



## НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ОВЛАДЕНИЯ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКОМ

8-9 октября 2007 года в Самарском государственном техническом университете состоялась встреча руководителей проекта Tempus-FLERTUV трех российских государственных технических университетов (гг. Самара, Саратова и Волгограда) с координатором проекта профессором Джоном Хоброу и госпожой Элисон Сэвидж из Университета Суррея, г. Гилдфорд, Великобритания.

Встречи на высоком уровне проходят раз в год и, как правило, посвящены оценке состояния проекта на текущий момент, а также планам дальнейшего развития. На этот раз в центре внимания участников встречи были программные продукты, разработанные в трех российских университетах. Участники проекта представили шесть модулей для обучения английскому языку. Из них три подготовлены в СамГТУ, два в Саратове, один в Волгограде. Еще один модуль для обучения немецкому языку разрабатывался всеми тремя университетами. В настоящее время апробация модулей проводится в Самаре, Саратове, Волгограде, Нижнем Новгороде, Латвии. Разработчики программных продуктов предлагают учебные мате-

риалы для самостоятельной работы тем, кто хочет повысить уровень владения иностранным языком в таких сферах профессиональной коммуникации, как промышленная экология, электроника, бурение и трубопроводы, энергетика, литье, пивоварение, производство хлебобулочных изделий, машиностроение. В СамГТУ пилотное обучение проводится в Центре обучения иностранному языку для специальных целей, расположенном на кафедре иностранных языков. Принять участие в обучении (бесплатно!) могут студенты старших курсов, преподаватели и сотрудники университета.

Проект завершится весной 2008 года международной конференцией (рабочий язык — английский), посвященной важнейшим вопросам повы-

шения качества профессионального образования. Участники конференции будут обмениваться накопленным опытом организации обучения иностранному языку на основе принципов автономии средств обучения в специально организованных центрах при поддержке информационных ресурсов и технических средств обучения. Конечно, никакие информационные технологии не могут заменить живого человеческого общения. Однако, как показало проведенное нами педагогическое исследование, информационная среда выполняет целый ряд полезных функций: образовательную (богатый, неистощимый источник знаний, идей); обучающую (формирует поисковые и коммуникативные умения); развивающую (создает условия для творчества и само-



Е.А. Якубович, проректор по международным связям; В.В. Калашников, ректор СамГТУ; Элисон Сэвидж, Джон Хоброу

проектирования в профессии); воспитывающую (стабилизирует профессиональную направленность); адаптивную (способствует ориентации в неоднородной культурной среде); компенсаторную (снижает затраты на обучение).

Пилотное обучение продлится до 10 ноября. Не упустите свой шанс!

**С.И. КРУЖКОВА,**  
зав. кафедрой иностранных языков

## Deñêè í àíîòàóíîëîèé

16 октября в 500-й аудитории Главного корпуса состоялась конференция, организованная по инициативе культурно-лингвистической региональной общественной организации «Альянс Франсез Самара» и вызвавшая большой интерес не только у студентов, но и у преподавателей вузов Самары. Действительно, ведь заявленная в программе тема очень актуальна и в то же время не очень хорошо изучена — «Риски нанотехнологий».

Лектор — госпожа Клер Уэиль, приехавшая из Франции специально для этой встречи. Она является специалистом французского Института развития и в Самаре впервые, до этого она в 2000 году посещала Москву и говорит, что «Россия очаровательная страна, имеющая свои развитые искусство и науку». После приветственного слова она перешла к своей лекции.

Для начала она рассказала, что такое вообще нанотехнологии и почему именно о них так часто говорят в последнее время, ведь сейчас появилось очень много слов с префиксом «нано»: нанороботы, наномашин, наноэлектроника. Для понятия «нанотехнология» нет исчерпывающего определения, но по аналогии с существующими ныне микротехнологиями можно сказать, что нанотехнологии — это технологии, оперирующие величинами порядка нанометра (а нанометр, в свою очередь, — одна миллиардная часть метра. Размер атома — несколько десятых нанометра). Но эта наука еще очень молодая, самые первые американские работы появились в 80-90-х гг. XX века, затем новая отрасль стала развиваться и во всех европейских странах. На сегодняшний день исследования идут фантастическими темпами, ведь в современном мире признается: будущее — за нанотехнологиями.

Следует отметить, что малоизученность нанотехнологий создает определенные риски. Существует, например, проект лечения рака с помощью наноэ-

лементов, но непонятно, как их воспримет человеческий организм. Также ничего не известно о влиянии производства на окружающую среду. А чистота окружающей среды и здоровье людей — главное достоинство человечества, так как являются залогом благополучия в будущем, и поэтому здесь важно предвидеть и предотвратить возможные негативные последствия, чтобы не допустить катастрофы. Однако, по мнению специалистов, риск использования нанотехнологий минимален, а вот их возможности в различных сферах просто огромны. Необходимо, как считают ученые, сотрудничество разных стран, объединение всех, кто занимается исследованиями на передовом крае науки. Но помимо этого нужна помощь и



Слева: Клер Уэиль, специалист французского Института развития

различных промышленных корпораций, концернов, объединений. Ведь как только будут изучены все свойства нанообъектов, их можно будет изготавливать в промышленных масштабах.

Много нового и интересного было сказано на этой лекции, и все участники конференции выразили надежду на то, что такие встречи станут доброй традицией нашего университета.

**Александра ОРЛОВА**



Слева: Хью Хамфрис

12 октября в СамГТУ завершилась 3-я Всероссийская олимпиада «Компьютерные технологии в машиностроении», которая проходила в Центре компьютерного проектирования кафедры

детов из Великобритании. Ждем их на олимпиаду в 2008 году.

