

ПОЛИТЕХНИК

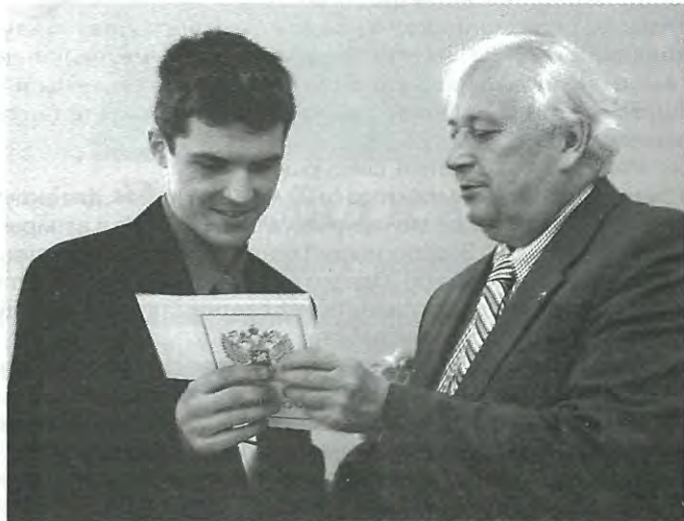
ИЗДАНИЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА

№ 15-16 (3354-3355)

Среда, 14 июня 2006 г.

Выходит с 9 (22) ноября 1912 г.

Бесплатно



Медали нашли лауреатов

Как уже сообщалось, студенческие работы нашего университета награждены по 29 из 65 разделов конкурса. Медалью награжден 21 студент-политехник; дипломами — 49 студентов и научные руководители работ, отмеченных медалями. В неофициальном зачете по итогам конкурса СПбГПУ (в одиннадцатый раз) стал абсолютным лидером среди вузов России. Наиболее близкие к СПбГПУ результаты у ТГУ (награды по 22 разделам, 13 медалей).

Уместно здесь напомнить, что Всероссийский конкурс возобновлен и проводится с 1992 года. СПбГПУ не участвовал в этом конкурсе. В декабре 1993 г. вышел приказ ГК РФ по ВО «О награждении лауреатов открытого конкурса на лучшую научную работу студентов в вузах РФ», где перечислялись студенты-лауреаты и их вузы. На этом приказе появилась многозначительная резолюция рек-

тора Ю.С. Васильева «Почему нас нигде нет?!», которая и дала импульс резкой активизации факультетов и Совета по НИРС при подготовке к участию в конкурсе 1994 г.

В результате по итогам конкурса 1994 г. наш университет впервые стал абсолютным лидером среди вузов России. Это лидерство СПбГПУ удерживает и во всех последующих конкурсах. Ведущая роль СПбГПУ по постановке НИРС неоднократно отмечалась на коллегиях Минобрнауки РФ.

Всероссийский конкурс научных работ студентов — крупнейшее соревновательное мероприятие РФ по линии НИРС. В конкурсе принимают участие не только вузы, подчиненные Минобрнауки РФ, но и вузы отраслевых министерств. Число участников конкурса из вузов РФ и стран СНГ растет. За период 1997 — 2004 гг. оно увеличи-

лось с 4388 до более чем 11350 (без учета участников-слушателей военных академий).

В аналитических материалах Минобрнауки РФ отмечалось, что технические университеты активны не только в отраслевых и технических разделах конкурса, но и в разделах фундаментальных и гуманитарных наук. Эти моменты отражают процессы фундаментализации и гуманитаризации профессионального образования и напрямую просматриваются в динамике нашего участия в конкурсах.

Успехи нашего университета в конкурсах (наряду с высоким научным уровнем работ) определяются именно участием СПбГПУ в большом количестве разделов, значительным количеством представляемых работ и оптимальной адресацией работ в базовые вузы конкурса.

(Продолжение на стр. 2)

Мозаика университетской жизни

5 июня 2006 года ректором университета, членом-корреспондентом РАН М.П. Федоровым были вручены медали Минобрнауки России «За лучшую научную студенческую работу» лауреатам открытого конкурса по естественным, техническим и гуманитарным наукам в вузах РФ и дипломы их научным руководителям.

Мы в сети РЦТТ

СПбГПУ заключил с Республиканским центром трансфера технологий Республики Беларусь договор о вступлении в сеть технологического трансфера, созданную и развиваемую РЦТТ. Договор подписан в соответствии с договоренностями, достигнутыми в феврале текущего года в Москве во время VI Международного салона инноваций и инвестиций. Университет стал девятым российским и двадцать восьмым зарубежным членом сети РЦТТ.

Согласно договору сотрудничество РЦТТ и СПбГПУ призвано содействовать вовлечению научно-технического потенциала и высокотехнологичных разработок и предложений в коммерческий оборот.

Н.М. ГОЛОВИН, зам. нач. УМНС

• Наши олимпийские игры

Любой праздничный юбилей, пусть даже маленький, приятен. И он приятен вдвойне, если служит подтверждением важности и жизнеспособности хорошего дела. Такого, например, как Малые студенческие Олимпийские игры ИМОП СПбГПУ, которые прошли в этом году уже в ПЯТЫЙ раз.

С ОЦЕНКОЙ «ОТЛИЧНО»!

И снова на спортивный праздник, посвященный Дню Победы и финальным стартам Игр, благодаря усилиям Политехнического университета, ИМОП, администрации Калининского района, актива землячества иностранных студентов, собрались представители молодежи более чем 50 стран мира, обучающиеся в вузах Петербурга, российские студенты, школьники района, чтобы не только посоревноваться, но и продемонстрировать свою приверженность идеям дружбы и мира, патриотизма и интернационализма.

И пусть эти слова не звучат высокопарно, ведь они отражают суть того, ради чего и проводятся наши Игры, а спортивные соревнования — это все-таки лишь привлекательная и интересная для всех форма. Несмотря на то, что результат соревнований никто не сбрасывает со счетов, но много важнее — атмосфера, когда «болеют» не только за своих, приветствуют успех победителей и сопереживают проигравшим, даже если они не из твоей команды.

Как всегда, предвзвешенные Игры по баскетболу, стритболу, волейболу, мини-футболу, настольному теннису, бадминтону, шахматам проводились в течение всего учебного года, а финалы плюс соревнования по поднятию штанги, легкой атлетике, перетягиванию каната — в день спортивного праздника. Непосредственно организацией турнира занимались сотрудники кафедры биомеханики и валеологии ИМОП (рук. О.Е. Пискун), которым помогли представители студенческих землячеств.

Стали хорошей традицией и солнечная погода, сопровождающая этот день, и присутствие среди гостей руководителей университета, районной администрации, а в этом году в Президиуме праздника были (и это приятно) представители Комитета по внешним связям правительства СПб и Комитета по физической культуре и спорту города. И конечно, главными гостями праздника стали, как всегда, ветераны войны и труда — сотрудники ИМОП А.В. Чистякова и участник боев за Берлин, освобождение Праги, боев по разгрому Квантунской армии Н.Ф. Михалев.

С приветствием к участникам праздника обратились проректор по учебной работе В.В. Глухов, проректор по международным связям, директор ИМОП, председатель Оргкомитета Д.Г. Арсеньев, руководитель Комитета по молодежной политике Г.В. Петровский, представитель Комитета по внешним связям СПб В.В. Иванов, олимпийская чемпионка по гимнастике Е.В. Шошунова. От имени иностранных землячеств ветеранов поздравил выпускник ИМОП 1989 года Ал Джуди Ваддах (Сирия).

Под звуки студенческого гимна «Гаудеамус» девушки в белых туниках вынесли и подняли на мачту флаг Олимпиады, а Мария де Фатима Лимма Диан из Кабо Верде зажгла огонь игр. Героиней игр можно назвать выпускницу СПбГПУ этого года, вьетнамскую студентку Нгуен Тхи Тху Линь, ставшую в пятый раз победительницей турнира по настольному теннису среди девушек. Грамотами за активное участие в спортивной жизни иностранных землячеств были награждены аспиранты СПбГПУ Абиди Шакиб (Марокко), Эбанга Акуму Арманд (Камерун) и Давид Геворгян (Армения).

К программе праздника добавились два товарищеских матча по волейболу и баскетболу между сборными командами иностранных и российских студентов и командами спортивной школы Калининского района. Участники этих встреч получили на память футболки с эмблемой игр от Администрации района.

