка, раны, воспаления.

И самый главный совет для студентов: не оставляйте заварку рядом с компьютером на несколько дней. Недаром на Востоке говорили: «Свежий чай подобен бальзаму, а чай, оставленный на ночь, подобен укусу змеи».

ГОУ ВПО «Самарский государственный технический университет»
23 мая 2008 года объявляет

КОНКУРСНЫЙ ОТБОР на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава

по срочному трудовому договору на срок до пяти лет

по кафедрам:
«ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА И НЕТРАДИЦИОННАЯ ЭНЕРГЕТИКА» – доцента – 2 ставки;
«ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЕЙ» – доцента 15 разряда;
«АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ» – старшего преподавателя;

«ЭЛЕКТРОПРИВОД И ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИКА» - доцента – 3 ставки, старшего преподавателя – 0,75 ставки, ассистента – 1 ставка;

«АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ» – профессора 16 разряда;

«ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ» - доцента - 2 ставки, старшего преподавателя - 1 ставка, преподавателя - 2 ставки (4x0,5).

Срок подачи заявлений об участии в конкурсном отборе – не позднее месяца со дня объявления конкурсного отбора.

Заявление и необходимые документы направлять на имя ректора главному ученому секретарю университета.

Отпечатано с готовых диапозитивов
в типографии ОАО «Самарабланкиздат»
443020, г. Самара, ул. Садовая, 46
Тираж 2000 экз. Заказ №
Распространяется бесплатно

Адрес редакции: ул. Молодогвардейская, 244,
главный корпус, к. 103.
Телефон (846) 278-43-57
Редактор – Оксана Акопян

Ответственный за выпуск – М.А. Евдокимов
Редакционная коллегия:
М.А. Евдокимов, В.Н.Полищук
Подписано в печать: по граф. 20-00, факт. 20-00

Корреспондент – Александра Орлова
Фотокорреспондент – Татьяна Мелихова
Корректор – Елена Захарова
Верстальщик, дизайнер – Елена Парсаданян