Оргкомитет олимпиады искренне благодарен ректорату и всем службам университета. Наша особая признательность

## Итоги олимпиады

«Технология машиностроения». Закрытие олимпиады почтил своим присутствием управляющий директор фирмы «Delcam», почетный профессор СамГТУ Хью Хамфрис, который обратился с приветствием к присутствующим, поздравил победителей и выразил благодарность нашему университету за высокий уровень организации мероприятия. Жаль, что из-за дипломатических сложностей к нам не смогла приехать команда студ-

ентов из Великобритании. Ждем их на олимпиаду в 2008 году. Оргкомитет олимпиады искренне благодарен ректорату и всем службам университета. Наша особая признательность — коллективу столовой корпуса №3 за вкусные обеды. Гости СамГТУ посетили Самарский региональный Промышленный салон в выставочном центре ЭКС-ПО-ВОЛГА, для них были проведены семинар-презентация фирмы SANDVIK COROMANT и традиционная экскурсия в учебно-производственный центр «Машиностроитель-Волгабурмаш» факультета МиАТ. После закрытия олимпиады многие студенты из других городов заявили буквально следующее: «Мы обязательно приедем к вам побеждать! Спасибо за олимпиаду!»

**Оргкомитет**

**Номинация Comras 3D  
(личное первенство)**

I место — Гулимов Леонид (СамГТУ, Сызранский филиал);

II место — Куцевол Александр (СамГТУ);  
III место — Морозов Никита (Сибирский государственный аэрокосмический университет, г. Красноярск).

**Номинация Comras 3D  
(командное первенство)**

I место — СамГТУ (Куцевол Александр, Новожен Евгений);  
II место — Сибирский государственный аэрокосмический университет, г. Красноярск (Морозов Никита, Крылов Егор);  
III место — Казанский государственный технический университет (Сингаевский Андрей, Николаев Николай).

**Номинация ANSIS  
(личное первенство)**

I место — Глушков Сергей (Самарский государственный аэрокосмический университет);

(Окончание на 4-й стр.)

Сейчас город так и пестрит объявлениями, приглашающими посетить бесплатные семинары, на которых проводится обучение игре на рынке «Forex» – игре, которая может приносить прибыль, стоит в ней только разобраться. А это не так уж и сложно. Для начала необходимо понять, что это за рынок такой и чем он занимается.

## Рынок «Forex»: деньги или забава?

Само название «Forex» образовано от английского словосочетания «FOREign EXchange market», что дословно означает «Рынок Иностранного Обмена». Принцип работы рынка основывается на колебаниях цен мировых валют. Сам «Forex» – фондовый рынок для достаточно крупных инвесторов, но так как деньги хотят зарабатывать и частные лица, не обладающие большим стартовым капиталом,



возникла фирма, предлагающая услуги по выходу на FOREX именно мелким частным инвесторам, причем даже неподготовленным – для этого и существуют семинары и возможность сколь угодно долго работать в виртуальном режиме, без денег. Так что терять абсолютно нечего, а вот попробовать стоит: вдруг у вас талант трейдера?

Трейдеры – это как раз те люди, которые занимаются валютными спекуляциями профессионально, но ими не рождаются, ими становятся. А где же взять стартовый капитал, ведь, наверное, сумма нужна не маленькая. Оказывается, начать можно и с 10 (!) долларов. Ну-у, скажете вы, разве с этими деньгами можно что-нибудь заработать? Дело в том, что специально созданные для помощи участникам FOREX'а организации (так называемые дилинговые центры – такие как ForeX Club), аккумулируют средства своих клиентов (деятельно «безналом», разумеется, никто не купит). А банки, где располагаются счета торговцев, без всякой бумажной волокиты выдают им своего рода кредит – сумму, в 100 раз превышающую размер счета (это называется «предоставлением кредитного плеча»). Кредит – целевой, и средства эти можно использовать только для операций на FOREX'е и нельзя, увы, присвоить. Но все же проценты, получаемые в

результате сделки, идут от той, «большой» суммы, а это уже интересно и стоит внимания.

Занятие, можно сказать, непальное и, самое главное, не отнимает много времени: несколько минут в день работы в Интернете – и вот «позиция открыта» (то есть какая-нибудь валюта, которой вы оперируете, куплена), остается только ждать, когда ее можно будет выгоднее продать. На словах все просто, скажете вы, а как определить, какую валюту купить, чтобы потом «выгоднее продать»? Для этого существует два вида анализа: фундаментальный и технический. Фундаментальный заключается в том, чтобы правильно оценить ситуацию в мире и те события, которые могут повлиять на изменение цены валюты (например, американский президент объявил войну Ираку – доллар упадет и т.д.), здесь важно смотреть новости и уметь аналитически мыслить. Но для того, чтобы обосновать свою позицию научно, можно (да и нужно!) использовать технический анализ. К нему относятся такие типы: Волны Эллиота, Анализ опционных уровней, Сигналы индикатора Ишимоку: GBP, CHF, CAD, Сигналы индикатора Ишимоку: EUR, JPY, AUD, Метод волновой симметрии, Анализ рынка валютных кросс-курсов методом параллельных каналов, Индикаторы построения рынка, Комплексный анализ финансового рынка «Forex», Фрактальный анализ, Графический анализ FX, Свечной анализ FOREX, Уровни Братухина-Фибоначчи, Примитивный технический взгляд (ПТВ), Анализ фьючерсных позиций.