Маленькой сенсацией стала победа команды российских студентов в турнире по баскетболу над африканской, доминировавшей в этом виде все предыдущие годы. А вот арабские студенты порадовали себя и своих болельщиков победой в соревнованиях по перетягиванию каната. Здорово выступили китайские студенты, активность которых в соревнованиях растет из года в год. В общем зачете первой стала команда российских студентов, второй — команда студентов из Африки, третьей — команда китайских студентов.

В.В. БЕЛОУСОВ, ст. преп. каф. биомеханики и валеологии ИМОП

Юбилейный праздник закончился, но не будем забывать, что юбилей располагает и к размышлениям о возможных перспективах. А перспективы у Малых студенческих олимпийских игр есть, и главная из них — праздник может стать событием городского масштаба не только с точки зрения участия в них иностранных студентов всех вузов города, но и внимания к нему всех заинтересованных лиц, включая Совет ректоров, администрацию вузов, Спорткомитет и Комитет по внешним связям СПб.

Твое право — знать право!

В Центре можно получить доступ к информационно-правовой системе «Законодательство России» и справочно-правовым системам «Консультант Плюс» и «Кодекс», «Полному своду законов Российской империи». Информационная система «Законодательство России» содержит полную базу правовых документов, регламентирующих деятельность государства и всех его институтов. Теперь посетители ЦПИ смогут бесплатно получить юридические on-line-консультации и доступ к электронным версиям оригиналов Указов Президента РФ, законов РФ и комментариев к ним.

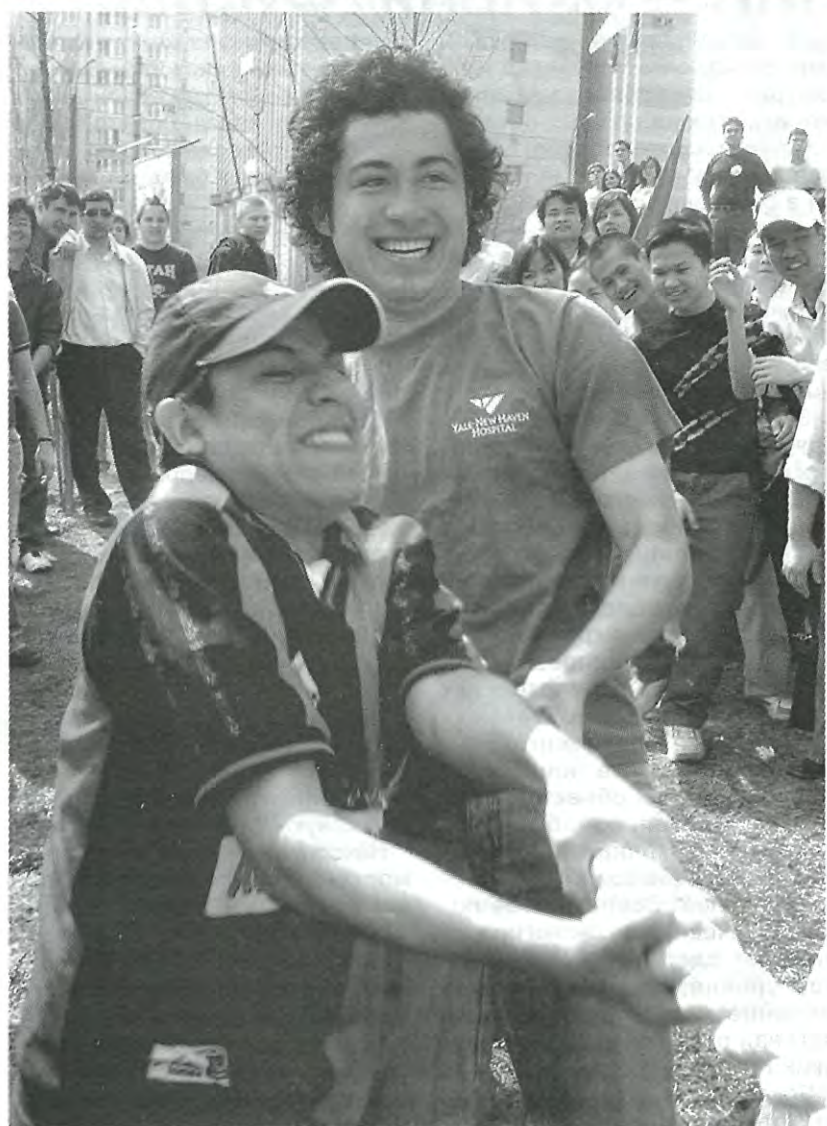
Наш центр — крупнейший на сегодняшний день:

4 мая 2006 года в Кабинете открытого доступа в Интернет Фундаментальной библиотеки СПбГПУ состоялось открытие Центра правовой информации.

информационная система «Законодательство России» будет доступна 9 тысячам пользователей, подключенных к университетской сети. Доступ к системе осуществляется по адресу: <http://194.85.183.86>.

Центр создан в рамках общероссийской программы по реализации права граждан на доступ к социально значимой информации «Создание общероссийской сети публичных центров правовой информации на базе общедоступных библиотек» при содействии программы ЮНЕСКО «Информация для всех» и Управления Спецсвязи ФСО России.

М.В. ПЛОХИХ,
зав. ОЭРБ ФБ СПбГПУ



Объект исследования — исследования в вузе

18-19 мая в Политехническом университете работала юбилейная X Всероссийская конференция по проблемам науки и высшей школы «Фундаментальные исследования в технических университетах».

На конференции было представлено 400 докладов преподавателей и научных работников из 30 вузов Санкт-Петербурга, 20 вузов других городов России и ряда зарубежных стран. Материалы конференции отражают результаты исследований, проводимых в ведущих технических университетах страны по проблемам науки и высшей школы, а также по плану работ Координационного Совета отраслевых академий при СПбГПУ.

Среди исследований по техническим направлениям большое число работ связано с направлением «Энергетика». В пленарных докладах выделены проблемы управления энергетическими системами и проблемы структурных преобразований в электроэнергетике страны для её энергетической безопасности. Они являются продолжением и развитием вопросов, которые рассматривались на



Проблемы науки и высшей школы сегодня актуальны, как никогда

проходившем 12 апреля Всероссийском научном семинаре «Энергетическая безопасность России».

В материалах конференции подробно представлены результаты исследований по межвузовским комплексным научно-методическим программам. В этом разделе дан концептуальный подход модернизации существующего перечня направлений и специальностей и методики его разработки для ГОС третьего поколения.

В рамках конференции прошла выставка литературы, подготовленная Фундаментальной библиотекой. На ней были представлены издания

по основным научным направлениям университета, отчеты по НИР, материалы конференций, труды сотрудников СПбГПУ. Особый интерес вызвали издания по теории катастроф, безопасности энергетики, математическому моделированию.

Особой популярностью пользовались информационно-методические материалы «Методика оценки качества вуза» под редакцией академика РАН Ю.С. Васильева, монографии профессоров Д.А. Александрова, В.А. Лопоты и других преподавателей нашего вуза.

Материал подготовила
О.В. Баранова

«Международное сотрудничество в развитии перспективных научных исследований в университете»

РЕШЕНИЕ УЧЕНОГО СОВЕТА СПбГПУ

Заслушав и обсудив доклад проректора по международным связям проф. Д.Г. Арсеньева Ученый совет отмечает:

Международное научное сотрудничество (МНС) является одним из важнейших факторов, позволяющим поддерживать научные исследования и образовательный процесс на современном уровне, отвечающим быстро изменяющимся тенденциям развития мирового сообщества.

МНС позволяет укреплять и развивать научные школы университета, способствовать решению вопросов коммерциализации результатов НИР и передачи технологий, внедрению новых зарубежных технологий, в том числе в образовательный процесс.

МНС в значительной мере определяет известность научных школ университета за рубежом, способствует повышению рейтинга и имиджа университета на мировой арене.

В целях развития международной научной и внешне-экономической деятельности (МН и ВЭД) за период 2004-2006 гг. в университете:

- проведена систематизация направлений МНД университета, гармонизирована и согласована с направлениями научных исследований ведущих зарубежных университетов мира и приоритетами международных и российских научных фондов и программ РФ и мирового сообщества, выявлены наиболее перспективные направления МНД;

- разработана и введена нормативно-правовая база, регламентирующая все аспекты ведения МН и ВЭД в университете;

- создан ряд новых научно-образовательных центров с зарубежными компаниями;

- проведен комплекс мероприятий, связанный с маркетингом научных разработок университета на международном рынке, включая разработку рекламно-информационных материалов;

Отмеченный комплекс мероприятий позволил увеличить объем финансирования работ по международной исследовательской и внешне-экономической деятельности за 2004-2005 год на 40%.