Это только кажется заумным, но на самом деле не сложнее таблицы интегралов! Еще придется разобраться с программным обеспечением трейдера: программой технического анализа Rumus, терминалом трейдера Internet Dealing System. Но это тоже достаточно просто, ведь вы сумели освоить интерфейс различных игр, а здесь – небольшая программка. Как поймете, когда и на какие клавиши жать, – сможете потренироваться. Вам откроют так называемый виртуальный счет, и вы «понарошку» (но в реальных обстоятельствах рынка) будете торговать СКВ. Если вы когда-нибудь играли в «дочки-матери» или в «казак-разбойники», то вам понравится играть и в «фунты-доллары». Дерзайте!

Александра ОРЛОВА

## СЕМИНАР международных связей

Если тебе не сидится на одном месте, ты хочешь побывать всюду, увидеть и попробовать всё: молодёжные обмены, волонтерские программы и обучение за границей – приглашаем стать участником программ международного культурного студенческого обмена.

Этим программам и был посвящён семинар, который прошёл 17 октября в нашем университете. В нём приняли участие представители крупнейших зарубежных организаций, занимающихся вышеперечисленными вопросами. Огромная лекционная аудитория, в которой проходил семинар, оказалась забитой под завязку.

О международном сотрудничестве в образовании рассказала И.Г. Кузнецова, директор Центра международных связей СамГТУ. Она отметила, что возглавляемый ею Центр всячески способствует развитию международного сотрудничества в образовании, содействует студенческим и научным международным программам и обменам.

Эстафетную палочку подхватила Г.И. Боголюбова, ведущий специалист Центра международных

связей СамГТУ. Из её выступления студенты смогли узнать о стипендии Президента РФ. Студенты, принимающие активное участие в научной работе, олимпиадах, творческих конкурсах и хорошо владеющие иностранными языками (немецким, английским или французским), могут подать заявку на участие в данном конкурсе.

Директор представительства французского государственного агентства «КампусФранс» в Самаре Ю.В. Рыбакова сообщила о возможности получить образование во Франции. Она рассказала о преимуществах обучения во Франции по сравнению с другими странами Европы и США, а также о равных условиях поступления в учебные заведения как для французских, так и для граждан других стран.

На мой взгляд, наиболее эффективным, несмотря на проблемы с аппаратурой, было выступление Михаила Терещенко, директора «ICYE» (Международный культурный молодежный обмен). Его речь была посвящена молодёжным обменам и волонтерским программам. Выяснилось, что он сам не раз был волонтером и побывал в нескольких европейских странах совершенно бесплатно.

Если в глубине души вы сомневаетесь по поводу уровня знания иностранного языка, не волнуй-



М. Терещенко, директор «ICYE»

тесь, вы его выучите по ходу дела.

А напоследок студентам СамГТУ рассказали о деятельности Центра Американского образования и культуры в Самаре и о студенческой программе «WORK & TRAVEL USA». Из выступления Е.П. Луговой, директора этого центра, студенты узнали, что ежегодно около 600 их самарских «собратьев» выезжают по программе межкультурного студенческого обмена «WORK & TRAVEL USA». За рубежом они получают уникальный опыт работы в американской компании и изнутри знакомятся с культурой и социальным устройством США.

После окончания семинара, взвесив все «за» и «против», я для себя решил: в гостях учиться хорошо, а дома девушки красивей.

Дмитрий ЛОПАТИН, ФГО

### А как у них?

## В Тюменском нефтегазовом

Совсем недавно я побывал в Тюменском государственном нефтегазовом университете, находящемся на юге Западной Сибири. Само название университета говорит о его профиле. Что может быть перспективнее для выпускника вуза, чем работа в самой престижной отрасли?

Тюменский нефтегазовый университет к концу XX века превратился в один из крупнейших динамично развивающихся научно-образовательных комплексов России, и ему есть чем гордиться: это и научные школы, и большое многообразие кафедр, возглавляемых известными учеными нашей страны, и значительный объем научно-исследовательских работ, и многочисленные победы в конкурсах грантов регионального, федерального, зарубежного уровней, это и научно-исследовательские институты, где крупными заказчиками и потребителями научной продукции являются предприятия компаний «Транснефть», ОАО «Газпром» и многие другие.

Девизом университета является лозунг: «Образование через всю жизнь». И это, замечу, не просто красивый слоган. Став

студентом однажды, здесь получают знания на протяжении всей жизни, переходя на различные образовательные уровни.

Тюменский нефтегазовый университет сегодня – это шесть учебных институтов: технологического, геологии и геоинформатики, транспорта нефти и газа, менеджмента и бизнеса, гуманитарных наук; один из ведущих вузов России, готовящий кадры для нефтегазовой промышленности. Университет располагает современными аудиториями, лабораториями, оборудованными по последнему слову техники.

А как обстоят дела с востребованностью его выпускников? Мне удалось побывать в так называемой службе связей с предприятиями, где ведется кропотливая работа по гарантированному трудоустройству выпускни-

ков, которое происходит в два этапа: предварительное в ноябре – декабре и окончательное в марте – апреле.

В последние годы значительный интерес к ТГНГУ проявили такие известные зарубежные компании, как «Шлюмбергер», «Шелл», «Халлибуртон». Эти компании предоставляют возможность студентам университета пройти практику на своих предприятиях, а потом работать там в качестве специалистов.

Меняются времена, меняются приоритеты, но, как сказал ректор ТГНГУ Николай Николаевич Карнаухов, «не меняется характер вуза, изначально нацеленного на успех, способного преодолевать трудности, все выше и выше поднимать планку своих возможностей».