В то же время необходимо отметить следующие нерешенные задачи:

- слабо осуществляется взаимодействие научных и международных подразделений университета в области формирования баз данных научных разработок, представляемых на международном рынке;

- университет недостаточно активно участвует в международных научно-технических выставках;

- слабо организована система информирования факультетов и институтов о новых международных программах, грантах, фондах, по которым открывается финансирование;

- ощущается нехватка научных кадров в структурных подразделениях университета, подготовленных к ведению международного научного сотрудничества на высоком профессиональном уровне.

На основании вышеизложенного Ученый Совет решил:

- Усилить координацию деятельности научных и международных подразделений университета по созданию Единой базы данных научно-технических разработок университета, представляемых на международном рынке.

- Подготовить передвижную выставку — экспозицию научных разработок университета, включая пилотные образцы готовых изделий для представления университета за рубежом и завершить работу по подготовке web-site на английском языке, ориентированного на международный рынок.

- Разработать целевую программу подготовки кадров университета для организации и ведения международных научных исследований по перспективным направлениям в ведущих зарубежных университетах и научно-исследовательских центрах.

- Разработать систему и принципы приобретения университетом лицензированного программного обеспечения, используемого в ВЭД.

Причинами бедственного положения с преподаванием физики в средней школе обычно считают нехватку школьных учителей, сокращение учебного времени на предмет, общую гуманитаризацию образования и т.п. И все же, все ли делается самим профессиональным педагогическим сообществом, чтобы реально противостоять этим негативным тенденциям? К сожалению, приходится констатировать, что деятельность преподавателей физики в высшей школе часто только усугубляет падение уровня и престижа физики, и, следовательно, фундаментального образования в целом.

В РАСПИСАНИИ — «ЖИВАЯ» ФИЗИКА

Обратимся к содержанию многочисленных вузовских учебных пособий по физике, которые в последнее время потоком направляются на рецензирование в СПбГПУ, являющийся базовым университетом Научно-методического совета по физике Министерства образования и науки РФ. Прежде всего, удивляет то, что, зная о многочисленных претензиях к начальному (школьному) этапу ознакомления с физическими явлениями и объектами, авторы пособий излагают материал так, как будто студенты не просто прошли великолепное обучение основам физики, но и очень любят этот предмет. Поэтому с первых же страниц изложение материала, как правило, ведется в сугубо дедуктивной форме, принятой при изучении теоретических дисциплин. Более того, стиль изложения очень напоминает хорошо написанную научную статью, где совершенно скрыты «следы пота», сомнения и заблуждения, неизбежно сопровождающие процессы мышления и понимания. К тому же, как правило, ни о каком обсуждении степени соответствия теоретических и экспериментальных данных обычно нет и речи.

В то же время нельзя рассказывать школьнику, студенту о модельных законах природы, пока он не «поиграл» с маятниками,

Медали наши лауреатов

(Окончание. Начало на стр. 1)

На массовые разделы, такие как «Физические науки, ...», «Энергетика, электротехника...», «Машиностроение, станкостроение...» и др., поступает очень большое число работ от многих вузов России. Как правило, в конкретном разделе награждается лишь небольшая доля работ, представленных СПбГПУ.

Поэтому наибольшая сложность заключается в оптимальной адресации работ от университета в целом в как можно большее число разделов конкурса, так, чтобы наши работы, по возможности, не конкурировали друг с другом. Предварительная адресация работ проводится на факультетах независимо друг от друга. Окончательную адресацию (и переадресацию) определяет Совет по НИРС на основе анализа содержания работ, тематики разделов и планового числа наград.

Широта охвата разделов конкурса на базе многообразия научных исследований в СПбГПУ, их межпредметности и междисциплинарности, высокая оценка наших работ — следствие системы и качества образовательного процесса в нашем университете (научного образования инженеров).

В заключение хочется отметить следующее:

В соответствии с приказом ректора от 22.05.1998 № 244, для выпускников текущего учебного года, планируемых к поступлению в аспирантуру, представление работы на Всероссийский конкурс является обязательным (в качестве научного реферата). Однако в перечне документов, которые надо представить будущему аспиранту, нет соответствующей позиции. В результате упомянутый приказ не работает.

Близится срок (30 июня) представления студенческих работ в Совет по НИРС для участия университета во Всероссийском конкурсе 2006 года. Просьба к научным руководителям: оказать всемерную помощь студентам при комплектации конкурсных материалов **сторонними** отзывами, подтверждающими научную (практическую) значимость результатов конкурсной работы, ксерокопиями статей и другими документами. Желательно указывать альтернативные разделы, куда может быть направлена работа.

Д.Д. КАРОВ,
зам. пред. Совета по НИРС

О повышении качества школьных занятий по физике



Школьники на занятии в большой физической аудитории СПбГПУ. Кр. слева: уч. мастер Е.В. Петрова и проф. Н.М. Кожевников.

грузиками на пружинках. Пока он многократно не вскипятил и не остудил воду, наблюдая за изменением температуры, пока не собрал несколько простейших электрических схем и не убедился в справедливости закона Ома (а также не увидел границ его применимости) и т.д. Пока, наконец, он не понял, что числа в физике и в математике имеют разный смысл, что физические величины не могут быть измерены без погрешностей.

Вузам следует не ужасаться качеством подготовки абитуриентов, а всеми возможными способами помогать школьникам ликвидировать дефицит знаний, умений и навыков. В частности, для этого надо не сокращать вузовские учебные пособия до уровня кратких справочников, как это сплошь и рядом делается, а включать в них описание фундаментальных физических экспериментов, высококачественные иллюстрации физических объектов и явлений, тщательно обсуждать вопросы, связанные с эмпирической верификацией физических моделей. Современные полиграфические технологии позволяют сделать это на высоком уровне, требуется только желание, воля и профессиональная ответственность вузовских преподавателей.

Более того, вузы могут и должны стать центрами довузовской

подготовки по физике, где школьники не только получали бы консультации и приобретали навыки решения задач, но, что самое главное, прикасались бы к миру физики через наблюдение физических явлений и проведение простейших лабораторных опытов. Такая деятельность имеет место в ряде зарубежных стран, где созданы прекрасно оснащенные физические лаборатории совместного пользования для средних школ.

Есть примеры активной помощи школам со стороны вузов и в нашей стране. Например, на кафедре экспериментальной физики СПбГПУ в 2005/2006 учебном году регулярно проводятся занятия, на которых школьники 10-х и 11-х классов средней школы № 84 Петроградского района подробно наблюдают и даже могут сами проделать десятки хрестоматийных экспериментов по физике. Надо видеть, с каким восторгом ученики этой обычной, непрофильной школы реагируют на «живую» физику!

Накопленный за этот год опыт мог бы стать основой для создания на базе нашего университета физического лабораторно-демонстрационного комплекса, включенного в график учебного процесса средних школ города.

Н. КОЖЕВНИКОВ,
проф. каф. эксп. физики
ФМФ

● Награды



За вклад в историю

В 2006 г. Указом Президента Российской Федерации Анатолию Николаевичу Кашеварову было присвоено почетное звание «Заслуженный работник Высшей школы Российской Федерации». Награду в торжественной обстановке в Смольном вручала губернатор Санкт-Петербурга В.И. Матвиенко.

Анатолий Николаевич Кашеваров — доктор исторических наук, профессор кафедры истории СПбГПУ. Окончил исторический факультет и аспирантуру ЛГУ. Общий стаж научно-педагогической работы — 28 лет.

А.Н. Кашеваров является видным российским историком, который известен, прежде всего, как крупный специалист по истории Русской Православной Церкви и государственно-церковным отношениям в России в XX в. По этой теме им опубликовано 80 работ в России и за рубежом.

В качестве референта президента СПбГПУ академика РАН Ю.С. Васильева по связям с конфессиями А.Н. Кашеваров способствовал налаживанию сотрудничества между Политехническим университетом и Санкт-Петербургской православной епархией.

В СПбГПУ Анатолий Николаевич читает спецкурс по истории религии и церкви. По его инициативе и под его руководством на кафедре истории работает теоретический семинар для обмена опытом преподавания отечественной истории в вузах Санкт-Петербурга. Монография А.Н. Кашеварова по истории церковной печати в 2005 г. удостоена Почетной благодарности Фонда по премиям памяти митрополита Макария (Булгакова).