Тюменский нефтегазовый университет произвел на меня очень хорошее впечатление. В заключение не могу не упомянуть об одной интересной особенности, которая меня в какой-то степени даже поразила. На территории университета находится развлекательный центр с баром, сауной и бильярдом (цены вполне доступны), куда, как мне сказали, с большим удовольствием ходят и студенты, и преподаватели. Так что у студентов ТГНГУ полезное сочетается с приятным!

Владимир НАЯНЗИН, студент

### Внимание! Конкурс на получение стипендий Президента РФ для обучения за рубежом в 2008-2009 г.

Федеральное агентство по образованию объявляет всероссийский открытый конкурс на получение стипендий Президента Российской Федерации для обучения за рубежом студентов и аспирантов российских вузов в 2008-2009 учебном году.

Претендентами на стипендии Президента Российской Федерации для обучения за рубежом могут быть студенты и аспиранты высших учебных заведений Российской Федерации (граждане Российской Федерации), получившие рекомендации ученых советов высших учебных заведений, выдающиеся успехи которых в учебе и научных исследованиях подтверждены дипломами (или другими документами), победи-

тели всероссийских и международных олимпиад, творческих конкурсов и фестивалей, являющиеся авторами открытий, двух или более изобретений, статей и публикаций в специализированных научных российских и зарубежных изданиях.

Обращаем ваше внимание на то, что студенты и аспиранты СамГТУ на протяжении ряда лет успешно выигрывали конкурс и проходили курс обучения в вузах Великобритании и Франции.

В конкурсе могут принять участие студенты и аспиранты (кроме последних курсов). Для участия в конкурсе представляются следующие документы.

1. Письмо-представление высшего учебного заведения Российской Федерации с краткой характеристикой научной деятельности кандидата за период его обучения в вузе, подписанное в обязательном порядке ректором или исполняющим обязанности ректора.

2. Рекомендация ученого совета высшего учебного заведения.

3. Личное заявление студента (аспиранта) на имя ректора о желании принять участие в конкурсе.

4. Не менее двух рекомендаций российских и иностранных ученых на русском и иностранном языках (в зависимости от страны командирования).

5. Копии документов, подтверждающие научные (творческие - для творческих вузов) успехи кандидата для участия в конкурсе, список научных работ и публикаций, заверенный вузом.

6. Полная биографическая справка (справка-объективка) с указанием фамилии, имени, отчества, даты рождения, места рождения, данных российского внутреннего паспорта, домашнего адреса и контактного телефона (в двух экземплярах) и 2 фотографии 3х4 см.

7. Обоснование кандидатом целесообразности обучения за рубежом по заявленной тематике с указанием иностранного государства и конкретного учебного заведения или научного центра на русском и иностранном языках.

8. Выписка из зачетной ведомости за

весь период обучения для студентов и копия диплома о высшем образовании для аспирантов на русском языке и языке предполагаемой страны командирования.

9. Справка кафедры иностранных языков направляющего вуза о степени владения иностранным языком кандидата для участия в конкурсе.

10. Медицинская справка о состоянии здоровья, подтверждающая возможность обучения кандидата за рубежом, подписанная главным врачом с печатью лечебного учреждения.

11. Письменное согласие зарубежного вуза на прием участника конкурса на учебу или научную стажировку (если таковое имеется). Необходимо, чтобы все документы были подписаны, заверены в вузе и представлены в отпечатанном виде на рассмотрение отборочной комиссии Федерального агентства по образованию.

Срок представления документов до 1 февраля 2008 года.

Обращаться в Центр международных связей по тел. 278 43 71 к Г.И. Боголюбовой (Гл. корп., к. 314).

Как и было обещано, сегодня — об ошибках в технических текстах, способных наделать немало бед.

Щелкните мышкой по шатуну, удерживая «Shift», щелкните мышкой по ползуну.

А мультик про Вовку в тридцатом царстве смотрели? Ну, про того, который не мог правильно поставить запятую в предложении «Казнить нельзя помиловать»?.. В нашем случае запятые вроде бы стоят, но толку от них нет никакого. Когда же следует удерживать «Shift»? При щелчке по шатуну или при щелчке по ползуну? Сравните:

Щелкните мышкой по шатуну, удерживая «Shift»; щелкните мышкой по ползуну.

Щелкните мышкой по шатуну; удерживая «Shift», щелкните мышкой по ползуну.

Вот так одна малюсенькая точка в составе знака «;» разъяснила нам, что к чему.

Рассмотрим буровую установку типа УРБ-ЗА3 — одну из модификаций комплекса унифицированных самоходных буровых агрегатов БА15 для бурения и ремонта скважин различного назначения и разной глубины, имеющей дизельный автономный двигатель А41 (УРБ-ЗА3.01).

Чтобы понять такой текст, требуются определенные усилия. И дело здесь не в том, что предложение длинное и «навороченное» — для научного стиля изложения такие конструкции типичны, и если у вас есть кое-какой опыт общения со специальной литературой, то подобными «экземплярами» вас не удивит. Здесь проблема с падежами. Вот скажите, пожалуйста, кто (или что) тут снабжен дизельным

Выпуск 9

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЛИТЕРАТУРНОГО ДАРА

Будущим инженерам — о двусмысленностях  
в технических текстах

автономным двигателем А41 (УРБ-ЗА3.01)? Похоже, что глубина. Да-да, тут так и написано: «... глубины, имеющей дизельный автономный двигатель». Проверим, как в школе: «Глубины какой? — Имеющей. Имеющей что? — Двигатель». Слова «глубины» и «имеющей» согласованы, то есть стоят в одном и том же (родительном) падеже.

Тем временем бедная, несчастная буровая установка, которая как никто другой имеет право быть оснащенной дизельным автономным двигателем, отстала от означенного двигателя на несколько строк, потому и не смогла вступить с ним ни в какое согласие. А автор, как видно, этого не заметил. Ему стоило бы провести следующую мыслительную операцию: «Рассмотрим (кого? что?) установку (винительный падеж). Установку какую? — Имеющую двигатель». Вот оно! «Имеющую», а не «имеющей»!

Эта ошибка очень распространена. К сожалению, далеко не в любом случае она очевидна. Вот, полюбуемся.

Для питания котлов низкого давления вполне может быть использован (после дегазации) конденсат продуктов сгорания природного газа, лишенного взвешенных веществ карбонатной жесткости и имеющего сухой остаток менее 5 мг/л.

Полная иллюзия того, что взвешенных веществ карбонатной жесткости здесь лишен природный газ! На самом же деле автор лишь по недосмотру согласовал в родительном падеже «природного газа — лишенного», потому что эти слова оказались рядом. Думается, далеко не любой начинающий теплотехник разберется, что здесь имелось в виду следующее:

Для питания котлов низкого давления вполне может быть использован (после дегазации) конденсат продуктов

сгорания природного газа, лишенный взвешенных веществ карбонатной жесткости и имеющий сухой остаток менее 5 мг/л.

Еще пример.

В технической документации подобного рода формулировка отсутствует.

Синтаксическая омонимия, сказали бы филологи. Ну да ладно, мы ведь договаривались не грузиться терминами. Скажем проще: двусмысленность, то есть высказывание, которое можно понять двояко.

Формулировка отсутствует в технической документации подобного рода.

Подобного рода формулировка в технической документации отсутствует.

Нечего и говорить, что при встрече с такими ошибками среднестатистический читатель может быть серьезно дезориентирован. Кто-то не обратит никакого внимания на то, что текст можно понять двояко, и воспримет его так, как вам, сочинителю, и в голову не приходило. Кто-то заметит двусмысленность, но, собрав разум в кучку, сделает выбор в пользу того или иного толкования — и не факт, что выбор этот будет правильным. «Отказ техники», — скажут потом в «Новостях»...

Так что призываем вас, будущих инженеров, уже в который раз: давайте учиться выражать свои мысли грамотно! Тем более что наши «Инструкции» у вас всегда под рукой. Вы ведь их вырезаете и складываете, как мы и договорились, не так ли?..

Галина ЗАГРЕБИНА

## Внимание! Конкурс продлен!

Решением конкурсной комиссии ГОУ ВПО «СамГТУ» по проведению конкурсов на право заключения договоров аренды от 18 октября 2007 г. продлен срок подачи заявок на конкурс № 5К-07 (извещение №5 о конкурсе было опубликовано в газете «Инженер» №15(2969) от 13 сентября 2007 года) и перенесена дата проведения конкурса № 5К-07 на право заключения договоров аренды недвижимого имущества, находящегося в федеральной собственности и расположенного по адресу:

Лот №1 443010, г. Самара, ул. Галактионовская, 141, нежилое здание, литера А-А4, 1 этаж, к. №35, площадью 1,5 кв. м, для установки банкомата.

Организатор конкурса: Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный технический университет» - ГОУ ВПО «СамГТУ» (далее - Организатор конкурса).

Место нахождения Организатора Конкурса: 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244.

Номер контактного телефона Организатора Конкурса: (846) 278-43-54 (отдел по работе с арендаторами). Ответственное лицо: Суркина Наталья Николаевна. E-mail: osks@samgtu.ru

Предметом конкурса является: право заключения договора аренды недвижимого имущества, находящегося в федеральной собственности и закрепленного за ГОУ ВПО «СамГТУ» на праве оперативного управления.

Арендодатель недвижимого имущества: Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Самарский государственный технический университет» (ГОУ ВПО «СамГТУ»).

Характеристика объектов, передаваемых в аренду: Лот №1 нежилое помещение, расположенное в вестибюле учебного корпуса, имеет все необходимые инженерные коммуникации (теплоснабжение, электроснабжение).

Срок аренды: с момента передачи помещения по акту по 31 июля 2008 г.

Срок действия договора аренды: с момента подписания до 31 июля 2008 г.

Стартовая (начальная) цена договора аренды: установлена без НДС за 1 кв. м арендуемого помещения в месяц и составляет:

Лот №1 950 руб. 00 коп.

При этом начальная величина арендной платы за пользование федеральным недвижимым имуществом определяется в соответствии с Федеральным законом от 29 июля 1998 г. №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» на основании отчета об оценке. Указанная сумма не включает эксплуатационные, административно-управленческие расходы, расходы на оплату коммунальных услуг. Оплата этих расходов производится по отдельному договору, заключаемому Организатором конкурса с победителем конкурса.

Формы оплаты: безналичный расчет.

Срок и порядок оплаты: ежеквартально, в срок не позднее 10-го числа первого месяца оплачиваемого квартала. Денежные средства поступают в доход федерального бюджета.

Критерии определения победителя конкурса по лоту №1: лучшие условия (предложения) по:

- размеру арендной платы;
- размеру комиссии за проведение расчетов;
- финансовой устойчивости.