Научные труды А.Н. Кашеварова внесли значительный вклад в разработку научной концепции истории взаимоотношений Советского государства и Русской Православной Церкви. Результаты его исследований вошли как в отечественную историографию, так и в учебные пособия по отечественной истории XX в. Анатолий Николаевич достойно представляет современную отечественную историческую науку на многих международных и всероссийских конференциях.

Являясь ответственным секретарем журнала для ученых «Клио» (с 1997 г.), членом редколлегии военно-исторического журнала «Новый Часовой» (с 2000 г.) и журнала «История Петербурга» (с 2001 г.), А.Н. Кашеваров фактически принимает участие в подготовке к печати большинства исторических журналов, издающихся в Санкт-Петербурге. Сведения о нем как о видном специалисте в своей области включены в справочники и библиографические словари, посвященные отечественным историкам.

● Творчество политехников

С автором недавно вышедшей книги стихов «В разломе века» я познакомился сначала заочно по одной из публикаций в нашей газете. Мне она не понравилась. Целая полоса номера была отдана автору статьи «Свобода — это рабство». Недавно вернувшийся из своей первой поездки в настоящую заграницу — Соединенные Штаты Америки, опьяненный воздухом свободы, я не согласился почти ни с одним тезисом автора.

Потом мы познакомились уже лично, нашли общие в нашей жизни географические точки и природную среду, объединяющую нас, — море. И вот я с удовольствием пишу о новой книге его стихов. Игорь Кравченко работает в нашем университете на гуманитарном факультете. Он читает лекции по истории русской поэзии и руководит литературной студией.

Начинается книга стихотворением «Пророк», написанным еще в 1988 году. Коль скоро автор открывает им свою книгу, вероятно, это его манифест. И от исходного тезиса:

*Я чувствовал знобящий холод,
я видел — мир непримирим.
Противоречий тяжкий молот
работал много лет над ним.*

он приходит к собственному пониманию простоты этого мира и ничтожности венца творения — человека:

*И понял я, что мир несложен,
а человек, рожденный им,
под бременем страстей ничтожен,
несчастен и неисправим.*

Часть 1 — «Из прежних книг» позволяет понять душу поэта, его интересы, узнать о его любви к дальним краям нашей страны: Сибирь, горы Сихотэ-Алиня, остров Русский — КРАЙ ЗЕМЛИ РУССКОЙ, Камчатка, Дальний Восток и родные края поэта — Северный Кавказ с речкой Лабой, омывающей волной ноги его родным и близким и самому поэту — маленькому мальчику.

И конечно, море, чайки, необозримые морские просторы и яхта, летящая яхта с легким парусом, который «в стремительном беге/отрывался от края земли...»

● НАШИ ЮБИЛЯРЫ

Александр Павлович
ГРАДОВУ — 80

В июне 2006 года отмечает свой 80-летний юбилей Александр Павлович Градов — один из известнейших учёных СПбГПУ, профессор кафедры «Национальная экономика» ФЭМ.

По окончании в 1945 г. в Ленинграде артиллерийского училища А.П. Градов в звании младшего лейтенанта был направлен на Первый Дальневосточный фронт, где участвовал в боевых действиях в войне с Японией. Он имеет боевые награды: «Орден Отечественной войны II степени» и 12 медалей.

После демобилизации Александр Павлович прошёл путь от рабочего-токаря до заместителя начальника цеха. В 1961 году Александр Павлович перешел на работу в НИИ, где работал ведущим инженером, начальником лаборатории, начальником отдела. Александр Павлович окончил с отличием машиностроительный факультет Ленинградского инженерно-экономического института, там же в 1965 году окончил без отрыва от производства аспирантуру.

С 1967 года Александр Павлович работает на ФЭМ. В 1994 году он стал заведующим вновь основанной им кафедры «Национальная экономика».

А.П. Градов является крупным уче-

ным в области экономической теории и практики. Им опубликовано свыше 200 научных трудов, в том числе 12 монографий, 5 учебников и свыше 20 учебных пособий для вузов.

В последние годы профессором А.П. Градовым разрабатывается проблема экономической стратегии создания и поддержания конкурентных преимуществ предприятий и отраслей национальной экономики России.

Он известен как воспитатель многих кандидатов и докторов наук, которые в настоящее время работают в России и других странах СНГ. А.П. Градов является членом Диссертационного совета СПбГПУ. За заслуги по аттестации научных и научно-педагогических кадров он награжден Почетной грамотой ВАК России.

Профессор А.П. Градов неоднократно принимал участие в Международном экономическом форуме, в СПб, научно-практических конференциях по стратегии развития социально-экономической сферы Санкт-Петербурга, Международном форуме «Безопасность-2000», Круглом столе по разработке концепции реконструкции РАО ЕЭС России, был членом Совета СПб управления Министерства по антимонопольной политике и поддержке предпринимательства, включен в Федеральный



реестр экспертов РФ в области научно-технической деятельности.

Профессору А.П. Градову присвоены Почетные звания «Заслуженный деятель науки Российской Федерации», «Лауреат Премии Правительства Санкт-Петербурга», «Заслуженный профессор СПбГПУ». За заслуги в деле развития экономической теории и практики в Санкт-Петербурге он награжден Почетным Дипломом Законодательного Собрания Санкт-Петербурга (2001). В 1996 году профессор А.П. Градов избран действительным членом (академиком) Международной академии науки и практики организации производства.

Коллектив преподавателей и сотрудников кафедры «Национальная экономика» сердечно поздравляет дорогого Александра Павловича с юбилеем и желает ему крепкого здоровья, творческих успехов и новых открытий в мире науки.

Джаваду Беровичу
АХМЕДОВУ — 70

Научная деятельность Д.Б. Ахмедова в последующие годы связана с исследованием и совершенствованием сжигания в котельных установках газа и мазута. Его работы показали, что новая технология сжигания открывает существенные возможности значительного сокращения вредных выбросов.

Д.Б. Ахмедов разработал способ регулирования перегрева пара в котлах и показал возможность при определенных условиях снижения зависимости перегрева пара от режимных параметров. Результаты этих исследований были запатентованы и использованы при проектировании головного котла, который с 1983 г. работает на Усть-Илимской ТЭЦ.

В 1989 году Д.Б. Ахмедов защитил докторскую диссертацию и в 1990 году возглавил кафедру «Реакторно- и парогенераторостроение». В эти трудные для вузовских коллективов годы ему удалось сохранить преподавательский состав и обеспечить устойчивую работу кафедры.

Джавад Берович — автор более 200 научных трудов, 35 изобретений и 4 патентов. Ему присвоено почетное звание «Изобретатель СССР» (1983). Он награжден рядом медалей и почетных знаков ВДНХ, Минвуза СССР, Минэнерго СССР, неоднократно отмечался благодарностями.

За годы работы в Политехе Д.Б. Ахмедов подготовил свыше 10 кандидатов наук и сотни инженеров энергомашинистов и энергетиков.

Дображелательный и внимательный к студентам и коллегам человек, обладающий широкими знаниями, выходящими за рамки энергетики, Джавад Берович пользуется известностью и заслуженным авторитетом в научных кругах.

Коллеги по работе и друзья желают нашему юбиляру крепкого здоровья и новых успехов в подготовке инженерных и научных кадров.

Коллектив кафедры «Реакторно- и парогенераторостроение»



9 июня 2006 года исполнилось 70 лет профессору кафедры «Реакторно- и парогенераторостроение» ЭнМФ, д.т.н., заслуженному энергетиком Российской Федерации Джаваду Беровичу Ахмедову.

В 1968 году молодой ученый успешно окончил аспирантуру ЛПИ. Под руководством профессора В.В. Померанцева он выполнил ряд исследований по кинетике воспламенения и горения газовоздушных смесей.

«Хлещет ветер времени тугой»

Раздел заканчивается поэмой «Звериный Круг». Для поэта этот круг — животные, входящие в знаки Зодиака.

Часть 2 — «Облако теней» Воспоминания о прошедших днях войны, о первых потерях, о любви, легкая грусть и размышления о бренности жизни, об уходящей эпохе.

*А за спиною облако теней.
Оно стоит меж небом и землею.
И с каждым мигом прошлое ясней:
история не вопли за стеною.
Все ближе срок, за коим просто мгла.
Естественно. Не может быть иначе.
Но жизнь была! И как еще была!*

Мы рассчитались. Нам не надо сдачи

Часть 3 — «Дерево в окне» — подведение итогов, размышления о человеческой жизни, о природе и ее, казалось бы, несправедливых, законах. И как главный вывод:

*Потому, что мудрее природы
Выше жизни, ее естества,
Не бывают вожди и народы,
И законы, и даже слова...*

Четвертая часть сборника «Знак эпохи» — стихи-размышления о судьбе России, о событиях наших дней, которые не прибавляют оптимизма пророку.

В конце книги автор снова возвращается к теме «пророк в России»:

*Быть пророком в России легко?
Отчего же пророков не стало?
Хоть текло по губам молоко,
только каждому в рот не попало.*

Может показаться, что автор неисправимый пессимист. Но все-же это не так. Есть надежда — надежда на небольшие русские города, надежда на провинцию. И, переключаясь с Н. Гоголем, вспоминает образ Руси — тройки:

*Колокольчик бьется под дугой,
обманувшей песнею свободы.
Хлещет ветер времени тугой,
поднимая страны и народы.
Но сквозь вихри всех ветров шальных
сколько раз Россию выносили
две столицы — пара пристяжных,
коренник — провинция России!*

Виктор СТУПАК

50 лет тому назад в июне 1956 г. в Политехническом институте по решению Минвуза СССР была проведена межвузовская научно-техническая конференция «Применение математических машин в автоматическом управлении». Инициатором был Т.Н. Соколов, в то время 45-летний энергичный заведующий кафедрой, профессор, д.т.н., лауреат Сталинской премии. В работе конференции приняли участие более 160 организаций - вузы, промышленные предприятия, военные, проектные и научно-исследовательские организации.

50 лет компьютерным технологиям в Политехническом

Сотрудники кафедры Т.И. Соколова рассказали о создании у них серии аналоговых математических машин и проведенных на них исследований систем управления движущимися объектами — ракетами различного класса, торпедами.

В докладах других организаций — МЭИ и ЛЭТИ — были сообщения о разработках элементов дискретного действия.

Значительный интерес вызвало сообщение о разработке ферритных элементов цифровой техники в лаборатории АН СССР под руководством профессора Л.И. Гутенмахера и их производстве в Пензе на заводе счетно-аналитических машин.

Этот интерес проявили, конечно же, Т.Н. Соколов и его сотрудники.

Итогом конференции явилось то, что уже в июле, т.е. через месяц, на кафедру приехали представители ракетного НИИ-4 и предложили разработать цифровую машину для автоматизации измерений параметров траекторий орбит ракет и спутников. Требовалась цифровая обработка аналоговых параметров радиолокационной станции, разработанный в ОКБ МЭИ (руководитель А.Ф. Богомолов).

Тарас Николаевич, не долго раздумывая, согласился, и в июле же в Пензу уехали Т.К. Кракау, В.П. Евменов, А.М. Яшин познакомиться с логическими элементами на ферритных кольцах.

Началась разработка машины «Кварц».

В работу включились сотрудники кафедры. Через полгода была готова конструкторская документация и передана на завод имени Калинина.

Таким образом, коллектив кафедры Т.Н. Соколова втянулся в разработки цифровых специализированных систем. Работы по аналоговым математическим машинам постепенно были прекращены.

Чуть позже (в начале 1958 года) на кафедре Соколова появилась первая в ЛПИ универсальная вычислительная машина «Урал 1» и пер-

становится всеобщей. А начиналось это все 50 лет назад. Упомянутую конференцию можно, видимо, считать началом развития информационных технологий в ЛПИ — СПбГПУ.

Сегодня в СПбГПУ продолжают работать первопроходцы информационных технологий: профессора Т.К. Кракау, К.К. Гомоюнов, Ф.А. Васильев, В.П. Евменов, А.Н. Яшин. В НПО «Импульс» трудятся В.В. Москевич, В.Б. Четыркин и Ю.Ф. Куприянов. Поблагодарим их и пожелаем доброго здоровья.

В.Е. ПОТЕХИН,
сотрудник НПО «Импульс»

Конференция

«Здоровье — основа человеческого потенциала: проблемы и пути их решения»

Всероссийская научная конференция под таким названием пройдет в СПбГПУ 26 — 28 сентября 2006 г.

Основные проблемы, выносимые на обсуждение конференции:

- Человеческий потенциал как основная составляющая национального богатства РФ.
- Состояние здоровья профессорско-преподавательского состава, сотрудников и студентов вузов России.
- Экологические, экономические и социальные факторы, влияющие на состояние здоровья студентов, преподавателей и сотрудников университета и роль медицины в его сохранении.
- Основные направления развития социальной сферы университетов.
- Принципы создания Медицинского Центра университета.
- Опыт отеч. и заруб. университетов в поддержании высокого уровня физического и духовного здоровья студентов и сотрудников вузов.
- Экономические и юридические проблемы в организации мед. обеспечения сотрудников и студентов вузов.

Тезисы докладов, доклады и орг. взносы принимаются до 10 июля 2006 г.

Контакт. тел (812) 534-33-02, факс (812) 552-85-88 E-mail: shil@onti.tu.neva.ru

Уроки безопасности

НА ПРИРОДЕ — НЕ РАССЛАБЛЯЙТЕСЬ!

Клещевой энцефалит — острое инфекционное заболевание, характеризующееся лихорадкой, интоксикацией и поражением нервной системы, приводящей к развитию параличей.

Заражение человека происходит при присасывании клеща, имеющего вирус энцефалита. При укусе клеща вирус клещевого энцефалита попадает в кровь и проникает в клетки центральной нервной системы, вызывая в них тяжелые изменения. Заболеванию начинается внезапно с озноба, сильной головной боли, боли во всем теле, разбитости, слабости, тошноты, иногда рвоты. С 3-5 дня болезни развивается поражение нервной системы. Поэтому больной должен быть срочно помещен в инфекционную больницу для проведения интенсивного лечения.

Наиболее эффективной защитой от клещевого энцефалита является вакцинация, курс которой состоит из 3 прививок.

Если вы не успели сделать прививку, то, отправляясь в лес, правильно оденьтесь (одежда с длинным рукавом, головной убор, длинные брюки, носки), а после отдыха в любом случае внимательно осмотрите себя. Если присасывание клеща произошло, необходимо обратиться в медучреждение.

Потенциально ядовитой следует считать любую змею, хотя в Ленинградской области единственной ядовитой змеей является гадюка обыкновенная. Ее легко отличить по характерному рисунку вдоль спины в

виде темной полосы зигзагом. Гадюка сама по себе не агрессивна, кусает только в случаях, когда ее беспокоят. Поэтому не пытайтесь ловить змей или играть с ними, даже если они малы размером и внешне вялы. Следует соблюдать осторожность в обращении и с мертвыми змеями, у

сах езды до больницы). Перемещать больных нужно только в положении лежа, на рану наложить чистую повязку, пострадавшие конечности должны быть зафиксированы с помощью шины или различных подручных средств, им следует придать возвышенное положение.

Метод отсасывания яда эффективен только в первые 10 минут после укуса. При этом людям, имеющим во рту ранки или ссадины, кровоточащие десны, делать это нельзя. Полость рта после отсасывания яда необходимо обязательно тщательно прополоскать. Если есть возможность, дайте пострадавшему 1-2 таблетки супрастина (тавегила) и обильно напоите его (кофе, чай).

Нельзя:

- Накладывать жгут на конечность

- Иссекать рану

- Употреблять спиртное

Много неприятностей приносят множественные укусы пчел, ос, шершней и шмелей, особенно в голову, полость рта и кровеносные сосуды. В любом случае надо постараться чистыми руками удалить из ранки жало, а место укуса смазать йодом (водкой) или 3-% перекисью водорода. К месту укуса приложить холод.

И помните, если вокруг летают жалящие насекомые, нужно соблюдать осторожность, не делать резких движений.

П.П. БУТКОВ,
доц. каф. УЗЧС,
Н.В. РУМЯНЦЕВА,
зав.уч. лабор-й

«БИСКВИТ» — в деле!

В наши дни молодые специалисты прежде всего сталкиваются с проблемой трудоустройства. Поэтому вузы заинтересованы во взаимодействии с предприятиями, которые примут на работу их выпускников.

Один из сложных вариантов — работа в банках. Ежегодно выпускаемые две группы кафедры ФИДО попадают в самостоятельную жизнь, не всегда зная, с какими средствами им придется иметь дело. Даже прохождение практики редко рассеивает эту дымку. В банке, живущем в реальном масштабе времени, студентов-практикантов ко многому просто не допускают.

А вот выпускники кафедры ФИДО факультета экономики и менеджмента получили великолепную возможность сразу же после окончания Политехнического университета оказаться в реальной жизни и начать работать с реальной банковской системой.