Ограничения для участия в конкурсе: участия в конкурсе не принимают:

- политические партии или их структурные подразделения;
- общественно-политические движения и организации (объединения);
- религиозные движения и организации (объединения);
- лица, ведущие не зарегистрированную индивидуальную трудовую педагогическую деятельность;
- организации и индивидуальные предприниматели, занимающиеся распространением алкогольной продукции, табачными изделиями, рекламой алкогольной продукции, пива и напитков, изготавливаемых на их основе, табака, табачных изделий и курительных принадлежностей.

Для участия в конкурсе также не допускаются лица и по иным основаниям, предусмотренным конкурсной документацией.

Размер обеспечения заявки на участие в конкурсе (задаток): сумма месячной арендной платы.

Реквизиты Организатора конкурса для перечисления задатка:

УФК по Самарской области (4210 ГОУ ВПО «СамГТУ» л/сч. 05073189050)

ИНН 6315800040 КПП 631601001

Р/сч. 40302810000001000006

БИК 043601001

ГРКЦ ГУ Банка России по Самарской области г. Самара.

Выдача конкурсной документации: 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, уч. корпус №8, каб. 9Б, в рабочие дни с 9-00 до 12-30 и с 13-00 до 17-00. Официальный сайт, на котором размещена конкурсная документация: сайт Организатора конкурса www.samgtu.ru

Прием заявок и прилагаемых к ней документов: 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, уч. корпус №8, каб. 9Б, в рабочие дни с 9-00 до 12-30 и с 13-00 до 17-00 с момента опубликования извещения о проведении конкурса на официальном сайте до 19 ноября 2007 г. до 10 часов (время, действующее в часовом поясе по месту нахождения Организатора конкурса).

Открытие конвертов с заявками: 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, уч. корпус №8, каб. 9Б

«19» ноября 2007 г. в 11 часов (время, действующее в часовом поясе по месту нахождения организатора конкурса).

Рассмотрение заявок: 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, уч. корпус №8, каб. 9Б

«19» ноября 2007 г. в 14 часов (время, действующее в часовом поясе по месту нахождения организатора конкурса).

Подведение итогов: 443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244, уч. корпус №8, каб. 9Б

«19» ноября 2007 г. в 15 часов (время, действующее в часовом поясе по месту нахождения организатора конкурса).

## Научно-техническая библиотека ИНФОРМИРУЕТ...

Библиотека СамГТУ напоминает всем, кто хочет быть в курсе новейших научно-технических разработок в любых отраслях знания, о важном источнике информации — **зарубежных электронных базах данных (БД)**. Пользователи НТБ имеют возможность получить доступ к **двенадцати ресурсам крупнейших мировых издательств**.

Вы можете обращаться к информационным ресурсам портала **ScienceDirect** издательства «Elsevier». К вашим услугам — список оглавлений 1900 журналов, рефераты 3 млн. статей и возможность работать с полными текстами документов.

С этого года на портале **ScienceDirect** доступны новые функции:

**Really Simple Syndication (RSS) feeds** — это установленный web-стандарт для подачи (доставки) заголовков новостей и другой, часто обновляющейся информации, в кратком изложении.

**Cited Byin Scopus** — доступ к самой большой базе рефератов и цитирования научной информации, а также качественных web-источников.

**Live Chat** — ScienceDirect Live Chat является online-службой технической поддержки, работающей в режиме реального времени, доступной 24 часа в день с понедельника по пятницу.

**Inward linking simplification** — ScienceDirect усилило свою поддержку стандарта OpenURL путем перехода от версии 0.1 к 1.0. Это изменение позволяет новым партнерам создавать линки более быстрыми и гибкими.

**Новые функции делают работу с ScienceDirect более эффективной!** Кроме того, есть возможность работать со следующими БД (базами данных):

**ACS — American Chemical Society** — полнотекстовые журналы Американского химического общества по химии и смежным отраслям, включая биохимию и молекулярную биологию, материаловедение и фармакологию.

**НЭБ — Научная Электронная Библиотека** — является хранилищем электронной научной информации общенационального масштаба. Содержит полнотекстовые электронные версии научных журналов издательств «Kluwer», «Springer», «Royal Society of Chemistry»,

«Zentralblatt Math».

**Science** — всемирно известный ресурс, включает в себя ряд наиболее читаемых и цитируемых журналов по естественным наукам.

**CSA — Cambridge Scientific Abstracts** — публикует реферативные издания и библиографические указатели по научной и технической литературе и на сегодняшний день является признанным лидером в области производства и распространения электронной информации.

**Scopus** — представляет собой крупнейшую в мире единую реферативную базу данных, которая обеспечивает непревзойденную поддержку в поиске научных публикаций и предлагает ссылки на все вышедшие цитаты из обширного объема доступных статей.

**OUP — Oxford University Press** — коллекция журналов Оксфордского университета (**Science, Technology & Medicine**) по общественным, гуманитарным и естественным наукам, технологии и медицине. БД содержит 196 наименований журналов.

**BJOC — Beilstein Journal of Organic Chemistry** — журнал, который охватывает все аспекты органической химии в ее широком смысле, в том числе: органический синтез, органические реакции, химия натуральных продуктов, супрамолекулярная химия и химическая биология.

**IEEE — Institute of Electrical and Electronics Engineers** — ресурс публикаций по электронике и электротехнике. Это общественная некоммерческая ассоциация профессионалов, которая издает третью часть технической литературы, касающейся применения компьютеров, управления, электроинженерии.

**APS — American Physical Society** — в БД зарубежных научных полнотекстовых журналов Американского физического общества представлены ведущие физические журналы мира.