Кафедра всегда в своей деятельности старалась работать в контакте с банками Санкт-Петербурга. Их сотрудники читают лекции нашим студентам. Но теория теорией — а все-таки хотелось, чтобы студенты чувствовали пульс жизни и знали, как работать в конкретном банке. Начальник отдела банковского аудита одного из банков СПб А.А. Молчадская инициировала новую форму отношений с кафедрой.

Недавно в присутствии ректора СПбГПУ М. П. Федорова, проректора по учебной работе В.В. Глухова и зав. кафедрой ФИДО проф. Э.А. Козловской состоялась презентация лаборатории, созданной на кафедре ФИДО.

Впервые университет в Санкт-Петербурге и даже в России получил программный комплекс, позволяющий в режиме реального времени обучать студентов работе с банковской информационной системой.

Это стало возможным благодаря участию в проекте Александра Наумовича Моносова — выпускника ФТК СПбГПУ, директора компании «Банк Софт Системс» и А.А. Поповского — начальника управления автоматизации Станкобанка. Реализацию проекта обеспечивает Н.А. Гуценко — ведущий специалист банка Уралсиб.

Студенты третьего курса продемонстрировали присутствующим свое умение работать с реальными банковскими документами.

Надеемся, что опыт кафедры ФИДО станет примером для других кафедр ФЭМ.

В. СТУПАК, доцент ФЭМ



В полете за кубком

Стало уже доброй традицией проводить в мае розыгрыш «Кубка ректора» для политехников — любителей волейбола. С 4 по 26 мая 2006 г. уже в 4-ый раз состоялся розыгрыш этого приза.

В турнире приняли участие 16 команд: среди которых 6 студенческих, 3 сотрудников СПбГПУ, 3 выпускников: «Ветераны-1», «Ветераны-2», «Лагуна» и юношеская команда «Экран». Участники были разбиты по уровню мастерства на 2 группы, каждая из которых боролась за свой кубок: Большой (для сильнейших) и Малый.

Наиболее интересная и упорная борьба была за «Малый кубок», где тон задавали «Ветераны-2» (капитан А.А. Лебедев, пом. ректора по АХР) и «Лагуна» (капитан С.Г. Тихомиров, ген. директор ОАО «Кодекс»). Эти команды в напряженной борьбе со счетом 3:2 обыграли соответственно 1-ую и 2-ую женские студенческие сборные СПбГПУ.

Финал получился не менее упорным и интересным. Инициатива переходила от одной команды к другой. Были моменты, когда одна из команд вела в партии с разницей в 10 очков, но соперники догоняли друг друга. Наглядный пример: в трех партиях каждая из команд набирала больше 24 очков и победителя от побежденного отделяло всего 2 очка. В итоге победу со счетом 3:1 одержали «Ветераны-2» и заслуженно получили в награду малый «Кубок ректора» и золотые медали победителей. Лучшими игроками команд были признаны М. Касьян — науч. сотрудник и А. Бабкин — рабочий ОКР.

В группе сильнейших в финале встретились две студенческие команды: сборная СПбГПУ (капитан С. Вишневова, ФЭМ) и «Веселые ребята» (капитан А. Новичихин, МВШУ). К сожалению, интересной игры не получилось. Видимо, команды вышли с разным уровнем настроения и мотивации. Сборная СПбГПУ явно хотела сохранить «Кубок» у себя еще на один год. Она не оставила никаких шансов соперникам и выиграла с явным преимуществом 3:0, завоевав «Кубок Ректора» в третий раз подряд.

Поздравляем сборную с победой и желаем ребятам такого же успеха в дальнейших соревнованиях.

Хочется поблагодарить ректора, профком сотрудников за помощь в проведении турнира и начальника уч. отдела Ш.М. Рафикова, по инициативе которого в этом году все участники-призеры были награждены медалями.

И.Н. ШАДРИН, доц. каф. физвоспитания

Нине Ивановне Воробьевой было 6 лет, когда на Советский Союз обрушилась война. В Ленинграде она ее не застала. Маленькая Нина с 4-х летним братиком Витей и мамой гостила у родственников в Донбассе. 22 июня 1941-ого Нина увидела женщину, всю в слезах: «Война началась. С немцами...». Сразу было решено уехать в Тамбовскую область, куда корявое колесо войны должно было докатиться не скоро.

И вот в один из летних дней с сотнями беженцев семья пустилась в путь. Шли пыльной, прожженной солнцем дорогой. Мама тащила сумки с самым необходимым, идти было очень тяжело. Братик плохо себя чувствовал, но и ему нужно было топтать самому. Он хныкал, дергал маму, наконец, закричал: «Я тебе не нужен, тебе только сумки твои нужны!» И этот крик вдруг так пронзил всех, что женщины упали на колени и запричитали, завывали: «Господи, да что же это такое?! Господи! Какая-то женщина военврач взяла мальчика на руки и понесла.



«Я верила, что папа обязательно вернется, я ждала его.»

А 9 мая 1945-го перестала...»

Нина Ивановна не может забыть этот эпизод всю жизнь.

В 1942-ом в тамбовскую глубинку пришло извещение о том, что папы не стало. Он был монтажником киноустановок. Но с началом войны мирное небо кинотеатров сменилось для него истерзанным бомбежками небом Ленинграда. Он стал кирпичиком стены противовоздушной обороны. «Стена» устояла, только вот многие ее «кирпичики» обратились в прах...

1943-ий приблизил фашистов. В сельсовете поговаривали, что родное село Лёвино придется оставить и с партизанами скрываться в лесу. Обошлось.

Нина пошла в школу в 9 лет: все ждали, что вот-вот вернется домой и поэтому тянули с учебой. Уроки в интернате для детей воюющих родителей вела учительница из Ленинграда, всю душу вкладывая в малышей. Своих она потеряла...

9 мая 1945-ого рано утром Нина с мамой шли сажать картошку, когда им встретился старичок, шедший из горцентра. «Война! Кончилась!» — с надрывом выкрикивал он. Вместо картошки пошли на праздничный митинг. Еще несколько месяцев деревня жила ожиданием мужей и отцов. Но так почти никто и не дождался...

1946-ой пустил в Ленинград. Дома было хорошо. Только вот папа не вернулся. Как не вернулись папы ко многим из Нининых ленинградских одноклассников. Повезло только двоим ребятишкам...

После окончания Радиотехнического в Политехе, Нина, в ту незамужнюю пору еще Энгелс-овата, осталась в институте на 7 лет, а потом перешла на завод «Большевик», которому отдала больше 30-ти лет жизни. Сегодня Нина Ивановна — лаборант кафедры инженерной психологии и педагогики.

— Знаешь, деточка, — призналась в конце разговора моя героиня, — несколько лет назад, перед Днем Победы, когда на кафедре проходила встреча ветеранов, к нам забежала девочка-первокурсница. Говорит: «Простите, очень неловко, на факультете мне поручили поздравить ветеранов с годовщиной Победы. А я, к своему стыду, не помню даты начала войны...». «Я, — грустно улыбается Нина Ивановна, — услышав это, расплакалась». Девчушка перепугалась. Думала, обидела меня. Стала извиняться. Я ее перебила и говорю: «Как хорошо, лапушка, что ты этого не помнишь. Дай Бог всем забыть... Памятью никого не воскресить».

Так мне стало горько и зябко от этих слов. А ведь действительно, сколько израненных сердец бережат пафосные торжества «в память о...». Никому все равно не постичь боли утраты родных душ, не ощутить тяжелого привкуса пороха, соленого — крови. И пока каждый умом и нутром не проникнется идеей мирного неба, никакие сотни драматичных исторических примеров не станут гарантией НЕ войны для наших детей.

Анна ЖУКОВА, студ. ГФ

ДЕНЬ ПОДНЕБЕСНОЙ

● ● ● Проведение дней национальных культур в ИМОП уже стало традицией. Именно здесь пересекаются пути огромного количества людей со всего мира и не воспользоваться этим обстоятельством мы не могли. Незабываемо было знакомство с арабской, африканской, вьетнамской культурой. В подготовке подобных мероприятий, как правило, принимают участие не только наши студенты. Работы хватает всему землячеству: кто-то рассказывает о традициях, обычаях, о сегодняшнем дне страны; кто-то показывает народные промыслы; кто-то демонстрирует национальную одежду. Часто подобные акции сопровождаются выставками картин или фотовыставками о стране.

19 мая день своей страны решили провести и студенты из Китая. Китайская цивилизация — одна из старейших в Мире. По утверждению китайских ученых, ее возраст может составлять пять тысяч лет. Еще со времен Конфуция ей была характерна высокая социальность — политическая активность каждого человека, направленная на достижение счастья и благополучия.

На какое-то время интерклуб «Странник» превратился в островок китайской культуры. Традиционные фонарики, сувениры, картины, наряды ки-



тайских девушек, книги — все привлекало своим национальным колоритом, самобытностью и неповторимостью. Иероглифы на стенах рассказывали о правописании числительных, мониторы выдавали пейзажи один живописнее другого, а из колонок лилась нежная китайская музыка. Но даже она не могла сравниться с живым звуком цитры чжен — щипковым струнным инструментом с ярко выраженной китайской спецификой или флейтой Ли Юна.

Стихи, песни, танцы, конкурсы — всему было место на этом вечере. Словно сошел с экрана учитель боевых искусств — старик Фэй, которого сыграл мастер Чэнь Цзие в художественном фильме «Полцелуй бабочки». И, напоследок, Чжен Сюань продемонстрировал приготовление блюд китайской кухни. Из-под его ножа вылетали тончайшие полоски овощей и парили над сковородой, источая пряные запахи.

День Китая оставил тепло в человеческих душах и пробудил интерес к далекой стране. И все это благодаря участию китайского консульства, землячеству и непосредственно студентам нашего университета. Большое спасибо хочется сказать студентке шестого курса Ма Си, которая взяла на себя основную нагрузку в организации праздника, — подобрала интересных ведущих: Тянь Чуньхуа из Китая, Анну Федорову из России и азербайджанца Шамси Керемова; хорошо продумала программу и сделала все возможное для ее реализации.

Екатерина ЛАХМАНОВА, сотrud. отд. внеучеб. работы ИМОП



Молодежь такая пошла, ничего не делают, а вот в наше время спортивные секции, клубы, кружки были. Наверное, каждый из нас слышал подобную фразу. Слышать слышали, а вот возразить-то по сути нечего. Куда ни пойдешь — дома творчества, спортивные секции разваливаются, да и если бы не так, то многим тинэйджерам там скучно.

Услышав это высказывание, один из знакомых возразил:

«А как же паркур? Чем не пример увлечения активной молодежи?»

• НЕ спорт

Ямакаси в Питере

А все ли знают что такое паркур?

Многие из нас смотрели фильмы Такси 2 и Yamakasi (Новые самураи), пронизанные идеей паркура. Смотришь и думаешь, что все это не про нас, где-то далеко и нереально.

То, что далеко, так это правда. Само слово «паркур» взято из французской военной терминологии и означает марш-бросок. Основоположником паркура является Дэвид Белль. Еще в молодости потомок военнослужащих активно увлекался спортом: любил лазать по деревьям, перепрыгивать с одного препятствия на другое, взбираться на разные высоты.

В 1987 году Белль познакомился с Себастьяном Фука. Ежедневно пересекая родной город, молодые люди со временем выработали собственный стиль передвижения, состоящий в том, чтобы преодолеть любые стоящие на пути барьеры и преграды. Так и возник паркур.

А что касается того, что не про нас, то можно поспорить. Французское происхождение паркура не стало препятствием для российской молодежи, причем не только для «продвинутой» московской, но и не менее прогрессивной питерской.

На невских берегах паркур появился в начале 2005 года. Людей, занимающихся паркуром, называют трейсерами. Сейчас в Питере существуют две команды трейсеров: пер-

вая называется «Костяк», а вторая — «Новички» (Integra). В состав команды входят около 15 человек, девушкам вход не запрещен. Как вспоминают «ветераны» паркура, на первую тренировку пришли всего пять человек, а сейчас во время занятий в зал все не помещаются.

Паркур популярен, но не популяризован: многие слышали о нем, но мало кто представляет себе, что это такое.

Основную идею философии пар-

кура сформулировал Дэвид Белль: «Нет границ, есть только препятствия».

Паркур — это смесь акробатики, боевых искусств и скалолазания, искусство рационального перемещения, с собственной философией, суть которой в быстром и эффективном, а главное красивом преодолении препятствий. Это не просто хобби, а образ жизни, заключающийся не только в физическом, но и духовном развитии человека.

Паркур — не спорт и не экстрим. Первое «не», потому что спорт в нынешних понятиях — это деньги, допинги, коммерция... Спортивная дисциплина — да, спорт — нет. Второе «не», потому что трейсер делает все, чтобы свести любой риск к нулю. В паркуре присутствует элемент экстрима — да, но Паркур — не экстрим. Кроме того, слово «дисципли-

на» в определении Паркура вовсе не противоречит слову «свобода», свобода — это тоже дисциплина, просто потому, что весь мир построен на правилах и «абсолютной свободе» не существует.

ТЕБЕ ЭТО ИНТЕРЕСНО — ТОГДА ПРИХОДИ! ПЕТЕРБУРГСКАЯ АССОЦИАЦИЯ ПАРКУРА ВСЕГДА ЖДЕТ ТЕБЯ.

Прийти может любой человек, независимо от возраста и пола, религиозной и политической принадлежности, уровня физической подготовки и опыта. Единственное, что необходимо для того чтобы заниматься паркуром, — это желание.

И главное — помнить, что паркур — это не способ доказать другим, что ты лучше, а процесс самосовершенствования, в котором ставится задача преодолеть страх и развить собственные способности.

Елена ЛЕОНТЬЕВА, Мария ТРЕБУНСКИХ, студ. гр. 3124/1



Движения в паркуре так стремительны, что камера не в силах за ними поспеть. Но след фантомов остался...

● Что наша жизнь? Игра!

Впервые за последние несколько лет в Политехе состоялся турнир «Что? Где? Когда?», где знатоки из разных вузов смогли блеснуть своими знаниями и побороться за звание самых эрудированных студентов.

Турнир был организован профсоюзным комитетом СПбГПУ, желающим возродить старые традиции. Особенно постарались студенты Григорий Удод (ФТИМ), Николай Корнилов (ФТК) и многие другие студенты. Чтобы принять участие в игре десятки желающих приехали ранним утром в клуб «Арктика». За получение диплома в турнире активно соревновались 12 команд: Рената Литвинова Без ноги; Фаг Лямбда; Мы вместе, но никто не знает в каком; Palemicos; БТР; ЧК; Наследие предков; ЦНИ РТК; Вредные ежики; Stud city; Что? Где? Бежим!!!; Политех-клуб «Мафия».

Участники были в прекрасном настроении, и в воздухе витала доброжелательная атмосфера. Знатокам было задано 36 вопросов. Они были как из категории общих знаний, так и на логику, смекалку. Например: назвать фильм ужасов о змеях из семи букв, первая и последняя из которых

«С». И лишь одна команда наугад дала ответ, который в итоге оказался верным: «Ссссссс». Два часа состязаний пролетели незаметно во многом благодаря ведущему, который то и дело отмачивал приколы. На протяжении всей игры лидировали три команды, которые смогли удержать свои позиции до финала.

ЧТО ГДЕ КОГДА?

В результате лавры победителя достались команде «ЧК» (сокращенная аббревиатура от «Черный квадрат»), которая на протяжении всей борьбы не давала своим соперникам никаких шансов на победу. Этот турнир уже не первый для ребят из этой команды. Надо заметить, что все они принимали участие в подобном состязании в своем родном городе Се-

веродвинске, но судьба разбросала их по разным вузам Санкт-Петербурга и они очень рады, что Политех организовал подобное мероприятие, где они смогли продолжить столь полюбленное для них занятие.

Особенно хотелось бы отметить команду «Наследие предков», состоящую всего из двух игроков, но которые, несмотря на свой малочисленный состав, боролись до конца и в итоге достигли неплохих результатов.

Турнир «Что? Где? Когда?» является открытым для всех желающих, и особенно приятно, что это событие привлекло не только политехников, но и студентов из ЛЭТИ, Торгово-экономического, СПбГУ, и др. вузов. Необходимо было всего лишь собрать команду и пройти предварительную регистрацию в Профкоме студентов СПбГПУ.

От себя хотелось бы добавить, что мы получили массу положительных эмоций и всем советуем посетить следующий турнир, который возможно, состоится уже осенью 2006 года.

Надя РАДКЕВИЧ,
Катя ИВАНОВА,
студ. гр. 3124/1

ПРЕМЬЕРА В ГЛАГОЛЕ!!!

«Послезавтра — в Шамборе»

Театральная фантазмагория в одной репетиции, возможно произошедшей в ночь с 12 на 13 октября 1670 года в парижском театре «Пале-Рояль». Главный герой Мольер живет и действует за сценой.