**AIP — American Institute of Physics** — полнотекстовая база данных журналов, издаваемых Американским Институтом Физики. Тематика баз данных: физика

(в т. ч. оптика, акустика, ядерная физика, математическая физика), механика (техническая механика), астрономия, химия и химическая технология, биоинженерия, энергетика, электроника, вычислительная техника (применение компьютеров в науке и технике), приборостроение, строительство.

**ACM Digital Library**. — электронные полнотекстовые ресурсы издательства ACM Press (Association for Computing Machinery) в области вычислительной техники, математики и инженерных наук на английском языке.



**DiscoveryGate** — это мощная информационная web-платформа, позволяющая исследователям самим рисовать структурные формулы и осуществлять поиск в различных базах данных, которые содержат сведения о более чем 14 миллионах химических структур, 10 миллионах химических реакций и 250 миллионах фактов, касающихся синтеза, биоактивности, метаболизма, токсикологии, данные о химических и физических свойствах веществ и промышленно выпускаемых соединений.

**Доступ к БД** осуществляется через сайт НТБ (<http://weblib.samgtu.ru>), раздел «Ресурсы», рубрика «Интернет».

**Консультация по вопросам пользования** зарубежными БД можно получить в читальном зале иностранной литературы (гл. корпус библиотеки, 4 этаж, каб. 41) у главного библиотекаря Лисициной Веры Георгиевны.

Каждый студент, проходящий обучение на военной кафедре нашего университета, знает, что последним и самым главным испытанием для него будут военные сборы. Знал об этом и я. Как и большинство своих «коллег», я с нетерпением ждал наступления этого момента. Наконец-то на практике сможешь испытать все то, о чем так долго говорили в теории и показывали на пальцах. Да и просто хотелось пожить вдали от цивилизации. Вообще, в течение долгого времени сборы представлялись мне в розовом цвете. Казалось, что все будет легко и просто: вот утром я встаю на зарядку, бодрим темпом пробегаю 3-километровый кросс, стреляю из автомата, вожу БМП, словом, становлюсь этим закоренелым воякой. Но за пару месяцев до отъезда картина начала представляться в куда более реалистичных тонах... А началось все с того, что в один прекрасный весенний день нам объявили, что поедем мы

С трудом я представлял себе, как может выглядеть лагерь, в котором разместятся 3500 человек. А выглядел он очень достойно, сразу было видно, что сделано все с душой и достаточно качественно. Палатки были на 16 и 8 человек. Приятно вспомнить, что наша кафедра первой установила флажок с флагом университета. Да еще так высоко, что флаг виднелся со всех концов лагеря (между прочим, выше поднять флаг никому так и не удалось).

Жизнь на сборах началась. Другой климат, распорядок дня, еда – ко всему этому я достаточно быстро привык. Тут отдельно стоит отметить, что погода за сутки могла меняться раз по пять. Уже через каких-то три дня, когда все кафедры в целом обжились, начался учебный процесс. Каждый день был ярким и запоминающимся. Естественно, самыми любимыми стали занятия по огневой подготовке и вождению БМП (боевая маши-

Хорошо, что ночью, когда температура опускалась до 2 градусов, нас согревали печки. Отдельное спасибо всем истопникам, которые вставали в три часа ночи ради того, чтобы в наших палатках было тепло.

Каждая неделя заканчивалась для нас маленьким праздником. Вставали мы на час позже, и нам предоставлялось несколько часов свободного времени – словом, мечта. В свободное время мы не скучали. Спасибо за это нужно сказать Егору Власову (заместитель по воспитательной работе). Я даже не представляю, где он находил силы и время для подготовки культурно-массовых мероприятий. Но все проводилось по плану и, что самое главное, было хорошо организовано. А сколько положительных эмоций нам подарили военная эстафета, песенный конкурс, турнир по волейболу и многое другое! Курсантов охватил дух соревнования. Стало заметно, что все пять взводов очень разные, и каждый имеет свои индивидуальные особенности – как своего рода большой организм. Кроме того, стало заметно, что наша кафедра по сравнению с другими отличается хорошей организованностью. Я считаю, что в этом – немалая заслуга преподавателей СамГТУ. Наши офицеры заметно выделялись военной выправкой, во всем подавали хороший пример. Отцы-командиры были требо-

## Итоги Олимпиады

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

II место — Утянкин Арсений (СамГТУ); Шадчин Александр (Южно-Уральский государственный университет, г. Челябинск);

### Номинация ANSIS (командное первенство)

I место — Самарский государственный аэрокосмический университет (Глушков Сергей, Керенцев Дмитрий);

II место — Южно-Уральский государственный университет, г. Челябинск (Лебедев Сергей, Шадчин Александр);

III место — Самарский государственный технический университет (Утянкин Арсений, Барынкин Владимир).

### Номинация Power SHAPE (личное первенство)

I место — Гулимов Леонид (СамГТУ, Сызранский филиал);

II место — Джангавадзе Роман (Тольяттинский государственный университет);

III место — Зобнин Андрей (Пензенский государственный университет).

### Номинация Power SHAPE (командное первенство)

I место — Тольяттинский государственный университет (Джангавадзе Роман, Коврижных Александр);

II место — Пензенский государственный университет (Зобнин Андрей, Камшин Кирилл);

III место — СамГТУ (Головачев Александр, Абдуллоев Рустам).

### Номинация Power MILL (личное первенство)

I место — Гайсин Никита (Уральский государственный технический университет, г. Екатеринбург);

II место — Джангавадзе Роман (Тольяттинский государственный университет);

III место — Бочкарев Егор (Уральский государственный технический университет, г. Екатеринбург).