БУЛГАКОВ — АГРОСКИН — ГЕРШОВ.

В следующем номере «Политехника» впечатления В. Стукапа

Место встречи изменить нельзя

«Для Гламурных подонков» Decadance

Второго пришествия клуба «Декаданс» ждали около 3-х лет. И вот свершилось! Опять толпы народа у входа, жесткий facecontrol и dresscode, известные личности Петербурга, девушки-модели и гламурная молодежь. Вход — либо за красивые глаза, либо за 1000 рублей. Вот такая альтернатива.

Ludovic

В январе этого года на третьем этаже «Перинных рядов» обосновался новый роскошный клуб «Людovic». В этом заведении вы можете увидеть и московских звезд (Тимати, Маша Малиновская), и питерскую элиту. Известные ди-джеи DJ Катрин Весна, DJ Smash, Kosinus&Slutkey, Oleg Pak и многие другие создают атмосферу танцевальной электроники в интерьерах французского стиля времён Людовика XIV.

Арена

В начале мая «гламурные тусовщики» нашего города узнали неприятное известие: легендарный Jet Set закрывают навсегда. Но не долго пришлось страдать VIP-персонам. Буквально через день на Конышенной площади прошло грандиозное открытие нового клуба для элитной молодежи. Клуб «Арена», по словам организаторов, обещает быть самым тусовочным местом этим летом.

LedLimon

Клуб, в который можно попасть только по клубной карте. Получить её не трудно, главное — желание и терпение. Экзотические интерьеры, RnB-вечеринки, электронная музыка, «бои ди-джеев», длинноногие красотки и метросексуалы. Полный комплект для гламурного клуба.

● ● ● Питерские студенты во все времена были «легки на подъём». В прошлом веке они участвовали в революциях, в 90-х годах ходили на митинги, а в новом тысячелетии они тратят энергию на вечеринках. Правда, «на вкус и цвет товарищей нет». Но у нас в городе есть из чего выбирать.

Пурга

Клуб, где каждую ночь можно отпраздновать Новый год и отметить свадьбу. Ну если ты пройдёшь facecontrol, конечно. А ещё здесь все ходят в бумажных платьях.

Cadillac

Располагается на 2-м этаже «Red Club»-а. Единственное место в городе, где каждый weekend — это RnB вечеринка. Красные диваны, роскошь и вычурность интерьеров в сочетании с самыми популярными RnB хитами создают атмосферу нескончаемого праздника. Вход — 500 рублей + facecontrol и dresscode.

На другой волне

Дача

Это место знает каждый. А если не каждый, то однокурсник каждого. Летом в двух маленьких комнатках яблоку негде упасть. Поэтому все, кто не нашёл места внутри, садятся прямо на тротуаре у входа. Там собственно и распивают шампанское, знакомятся с иностранцами, поют песни, лежат на асфальте — в общем студенты отдыхают.

2-й этаж

Находится прямо над «Дачей». Поэтому все предпочитают думать, что это один большой клуб. Приглушённый зеленоватый свет, позитивная молодежь, мягкие диваны и жесткая электронная музыка.

Грибоедов

Один из первых клубов города. Кого здесь только не встретишь. И какую музыку только не услышишь: от электроники до хитов 80-х. Цены умеренные.

RedClub

Такое ощущение, что это место любят все. Но особенно любят студенты. Здесь можно послушать живой концерт какой-нибудь растапанк группы, выпить пива, и позажигать на эротической вечеринке «Lollipop». А ещё здесь играют неплохой Хаус. И, если достанешь проходку, можно войти всего за 150 рублей.

Для меломанов

PLAZA

Пять лет назад был самым популярным клубом города. Сегодня туда захаживают студенты на концерты московских звезд, девушки пьют шампанское с плавающей в бокале вишенкой, играет ненапрягающая музыка и танцпол зачастую пуст.

Метро

«Вечный» студенческий клуб Питера. 3 этажа с разной музыкой, бесплатный вход по студенческим и определённым дням и вполне умеренные цены. Большая «школьная дискотека». Но ведь именно этого так хочется иногда!

Revolution

«Народный» клуб в Апраксином дворе. Там всегда куча народу, душно и весело. Хотя «Революция» и имеет славу, мягко говоря, «непафосного» клуба, зато там играет зажигательная музыка и всем очень хочется танцевать.

С клубами знакомила
Виктория ЦИРАХТО, студ.

● Питер на колесах



«ПОКАТУШНИКИ»

● ● ● Пятница, поздний вечер. Дворцовая площадь. Думаешь, в это время там царит тишина и спокойствие? Ошибаешься — именно там сейчас центр сбора множества людей, которые предпочитают передвигаться не на четырех, а на двух или восьми колесах.

Новое развлечение становится все моднее. Ночные клубы пустеют, в ночном кафе столики пусты... Все на ПИН-МИКСЕ!

История Пятничных Инлайн Ночных (сокращенно ПИН) Покатушек началась в 2002 году, когда несколько друзей единомышленников стали собираться по пятницам в хорошую погоду на Дворцовой площади, чтобы немного покататься по городу.

Сначала их было несколько десятков человек, но со временем счет пошел на сотни. Роллеры «заразили» байкеров, или как было принято в то время говорить, «бякеров», и те тоже стали кататься вместе с ними.

Этот союз людей на разных колесах долгое время был достаточно плодотворным, и даже казался «нерушимым»: еще бы, ведь многие роллеры, уставши, «цеплялись» за байкеров, и те их везли дальше. «На бякере» можно было быстро догнать колонну, аккуратно и безопасно съехать с моста или склона, а на его багажник можно было «бросить» тяжелый рюкзак.

Но постепенно качество перешло в количество, а это не всегда хорошо. Когда число участников «Ночных» стало приближаться к тысяче, и байкеров из них было абсолютное большинство, вновь (в который раз!) встал вопрос о разделении общей колонны на «только роллеров» и всех остальных. В один не такой уж и прекрасный день «нерушимый союз» распался, как это обычно бывает с такого рода союзами.

Так и появился ПИН-МИКС: более демократичный, чем классический ПИН (где участвуют только роллеры), он привлекает в свои ряды все большее число увлеченных.

Конечно, хоть и на ночных улицах достаточно свободно, необходимо было продумать вопрос безопасности и регулировки движения. Для этого были выбраны называемые «маршалы», из числа наиболее авторитетных и уважаемых участников движения. Они разрабатывают маршруты, возглавляют и замыкают колонну, следят за порядком. Таким образом, движение становится более упорядоченным и безопасным.

Обычно «покатушки» проводятся с мая по октябрь — пока позволяет погода. Но нашлись энтузиасты своего дела, которые решили не ждать милости от природы и продолжили кататься даже зимой. «На колесах» ими был встречен даже Новый год!

Им не кажется странным поехать в восемнадцатиградусный мороз в Кронштадт. Ночью, по дамбе, против ветра, чтобы «просто покататься» и посмотреть, как ломает метровый лед первый утренний паром...

Как говорят сами «покатушники», по Питеру ездить — одно удовольствие, он просто создан для этого. Летишь по широкой прямой улице с умеренным движением, любуешься на красоты вокруг и, естественно, успеваешь увидеть гораздо больше, чем пешком, в пересчете на единицу затраченного времени и энергии. Плюс плоский рельеф способствует легкости катания.

Так что, если скорость, ветер, ночной Петербург манят вас, смело вливайтесь в сообщество «людей на колесах»!

Анастасия СЕРГЕЕВА, студ. ГФ

Учредитель газеты:

Санкт-Петербургский государственный
политехнический университет

Газета зарегистрирована исполкомом
Ленинградского горсовета народных депутатов
21.01.91 г. № 000255

Адрес редакции: 195251, Санкт-Петербург,
ул. Политехническая, д. 29, 1 учебный корпус, к. 332,
телефон 247-20-45 (доб. 291), 552-87-65

Электронный адрес: polytex@gru.neva.ru
Электронная версия газеты «Политехник»
размещена на сайте: www.spbstu.ru

Изготовление фотоформ и печать
в ОАО «СПб газетный комплекс»,
198216, С.-Петербург, Ленинский пр., 139
Заказ № 280. Тираж 1500
Дата подписания 14.06.2006 г.
Распространяется бесплатно

Редактор
Корсакова
Ирина Львовна

МНЕНИЕ РЕДАКЦИИ НЕ ВСЕГДА СОВПАДАЕТ С МНЕНИЕМ АВТОРОВ