### Номинация Power MILL (командное первенство)

I место — Уральский государственный технический университет, г. Екатеринбург (Гайсин Никита, Бочкарев Егор);

II место — Пензенский государственный университет (Зобнин Андрей, Камшин Кирилл);

III место — Самарский государственный технический университет (Головачев Александр, Абдуллоев Рустам).

### Общий итог олимпиады (личное первенство)

I место (премия 60 тысяч рублей) — Гулимов Леонид (СамГТУ, Сызранский филиал);

II место (премия 30 тысяч рублей) — Глушков Сергей (Самарский государственный аэрокосмический университет);

III место (премия 30 тысяч рублей) — Гайсин Никита (Уральский государственный технический университет, г. Екатеринбург).

### Общий итог (командное первенство)

I место — СамГТУ  
II место — СфСамГТУ  
III место — Тольяттинский государственный университет



Гулимов Л., победитель в номинации Power SHAPE

## ВОЕННЫЕ СБОРЫ - 2007

не в п. Рошинский (Самарская область), а в г. Чебаркуль (Челябинская обл.), а если точнее – на 255-й общевоинской полигон. Эта новость заставила слегка пересмотреть представления о той жизни, которая меня ожидала. Из розовых снов сначала исчезла картинка с родителями, приехавшими навестить сына и притащившими десяток авосек еды, потом начала испаряться мечта о родных, присутствующих на присяге. А вот пробежка под дождем стала казаться очень правдоподобной, так как начало сборов с привычных последних чисел июля перенесли на 20 августа. Да еще и в университете придется оправдываться за прогулы. Тут уже вояка окончательно «сдувался». Но время шло, и заканчивающееся лето заставило календарь добираться до дня отъезда.

Пять взводов (125 человек) отправились 20 августа на военные сборы. На вокзале города Миасса нас встретили семь автомобилей «Урал», на которых мы ездил в последствии чуть ли не каждый день (красивое, знаете ли, зрелище – военная колонна, проезжающая на фоне Уральских гор). Здесь нужно заметить, что ездить на этих машинах всем курсантам (это достойное звание нам присвоили на время сборов) без исключения очень нравилось. Ведь именно в них, пользуясь легкой и непринужденной атмосферой, можно было подремать под гул моторов... Но я отвлекся.

на пехоты). Стрельба из стрелкового оружия, пожалуй, запомнится мне на всю жизнь. Неизгладимые впечатления остались от стрельбы из РПГ (ручной противотанковой гранатомет). Параллельно мы готовились к принятию присяги, ежедневно проводились занятия строевой подготовкой, которая вызывала у всех нас массу отрицательных эмоций.

И вот он наступил – долгожданный день принятия присяги! Было по-настоящему тепло и солнечно, и наше настроение омрачали только две вещи: большинство родственников не смогли разделить с нами это знаменательное событие, к тому же нашу кафедру поставили в наряд по лагерю. Лично мне «посчастливилось» побывать на мойке посуды. Занимательное занятие, доложу вам!

День присяги разделил напополам время пребывания на сборах. Первая неделя сентября, как назло, выдалась холодной.



вательными, но если у нас что-то не получалось, всегда можно было рассчитывать на их помощь и поддержку.

Ничто не может продолжаться вечно, вот и наши сборы подошли к концу. Приближались государственные экзамены. Мне кажется, я даже на первом курсе так не волновался, когда брал билет. Наш 3-й взвод сдал экзамены хорошо, и вот теперь мы могли спокойно дожидаться окончания сборов. Собственно, до отъезда оставались считанные дни, так что в моем повествовании можно смело ставить точку.

**P.S.** С тех пор как мы вернулись со сборов, прошло не очень много времени, а кажется, будто целую вечность не виделся со своими товарищами-курсантами. За тот месяц со мной многое случилось, и мне приятно, что сейчас я вспоминаю только хорошее. Я многое понял, многому научился. Но самым большим своим достижением я считаю не то, что выполнил учебную программу сборов, и не то, что сдал государственный экзамен. По-моему, самое ценное на сборах – возможность пожить в настоящем мужском коллективе, и теперь моя записная книжка пополнилась новыми телефонными номерами парней, с которыми я по-настоящему сдружился и, надеюсь, буду еще долго общаться.

Иван ТИТКОВ



ГОУ ВПО «Самарский государственный технический университет»  
25 октября 2007 объявляет

### КОНКУРСНЫЙ ОТБОР

на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава по срочному трудовому договору на срок до пяти лет про кафедрам:

**СОЦИОЛОГИИ, ПОЛИТОЛОГИИ И ИСТОРИИ ОТЕЧЕСТВА** – доцента;

**ФИЗИКИ** – доцента;

**ФИЗВОСПИТАНИЯ И СПОРТА** – доцента, старшего преподавателя, преподавателя – 5 должностей /из них одна 0,5 ставки/;

**ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ** – доцента – 0,75 ставки, преподавателя – 1,5 ставки;

**ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ** – ассистента.

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.



### Помоги себе сам!

Приглашаем всех желающих  
научиться эффективной  
технике ножевого боя,  
боя на палках, джиу-джитсу.

Ждем вас по вторникам и четвергам в 19.00  
во Дворце спорта авиационного завода в зале

«Борьба» по адресу:  
ул. Физкультурная, 101  
(остановка «Сквер Калинина»).

По всем вопросам звоните  
по тел. 955-88-41 Сергею  
Васильевичу.



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

Корреспондент – Александра Орлова  
Фотокорреспондент – Татьяна Мелихова  
Корректор – Елена Захарова  
Оригинал-макет – Елена Парсаданян